



Mitauischer

Kalender

auf

das Jahr nach Christi Geburt

1810,

welches ein gemein Jahr von 365 Tagen ist,

auf den Horizont

der Russischkaiserlichen Herzogthümer Kurland und Semgallen

also eingerichtet

daß er auch in den angränzenden Russischkaiserlichen Provinzen

mit Nutzen zu gebrauchen ist.

Mitau,

gedruckt bey Johann Friedrich Steffenhagen und Sohn,

# Zeit- und Kirchenrechnung.

<p><b>D</b>ieses Jahr ist von unsers Hellsandes Jesu Christi Geburt, nach der gemeinen Dionysischen Rechnung, das 1810.</p> <p>Von Erschaffung der Welt, nach Griechischer Zeitrechnung, das 7318.</p> <p>Von Erschaffung der Welt, nach Calvisius, das 5759.</p> <p>Von der Sündfluth, nach Griechischer Zeitrechnung, das 5076.</p> <p>Von der Sündfluth, nach Calvisius, das 4103.</p> <p>Vom Anfange der Julianischen Periode, das 6523.</p> <p>Nach der Jahrrechnung der Olympiaden, das 2586. oder das zweyte Jahr der 647sten Olympiade, welches im Vollmonde nach der Sommer-Sonnenwende anfängt.</p> <p>Von Erbauung der Stadt Rom, das 2563.</p> <p>Nach der Nabonassarischen Jahrrechnung, das 2559. welches den 28sten May anfängt.</p> <p>Nach der Jahrrechnung der Juden, das 5571. welches den 17ten September anfängt.</p> <p>Nach der Jahrrechnung der Hebräer, oder von der Flucht Mahomeds bey den Türken, das 1225. welches den 25sten Januar anfängt.</p> <p>Von Erbauung der Stadt Kiew, das 1380.</p> <p>Von der Trennung der Morgenländischen Kirche von der Abendländischen, das 940.</p> <p>Von Einführung des Christlichen Glaubens in Rußland, das 822.</p> <p>Von Erbauung der Stadt Moskau, das 663.</p> <p>Vom Anfange der Monarchie in Rußland, das ist, von Vereinigung aller Fürstenthümer unter einen Beherrscher, das 346.</p> <p>Von Erbauung der Residenzstadt St. Petersburg, das 107.</p> <p>Von dem bey Poltawa erfochtenen Siege, das 101.</p> <p>Von Verbrennung der Türkischen Flotte bey Fesmesne, das 40.</p> <p>Von dem Friedensschluß mit den Türken bey Kutschuk Kainardschi, nebst ausschließlich freyer</p>	<p>Schiffahrt auf dem schwarzen Meere, und Unterwerfung von Kertich, Zenikala und Kiburn, unter Russische Nothmäßigkeit, das 36.</p> <p>Von der Geburt Seiner Kaiserlichen Majestät <b>U L E X A N D E R</b> des Ersten, Kaisers und Selbstherrschers aller Rußen, das 33.</p> <p>Von Besitznehmung der Halbinsel Krimm und der Insel Taman und Kuban, das 27.</p> <p>Von Unterwerfung und Huldigung der jenseits der Kuban wohnenden Völker, das 23.</p> <p>Von Eroberung Oczakows durch die Russischen Truppen, das 22.</p> <p>Von dem Frieden zwischen Rußland und der Otomannischen Pforte, kraft dessen der Dniester zur Gränze beyder Reiche bestimmt ist, und alle zwischen dem Bug und Dniester gelegene Länder an Rußland abgetreten sind, das 19.</p> <p>Von Besitznehmung der ehemals Rußland gehörigen Länder, und ihrer Eintheilung in die drey Provinzen Minsk, Isjaslaw und Bracław das 18.</p> <p>Von der Besitznehmung Kuelands, Litthauens Polhyniens, und der Vereintigung dieser Länder mit dem Russischen Reiche auf immer, das 16.</p> <p>Von der Thronbesteigung Seiner Kaiserlichen Majestät <b>U L E X A N D E R</b> des Ersten, Kaisers und Selbstherrschers aller Rußen, unsers Allergnädigsten Monarchen und großen Herrn, das 10.</p> <p>Von Einverleibung der Grusinischen Fürstenthümer in das Russische Reich, das 10.</p> <p>Von dem Manifeste Seiner Kaiserlichen Majestät, worin die geheime Inquisition im Russischen Reiche auf immer abgeschafft wird, und die dem Adel und den Städten verliehenen Rechte und Privilegien auf ewige Zeiten bestätigt werden, das 10.</p>
--	---



# Vergleichung des alten und neuen Kalenders.

Im Julianischen oder  
alten Kalender.

Im Gregorianischen oder  
neuen Kalender.

Die goldene Zahl	6.		6.
Die Epacten	VI.		XXV.
Der Sonnencirkel	27.		27.
Der Römer Zinszahl oder Indiction	13.		13.
Der Sonntagsbuchstabe	B.		G.
Ostergränze	10. April B.		18. April C.

## Erklärung der Zeichen dieses Kalenders.

☉ Der neue Mond.	U. Untergang.	♀ Ceres.
☽ Das erste Viertel.	♋ Aufsteigender Knoten.	♁ Pallas.
☾ Der volle Mond.	♌ Absteigender Knoten.	♃ Juno.
☽ Das letzte Viertel.	☉ Sonne.	♁ Vesta.
♁ Zusammenkunft.	☾ Mond.	♃ Jupiter.
♁ Gegenschein.	♃ Mercurius.	♄ Saturnus.
☐ Quadratschein.	♀ Venus.	♅ Uranus.
U. Aufgang.	♂ Mars.	

## Die zwölf Himmelszeichen.

♈ V Widder.	♎ ♁ Wage.
♈ ♂ Stier.	♏ m Scorpion.
♈ II Zwillinge.	♐ † Schütze.
♈ ♀ Krebs.	♑ ♄ Steinbock.
♈ ♌ Löwe.	♒ ♃ Wassermann.
♈ ♍ Jungfrau.	♓ X Fische.

Von Weihnachten bis Fastnachtssonntag sind nach dem Julianischen Kalender neun Wochen und ein Tag, nach dem Gregorianischen aber neun Wochen und sechs Tage.

# Januarius.

W. Tag.	Alter Julianischer Kalender	Länge um Mitternacht. S. S.	Mondspuncte, Erscheinung der Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
<b>G. 1. Neujahr</b>					
<b>B Von Josephs Flucht nach Egypten, Matth. 2, v. 13.</b>					
S.	2 S. n. d. M. J.	21	3 geh. unt. Ab. vor halb 8 Uhr.	S. Sylvestra	14 2. S. n. Epiph.
M.	3 Enoch, Daniel	3	Starker Frost	Pror. Malach.	15 Pauli Einsf.
D.	4 Methusala	15	bey hellem Himmel.	Sobor. 70 Ap.	16 Marcellus
M.	5 Simeon	26	gr. nördl. Abw.	Mut. Theop.	17 Antonius
D.	6 H. 3. Könige	9	gr. Erdf. 4° Z.	Bogoj. Gosp.	18 Pet. R. St. F.
F.	7 Melchior	21	gr. südl. Br.	Joanna Kr.	19 Sulpitius
S.	8 Balthasar	3	6 U. 39 M. N. Dim	Pr. Georg Ch.	20 Fab. Sebast.
<b>B Von Jesu, da er 12 Jahr alt war, Luc. 2, v. 41.</b>					
S.	9 1. S. n. Epiph.	15	geh. auf früh vor 5 Uhr.	M. Polyucta	21 3. S. n. Epiph.
M.	10 Pauli Einsf.	28	Abwechselnd Sonnenschein und Gewölke.	S. Grigoria	22 Vincentius
D.	11 Erhard	10	Es treibt zurweilen	Pr. Theobosia	23 Mar. Berkl.
M.	12 Reinhold	22	Ein Neq. Schnee herab.	M. Tatiany	24 Timotheus
D.	13 Hilarius	4	geh. auf früh 3 auf 8 Uhr.	Mut. Ermysla	25 Pauli Bek.
F.	14 Felly	18	Ein N. 18° Z.	P. Dt. w. Raj.	26 Polycarpus
S.	15 Habacuc	1		Prep. Pamlä	27 Joh. Chryf.
<b>B Von der Hochzeit zu Cana, Joh. 2, v. 1.</b>					
S.	16 2. S. n. Epiph.	15	6 U. 48 M. Nachm. Ad.	Ap. Petr. Wer.	28 4. S. n. Epiph.
M.	17 Antonius	29	geh. unter Abends 3 auf 6 Uhr.	Prep. Anton.	29 Franc. Salesf.
D.	18 Prisca	13	gr. f. Abw. gr. östl. Ausw.	Afan. i Kirilla	30 Martina
M.	19 Ferdinand	28	Erdbn. 6° Z. v. d. S. 28°	Prep. Makar.	31 Petr. Nolasc.
D.	20 Fab. Sebast.	12	gr. N. Br. Schneegestöber.	Pr. Euthimia	1 Febr. Ignat.
F.	21 Agnes	27	Westwinde.	Prep. Marima	2 Mar. Nham;
S.	22 Vincentius	12		Ap. Timothea	3 Blasius
<b>B Von dem Ausfägigen u. d. Hauptm. Knecht, Matth. 8, v. 1.</b>					
S.	23 3. S. n. Epiph.	26	Hornf. 3 U. 43 M. Mg.	S. Sw. Kllm.	4 5. S. n. Epiph.
M.	24 Timotheus	11	Gemäßigte Kälte	Prep. Ksenii	5 Agatha
D.	25 Pauli Bek.	26	Ein Neq. Ad. bey guter	Griger Bog.	6 Dorothea
M.	26 Polycarpus	9	geh. unter Ab. um 6 Uhr.	Prep. Ksenoph.	7 Romualdus
D.	27 Chrysostom.	23	Ein V. 18° V. Schlittenbahn und mehrentheils	Joan. Clat.	8 Joh. de Mat.
F.	28 Carolus	5	klarem Wetter.	Pr. Ephr. Syr.	9 Apollonia
S.	29 Samuel	17		S. Sw. Ignat.	10 Scholastica
<b>B Von dem Schiffelein Jesu, Matth. 8, v. 23.</b>					
S.	30 4. S. n. Epiph.	0	8 Uhr 27 Min. Morg.	Sw. Jppolita	11 6. S. n. Epiph.
M.	31 Valerius	12	wird unsicherbar.	S. Ryr. i Joan.	12 Benigna

24 Januarij Name Ino Lufmann Inu  
aufgang bey der Kiechle

29 Januarij Name Ino G. Pohl Inu  
aufgang zu Spitz

# Jänner.

M. Tag.	Aufg. u. Unt. U. M.	Tages Anbr. U. M.	Sonnen Aufg. U. M.	Sonnen Unterg. U. M.	Tages Ende. U. M.	Tages Länge. St. M.	Stell. der Uhr im Mittag. U. M. S.
1	U. B.	7 30	8 22	3 38	4 30	7 16	12 8 58
2	2 8	7 28	8 20	3 40	4 32	7 20	9 21
3	3 20	7 27	8 19	3 41	4 33	7 22	9 43
4	4 21	7 26	8 17	3 43	4 34	7 26	10 4
5	5 14	7 24	8 16	3 44	4 36	7 28	10 24
6	5 58	7 22	8 14	3 46	4 37	7 32	10 43
7	6 42	7 21	8 12	3 48	4 39	7 36	11 2
8	U. N.	7 20	8 10	3 50	4 40	7 40	11 20
9	5 19	7 18	8 9	3 51	4 42	7 42	11 38
10	6 27	7 17	8 7	3 53	4 43	7 46	11 54
11	7 39	7 15	8 5	3 55	4 45	7 50	12 10
12	8 47	7 14	8 3	3 57	4 46	7 54	12 25
13	9 58	7 12	8 1	3 59	4 48	7 58	12 39
14	11 13	7 11	7 59	4 1	4 49	8 2	12 52
15	U. B.	7 9	7 57	4 3	4 51	8 6	13 5
16	0 28	7 7	7 55	4 5	4 53	8 10	13 17
17	1 40	7 5	7 53	4 7	4 55	8 14	13 28
18	3 0	7 3	7 51	4 9	4 57	8 18	13 38
19	4 12	7 2	7 49	4 11	4 59	8 22	13 48
20	5 14	7 0	7 47	4 13	5 0	8 26	13 56
21	6 0	6 58	7 45	4 15	5 2	8 30	14 4
22	6 47	6 56	7 43	4 17	5 4	8 34	14 11
23	U. N.	6 54	7 41	4 19	5 6	8 38	14 18
24	6 46	6 52	7 38	4 22	5 8	8 44	14 22
25	8 6	6 50	7 36	4 24	5 10	8 48	14 27
26	9 25	6 48	7 34	4 26	5 12	8 52	14 31
27	10 40	6 46	7 32	4 28	5 14	8 56	14 34
28	11 53	6 44	7 30	4 30	5 16	9 0	14 36
29	U. B.	6 42	7 27	4 33	5 18	9 0	14 38
30	1 0	6 40	7 25	4 35	5 20	9 10	14 38
31	2 4	6 38	7 23	4 37	5 22	9 14	14 38

Hohe Staatsfeste.  
Den 13. Geburtsfest  
Ihro Majestät, der  
Kaiserin Elisa-  
beth Alexiewna.

## Februarius.

W. S. G.	Alter Julianischer Kalender.	C Länge um Mitternacht. S. G.	Mondspuncre, Erscheinung der Planeren u. Witterungsmuthmaßungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
D.	1 Brigitta	AK 23	♀ ist unsichtbar.	Guter Mut. Triph	13 Julianus
M.	2 Mar. Rein.	MS 4	♂ gr. N. Abw.	winterlicher	14 Valentinus
D.	3 Blas. u. Anna	17	♂ Erf. 8° Z.	licher	15 Formosus
F.	4 Veronica	30	♂ gr. S. Br. unt. 8° O.	Pr. Isidora	16 Juliana
G.	5 Agatha	AK 14	♂ geht unter Abends 10 Uhr.	Mut Agafit	17 Mariana

### B Vom Unkraut unter dem Weizen, Matth. 13, v. 24.

S.	6 5. S. n. Epiph.	25	♂ geht unter Ab. vor 8 Uhr.	Prep. Wulofa	18 Septuages.
M.	7 Richard	AK 7	♂ Coll. 32 M. N. O im X	Prep. Parfentia	19 Hermelaus
D.	8 Salomon	19	♂ geht auf fr. um 3 Uhr.	M. Theodora	20 Leo
M.	9 Apollonia	AK 2	♂ im Aeq. Frost bey	M. Nikifora	21 Eleonora
D.	10 Renata	15	abwechselnder	M. Charai	22 Pet. St. F. & A.
F.	11 Euphrosyna	29	♂ im N. 17° Z.	S. Blasja	23 Vigilius
G.	12 Venigna	AK 11	Witterung.	Mel. i Metfia	24 Matth. Ap.

### B Von den Arbeitern im Weinberge, Matth. 20, v. 1.

S.	13 Septuages.	25	♂ d. Es neiget sich	Pr. Marcin	25 Sexagesima
M.	14 Valentinus	AK 9	♂ 10 Uhr 12 Min. N.	Pr. Amrentia	26 Alexander
D.	15 Formosus	23	♂. ♀ geh. auf fr. um 6 Uhr.	Ap. Onisima	27 Anastasius
M.	16 Juliana	AK 7	♂ gr. S. Abw. zu Schnee	M. Pamfila	28 Romanus
D.	17 Constantia	22	♂ gr. N. Br. C Erbn. 10° Z.	M. Th. Tyr.	1 März. Albin.
F.	18 Concordia	7	und windigem	Iwa Pap. K.	2 Amalia
G.	19 Eufanna	22	♂ d. Wetter,	Ap. Archip.	3 Fortunatus

### B Vom Säemann und vielerley Acker, Luc. 8, v. 4.

S.	20 Sexagesima	AK 6	bey bedecktem	Pr. Iwa Kat.	4 Ekombt
M.	21 Eleonora	20	♂ Märzsch. 21. 57 M. N.	Pr. Timofea	5 Theophilus
D.	22 Pet. St. F. & A.	AK 3	♂ im Aeq. □ O.	M. w. Ewgen	6 Fastnacht
M.	23 Serenus	16	♂ d. Himmel und	Sw. Polykarp.	7 Aschermittw.
D.	24 Matth. Ap.	AK 0	♂ im V. 16° V. d. U.	Obr. Sla. Pr.	8 Joh. de Deo
F.	25 Victor	13	♂ geh. unt. Ab. n. ¼ auf 10 U.	Laraf. Arch.	9 Francisca
G.	26 Nestor	26	♂ d. erräglicher	S. Porfyria	10 40 Märtrere

### B Jesus verkündigt sein Leiden, Luc. 18, v. 31.

S.	27 Ekombt	AK 8	Wintertälte.	Pr. Protopia	11 1. Invocavit
M.	28 Justus	20	♂ geht unter Ab. halb 9 Uhr.	Pr. Basilla	12 Gregorius

# Hornung.

M. 2. 99.	Aufg.		Tages		Sonnen		Sonnen		Tages		Tages		Stell. der Uhr		
	u. Unt.	u. M.	Anbr.	u. M.	Aufg.	u. M.	Unterg.	u. M.	Ende.	u. M.	Länge.	St. M.	im Mittag.	u. M. S.	
1	3	2	6	36	7	21	4	30	5	24	9	18	12	14	36
2	3	53	6	34	7	18	4	42	5	26	9	24		14	34
3	4	36	6	32	7	16	4	44	5	28	9	28		14	32
4	5	15	6	29	7	14	4	46	5	31	9	32		14	28
5	5	45	6	27	7	11	4	49	5	33	9	38		14	24
6	6	20	6	25	7	9	4	51	5	35	9	42		14	19
7	u. M.		6	23	7	7	4	53	5	37	9	46		14	14
8	6	34	6	20	7	5	4	55	5	40	9	50		14	7
9	7	48	6	18	7	3	4	57	5	42	9	54		14	1
10	9	0	6	16	7	0	5	0	5	44	10	0		13	53
11	10	16	6	14	6	58	5	2	5	46	10	4		13	45
12	11	31	6	12	6	55	5	5	5	48	10	10		13	37
13	u. M.		6	9	6	53	5	7	5	51	10	14		13	27
14	0	46	6	7	6	50	5	10	5	53	10	20		13	18
15	1	57	6	5	6	48	5	12	5	55	10	24		13	7
16	3	2	6	2	6	46	5	14	5	58	10	28		12	57
17	3	57	6	0	6	43	5	17	6	0	10	34		12	47
18	4	42	5	58	6	41	5	19	6	2	10	38		12	33
19	5	20	5	55	6	38	5	22	6	5	10	44		12	20
20	5	46	5	53	6	36	5	24	6	7	10	48		12	7
21	u. M.		5	51	6	33	5	27	6	9	10	54		11	54
22	7	0	5	48	6	31	5	29	6	12	10	58		11	40
23	8	18	5	46	6	29	5	31	6	14	11	2		11	26
24	9	34	5	44	6	26	5	34	6	16	11	8		11	11
25	10	45	5	41	6	24	5	36	6	19	11	12		10	56
26	11	53	5	39	6	21	5	39	6	21	11	18		10	40
27	u. M.		5	37	6	19	5	41	6	23	11	22		10	24
28	0	57	5	34	6	17	5	43	6	26	11	26		10	8

Hohe Staatsfeste.  
Den 2. Maria Reinigung.

Den 25. und 26. Freytag und Sonnabend in der Butterwoche.

Martius.

M. Tag	Alter Julianischer Kalender.	☾ Länge um Witternachr. 3. Gr.	Mondspuncte, Erscheinung der Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
D.	1 <b>Basin.</b> Albin.	☾ 1	☾ 4 U. 21 M. Mg. Cgr. N.	Pr. M. Eudokii	13 Theoborus
M.	2 <b>Ashm.</b> Louise	13	☾ C Erdf. 11° P. Abw.	Sw. Feodora	14 <b>Quat.</b> Math.
D.	3 Cunigunda	25	Cgr. S. Br. obere ♀♀.	M. Europa	15 Cyriacus
F.	4 <b>Adrianus</b>	☾ 7	☾ gr. westl. Ausw. v. ☉ 28°.	Pr. Gerasima	16 Gertraud
S.	5 <b>Friederich</b>	29	☾ geht unter Ab. um 9 Uhr.	Mut. Konona	17 Boleslaus
<b>B Von Jesu Verfolgung vom Teufel, Matth. 4, v. 1.</b>					<b>G Matth. 15.</b>
S.	6 <b>2. Javocavit</b>	☾ 2	☾ Sonnenblicke.	42 M. wo Am.	18 <b>2. Reminisc.</b>
M.	7 <b>Felicitas</b>	15	☾ im Aeg.	S. M. Basil.	19 <b>Joseph</b>
D.	8 <b>Philemon</b>	28	☾ geht auf früh ¼ auf 2 Uhr.	Pr. Theophil.	20 Hubertus
M.	9 <b>Quat.</b> Prud.	☾ 10	☾ 4 U. 5 M. Mg. ☉ im V.	40 <b>Muffsch.</b>	21 Benedictus
D.	10 <b>Henriette</b>	24	☾ im N. 15° P. Tag u.	Mut. Kodrata	22 Cathar. v. S.
F.	11 <b>Rosina</b>	☾ 7	☾ Nacht gleich. Früh. Anfang.	Sophr. Patr.	23 Demitianus
S.	12 <b>Gregorius</b>	21	☾ Veränderliches	P. Theophana	24 Gabriel
<b>B Vom Cananäischen Weibe, Matth. 15, v. 21.</b>					<b>G Luc. 11.</b>
S.	13 <b>2. Reminisc.</b>	☾ 5	☾ Wetter.	<b>Mikiphora Pa.</b>	25 <b>3. Decul. M. W.</b>
M.	14 <b>Zacharias</b>	19	☾ gr. südl. Abw.	P. Benedicta	26 Theodosius
D.	15 <b>Isabelle</b>	☾ 4	☾ gr. nordl. Br. 5° 17'.	M. Agap. 16 M.	27 Rupertus
M.	16 <b>Cyriacus</b>	18	☾ 5 U. 14 M. B. C Erdn.	M. Savina	28 Sixtus
D.	17 <b>Gertraud</b>	☾ 2	☾ ♀ ist unsichtbar. 13° Z.	Pr. Alexia	29 Eustachius
F.	18 <b>Alexander</b>	16	☾ ist unsichtbar. Stürz.	S. Kyrilla	30 Quirinus
S.	19 <b>Joseph</b>	29	☾ mittl. Entf. v. ☽. misch.	Chrif. i Darli	31 Balbina
<b>B Jesus treibt einen Teufel aus, Luc. 11, v. 14.</b>					<b>G Joh. 6.</b>
S.	20 <b>3. Decul.</b>	☾ 14	☾ Hierauf Thau.	<b>Pr. Dreg. ubie</b>	1 <b>April. 4. Lätare</b>
M.	21 <b>Benedictus</b>	29	☾ im Aeg. wetter,	Pr. Jac. Ep.	2 Franc. de P.
D.	22 <b>Casimir</b>	☾ 13	☾ Aprilsch. Anf. Sonnensf.	M. Basil. Pr.	3 Richard
M.	23 <b>Eberhard</b>	26	☾ 3 U. 9 M. B. C im V.	Pr. M. Nicona	4 Isidorus
D.	24 <b>Gabriel</b>	☾ 8	☾ 15° V. und Nebel,	Pr. Satharii	5 Vincens Fer.
F.	25 <b>Mar. Verk.</b>	21	☾ geht unter Ab. halb 9 Uhr.	<b>Blag. Bog.</b>	6 Theodosia
S.	26 <b>Emanuel</b>	☾ 3		<b>S. Ar. Gaw.</b>	7 Wilhelm
<b>B Von Abspeisung der 5000 Mann, Joh. 6, v. 1.</b>					<b>G Joh. 8.</b>
S.	27 <b>4. Lätare</b>	16	☾ bey Nachtfrost.	<b>Mut. Matrony</b>	8 <b>5. Jubica</b>
M.	28 <b>Gideon</b>	27	☾ gr. nordl. Abw.	Prep. Mariona	9 Mar. aus Aeg.
D.	29 <b>Eustachius</b>	☾ 9	☾ gr. südl. Br. 5° 17'.	Prep. Marka	10 Ezechiel
M.	30 <b>Guido</b>	21	☾ C Erdf. 14½° P.	Pr. Joanna	11 Leo IV.
D.	31 <b>Philippine</b>	☾ 3	☾ 4 Uhr 4 Min. Morg.	Pr. Npatia	12 Julius

# März.

M. Tag.	Aufg.		Tages Anbr.		Sonnen Aufg.		Sonnen Unterg.		Tages Ende.		Tages Länge.		Stell. der Uhr im Mittag.		
	U.	M.	U.	M.	U.	M.	U.	M.	U.	M.	St.	M.	U.	M.	
1	1	49	5	32	6	14	5	46	6	28	11	32	12	9	52
2	2	36	5	29	6	12	5	48	6	31	11	36		9	35
3	3	17	5	27	6	9	5	51	6	33	11	42		9	18
4	3	52	5	25	6	7	5	53	6	35	11	46		9	1
5	4	20	5	22	6	5	5	55	6	38	11	50		8	43
6	4	44	5	20	6	2	5	58	6	40	11	56		8	25
7	5	3	5	17	6	0	6	0	6	43	12	0		8	7
8	5	28	5	15	5	57	6	3	6	45	12	6		7	49
9	<b>U. N.</b>		5	12	5	55	6	5	6	47	12	10		7	31
10	8	9	5	10	5	53	6	7	6	50	12	14		7	13
11	9	24	5	7	5	50	6	10	6	53	12	20		6	54
12	10	39	5	5	5	48	6	12	6	55	12	24		6	35
13	11	55	5	2	5	45	6	15	6	58	12	30		6	17
14	<b>U. B.</b>		5	0	5	43	6	17	7	0	12	34		5	58
15	1	2	4	58	5	41	6	19	7	2	12	38		5	39
16	1	59	4	55	5	38	6	22	7	5	12	44		5	21
17	2	46	4	53	5	36	6	24	7	7	12	48		5	2
18	3	25	4	50	5	34	6	26	7	10	12	52		4	44
19	3	56	4	48	5	31	6	29	7	12	12	58		4	25
20	4	25	4	45	5	29	6	31	7	15	13	2		4	7
21	4	46	4	43	5	26	6	34	7	17	13	8		3	48
22	5	8	4	40	5	24	6	36	7	20	13	12		3	30
23	<b>U. N.</b>		4	37	5	22	6	38	7	23	13	16		3	13
24	8	33	4	35	5	19	6	41	7	25	13	22		2	55
25	9	43	4	32	5	17	6	43	7	28	13	26		2	37
26	10	48	4	30	5	15	6	45	7	30	13	30		2	20
27	11	47	4	27	5	12	6	48	7	33	13	36		1	2
28	<b>U. B.</b>		4	25	5	10	6	50	7	35	13	40		1	45
29	0	38	4	22	5	7	6	53	7	38	13	46		1	29
30	1	21	4	20	5	5	6	55	7	40	13	50		1	12
31	1	57	4	17	5	3	6	57	7	43	13	54		0	56

**Hohe Staatsfeste.**  
 Den 12. Gedächtnisfest der Thronbesteigung Seiner Kaiserlichen Majestät **ALEXANDER** des Ersten, Selbstherrschers aller Ruessen.

Den 25. Maria Verkündigung.

Aprilis.

W. Tag.	Alter Julianischer Kalender.	☾ Länge um Mitternacht. 3. Gr.	Mondspuncte, Erscheinung der Planeten und Witterungsmuthmassungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
F.	1 Theodora	15	☽ geh unter Ab. 3 auf 9 Uhr.	Prep. Marii	13 Hermenegilde
S.	2 Theodosia	28	Zurweilen noch etwas	Prep. Zita	14 Justinus

B Von Jesu Steinigung, Joh. 8, v. 46.

S.	3 <b>5. Judica</b>	10	☾ ist unsichtbar. Schnee.	Prep. Nikity	15 <b>6. Palmarum</b>
M.	4 Ambrosius	23	Angenehme Früh.	Prep. Jospha	16 Lampertus
D.	5 Maximus	6	☾ im Aeq. ☽ 14. lingstage.	M. Theodula	17 Rudolph
M.	6 Sirtus	20	☾ im R. 14° ☽.	S. Euthychia	18 Eleutherus
D.	7 Celestinus	4	☽ 4 Uhr 39 Min. N.	Pr. Georgia	19 <b>Gründonnerst.</b>
F.	8 Heilmann	18	☽ im 8. ☽ ☽.	Ap. Trobiona	20 <b>Charfreytag</b>
S.	9 Bogislaus	1	☽ ☽. ☽ geh. auf Ab. halb 12 U.	M. Eupsichia	21 Anshelmus

G Matth. 21.

B Von Christi Einzug in Jerusalem, Matth. 21, v. 1.

S.	10 <b>6. Palmsonnt.</b>	16	Veränderlich.	M. Terentia	22 <b>5. Ostern</b>
M.	11 Hermann	0	☾ gr. südl. Abw. Winde	Sm. Antipy	23 <b>Ostermont.</b>
D.	12 Julius	14	und Regenwetter.	Basil. Paristf.	24 <b>Osterdienst.</b>
M.	13 Justinus	28	☾ Erdn. 16° 3. ☾ gr. n. Br.	Sm. Artem.	25 Marc. Evang.
D.	14 <b>Gründonnerst.</b>	12	☾ III. 2 M. B. ob. ☽ ☽	S. Martiana	26 Clet. u. Marc.
F.	15 <b>Charfreytag</b>	27	☽ geh. u. Ab. halb 9 U.	Ap. Aristarcha	27 Tertullianus
S.	16 Carisus	11	☽ ☽. Feuchte Luft.	Mut. Agapii	28 Vitalis

G Marc. 16.

B Von der Auferstehung Jesu Christi, Marc. 16, v. 1.

S.	17 <b>5. Ostern</b>	24	☽ ist unsichtbar. Son-	Pr. Symeona	29 <b>1. Quasimod.</b>
M.	18 <b>Ostermont.</b>	8	☾ im Aeq. nenblicke.	Pr. Joanna	30 Cathar. Sen.
D.	19 <b>Osterdienst.</b>	21	☾ im 3. ☽ geht unter Ab.	Joan. Werch.	1 <b>May. Ph. Jac.</b>
M.	20 Sulpitius	4	☽ Marsch. vor 9 Uhr.	Pr. Theodora	2 Arhanasius
D.	21 Adolph	16	☽ 4 U. 25 M. N. ☽ ☽.	S. Sm. Jan.	3 <b>+</b> Erfindung
F.	22 Ioharijus	29	☽ ☽. ☽ ☽.	Pr. Theodora	4 Florianus
S.	23 Georgius	11	☽ ☽. Angenehme	<b>W. M. Georg.</b>	5 Pius V. Pabst

G Joh. 20.

B Von der Erscheinung seinen Jüngern, Joh. 20, v. 19.

S.	24 <b>1. Quasimod.</b>	23	heitere Tage,	M. Savary	6 <b>2. Mis. Dom.</b>
M.	25 Marc. Ev.	5	☾ gr. N. Abw. ☽ ☽.	Ap. Marka	7 Flavius
D.	26 Raimund	17	☾ gr. s. Br. ☽ Erdf. 16° 2.	S. Basilla	8 Stanislaus
M.	27 <b>Dufftag</b>	29	bey schönem	S. Simeona	9 Greg. Nanz.
D.	28 Theresia	11	☽ Sonnenschein.	Ap. Jazona	10 Antoninus
F.	29 Sibylla	23	☽ 6 Uhr 14 Min. N.	9 M. v. Rißize	11 Mamertus
S.	30 Josua	5	☽ geh. unt. Ab. halb 10 U.	Ap. Jacowa	12 Nereus

G Joh. 10.

# April.

N. S. d. J.	A. Aufg.		Tages		Sonnen		Sonnen		Tages		Tages		Stell. der Uhr		
	u. Unt.	u. M.	Anbr.	u. M.	Aufg.	u. M.	Unterg.	u. M.	Ende.	u. M.	Länge.	St. M.	u. M.	u. S.	
1	2	28	4	14	5	0	7	0	7	46	14	0	12	0	40
2	2	54	4	12	4	58	7	2	7	48	14	4	0	0	24
3	3	18	4	9	4	55	7	5	7	51	14	10	0	0	8
4	3	39	4	7	4	53	7	7	7	53	14	14	II	59	53
5	4	0	4	4	4	51	7	9	7	56	14	18	0	59	38
6	4	21	4	2	4	48	7	12	7	58	14	24	0	59	24
7	u. N.	3	59	4	46	7	14	8	1	14	28	0	59	10	0
8	8	30	3	56	4	44	7	16	8	4	14	32	0	58	56
9	9	50	3	54	4	41	7	19	8	6	14	38	0	58	43
10	11	1	3	51	4	39	7	21	8	9	14	42	0	58	30
11	u. B.	3	49	4	37	7	23	8	11	14	46	0	58	18	0
12	0	2	3	46	4	35	7	25	8	14	14	50	0	58	6
13	0	53	3	44	4	32	7	28	8	16	14	56	0	57	55
14	1	32	3	41	4	30	7	30	8	19	15	0	0	57	44
15	2	9	3	39	4	28	7	32	8	21	15	4	0	57	34
16	2	34	3	36	4	26	7	34	8	24	15	8	0	57	24
17	2	57	3	34	4	23	7	37	8	26	15	12	0	57	14
18	3	20	3	31	4	21	7	39	8	29	15	18	0	57	6
19	3	44	3	29	4	19	7	41	8	31	15	22	0	56	58
20	4	17	3	26	4	17	7	43	8	34	15	26	0	56	50
21	u. N.	3	24	4	15	7	45	8	36	15	30	0	0	56	43
22	8	37	3	21	4	13	7	47	8	39	15	34	0	56	36
23	9	39	3	18	4	11	7	49	8	42	15	38	0	56	30
24	10	34	3	16	4	9	7	51	8	44	15	42	0	56	25
25	11	20	3	13	4	6	7	54	8	47	15	48	0	56	20
26	12	0	3	10	4	4	7	56	8	50	15	52	0	56	16
27	u. B.	3	8	4	2	7	58	8	52	15	56	0	0	56	12
28	0	34	3	5	4	0	8	0	8	55	16	0	0	56	9
29	1	3	3	2	3	58	8	2	8	58	16	4	0	56	6
30	1	27	3	0	3	56	8	4	9	0	16	8	0	56	4

Lobe Staatsfeste.

Den 14. 15. und 16.  
Gründonnerstag, Char-  
freitag und Sonnabend  
in der Marterwoche.

Die ganze Osterwoche.

Ex. N. N. N. N. N. N.

W. Tag	Alter Julianischer Kalender.	☾ Länge um Mitternacht. 3. Gr.	Mondspuncte, Erscheinung d. Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	☾ natm.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
<b>B Vom guten Hirten und Miethlinge, Joh. 10, v. 12.</b>						
S.	1 <b>3. Mis. Dom.</b>	18	☾ geh. unt. Ab. um 9 Uhr.	de.	<b>Pror. Jeremii</b>	13 <b>3. Jubilate</b>
M.	2 Sigismund	18	<b>☾ im Aeq.</b> Erwas	de.	Afanaf. M.	14 Bonifacius
D.	3 <b>† Erfindung</b>	14	<b>☾ im N.</b> unbeständige	de.	M. Tim. i M.	15 Sophia
M.	4 Florianus	27	☾ geh. auf Ab. $\frac{1}{2}$ auf 10 U.	de.	P. M. Pelagii	16 Joh. Nepom.
D.	5 Gotthard	11	☾ ist unsichtbar. Witter:	de.	S. Mut. Iriny	17 Pascal
F.	6 Diedrich	26	 <b>☾ 2 U. 23 M. Mg</b> ☾ ☾.	de.	Jowa Mnog.	18 Ericus
S.	7 Gottfried	11	<b>☾ Ch.</b> rung, ab:	de.	<b>Wosp. Krest.</b>	19 Petr. Cölest.
<b>B Ueber ein kleines erfolgte Leiden, Joh. 16, v. 16.</b>						
S.	8 <b>3. Jubilate</b>	25	wechselnd Sonnens:	de.	<b>Ap. Jo. Bog.</b>	20 <b>4. Cantate</b>
M.	9 Hiob	10	<b>☾ Gr. S. Abw.</b> ☾ ☾ blicke	de.	Pr. Jf. i Mis.	21 Helena
D.	10 Gordianus	25	<b>☾ Gr. n. Br. ☾ Erdb. 18° 3.</b>	de.	<b>Ap. Simona</b>	22 Desiderius
M.	11 Mamertus	10	und Regen, bey	de.	Obn. Zaragr.	23 Esther
D.	12 Pancratius	24	<b>☾ Westwinden.</b>	de.	S. Epiphania	24 Johanna
F.	13 Servatius	8	<b>☾ 4 Uhr 59 Min. Ab.</b>	de.	M. Glykerii	25 Magd. de Paz.
S.	14 Christian	21	☾ gr. östl. Ausw. v. ☾ 23°.	de.	Mut. Isidora	26 Philipp v. N.
<b>B Von Jesu Hingang zum Vater, Joh. 16, v. 5.</b>						
S.	15 <b>4. Cantate</b>	5	<b>☾ im Aeq.</b> ☾ geh. unt. Ab.	de.	<b>Pr. Pach. Wet.</b>	27 <b>5. Rogate</b>
M.	16 Honoratus	18	<b>☾ im U.</b> $\frac{1}{2}$ auf 11 Uhr.	de.	Pr. Theodora	28 Germanus
D.	17 Jodocus	0	Der Himmel heitert	de.	Ap. Andron.	29 Marinus
M.	18 Liborius	13	sich auf,	de.	M. Theodora	30 Felix
D.	19 Sara	25	☾ ☾. und es folgen	de.	S. Sw. Patrik.	31 <b>Himelf. Chr.</b>
F.	20 Francisca	8	 ☾ g. u. Ab. v. halb 11 U.	de.	M. Thalalea	1 <b>Jun. Fortun.</b>
S.	21 Prudens	20	<b>☾ Brachf. 5 U. 12 M. N.</b>	de.	<b>Const. i Elen.</b>	2 Erasmus
<b>B Von der rechten Bekunst, Joh. 16, v. 23.</b>						
S.	22 <b>5. Rogate</b>	2	<b>☾ Gr. N. Abw.</b> 8 $\frac{1}{2}$ ☾.	de.	<b>M. Basilista</b>	3 <b>6. Craudi</b>
M.	23 Desiderius	14	<b>☾ Gr. S. Br.</b> ☾ ☾ ☾ ☾.	de.	Pr. Michaila	4 Günther
D.	24 Esther	26	<b>☾ Erdferne 19° 2.</b>	de.	Pr. Symeona	5 Christian
M.	25 Urbanus	8	☾ ist unsichtbar. schöne	de.	<b>Obn. Gla. Pr.</b>	6 Norbertus
D.	26 <b>Himelf. Chr.</b>	19	warme Frühlingstage,	de.	Apost. Karpa	7 Robertus
F.	27 Beda.	1	bey klarem Himmel	de.	Sw. Therap.	8 Medardus
S.	28 Wilhelm	14	☾ geh. auf fr. n. 2 U. und	de.	Prep. Nithy	9 Felicianus
<b>B Von der Verheißung des heiligen Geistes, Joh. 15, v. 26.</b>						
S.	29 <b>6. Craudi</b>	26	 <b>☾ 9 U. 54 M. Vmeh.</b>	de.	<b>P. M. Theodos.</b>	10 <b>Pfingsten</b>
M.	30 Wigand	9	<b>☾ im Aeq.</b> rencheils	de.	Pr. Isaafia	11 <b>Pfingstmont.</b>
D.	31 Petronella	22	<b>☾ im N.</b> Sonnenschein.	de.	Apost. Ermia	12 Onuphrius

May.

No. Tag.	Aufg. u. Unt. U. M.	Tages Anbr. U. M.	Sonnen Aufg. U. M.	Sonnen Unterg. U. M.	Tages Ende. U. M.	Tages Länge. St. M.	Stell. der Uhr im Mittag. U. M. S.
1	1 48	2 57	3 54	8 6	9 3	16 12	II 56 3
2	2 9	2 54	3 52	8 8	9 6	16 16	56 2
3	2 30	2 52	3 50	8 10	9 8	16 20	56 2
4	2 49	2 49	3 48	8 12	9 11	16 24	56 2
5	3 13	2 46	3 46	8 14	9 14	16 28	56 3
6	U. N.	2 44	3 45	8 15	9 16	16 30	56 4
7	8 47	2 41	3 43	8 17	9 19	16 34	56 6
8	9 56	2 38	3 41	8 19	9 22	16 38	56 8
9	10 50	2 36	3 39	8 21	9 24	16 42	56 11
10	11 35	2 33	3 38	8 22	9 27	16 44	56 14
11	U. N.	2 31	3 36	8 24	9 29	16 48	56 18
12	0 12	2 29	3 34	8 26	9 31	16 52	56 23
13	0 43	2 27	3 32	8 28	9 33	16 56	56 28
14	1 7	2 26	3 31	8 29	9 34	16 58	56 33
15	1 28	2 24	3 30	8 30	9 36	17 0	56 39
16	1 49	2 23	3 28	8 32	9 37	17 4	56 46
17	2 10	2 21	3 27	8 33	9 39	17 6	56 53
18	2 34	2 20	3 26	8 34	9 40	17 8	57 1
19	2 59	2 18	3 24	8 36	9 42	17 12	57 9
20	3 28	2 16	3 23	8 37	9 44	17 14	57 18
21	U. N.	2 15	3 22	8 38	9 45	17 16	57 27
22	9 16	2 13	3 20	8 40	9 47	17 20	57 36
23	9 57	2 11	3 19	8 41	9 49	17 22	57 46
24	10 32	2 10	3 18	8 42	9 50	17 24	57 56
25	11 2	2 8	3 17	8 43	9 52	17 26	58 7
26	11 27	2 6	3 16	8 44	9 54	17 28	58 17
27	11 50	2 5	3 15	8 45	9 55	17 30	58 28
28	U. N.	2 3	3 14	8 46	9 57	17 32	58 40
29	0 10	2 1	3 14	8 46	9 59	17 33	58 51
30	0 31	1 59	3 13	8 47	10 1	17 34	59 3
31	0 51	1 58	3 12	8 48	10 2	17 36	59 15

Hohe Staatsfeste.  
Den 26. Christi  
Himmelfahrt.

W. & Z. d. J.	Alter Julianischer Kalender.	☾ Länge um Mitternacht. 3. 6.	Mondspuncke, Erscheinung d. Planeten u. Witterungsmuthmashungen.	☾ Anno	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
M.	1 Nicodemus	☾ 6	♀ geh. unt. Ab. halb 11 U.	8te	M. Justina	13 Quat. A. v. P.
D.	2 Marquard	☾ 20	♄♂. Kleine	9te	Nikifora Patr.	14 Basilus
F.	3 Erasmus	☾ 4	♄♂. fruchtbare	10te	M. Lukilliana	15 Vir. und Mod.
G.	4 Ulrica	☾ 19	♄♂. Regen.	11te	S. Mitroph	16 Justina

B Von der Sendung des heiligen Geistes, Joh. 14, v. 23.				G Joh. 3.		
S.	5 Pfingsten	☾ 4	☾ 9 U. 54 M. B. Cgr. f.	die	Sw. Dorothea	17 Trinitatis
M.	6 Pfingstmont.	☾ 19	☾ Cgr. N. Br. Abw.	die	P. Wisariona	18 Marc. u. M.
D.	7 Lucretia	☾ 5	☾ Erdn. 21° Z.	Die 7te	Sw. Theodot.	19 Gervaf. u. Pr.
M.	8 Quat. Med.	☾ 19	☾ Regenwetter.	10te	W. M. Theod.	20 Regina
D.	9 Barnimus	☾ 4	☾ unt. ♄♂. hgeh. unt. fr. n.	11te	Kyri. Archie.	21 Fronl. A. G.
F.	10 Onuphrius	☾ 18	☾ Dim. P. längst. Tag. 2 1/4 U.	12te	M. Thimorhea	22 Paulina
G.	11 Barnabas	☾ 2	☾ Tim. Aeq. Sommers Anf.	13te	Ap. Barthol.	23 Agrippina

B Von Jesu Nachtgespräch mit Nicodemo, Joh. 3, v. 1.				G Luc. 16.		
S.	12 Trinitatis	☾ 15	☾ Coll. 21 M. B. Tim. B.	die	Onuph. i Petr.	24 2. S. n. Pf. Joh. Täufer
M.	13 Tobias	☾ 28	☾ Ugeh. auf fr. n. 1 Uhr.	die	Mut. Akyllny	25 Prosper
D.	14 Modestus	☾ 10	☾ Warme Sommertage	Die 6te	Pror. Elissea	26 Joh. u. Paul
M.	15 Vitus	☾ 23	☾ mit streifenden	10te	Pror. Ammosa	27 Ladislaus
D.	16 Fronl. Justin.	☾ 5	☾ ♄♂ und ♀ sind unsichtbar.	11te	Zycho. Amat.	28 Leo Pabst
F.	17 Volkmar	☾ 17	☾ Gewittern.	12te	M. Manuila	29 Pet. u. Paul
G.	18 Paula	☾ 29	☾ Cgr. N. Abw. ♄♂.	13te	Mut. leontia	30 Pauli Geb.

B Vom reichen Mann und armen Lazaro, Luc. 16, v. 19.				G Luc. 14.		
S.	19 1. S. n. Trin.	☾ 11	☾ Heusch. 8 U. 40 M. N.	die	N. Jud. B. G.	1 Jul. 3. S. n. P.
M.	20 Raphael	☾ 23	☾ Cgr. S. Br. C Erdf.	die	S. Methodia	2 Mar. Heimsf.
D.	21 Jacobina	☾ 5	☾ ♄♂. ☉ Erbf. 22° Z.	Die 5te	M. Juliana	3 Eugenius
M.	22 Achatus	☾ 16	☾ hgeh. unt. fr vor halb 2 U.	10te	M. Eusewia	4 Joseph. Calaf.
D.	23 Basilus	☾ 28	☾ Anhaltende schöne	11te	Mut. Agrip.	5 Cyrilla
F.	24 Joh. Täufer	☾ 10	☾ Witterung.	12te	Rossh. Pred.	6 Dominica
G.	25 Elogius	☾ 22	☾ ♀ geh. unt. Ab. nach 10 U.	13te	P. M. Theuron.	7 Esther

B Vom großen Abendmahl, Luc. 14, v. 16.				G Luc. 15.		
S.	26 2. S. n. Trin.	☾ 5	☾ Tim. Aeq. Schwüle	die	Dawida Sel.	8 4. S. n. Pf.
M.	27 7 Schläfer	☾ 18	☾ 10 U. 39 M. N. Tim. N.	die	Pr. Sampson	9 Joh. v. Ducla
D.	28 Leo	☾ 1	☾ ♄♂. Luft. Sonnen-	Die 4te	Kira i Joan.	10 7 Brüder
M.	29 Pet. u. Paul.	☾ 14	☾ schein. Gewitter.	10te	U. Per. i Paw.	11 Procopius
D.	30 Paul. Geb.	☾ 28	☾ ♄♂. ♄g. a. fr. v. 1/4 auf 3 U.	11te	Sob. 12 Ap.	12 Heinrich

# Brachmonat.

M. Tag.	Aufg.		Tages		Sonnen		Sonnen		Tages		Tages		Stell. der Uhr		
	u. Unter.	U. M.	U. M.	Anbruch	U. M.	Aufg.	Unterg.	U. M.	Ende.	U. M.	Länge.	St. M.	U. M.	im Mittag.	
1	1	13	1	57	3	11	8	40	10	3	17	37	11	59	27
2	1	39	1	56	3	11	8	40	10	4	17	38		59	39
3	2	10	1	56	3	10	8	50	10	4	17	39		59	52
4	2	49	1	55	3	10	8	50	10	5	17	40	12	0	4
5	U. M.		1	55	3	10	8	50	10	5	17	40		0	17
6	9	26	1	54	3	9	8	51	10	6	17	41		0	30
7	10	6	1	54	3	9	8	51	10	6	17	41		0	42
8	10	39	1	53	3	9	8	51	10	7	17	42		0	55
9	11	6	1	53	3	9	8	51	10	7	17	42		1	8
10	11	30	1	53	3	9	8	51	10	7	17	42		1	21
11	11	15	1	53	3	9	8	51	10	7	17	42		1	34
12	U. M.		1	53	3	9	8	51	10	7	17	41		1	47
13	0	12	1	54	3	9	8	51	10	6	17	41		2	0
14	0	36	1	54	3	10	8	50	10	6	17	40		2	12
15	1	0	1	55	3	10	8	50	10	5	17	40		2	25
16	1	28	1	55	3	10	8	50	10	5	17	39		2	38
17	2	2	1	56	3	11	8	49	10	4	17	38		2	50
18	2	41	1	56	3	11	8	49	10	4	17	37		3	2
19	U. M.		1	57	3	12	8	48	10	3	17	36		3	14
20	8	29	1	58	3	13	8	47	10	2	17	34		3	26
21	9	2	1	59	3	14	8	46	10	1	17	32		3	37
22	9	27	2	1	3	15	8	45	9	59	17	30		3	48
23	9	50	2	3	3	16	8	44	9	57	17	28		4	59
24	10	11	2	4	3	17	8	43	9	56	17	26		4	10
25	10	30	2	6	3	18	8	42	9	54	17	24		4	20
26	10	49	2	8	3	19	8	41	9	52	17	22		4	30
27	11	10	2	10	3	20	8	40	9	50	17	20		4	39
28	11	33	2	11	3	21	8	39	9	49	17	18		4	48
29	U. M.		2	13	3	22	8	38	9	47	17	16		4	57
30	0	1	2	15	3	23	8	37	9	45	17	14		5	5

Hohe Staatsfeste.  
Den 29. Peter und  
Paul.

Julius.

W. S. M.	Alter Julianischer Kalender.	C Länge um Mitternacht. 3. S.	Mondspuncte, Erscheinung d. Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	P. Datum.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
S.	1 Theobaldus	13	Gr. westl. Ausw. v. 20°.	Bo-	Kosm. i Dam.	13 Margaretha
S.	2 Mar. Helmsf.	28	Gr. f. Abw. Erbn. 24° Z	Bo-	Pol. Kisy Bog.	14 Bonaventura
<b>B Vom verlorren Schaaß und Groschen, Luc. 15, v. 1.</b>						
S.	33. S. n. Erin.	13	Gr. N. Br. Hagel.	the.	Mut. Yakintha	15 5. S. n. Pf.
M.	4 Ulrich	28	4 Uhr 24 Min. N.	the.	Andrea Krit.	16 U. F. v. Scap.
D.	5 Anshelmus	13	U geh. auf v. Mitternacht.	Die 3te Mo-	Arch. Arch.	17 Alexius
M.	6 Esaias	28	Gewölke.		P. Silfoa Wel.	18 Sim. v. lip.
D.	7 Demetrius	13	U geh. auf fr. n. halb 3 U.		P. Thom. i Af.	19 Vinc. a Paul.
F.	8 Killianus	27	Donnerwetter.		W. M. Prof.	20 Elias
S.	9 Cyrillus	11	Im Neq. Im U.	Bo-	Sw. Pankrat.	21 Praredes
<b>B Vom Splitter im Auge, Luc. 6, v. 36.</b>						
S.	104. S. n. Erin.	24	Warme frucht.	the.	45 M. i P. N. S.	22 6. S. n. Pf.
M.	11 Pius	7	Collig. M. W. Oiml.	the.	S. M. Eufimii	23 Apollonia
D.	12 Heinrich	20	U. Anf. der Hundstage.	Die 2te Mo-	Mut. Profkla	24 Christina
M.	13 Margaretha	2	bare Tage bey schönem		Sob. Ar. Gaw.	25 Jacobus
D.	14 Bonaventura	14	U geh. unt. nach 1 auf 10 U.		Apost. Kshly	26 Anna
F.	15 Apost. Theil.	26	Sonnenschein.		Kirika i Julity	27 Pantaleon
S.	16 Walther	8	Gr. N. Abw. Gr. S. Br.	Bo-	Sw. Afinog.	28 Nazar. u. Cels.
<b>B Von Petri reichem Fischzuge, Luc. 5, v. 1.</b>						
S.	17 5. S. n. Erin.	20	CC. Klarer Him.	the.	W. M. Mariny	29 7. S. n. Pf.
M.	18 Carolina	2	Erdf. 25° P. mel.	the.	M. Yakintha	30 Cuntgunda
D.	19 Ruth	13	Obstsch. 11 U. 44 M.	Die 1ste Mo-	P. Dia i Makr.	31 Ignatius
M.	20 Elias	25	U geh. unter Worm.		S. Pror. Illi	1 Aug. Pet. R.
D.	21 Daniel	7	Abends halb 12 Uhr.		Symeon. Jur.	2 U. F. de Ang.
F.	22 Mar. Magd.	20	CC. Gez		S. Mar. Magd.	3 Augustus
S.	23 Albertina	2	Im Neq. maßigte	Bo-	M. Trofima	4 Dominicus
<b>B Von der Pharisäer Gerechtigkeit, Matth. 5, v. 20.</b>						
S.	24 6. S. n. Erin.	14	Im R. warme Luft.	the.	M. Christiny	5 8. S. n. Pf.
M.	25 Jacobus	27	Der Himmel	the.	Usp. S. Anno	6 Berkl. Christi
D.	26 Julius	10	CC. U gehet auf fr. halb 3 U.		Sw. Ermolaa	7 Gaetanus
M.	27 Berthold	24	8 Uhr 55 Min. Worm.		W. M. Pantel.	8 Cyriacus
D.	28 Innocentius	7	Ob. CC. bedeckt sich		Ap. Prochora	9 Romanus
F.	29 Martha	22	CC. mit Gewölken.		M. Kallinika	10 Laurentius
S.	30 Beatrix	6	Gr. S. Abw. Gr. N. Br.		A. Silly i Sil.	11 Eufanna
<b>B Von Jesu AbSpeisung der 4000 Mann, Marc. 8, v. 1.</b>						
S.	31 7. S. n. Erin.	21	U gehet unter Ab. halb 9 Uhr.		S. Eudofima	12 9. S. n. Pf.

# Heumonat.

Tag.	Aufg. u. Unt. u. M.	Tages Anbr. u. M.	Sonnen Aufg. u. M.	Sonnen Unterg. u. M.	Tages Ende. u. M.	Tages Länge. St. M.	Stell. der Uhr im Mittag. u. M. S.
1	0 35	2 16	3 24	8 36	9 44	17 12	5 13
2	1 19	2 18	3 25	8 35	9 42	17 10	5 20
3	2 14	2 20	3 27	8 33	9 40	17 6	5 26
4	<b>A. M.</b>	2 22	3 28	8 32	9 38	17 4	5 32
5	8 33	2 24	3 30	8 30	9 36	17 0	5 38
6	9 4	2 26	3 32	8 28	9 34	16 56	5 43
7	9 29	2 28	3 33	8 27	9 32	16 54	5 48
8	9 52	2 31	3 35	8 25	9 29	16 50	5 52
9	10 15	2 33	3 36	8 24	9 27	16 48	5 56
10	10 38	2 35	3 38	8 22	9 25	16 44	5 59
11	11 2	2 37	3 39	8 21	9 23	16 42	6 1
12	1 29	2 40	3 41	8 19	9 20	16 38	6 3
13	<b>A. B.</b>	2 42	3 43	8 17	9 18	16 34	6 4
14	0 1	2 44	3 45	8 15	9 16	16 30	6 5
15	0 38	2 47	3 47	8 13	9 13	16 26	6 5
16	1 22	2 49	3 48	8 12	9 11	16 24	6 5
17	2 12	2 52	3 50	8 10	9 8	16 20	6 4
18	3 9	2 55	3 52	8 8	9 5	16 16	6 3
19	<b>u. M.</b>	2 57	3 54	8 6	9 3	16 12	6 0
20	7 57	3 0	3 56	8 4	9 0	16 8	5 58
21	8 19	3 3	3 58	8 2	8 57	16 4	5 55
22	8 37	3 5	4 0	8 0	8 55	16 0	5 51
23	8 56	3 8	4 2	7 58	8 52	15 56	5 46
24	9 16	3 10	4 4	7 56	8 50	15 52	5 41
25	9 39	3 13	4 7	7 53	8 47	15 46	5 36
26	10 4	3 15	4 9	7 51	8 45	15 42	5 29
27	10 35	3 17	4 11	7 49	8 43	15 38	5 22
28	11 14	3 20	4 13	7 47	8 40	15 34	5 15
29	<b>u. B.</b>	3 22	4 15	7 45	8 38	15 30	5 6
30	0 1	3 25	4 17	7 43	8 35	15 26	4 57
31	1 1	3 27	4 19	7 41	8 33	15 22	4 48

Hohc Staatsfeste.  
Den 22. Namensfest  
Ihro Majestät, der  
Kaiserinn Maria  
Seedorowna.

Augustus.

W. Tag.	Alter Julianischer Kalender	☾ Länge um Mitternacht. 3. 6.	Mondspuncte, Erscheinung der Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
M.	1 Petr. Kettenf.	☾ 7	☾ Erbn. 27° Z. Wolken.	Proisch. Dr.	13 Hypolitus
D.	2 Gustavus	☾ 22	☾ 11 Uhr 20 Min. Ab.	Archid. Steph.	14 Eusebius
M.	3 Augustus	☾ 7	☾ Platzregen und	Pr. Isaakia	15 Mar. Himelf.
D.	4 Perpetua	☾ 22	☾ geht auf Abends 10 Uhr.	7 Otkofow	16 Rochus
F.	5 Dominicus	☾ 6	☾ im Ae. Winde, Nebel	M. Eufhgnia	17 Liborianus
S.	6 Berf. Christi	☾ 20	☾ im V. und Regen.	Preobr. Goff.	18 Agapetus

B Von den falschen Propheten, Matth. 7, v. 15.

S.	7 8. S. n. Trin.	☾ 3	☾ geht auf Morg. halb 3 Uhr.	P. M. Domet.	G Luc. 16.
M.	8 Ladislaus	☾ 16	☾ Es neiget sich	Emilian Jsp.	19 10. S. n. Pf.
D.	9 Romanus	☾ 28	☾ 11 Uhr 12 Min. Ab.	Ap. Matthaia	20 Bernhard
M.	10 Laurentius	☾ 11	☾ auf heitere	A. Laurentia	21 Johanna Fr.
D.	11 Titus	☾ 23	☾ in mp. Ende der Hunde.	Archid. Eupla	22 Symphorian
F.	12 Clara	☾ 5	☾ Gr. N. Abw. ☐ 40. tage.	Mut. Fotia	23 Philippus
S.	13 Hildebrand	☾ 17	☾ Gr. S. Br. Tage und	Pr. Maksima	24 Bartholom.
					25 Ludwig

B Vom ungerechten Haushalter, Luc. 16, v. 1.

S.	14 9. S. n. Trin.	☾ 28	☾ warmen	Pror. Michea	G Luc. 19.
M.	15 Mar. Himelf.	☾ 10	☾ Erdf. 28° Z. ☾☾.	Usp. Bogor.	26 11. S. n. Pf.
D.	16 Isaac	☾ 22	☾ ☾☾. Sonnenschein.	Neruf. Obr.	27 Rufinus
M.	17 Bertram	☾ 4	☾ geht unt. Ab. nach halb 8 U.	M. Myrona	28 Augustinus
D.	18 Nemilianus	☾ 17	☾ Herbstsch. 3 U. 9 M. Mg	M. Flora i f.	29 Joh. Enth.
F.	19 Sebalbus	☾ 29	☾ im Ae. ☾☾.	M. Andr. Str.	30 Felix
S.	20 Bernhard	☾ 11	☾ im N. geht. u. Ab. halb 10 U.	Pror. Samuil	31 Paulinus
					1 Sept. Aeg.

B Von der Zerstörung Jerusalems, Luc. 19, v. 41.

S.	21 10. S. n. Trin.	☾ 24	☾ ☐☾. ☾☾.	Ap. Ihabdes	G Luc. 18.
M.	22 Oswald	☾ 7	☾ ☾☾. Angenehme	M. Agathon	2 12. S. n. Pf.
D.	23 Zachäus	☾ 20	☾ Witterung.	S. M. Iuppa	3 Joachim
M.	24 Bartholom.	☾ 4	☾ geht unter Ab. halb 8 Uhr.	Sw. Eutycha	4 Rosalia
D.	25 Ludwig	☾ 17	☾ 4 U. 58 M. Ab. ☾☾.	Ap. Barthol.	5 Urbanus
F.	26 Jeremias	☾ 2	☾ Gr. S. Abw.	Ab. i Natal.	6 Zacharias
S.	27 Gebhard	☾ 16	☾ Gr. N. Br. Nachtf. 8ste.	Pr. Pimena	7 Clodualbus
					8 Mar. Geb.

B Vom bußfertigen Zöllner, Luc. 18, v. 9.

S.	28 11. S. n. Trin.	☾ 1	☾ Erdn. 0° ☾☾. Dünste,	Pr. Nonsea	G Marc. 7.
M.	29 Joh. Enth.	☾ 15	☾ Gewölke, Nebel,	Ujien. Pr.	9 13. S. n. Pf.
D.	30 Alexander M.	☾ 0	☾ feuchte Luft.	Rn. Alex. N.	10 Gorgonius
M.	31 Rebecca	☾ 15	☾ geht unter Ab. 3 auf 7 Uhr.	Pol. P. Bog.	11 Mar. Nam.
					12 Guido

# Obstmonat.

M. Tag.	Aufg. u. Unt. u. M.		Tages Anbr. u. M.		Sonnen Aufg. u. M.		Sonnen Unterg. u. M.		Tages Ende. u. M.		Tages Länge. St. M.		Stell. der Uhr im Mittag. u. M. S.		Hohe Staatsfeste. Den 6. Christi Verklärung.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2		
1	2	14	3	30	4	21	7	39	8	30	15	18	12	4	38	Den 15. Mariä Himmelfahrt.
2	U. N.	3	32	4	23	7	37	8	28	15	14		4	28		
3	7	31	3	35	4	25	7	35	8	25	15	10	4	17	Den 30. Namensfest Seiner Kaiserlichen Majestät <b>ALEXANDER</b> des Ersten, Selbstherrschers aller Russen.	
4	7	56	3	37	4	27	7	33	8	23	15	6	4	5		
5	8	19	3	40	4	30	7	30	8	20	15	0	3	53		
6	8	44	3	42	4	32	7	28	8	18	14	56	3	40		
7	9	9	3	45	4	34	7	26	8	15	14	52	3	27		
8	9	37	3	47	4	36	7	24	8	13	14	48	3	13		
9	10	9	3	50	4	39	7	21	8	10	14	42	2	59		
10	10	44	3	53	4	41	7	19	8	7	14	38	2	45		
11	11	24	3	55	4	43	7	17	8	5	14	34	2	30		
12	U. W.	3	58	4	45	7	15	8	2	14	30		2	15		
13	0	12	4	0	4	48	7	12	8	0	14	24	1	59		
14	1	5	4	3	4	50	7	10	7	57	14	20	1	43		
15	2	4	4	5	4	52	7	8	7	55	14	16	1	27		
16	3	7	4	8	4	55	7	5	7	52	14	10	1	10		
17	4	15	4	11	4	57	7	3	7	49	14	6	0	53		
18	U. N.	4	13	4	59	7	1	7	47	14	2		0	35		
19	7	8	4	16	5	1	6	59	7	44	13	58	0	17		
20	7	29	4	18	5	4	6	56	7	42	13	52	0	0		
21	7	49	4	21	5	6	6	54	7	39	13	48	11	59	40	
22	8	15	4	23	5	8	6	52	7	37	13	44		59	22	
23	8	44	4	26	5	11	6	49	7	34	13	38		59	2	
24	9	19	4	28	5	13	6	47	7	32	13	34		58	43	
25	10	2	4	31	5	16	6	44	7	29	13	28		58	23	
26	10	57	4	34	5	18	6	42	7	26	13	24		58	3	
27	U. W.	4	36	5	20	6	40	7	24	13	20			57	43	
28	0	1	4	39	5	23	6	37	7	21	13	14		57	22	
29	1	16	4	41	5	25	6	35	7	19	13	10		57	2	
30	2	39	4	44	5	27	6	33	7	16	13	6		56	41	
31	4	4	4	46	5	30	6	30	7	14	13	0		56	20	

W. Tag	Alter Julianischer Kalender.	Änge um Mitternacht. 3. Gr.	Mondspuncte, Erscheinung der Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
<b>B Vom der Wittwe Sohn zu Nain, Luc. 7, v. 11.</b>					
G	1 Remigius	5	☾ geht auf früh $\frac{1}{2}$ auf 3 Uhr.	<b>Pofr. Bog.</b>	13 Eduard
<b>B Vom Wasserfüchtigen, Luc. 14, v. 1.</b>					
G	2 <b>16. S.n. Trin.</b>	19	☾ Der Himmel	<b>Sw. Kypriana</b>	14 <b>18. S.n. Pf.</b>
M.	3 Franciscus	20	☾ klärt sich	<b>Sw. Dionys.</b>	15 Hedw. u. Eper.
D.	4 Ewald	14	☾ wieder auf,	<b>Sw. Jerocy</b>	16 Gallus
M.	5 Fides	27	☾ gr. östl. Ausw. v. ☉ $47^{\circ}$ unt.	<b>M. Charitiny</b>	17 Florentina
D.	6 Charitas	9	☾ <b>gr. n. Abw. gr. f. Br. 80.</b>	<b>Ap. Thomp</b>	18 Lucas Ev.
F.	7 Spes	21	☾ <b>87.</b> und es folgen	<b>Sergia i Waf.</b>	19 Petr. v. Alc.
G.	8 Ephraim	2	☾ <b>10 Uhr 51 Min. Vorm.</b>	<b>Pr. Pelagii</b>	20 Caprasus
<b>B Vom vornehmsten Gebot, Matth. 22, v. 34.</b>					
G	9 <b>17. S.n. Trin.</b>	15	☾ <b>Erdf. 5° R. 80.</b>	<b>Ap. Jak. Alf.</b>	21 <b>19. S.n. Pf.</b>
M.	10 Amalia	27	☾ h geb. unt. Ab. nach halb 7 U.	<b>S. M. Eulamp.</b>	22 Cordula
D.	11 Burchard	9	☾ etwas bessere	<b>Ap. Philippa</b>	23 Joh. Capistr.
M.	12 Ehrenfried	21	☾ <b>83.</b> ☾ im M. nicht	<b>S. M. Prowa</b>	24 Raphael
D.	13 Colomann	3	☾ <b>im Neg.</b> unangenehme	<b>S. M. Karpa</b>	25 Crispinus
F.	14 <b>Wilhelmina</b>	16	☾ <b>im R.</b> 4 geb. auf Ab. 6 Uhr.	<b>S. M. Nasar.</b>	26 <b>Evastius</b>
G.	15 Hedwig	29	☾ herbstliche Tage.	<b>Pr. Euphemia</b>	27 Rusticus
<b>B Vom Sichtsbrüchigen, Matth. 9, v. 1.</b>					
G	16 <b>18. S.n. Trin.</b>	13	☾ <b>Welsch. 8 U. 34 M. B.</b>	<b>S. M. Iongina</b>	28 <b>20. S. n. Pf.</b>
M.	17 Florentinus	27	☾ <b>86.</b> Reise, Nebel,	<b>S. Pror. Dsil</b>	29 Narcissus
D.	18 Lucas Ev.	11	☾ Nachfröste.	<b>Apost. Iuli</b>	30 Wolfgang
M.	19 Prolemäus	25	☾ <b>87.</b> ☾ geh. unt. Ab. $\frac{1}{2}$ auf 6 U.	<b>S. Pror. Joil</b>	31 Makrinus
D.	20 Wendelinus	9	☾ <b>gr. S. Abw. gr. N. Br.</b>	<b>W. M. Artem.</b>	<b>Nov. All. Heil.</b>
F.	21 Ursula	23	☾ <b>gr. westl. Ausw. v. d. ☉ <math>19^{\circ}</math>.</b>	<b>Pr. Glariona</b>	2 Aller Seel.
G.	22 Edmund	7	☾ <b>Erdb. 6° ss.</b> Anhaltendes	<b>Kaf. ff. Pr. Bog.</b>	3 Gottlieb
<b>B Vom hochzeitlichen Kleide, Matth. 22, v. 1.</b>					
G	23 <b>19. S.n. Trin.</b>	21	☾ <b>6 Uhr 27 Min. Vorm.</b>	<b>Ap. Jak. B. B.</b>	4 <b>21. S.n. Pf.</b>
M.	24 Salome	5	☾ Regenwetter.	<b>S. M. Arethy</b>	5 Emericus
D.	25 Adelheid	19	☾ ♀ in ihrem größten Glanze.	<b>S. M. Mark.</b>	6 Leonhard
M.	26 <b>Bustrog</b>	3	☾ <b>im Neg.</b> ☾ Bedeck	<b>W. M. Dimit.</b>	7 Florentinus
D.	27 Sabina	17	☾ <b>im W.</b> ter Himmel.	<b>M. Nestora</b>	8 Gottfried
F.	28 Sim. u. Jud.	0	☾ Nebelichte Tage.	<b>M. Terentia</b>	9 Theodorus
G.	29 Engelhard	14	☾ gehet auf früh um 6 Uhr.	<b>M. Anastasii</b>	10 Andreas v. A.
<b>B Vom hochzeitlichen Kleide, Matth. 22, v. 1.</b>					
G	30 <b>20. S.n. Trin.</b>	27	☾ <b>8 Uhr 9 Min. Vorm.</b>	<b>804. M. Snowia</b>	11 <b>22. S. n. Pf.</b>
M.	31 Wolfgang	10	☾ <b>8 Uhr 9 Min. Vorm.</b>	<b>Ap. Stachia</b>	12 Dibacus

# Weinmonat.

M. Tag	Aufg.		Tages		Sonnen		Tages		Tages		Stell der Uhr				
	u. Unt.	u. M.	Anbr.	u. M.	Aufg.	u. M.	Unterg.	u. M.	Ende.	u. M.	länge.	St. M.	im Mittag.	u. M.	S.
1	5	52	6	0	6	43	5	17	6	0	10	34	11	46	26
2	6	20	6	2	6	45	5	15	5	58	10	30		46	12
3	6	53	6	5	6	48	5	12	5	55	10	24		45	58
4	7	30	6	7	6	50	5	10	5	53	10	20		45	45
5	8	14	6	9	6	52	5	8	5	51	10	16		45	33
6	9	5	6	11	6	55	5	5	5	49	10	10		45	21
7	10	1	6	14	6	57	5	3	5	46	10	6		45	9
8	11	1	6	16	7	0	5	0	5	44	10	0		44	59
9	<b>A. B.</b>		6	18	7	2	4	58	5	42	9	56		44	49
10	0	3	6	20	7	4	4	56	5	40	9	52		44	40
11	1	10	6	23	7	7	4	53	5	37	9	46		44	31
12	2	18	6	25	7	9	4	51	5	35	9	42		44	23
13	3	28	6	27	7	11	4	49	5	33	9	38		44	16
14	4	39	6	29	7	13	4	47	5	31	9	34		44	9
15	5	53	6	31	7	16	4	44	5	29	9	28		44	3
16	<b>U. N.</b>		6	33	7	18	4	42	5	27	9	24		43	59
17	5	35	6	35	7	20	4	40	5	25	9	20		43	54
18	6	14	6	37	7	23	4	37	5	23	9	14		43	51
19	7	2	6	39	7	25	4	35	5	21	9	10		43	48
20	8	0	6	42	7	27	4	33	5	18	9	6		43	46
21	9	7	6	44	7	29	4	31	5	16	9	2		43	45
22	0	22	6	46	7	31	4	29	5	14	8	58		43	45
23	11	40	6	48	7	34	4	26	5	12	8	52		43	45
24	<b>U. B.</b>		6	50	7	36	4	24	5	10	8	48		43	47
25	1	0	6	51	7	38	4	22	5	9	8	44		43	49
26	2	19	6	53	7	40	4	20	5	7	8	40		43	52
27	3	38	6	55	7	42	4	18	5	5	8	36		43	55
28	4	56	6	57	7	44	4	16	5	3	8	32		44	0
29	6	11	6	59	7	46	4	14	5	1	8	28		44	5
30	<b>A. N.</b>		7	1	7	49	4	11	4	59	8	22		44	11
31	5	27	7	3	7	51	4	9	4	57	8	18		44	18

Hohe Staatsfeste.  
Den 14. Geburtsfest  
Ihrer Majestät, der  
Kaiserinn Maria  
Geodorowna.

November.

Wochentag	Alter Julianischer Kalender.	Länge um Mitternacht. 3. Gr.	Mondspuncre, Erscheinung der Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
D.	1 Aller Heil.	KK 22	☾ gehet auf früh 4 auf 3 Uhr.	Kosm. i Dam.	13 5 Pohn. Br.
M.	2 Aller Seel.	☿ 5	☿ gr. N. Abw. ☿ gr. S. Br.	M. Afindina	14 Seraphion.
D.	3 Gottlieb	17	Nit Frost abwech.	M. Afepsima	15 Leopoldus
F.	4 Charlotte	29	☾ ist die ganze Nacht schön zu sehen.	Pr. Joanniska	16 Edmund
S.	5 Ericus	☿ 11	☿ Erbf. 7° N.	M. Galaktiona	17 Salome

B Von des Königs krankem Sohn, Joh. 4, v. 47.

S.	6 21. S.n. Trin.	22	☿ 7 Uhr 42 Min. Vorm.	Paula Archiep.	18 23. S.n. Pf.
M.	7 Erdmann	☿ 4	☿ ☽ O. selndes Thauwetter und	33 M. w. Mel.	19 Elisabeth
D.	8 Claudius	16	☿ im Aeg. ☿ gehet unter Ab.	Arch. Mich.	20 Felir v. Bal.
M.	9 Theodorus	29	☿ im N. ☽ im F. 4 auf 5 Uhr.	M. Onisphor	21 Mar. Dpf.
D.	10 Mart. Luth.	☿ 11	☿ sehr veränderlicher	Apost. Crasta	22 Cecilia
F.	11 Marc. Bisch.	24	☿ gehet unter Ab halb 6 Uhr.	S. M. Miny	23 Clemens
S.	12 Cunibertus	☿ 8		Joanna Mil.	24 Joh. de Cruce

B Vom Schalkstnechte, Matth. 18, v. 23.

S.	13 22. S.n. Trin.	21	☿ ☽ ☿ - Himmel.	J. Slatouf.	25 24. S.n. Pf.
M.	14 Levinus	☿ 6	☿ Winterfch. 9 U. 16 M. N.	Ap. Philippa	26 Conrad
D.	15 Leopold	20	☿ ☽. Es neiget sich	S. Sam. i Aw.	27 Jaroslauß
M.	16 Ottomar	☿ 5	☿ gr. S. Abw. ☿ gr. N. Br.	Ap. Mattea	28 Rufus
D.	17 Hugo	19	☿ ☽. zu Schnee und Re.	Grig. Tschud.	29 Saturninus
F.	18 Gottschalk	☿ 4	☿ gehet unter früh um 7 Uhr.	M. Platona	30 Andreas
S.	19 Elisabeth	18	☿ Erbn. 9° W. gemwetter.	S Pr. Ambia	1 Dec. Ellgius

B Von der Zinsmünze, Matth. 22, v. 15.

S.	20 23. S.n. Trin.	☿ 2	☿ Stürmische Tage.	Profla i Brig.	2 1. Advent
M.	21 Mar. Dpf.	16	☿ 2 Uhr 19 Min. Nachm.	Wschob. Bog.	3 Franc. Fav.
D.	22 Ernestine	☿ 0	☿ im Aeg. Anhaltendes	Ap. Phillimon.	4 Barbara
M.	23 Clemens	14	☿ im W. Regenwetter.	Amphil. Ep.	5 Sabbas
D.	24 Catharina	27	Kalte feuchte Luft.	M. Mat. Ekaf.	6 Nicolaus
F.	25 Lebrecht	☿ 10	☿ geh. auf fr. um halb 3 Uhr.	Sw. Klimenta	7 Ambrosius
S.	26 Conradus	23	☿ Es fängt an zu	W. M. Georg.	8 Mar. Empf.

B Von Jesu Einzug in Jerusalem, Matth. 21, v. 1.

S.	27 1. Advent	☿ 6	☿ obere ☽ O. schneyen.	Jac. Persan.	9 2. Advent
M.	28 Günther	18	☿ ☽ i U. 58 M. Ab. ☽ O.	Pr. M. Steph.	10 U. S. Juloretto
D.	29 Noah	☿ 1	☿ gr. N. Abw. Mäßiger	M. Paramona	11 Damasius
M.	30 Andreas	13	☿ gr. S. Br. Frost.	Andrea Perw.	12 Marcentius

G Matth. 18.

G Matth. 22.

G Matth. 21.

G Luc. 21.

# Wintermonat.

W. Tag.	Aufg. u. Unt. u. M.	Tages Anbr. u. M.	Sonnen Aufg. u. M.	Sonnen Unterg. u. M.	Tages Ende. u. M.	Tages Länge. St. M.	Stell. der Uhr im Mittag. u. M. S.
1	6 8	7 5	7 53	4 7	4 55	8 14	II 44 26
2	6 55	7 7	7 55	4 5	4 53	8 10	44 35
3	7 49	7 8	7 57	4 3	4 52	8 6	44 44
4	8 47	7 10	7 59	4 1	4 50	8 2	44 55
5	9 49	7 11	8 1	3 59	4 49	7 58	45 6
6	10 53	7 13	8 3	3 57	4 47	7 54	45 18
7	II 58	7 15	8 4	3 56	4 45	7 52	45 31
8	X. B.	7 16	8 6	3 54	4 44	7 48	45 45
9	I 6	7 18	8 8	3 52	4 42	7 44	46 0
10	2 16	7 20	8 10	3 50	4 40	7 40	46 15
11	3 29	7 21	8 12	3 48	4 39	7 36	46 31
12	4 43	7 23	8 13	3 47	4 37	7 34	46 48
13	5 58	7 24	8 15	3 45	4 36	7 30	47 6
14	u. N.	7 25	8 16	3 44	4 35	7 28	47 25
15	4 46	7 27	8 18	3 42	4 33	7 24	47 45
16	5 43	7 28	8 19	3 41	4 32	7 22	48 5
17	6 49	7 29	8 21	3 39	4 31	7 18	48 26
18	8 2	7 30	8 22	3 38	4 30	7 16	48 48
19	9 22	7 32	8 24	3 36	4 28	7 12	49 10
20	10 44	7 33	8 25	3 35	4 27	7 10	49 32
21	u. B.	7 34	8 27	3 33	4 26	7 6	49 56
22	0 3	7 35	8 28	3 32	4 25	7 4	50 20
23	I 20	7 36	8 29	3 31	4 24	7 2	50 44
24	2 36	7 37	8 30	3 30	4 23	7 0	51 9
25	3 50	7 37	8 31	3 29	4 23	6 58	51 35
26	5 3	7 38	8 32	3 28	4 22	6 56	52 1
27	6 12	7 39	8 33	3 27	4 21	6 54	52 28
28	X. N.	7 40	8 34	3 26	4 20	6 52	52 54
29	4 38	7 41	8 35	3 25	4 19	6 50	53 22
30	5 28	7 41	8 36	3 24	4 19	6 48	53 50

Hohe Staatsfeste.  
Den 21. Maria  
Opferung.

W. Tag.	Alter Julianischer Kalender	☾ Länge um Mitternacht. 3. 6.	Mondspuncte, Erscheinung der Planeten u. Witterungsmuthmaßungen.	Russischer Kalender.	Neuer Gregorianischer Kalender.
D.	1 longinus	☾ 25	♂ geh. auf früh nach $\frac{1}{2}$ auf 3 U.	S Pr. Naum.	13 Lucia
F.	2 Candidus	☾ 7	Klare Luft und Sonnen-	Pror. Awraf.	14 Nicasius
G.	3 Cassianus	☾ 19	☾ Erdf. 11° N. schein,	Pror. Sofonia	15 Columba

B Von den Zeichen des jüngsten Tages, Luc. 21, v. 25.				G Matth. 11.	
E.	4 3. Advent	☾ 1	bey mäßigem Frost.	Wel. M. War.	16 3. Advent
M.	5 Wilibald	☾ 12	♂ geh. unter früh halb 6 Uhr.	Pr. Sawpy	17 Lazarus
D.	6 Nicolaus	☾ 24	Unterbrochene	S. Nicolaja	18 Gratianus
M.	7 Antonia	☾ 7	☾ 4 U. 21 Min. Mg. Cim. ☾	S. Amwrosia	19 Quat. Rem.
D.	8 Mar. Empf.	☾ 19	☾ im Aeq.	Pr. Patapia	20 Julius
F.	9 Joachim	☾ 2	☾ D. Sonnenblicke.	Sat. S. Anny	21 Thomas Ap.
G.	10 Judith	☾ 16	☾ Ol. 7. Wint. Anf. Kürz. Tag.	S. M. Miny	22 Spiridion

B Von Johannis Gesandtschaft an Jesum, Matth. 11, v. 2				G Job. 1.	
E.	11 3. Advent	☾ 29	☾ D. Gewölke.	Pr. Danilla	23 4. Advent
M.	12 Epimachus	☾ 14	♀ geh. unt. Ab. halb 5 Uhr und	S. Spyridion	24 Adam. Eva
D.	13 Lucia	☾ 29	☾ Ch. wird unsichtbar.	M. Eustracia	25 5. Christtag
M.	14 Quat. Jfr. Jf.	☾ 14	☾ Christf. 8 U. 43 M. B.	S. M. Thyrsa	26 Stephanus
D.	15 Johanna	☾ 29	☾ Gr. f. Abw. u. gr. u. Br.	Sw. M. Cieu.	27 Job. Evang.
F.	16 Ananias	☾ 14	☾ Es treibt Schnee	Pror. Aggea	28 Unsch. Kindl.
G.	17 Lazarus	☾ 28	☾ Erdn. 12° N. herab	Pror. Daniila	29 Thomas v. C.

B Vom Zeugniß Johannis, Job 1, v. 19				G Luc. 2.	
E.	18 4. Advent	☾ 13	♀ geh. unter Ab. nach 4 Uhr.	M. Sewastia	30 S. n. d. Chr.
M.	19 Manasse	☾ 27	und neiget	M. Bonifat.	31 Sylvester
D.	20 Abraham	☾ 10	☾ 12 U. 54 M. Ab. Cim. 24	Sw. Ignatia	1 Neujahr 1811
M.	21 Thomas Ap.	☾ 23	☾ Cim. B. sich zu	S. M. Julian	2 Macarius
D.	22 Beata	☾ 7	☾ ist unsichtbar. einer	M. Anastasii	3 Genofeda
F.	23 Ignatius	☾ 20	guten	10 M. w. Krite	4 Titus
G.	24 Adam. Eva	☾ 2	Schlittenbahn.	M. Eugenii	5 Telesphorus

B Von der Geburt Christi, Luc. 2, v. 1.				G Matth. 2.	
E.	25 5. Christtag	☾ 15	Klarer Himmel	M. S. J. Chr.	6 5. 3 Könige
M.	26 Stephanus	☾ 27	☾ Gr. S. Br. bey einer	S. Pr. Bog.	7 Julianus
D.	27 Job. Evang.	☾ 9	☾ Gr. N. Abw. gemäßigten	Arch. Steph.	8 Severinus
M.	28 Unsch. Kindl.	☾ 21	☾ 5 Uhr 20 Min. Ab.	Dwu tmu M.	9 Marciana
D.	29 Jonathan	☾ 3	☾ winterlichen	Mlad. 14000	10 Agatho
F.	30 David	☾ 16	☾ Erdf. 14° im N. Kälte.	Muc. Anssi	11 Hyginus
G.	31 Sylvester	☾ 29	♀ ist unsichtbar.	Pr. Melanii	12 Reinhold

# Christmonat.

M. & S.	Aufg. u. Unt.		Tages Anbr.		Sonnen Aufg.		Sonnen Unterg.		Tages Ende.		Tages Länge.		Stell. der Uhr im Mittag.		
	U.	M.	U.	M.	U.	M.	U.	M.	U.	M.	U.	M.	U.	M.	
1	6	25	7	42	8	36	3	24	4	18	6	48	11	54	18
2	7	26	7	42	8	37	3	23	4	18	6	47		54	46
3	8	29	7	43	8	37	3	23	4	17	6	46		55	15
4	9	34	7	43	8	38	3	22	4	17	6	45		55	44
5	10	41	7	44	8	38	3	22	4	16	6	44		56	14
6	11	49	7	44	8	39	3	21	4	16	6	43		56	43
7	U. B.		7	44	8	39	3	21	4	16	6	42		57	13
8	0	56	7	44	8	39	3	21	4	16	6	42		57	43
9	2	7	7	44	8	39	3	21	4	16	6	42		58	13
10	3	20	7	44	8	39	3	21	4	16	6	42		58	43
11	4	35	7	44	8	39	3	21	4	16	6	42		59	13
12	5	49	7	44	8	39	3	21	4	16	6	42		59	43
13	7	0	7	44	8	39	3	21	4	16	6	42	12	0	13
14	U. N.		7	44	8	39	3	21	4	16	6	43		0	43
15	5	25	7	43	8	38	3	22	4	17	6	44		1	13
16	6	46	7	43	8	38	3	22	4	17	6	45		1	43
17	8	9	7	43	8	37	3	23	4	17	6	46		2	13
18	9	33	7	42	8	37	3	23	4	18	6	47		2	42
19	10	56	7	42	8	36	3	24	4	18	6	48		3	11
20	U. B.		7	41	8	35	3	25	4	19	6	49		3	40
21	0	11	7	41	8	35	3	25	4	19	6	50		4	8
22	1	27	7	40	8	34	3	26	4	20	6	52		4	36
23	2	41	7	39	8	33	3	27	4	21	6	54		5	4
24	3	51	7	38	8	32	3	28	4	22	6	56		5	31
25	4	56	7	37	8	31	3	29	4	23	6	58		5	59
26	5	55	7	36	8	30	3	30	4	24	7	0		6	26
27	6	48	7	35	8	29	3	31	4	25	7	2		6	52
28	7	33	7	34	8	28	3	32	4	26	7	4		7	18
29	U. N.		7	33	8	26	3	34	4	27	7	8		7	42
30	5	58	7	32	8	25	3	35	4	28	7	10		8	6
31	7	9	7	31	8	24	3	36	4	29	7	12		8	30

Hohe Staatsfeste.  
 Den 12. Geburtsfest  
 Seiner Kaiserlichen  
 Majestät,  
**ALEXANDER**  
 des Ersten,  
 Selbstherrschers aller  
 Ruessen.

Vom 25. December  
 bis den 1. Januar für  
 die Weihnachtsfeier.

# Anhang zum Kalender des Jahres 1810.

Kalender der Juden, das 5570ste Jahr der Welt.

1810.			
1. Jänner.	8. Schebhat.	3. August.	15. Ab. Freundentag.
8. —	15. — Freundentag.	8. —	30. — Rosch Chodesch.
23. —	30. — Rosch Chodesch.	19. —	1. Eul.
24. —	1. Abar.	25. —	2. — 40 Gebettage.
6. Febr.	14. — Kleines Purimfest.	17. Septbr.	1. Tischri. Rosch Hasefschanah.
22. —	30. — Rosch Chodesch.		Neujahr 5571. Verlegt vom
23. —	1. — Beabar.		16. September, wegen der
7. März.	13. — Fasten Esther.		Regel Jach. Ist ein gemeines
8. —	14. — Purim- oder Hamansfest.		Jahr von 355 Tagen, und
	Strenge gefeyert.		hat 4 zum Mondzirkel. Mit
9. —	15. — Susann Purim.		strenger Feyer.
24. —	1. Nisan.	18. —	2. — Zweytes Neujahr, oder Vo-
26. —	3. — Tefupha Nisan, um Mitter-		saunenfest. Mit strenger
	nacht unter dem Mittagskreise		Feyer.
	von Jerusalem.	19. —	3. — Fasten Gedalia.
6. April.	14. — Großer Sabbath vor Ostern.	24. —	8. — Tefupha Tischri, um 21
7. —	15. — Osterfest. Strenge gefeyert.		Stunden des Uhrweisers zu
8. —	16. — Zweytes Fest. Mit strenger		Jerusalem.
	Feyer.	25. —	9. — Versöhnungsabend.
13. —	21. — Siebentes Fest. Mit strenger	26. —	10. — Versöhnungsfest, auch langer
	Feyer.		Tag, wie auch die lange
14. —	22. — Achtes Fest. Osterfestes Ende.		Nacht genannt. Mit strenger
	Strenge gefeyert.		Feyer.
15. —	23. — Ifare Chag.	1. Octbr.	15. — Erstes Lauberhüttenfest.
22. —	30. — Rosch Chodesch.		Strenge gefeyert.
23. —	1. Ijar.	2. —	16. — Zweytes Lauberhüttenfest.
10. May.	18. — Tag Beomer, oder Schülerfest.		Strenge gefeyert.
22. —	1. Sivan.	7. —	21. — Palmfest.
27. —	6. — Pfingsten, oder Fest der Wo-	8. —	22. — Versammlungsfest, oder Lau-
	chen. Strenge gefeyert.		berhüttenfestes Ende. Mit
28. —	7. — Zweytes Fest. Gesetzgebung.		strenger Feyer.
	Strenge gefeyert.	9. —	23. — Gesezfreude.
20. Junius.	30. — Rosch Chodesch.	10. —	24. — Ifare Chag.
21. —	1. Tammuz.	16. —	30. — Rosch Chodesch.
25. —	5. — Tefupha Tammuz, anderthalb	17. —	1. Marcheschwan, von 29 Tagen,
	Stunden nach dem Aufgange	16. Novbr.	1. Kislev, von 30 Tagen.
	der Sonne zu Jerusalem.	10. Decbr.	25. — Altar, oder Kirckenweihe.
7. Julius.	17. — Fasten wegen Zerbrechung der		30. — Rosch Chodesch.
	Geseztafeln und Eroberung	15. —	1. Tebeth.
	des Tempels.	25. —	10. — Fasten, wegen der Belagerung
20. —	1. Ab.		Jerusalems durch Nebucad-
28. —	9. — Fasten. Zerführung Jerusa-		nezar. Tefupha Tebeth, 4½
	lems, Tempels Verbrennung.		Stunden nach Untergang der
	Mit strenger Feyer.		Sonne zu Jerusalem.

## Von den vier Jahreszeiten.

Der Anfang des Frühlings ereignet sich in diesem Jahr nach wahrer Zeit zu Mitau den 9. März, Vormittags um 7 Uhr 43 Minuten 36 Secunden. In diesem Augenblick rehet die Sonne durch den Aequator aus der südlichen Halbkugel in die nördliche Halbkugel über, und auf der ganzen Erde sind nun Tag und Nacht einander gleich geworden.

Hierauf erscheint der Anfang des Sommers den 10. Junius, früh um 5 Uhr 30 Minuten 28 Secunden, als zu welcher Zeit die Sonne den Wendekreis des Krebses erreicht, und in unserer nördlichen Halbkugel der Tag am längsten ist.

Der Herbst stellt sich ein den 11. September, Nachmittags um 7 Uhr 19 Minuten 32 Secunden. In diesem Momente tritt die Sonne durch den Aequator aus der nördlichen Halbkugel in die südliche Halbkugel, wodurch auf der ganzen Erde Tag und Nacht einander zum zweytenmal gleich werden.

Endlich erleben wir den Anfang des Winters den 10. December, Mittags um 12 Uhr 6 Minuten 8 Secunden, indem nun die Sonne von dem Nordpole am weitesten entfernt, sich im Wendekreis des Steinbocks befindet, und auf unserer nördlichen Halbkugel der Tag am kürzesten geworden ist.

## Von den Sonnen- und Mondfinsternissen.

Es begeben sich in diesem Jahre nur zwey Sonnenfinsternisse, welche aber beyde in Kurland, so wie in ganz Europa, unsichtbar seyn werden. Der Mond hingegen wird gar nicht verfinstert.

Die erste ist eine bey uns unsichtbare Sonnenfinsterniß, die sich in der Nacht vom 22. bis zum 23. März einstellt. Im indischen und östlichen Ocean, wie auch im stillen Meere, wird sie an manchen Orten ringsförmig erscheinen.

Die zweyte ist gleichfalls eine bey uns unsichtbare Sonnenfinsterniß, und fällt auf den 16. September. Auf dem südlichen stillen Meere, dem äthiopischen Ocean und in Südamerika wird man diese Finsterniß in mehreren dortigen Gegenden central und ringsförmig beobachten können.

Den 27. Jänner, des Abends vor 10 Uhr, wird der Planet Jupiter von dem Monde bedeckt und verfinstert werden.

Den 23. März, am Tage des Neumonds, wird auch der Mond des Nachmittags nach 1 Uhr über die Venus weggehen und solche bedecken, welche

Erscheinung aber nur durch sehr gute Fernröhre wird beobachtet werden können.

Der helle Stern im Stier, Aldebaran oder das Ochsenauge, wird in diesem Jahre zweymal durch den Mond verfinstert werden. Das erstemal den 7. September, Abends gegen 3 Viertel auf 11 Uhr; das zweytemal den 30. October, bald nach des Mondes Ausgang, Abends gegen 6 Uhr.

## Erscheinung der sechs ältern mit bloßen Augen sichtbaren Planeten.

### Mercur.

Dieser unterste, beständig in der Nachbarschaft der Sonne sich befindliche, und daher nur in der Morgen-, oder Abenddämmerung in den Dünsten des Horizonts mit bloßen Augen zuweilen etwas sichtbare Planet ist in der Mitte des Janners im Sternbilde des Wassermannes aufzufinden, und gehet unter Abends um 3 Viertel auf 6 Uhr. Er nähert sich nun schnell der Sonne, wird unsichtbar, kommt aber in der Mitte des Hornungs in der Morgendämmerung wieder zum Vorschein, und gehet auf früh vor halb 7 Uhr. Den 1. März erhebt er sich früh um 3 Viertel auf 6 Uhr über den Horizont, in der Mitte dieses Monats aber schon um halb 6 Uhr, worauf er unsern Augen wieder völlig sich entziehet, und hinter der Sonne in seinen Schlußwinkeln verbirgt. Im Anfange des Maymonats ist er in der Abenddämmerung wieder zu erblicken, gehet nun unter Abends um 10 Uhr, in der Mitte dieses Monats aber um halb 11 Uhr, um welche Zeit er eine halbe Stunde nach Sonnenuntergang nahe bey dem Stern  $\mu$  am linken Fuße des Castors leicht wird aufgefunden werden können. Er läuft nun nochmals rückwärts der Sonne zu, und verbirgt sich unter ihren Stralen. Den 19. Junius geht er des Morgens auf vor 3 Uhr, den 1. Julius aber schon vor 1 Viertel auf 3 Uhr, den 10. Julius noch um eben diese Zeit, läuft nun wieder eilends der Sonne zu, verbirgt sich hinter ihr, und wird unsichtbar. Den 28. dieses Monats kommt er in seine obere Conjunction mit der Sonne, gehet in den Monaten August und September kurz nach ihr unter, vereiniget sich wieder mit derselben den 5. October, und ist gegen den 20. dieses Monats, da er früh um halb 6 Uhr aufgeht, des Morgens in der Dämmerung im südlichen Flügel der Jungfrau schön zu erblicken. Den 1. November erhebt

er sich über den Horizont früh nach 1 Viertel auf 7 Uhr, in der Mitte dieses Monats aber erst gegen 8 Uhr, und bleibt nun bis an das Ende des Jahrs unsichtbar.

#### Venus.

Glänzt im Anfang des Jahrs noch etwas als Morgenstern, und gehet den 1. Jänner vor 3 Viertel auf 8 Uhr auf. Sie nähert sich hierauf der Sonne und wird unsichtbar. Den 3. März ist sie in ihrer obern Conjunction mit der Sonne, und kommt hierauf des Abends als Abendstern zum Vorschein. Den 1. April gehet sie unter Abends nach halb 8 Uhr, den 1. May um halb 10 Uhr, den 1. Junius um halb 11 Uhr, den 1. Julius vor 10 Uhr, den 1. August nach halb 9 Uhr, den 1. September um 1 Viertel auf 8 Uhr, den 1. October nach 6 Uhr. Um den 25. dieses Monats erreicht ihr Schimmer seinen größten Glanz, und sie gehet unter den 1. November Abends nach halb 6 Uhr, den 1. December um 5 Uhr, und wird so bis an das Ende des Jahrs des Abends nach Sonnenuntergang am westlichen Himmel fortglänzen.

#### Mars.

Dieser in seinem Glanze sehr veränderliche Planet gehet unter den 1. Jänner Abends vor halb 8 Uhr, den 1. Hornung um 3 Viertel auf 8 Uhr, den 1. März nach 8 Uhr, den 1. April vor 3 Viertel auf 9 Uhr, den 1. May um 9 Uhr, und wird hierauf unsichtbar. Den 1. Julius gehet er wieder auf früh Morgens um halb 3 Uhr, den 1. August um eben diese Zeit, den 1. September vor 3 Viertel auf 3 Uhr, den 1. October nach 3 Viertel auf 3 Uhr, den 1. November wieder vor 3 Viertel auf 3 Uhr, und den 1. December nach 1 Viertel auf 3 Uhr. Dieser Planet kommt also dieses ganze Jahr nicht in seinen Gegenschein, und wird daher seinen größten Glanz nicht erreichen.

#### Jupiter.

Gehet unter im Anfang des Janners Abends um 3 Viertel auf 12 Uhr, des Hornungs Abends nach 10 Uhr, des Märzmonats Abends um 9 Uhr, am Ende dieses Monats Abends um 8 Uhr. Hierauf verbirgt sich dieser Planet hinter der Sonne und wird unsichtbar. In der Mitte des Maymonats kommt er des Morgens am östlichen Horizont wieder hervor und gehet auf früh nach 3 Uhr, in der Mitte des Brachmonats früh nach 1 Uhr, im Anfange

des Heumonats aber schon um Mitternacht. In der Mitte des Obstmonats erhebt er sich schon Abends um halb 10 Uhr, des Herbstmonats aber schon um 3 Viertel auf 8 Uhr über den Horizont. Im Weinmonate siehet man ihn gegen die Mitte des Monats um 3 Viertel auf 6 Uhr aufgehen. Den 7. November siehet er im Gegenschein mit der Sonne und glänzet die ganze Nacht am Himmel. In der Mitte des Christmonats gehet er unter früh Morgens um 3 Viertel auf 5 Uhr.

#### Saturnus.

Gehet auf den 9. Jänner früh nach 3 Viertel auf 5 Uhr, den 9. Hornung früh um 3 Uhr, den 9ten März des Morgens um 1 Viertel auf 2 Uhr, den 9. April schon des Abends nach 1 Viertel auf 12 Uhr, den 9. May des Abends um 1 Viertel auf 10 Uhr. Den 22. May siehet er mit der Sonne im Gegenschein, siehet die ganze Nacht durch am Himmel, und fällt mit seinem durch Fernröhre wahrzunehmenden Ringe sehr schön in die Augen. Den 9. des Brachmonats gehet er unter früh nach 1 Viertel auf 3 Uhr, den 9. des Heumonats früh vor 1 Viertel auf 1 Uhr, den 9. des Obstmonats Abends vor 1 Viertel auf 11 Uhr, den 9. des Herbstmonats Abends vor halb 9 Uhr, den 9. des Weinmonats Abends nach halb 7 Uhr, den 9. des Wintermonats schon um 3 Viertel auf 5 Uhr. Nun aber wird er sich hinter der Sonne verbergen, kommt den 28. dieses Monats mit selbiger in Conjunction, und wird daher im Christmonate nicht am Himmel wahrzunehmen seyn.

#### Uranus.

Befindet sich im Anfange des Jahrs sehr nahe östlich bey dem hellen Sterne  $\alpha$  oder Zubeneschemali der Wage, und ist daher leicht aufzufinden. Man beobachtet ihn am besten, wenn er hoch im Meridian oder nicht weit davon siehet, wo er dieses Jahr in der Höhe von 17 bis 18 Graden sich darstellen wird. Er gehet durch diesen Kreis den 9. Jänner früh um 6 Uhr 34 Minuten, den 9. Hornung früh um 4 Uhr 32 Minuten, den 9. des Märzmonats des Morgens um 2 Uhr 47 Minuten, und den 9. April um 0 Uhr 49 Minuten. Den 9. May ist er noch in eben diesem Kreise des Abends um 10 Uhr 45 Minuten zu beobachten. In den beyden folgenden Monaten wird man ihn noch des Abends auf der Westseite des Himmels westlich von erwähntem Sterne  $\alpha$  der Wage observiren

können. Den 9. des Obſtmonats gehet er unter des Abends um 9 Uhr, den 9. des Herbsſtmonats des Abends um 1 Viertel auf 8 Uhr, verſchwindet nun in den Dünſten des Horizonts, vereinigt ſich mit der Sonne, und wird gegen den 9. des Chriſtmonats früh Morgens vor 3 Viertel auf 5 Uhr wieder aufgehen, und ungefähr um 7 Uhr am öſtlichen Himmel etwa 5 Grade von dem erwähnten Sterne  $\alpha$  der Waage gegen Oſten entfernt, von Liebhabern des geſtirnten Himmels obſervirt werden können.

### Von den Witterungsmuthmaßungen nach den Mondsgestalten.

#### Jänner.

Der volle Mond, den 8. Jänner, Nachmittags um 6 Uhr 39 Minuten, tritt mit ſtarkem Froſt bey hellem Himmel ein, hat hierauf abwechſelnd Sonnenschein und Gewölke, und treibt am Ende Schnee herab.

Das letzte Viertel, den 16. Jänner, Nachmittags um 0 Uhr 48 Minuten, deutet auf Schnee, Schneegeföber und Weſtwinde.

Der neue Mond und Hornſchein, den 23. Jänner, früh um 3 Uhr 43 Minuten, läßt uns eine gemäßigte Kälte bey guter Schlittenbahn muthmaßen.

Das erste Viertel, den 30. Jänner, Vormittags um 8 Uhr 27 Minuten, kommt mit klarem Himmel, hat aber hernach eine unbeſtändige Witterung bey gutem winterlichen Froſt.

#### Februng.

Der volle Mond, den 7. Februar, Nachmittags um 0 Uhr 32 Minuten, fährt mit der nämlichen abwechſelnden Witterung fort.

Das letzte Viertel, den 14. Februar, Abends um 10 Uhr 12 Minuten, neiget ſich auf Schnee und windiges Wetter.

Der neue Mond und Märzſchein, den 21. Februar, Nachmittags um 2 Uhr 57 Minuten, hat bedeckten Himmel und erträgliche Winterkälte im Gefolge.

#### März.

Das erste Viertel, den 1. März, früh um 4 Uhr 21 Minuten, hat unterbrochene Sonnenblicke.

Der volle Mond, den 9. März, früh Morgens um 4 Uhr 5 Minuten, ſiehet veränderlich und am Ende ſtürmiſch aus.

Das letzte Viertel, den 16. März, Morgens um 5 Uhr 14 Minuten, drohet anfangs mit ſtürmiſchem Wetter und läßt am Ende eine feuchte Luft bey ſchauwetter erwarten.

Der neue Mond und Aprilſchein, den 23. März, früh um 3 Uhr 9 Minuten, ziehet Nebel und Nachfröſte herbey.

Das erste Viertel, den 31. März, in der Frühe um 0 Uhr 4 Minuten, läßt noch Schnee herabfallen.

#### April.

Der volle Mond, den 7. April, Nachmittags um 4 Uhr 39 Minuten, hat veränderliche, windige und regneriſche Aspecten.

Das letzte Viertel, den 14. April, Vormittags um 11 Uhr 2 Minuten, unterbricht die anhaltende feuchte Witterung mit einigen Sonnenblicken.

Der neue Mond und Mayschein, den 21. April, Nachmittags um 4 Uhr 25 Minuten, verſpricht angenehme heitere Tage bey schönem Sonnenschein.

Das erste Viertel, den 29. April, Abends um 6 Uhr 14 Minuten, möchte etwas trübe und unbeſtändige Witterung nach ſich ziehen.

#### May.

Der volle Mond, den 6. May, in der Frühe um 2 Uhr 23 Minuten, fährt mit der nämlichen abwechſelnden Witterung fort.

Das letzte Viertel, den 13. May, Nachmittags um 4 Uhr 59 Minuten, erfreuet uns mit einer angenehmen lieblichen Frühlingswitterung.

Der neue Mond und Brachſchein, den 21. May, des Morgens um 5 Uhr 12 Minuten, führt uns noch immer ſchöne warme und helle Frühlingstage herbey.

Das erste Viertel, den 29. May, Vormittags um 9 Uhr 54 Minuten, läßt uns eine ſehr gute fruchtbare Witterung anhoffen.

#### Brachmonat.

Der volle Mond, den 5. Junius, Vormittags um 9 Uhr 54 Minuten, hat regneriſche Aspecten.

Das letzte Viertel, den 12. Junius, früh Morgens um 0 Uhr 21 Minuten, deutet auf ſchöne warme Sommertage mit ſtreifenden Gewittern.

Der neue Mond und Juuſchein, den 19. Junius, Nachmittags um 8 Uhr 40 Minuten, ſtellt ſich bey ſchwüler Luft mit einer anhaltenden ſchönen Witterung ein.

Das erste Viertel, den 27. Junius, Abends um 10 Uhr 39 Minuten, neiget sich auf warmen Sonnenschein mit Gewittern.

#### Zeumonat.

Der volle Mond, den 4. Julius, Nachmittags um 4 Uhr 24 Minuten, deutet auf Hagel, Gewölke und Donnerwetter.

Das letzte Viertel, den 11. Julius, Abends um 10 Uhr 9 Minuten, erfreuet uns mit warmen fruchtbaren Tausen und schönem Sonnenschein.

Der neue Mond und Obstschein, den 19. Julius, Vormittags um 11 Uhr 44 Minuten verheißt uns klaren Himmel und eine gemäßigte warme Luft.

Das erste Viertel, den 27. Julius Vormittags um 8 Uhr 55 Minuten, bedeckt den Himmel mit Gewölken.

#### Obstimonat.

Der volle Mond, den 2. August, Abends um 11 Uhr 20 Minuten, drohet mit Plazregen, Winden, Nebel und Gewölken.

Das letzte Viertel, den 9. August, Abends um 11 Uhr 12 Minuten, beschenkt uns wieder mit heiteren Tagen und warmem Sonnenschein.

Der neue Mond und Herbstschein, den 18. August, früh Morgens um 3 Uhr 9 Minuten, fährt mit der nämlichen angenehmen Witterung fort.

Das erste Viertel, den 25. August, Abends um 4 Uhr 58 Minuten, ist von Dünsten, Nebeln, Gewölken, feuchter Luft und Nachtfrosten begleitet.

#### Herbstmonat.

Der volle Mond, den 1. September, Vormittags um 7 Uhr 52 Minuten, führt eine kühle feuchte Luft mit unterbrochenen Sonnenblicken herbey.

Das letzte Viertel, den 8. September, Nachmittags um 3 Uhr 38 Minuten, läßt uns angenehme herbstliche Tage muthmaßen.

Der neue Mond und Schaltschein, den 16. September, Abends um 6 Uhr 18 Minuten, kommt in Gesellschaft von Dünsten, Nebeln, Gewölken und Reiffen.

Das erste Viertel, den 23. September, Abends um 11 Uhr 48 Minuten, deutet auf Nachtfroste und angenehmes, regnerisches, auch dabey windiges Herbstwetter.

Der volle Mond, den 30. September, Abends um 6 Uhr 40 Minuten, klärt den Himmel wieder auf.

#### Weinmonat.

Das letzte Viertel, den 8. October, Vormittags um 10 Uhr 51 Minuten, läßt uns bessere, nicht unangenehme herbstliche Tage anhoffen.

Der neue Mond und Weinschein, den 16. October, Vormittags um 8 Uhr 34 Minuten, ist zu Nebel, Reiffen und Nachtfrosten geneigt.

Das erste Viertel, den 23. October, des Morgens um 6 Uhr 27 Minuten, hat trübe und regnerische Aspecten.

Der volle Mond, den 30. October, Vormittags um 8 Uhr 9 Minuten, zielt auf mit Frost abwechselndes Thauwetter.

#### Wintermonat.

Das letzte Viertel, den 7. November, Vormittags um 7 Uhr 42 Minuten, siehet veränderlich aus.

Der neue Mond und Winterschein, den 14. November, Abends um 9 Uhr 16 Minuten, neiget sich zu Schnee, Regenwetter und stürmischer Luft.

Das erste Viertel, den 21. November, Nachmittags um 2 Uhr 19 Minuten, treibt Regen und am Ende Schnee herab.

Der volle Mond, den 28. November, Abends spät um 11 Uhr 58 Minuten, deutet auf mäßigen Frost, klare Luft und Sonnenschein.

#### Christmonat.

Das letzte Viertel, den 7. December, früh Morgens um 4 Uhr 21 Minuten, neiget sich auf Gewölke mit unterbrochenen Sonnenblicken.

Der neue Mond und Christschein, den 14. December, des Morgens um 8 Uhr 43 Minuten, treibt vielen Schnee herab.

Das erste Viertel, den 20. December, spät Abends um 11 Uhr 54 Minuten, läßt uns eine gute Schlittenbahn bey klarem Himmel vermuthen.

Der volle Mond, den 28. December, Abends um 5 Uhr 20 Minuten, stellt sich am Ende des Jahres mit klarem Himmel ein, und verschafft uns eine gemäßigte winterliche Kälte.

# Verzeichniß

der hohen Staats- und Kirchenfeste.

- Monate. Tage
- Januar 1. Neujahr.  
6. Erscheinung Christi.  
13. Geburtsfest Ibro Majestät der Kaiserinn Elisabeth Alexiewna.
- Febr. 2. Mariä Reinigung.  
25. u. 26. Freytag und Sonnabend in der Butterwoche.
- März 12. Gedächtnißfest der Thronbesteigung Seiner Kaiserlichen Majestät.  
25. Mariä Verkündigung.
- April 14, 15 16. Grün-Donnerstag, Charfreypag und Sonnabend in der Marterwoche.  
Die ganze Osterwoche.
- May 26. Christi Himmelfahrt.
- Junius 29. Petri Pauli Tag.
- Julius 22. Namensfest Ibro Majestät der Kaiserinn Maria Seodorowna.
- August 6. Christi Verkündigung.  
15. Mariä Himmelfahrt.  
30. Namensfest Seiner Kaiserlichen Majestät.
- Septemb. 5. Namensfest Ibro Majestät der Kaiserinn Elisabeth Alexiewna.  
8. Mariä Geburt.  
14. Kreuzes Erhöhung.  
15. Krönungsfest Seiner Kaiserlichen Majestät.
- October 14. Geburtsfest Ibro Kaiserlichen Majestät Maria Seodorowna.
- Novb. 21. Mariä Opfer.
- Decb. 12. Geburtsfest Seiner Kaiserlichen Majestät.  
25. Geburt Christi.
- Uebrigem vom 25. December bis den 1. Januar für die Weihnachtsfeyer.  
Die Hundstagsferien wie gewöhnlich.

# Allerhöchstes Russischkaiserliches Haus.

- ALEXANDER der Erste,  
Kaiser und Selbstherrscher aller Russen,  
regierender Herzog von Schleswig-Holstein,  
unser Allergnädigster Monarch, geb. 1777  
den 12. December. Vermählt mit  
Unserer Allergnädigsten Kaiserinn Elisabeth Alexiewna, gebornen Prinzessin  
von Baden, geb. 1779 den 13. Januar.  
Vermittwete Kaiserinn Maria Seodorowna, geborne Herzoginn von Würtemberg-Stuttgart, geb. 1759 den 14. October.  
Constantin Pawlowitsch, Casarewitsch und Großfürst, geb. 1779 den 27.  
April. Vermählt mit der  
Großfürstinn Anna Seodorowna, gebornen Prinzessin von Sachsen-Koburg-Saalfeld, geb. 1781 den 12. September.  
Großfürst Nicolai Pawlowitsch, geb. 1796 den 25. Junius.  
Großfürst Michail Pawlowitsch, geb. den 28. Januar 1798.  
Großfürstinn Maria Pawlowna, geb. 1786 den 4. Februar. Vermählt mit  
Sr. Durchlaucht, dem Erbprinzen von Sachsen-Weimar und Eisenach, Karl Friedrich, geb. den 2. Febr. 1783.  
Großfürstinn Catharina Pawlowna, geb. 1788 den 10. May. Vermählt mit  
Sr. Kais. Hoheit, dem Prinzen Peter Friedrich Georg von Holstein-Oldenburg, geb. 1784.  
Großfürstinn Anna Pawlowna, geb. 1795 den 7. Januar.

Wie die Russischen Bauern in der Gegend der Stadt Tscherepoweß im Gouvernement Nowogorod die Auerhähne fangen.

In ganz Rußland findet sich die kleinere Art von Auerhähnen (*Tetrao tetrix*), die sich besonders durch ihren gespaltenen gabelförmigen Schwanz von der größern Art (*Tetrao Urogallus*) unterscheidet. Man hat mancherley Mittel erdacht, sie in Menge zu fangen, die man in Buffons Naturgeschichte angezeigt und beschrieben findet; allein das von den Bauern in der Gegend der Stadt Tscherepoweß ausgedachte Mittel, dieser Vogel sich zu bemächtigen, ist unstreitig das einfachste und lustigste unter allen übrigen.

Diese Bauern merken sich die Orter, wo solche Auerhähne sich zu versammeln pflegen. Dasselbst verfertigen sie aus sechs bis acht Fuß langen unten und oben zugespitzten Pfählen abgekürzte, unten enge, oben aber weite Kegeln auf folgende Art: Die unteren Spitzen der Pfähle werden ganz nahe nebeneinander in dem Umfange eines Kreises so in die Erde eingeschlagen, daß sie zugleich konvergiren und den Boden des abgekürzten Kegels einschließen; da hingegen die obern Spitzen divergiren, so daß sie eine weite Oeffnung, wie die Oeffnung eines Trichters, bilden. Man sieht leicht ein, daß der innerhalb des Kegels oder Trichters befindliche Raum desto enger wird, je mehr er sich dem Boden nähert. In der Mitte des Bodens wird senkrecht ein anderer, aber um einige Fuß längerer Pfahl, als die vorgenannten, die krumme Oberfläche des Kegels einschließenden Pfähle, eingeschlagen, und oben, so wie die übrigen, zugespitzt. An diesem Pfahl hängt von oben herab ein Strick, und an diesem Strick ist ein Stock so befestigt, daß er in wagerechter oder horizontaler Lage innerhalb des Kegels, und unterhalb der obern weiten Oeffnung desselben, sich hin und her frey bewegen kann. Oben an die Spitzen sowohl des längern mittlern Pfahls, als auch der übrigen etwas kürzern Pfähle, desgleichen an die beyden Enden des im Gleichgewicht schwebenden horizontalen an dem Strick hängenden Querholzes oder Stocks, werden Büschel von Haberähren angebunden, um die Auerhähne durch diese ihre Lieblingspeise dahin zu locken. Nun ist der Vogelfsteller fertig, und gehet nach Hause. Sobald nun die Auerhähne die Haberähren erblicken, fliegen sie herbey, und versuchen, sich auf die zugespitzten obern Enden der Pfähle zu setzen. Da nun solches nicht angehet, so setzen sie sich auf das in horizontaler Lage an dem

Strick hängende Querholz, welches durch diese Last aus dem Gleichgewicht gebracht, sich unterwärts neiget, und den Auerhahn auf die enge Grundfläche des Kegels hinabstürzt, wo er, zwischen dem mittlern und den äußern Pfählen eingeklemmt und des Gebrauchs seiner Flügel beraubt, so lange eingekerkert bleibt, bis der Vogelfsteller wieder herbey kommt. Dieser ziehet alsdann zwey Pfähle aus der Erde heraus, und trägt seine Beute davon, die manchmal aus zwey, drey, ja bisweilen auch vier Auerhähnen besteht. Die beyden Pfähle werden hierauf wieder eingesetzt, alles ist im Stande wie vorher, andere Auerhähne werden herbey gelockt und in Arrest genommen, und so wird dieser lustige Vogelfang bis spät in den Herbst fortgesetzt.

### Der Bauer Wasilew erzeugt mit zwey Frauen 87 Kinder.

Herрманн erzählt (s. dessen statistische Schilderung des Russischen Reichs 1790) folgendes Beyspiel von menschlicher Fruchtbarkeit, das kaum glaublich scheint: Ein Bauer in der Moskauischen Statthaltschaft im Schulschtschen Kreise, Namens Fedor Wasilew, hatte im Jahr 1782, wo er 75 Jahr alt war, mit 2 Frauen 87 Kinder erzeugt. Seine erste Frau gebar im sieben und zwanzigmal, und brachte viermal 4 Kinder zu gleicher Zeit, siebenmal Drillinge und sechsmal Zwillinge zur Welt. Die zweyte Frau, die er nach dem Tode der ersten heirathete, war beynahe eben so fruchtbar, und brachte in 8 Wochenbetten 18 Kinder zur Welt. Von den 87 Kindern lebten im Jahr 1782 noch 83.

### Merkwürdige Feuer in der Gegend von Baku.

Unstreitig gehören die Feuer, welche man in der Gegend von Baku antrifft, zu den seltensten Naturerscheinungen. Diese Stadt am Kaspischen Meere war schon längst wegen der Naphtaquellen berühmt; jedoch hat man in neuern Zeiten von diesem weissen, sehr leichtem, flüssigen und höchst entzündbaren Bergöl genauere Kenntniß eingezoget: denn sowohl die reizende Gegend unweit des Kaukasus, das Rosenparadies genannt, als auch vorzüglich der daran gränzende sogenannte Feuerort, hat reisende Naturforscher zu einer genauern Untersuchung eingeladen. Sobald man sich diesem letztern Orte nähert, so empfindet man schon in der Entfernung einen starken Schwefelgeruch,

und in der Mitte des Orts, dessen Durchschnitt etwa den siebenten Theil einer deutschen Meile beträgt, wird man bey trockener Witterung eine gelbblauwe Feuerflamme gewahr.

Hier ist es, wo sich ein doppeltes Feuer zeigt, wovon das eine leuchtet und zündet, das andere hingegen bloß leuchtet.

Die Parsen, welche das Feuer anbeten, und andre arme Einwohner haben in dieser Gegend steinerne Hütten zu ihren Wohnungen erbaut. Der eine leere Bodenraum, welchen die Mauern einschließen, ist einen Schuh dick, und mit fetter Lehmerde dicht beschlagen, damit die Flamme in diesem Raume nicht durchbricht. Es werden jedoch in diesem Lehme einige Oeffnungen gelassen, um das nöthige Feuer zum Kochen zu erhalten. Man hält in diesem Falle ein brennendes Licht oder ein angezündetes Papier über die Oeffnung, und sogleich entsteht eine Flamme, die man besser als Holz- oder Kohlenfeuer zu benutzen weiß. Je kleiner die Oeffnung ist, desto heftiger dringt die Flamme hervor. Sobald man des Feuers nicht mehr bedarf, so löscht man die Flamme mit einem Fächer aus, und bedeckt die Oeffnung. Auf diese Art verschaffen sich die Einwohner in der Dunkelheit auch ihr Licht. In eine enge in Lehm gebohrte Oeffnung stecken sie ein Schilfrohr von beliebiger Höhe, nachdem sie demselben zuvor in- und auswendig einen Ueberzug von Lehm gegeben haben, und zünden oben den Dunststrom an. Dieses Rohr gewährt ihnen hinlängliche Erleuchtung, und bedarf weder der Unterhaltung noch des Putzens.

Es ist überdies zu jeder Jahreszeit hier so warm, daß man sogar im Winter die Thüren beständig offen stehen läßt.

Ausser diesem zündenden Feuer sieht man in jener Gegend noch ein anderes, welches eine bloße Lichterscheinung ist. Wenn nach warmen Herbsttagen die Abendluft ebenfalls erwärmt ist, so scheinen die Felder in vollen Flammen zu stehen. Ost sieht das Auge des Beobachters das Feuer in großen Massen von den Bergen herabrollen, und das ganze Lager der Karavanen ist, zum großen Schrecken der Pferde und Maulthiere, mit Feuerfluthen überschwemmt. Im October und November sieht man öfters bey heitern mondhellten Nächten das ganze westliche Gebirge mit blauem Feuer überzogen; bey warmen und dunkeln Nächten überziehen die Flammen die Ebene, und die Gebirge sind alsdann dunkel.

Daß dieses Feuer nicht zündet, erhellet daraus, weil das trockne Gras und Schilf, des Feuers ungeachtet, unverfehrt bleibt, und nicht einmal Wärme wahrgenommen wird.

Aller Wahrscheinlichkeit nach hat die Elektricität an diesen Erscheinungen Antheil.

### Beispiele von einem außerordentlichen Gedächtnisse.

Iustus Lipsius war im Stande, die Annalen des Tacitus auswendig herzusagen. — Hugo Grotius behielt alles, was er las. Man erzählt, daß, als er einst der Musterung einiger Regimenter beygewohnt, er fast die Namen aller Soldaten behalten hätte. — Seneca erzählt von sich selbst, daß er in seiner Jugend zweytausend Namen und Wörter in eben der Ordnung, in welcher er sie gehört, habe wieder hersagen können. Ferner konnte er mehr als zweyhundert Verse, welche ihm seine Mitschüler ohne Ordnung vorlasen, vom letzten bis zum ersten wieder hersagen.

Muratori (s. d. Werk über die Einbildungskraft deutsche Uebers. 1. Th. 198) konnte in seinen jüngern Jahren nicht nur den Inhalt der von ihm gelesenen Bücher vollständig behalten, sondern auch Seiten und Paragraphen angeben, wo er etwas Merkwürdiges gelesen hatte. Selbst in seinem Alter konnte er sich bey Erzählung einer Thatsache aus der Vergangenheit immer noch des Jahres, des Monates, des Tages, der Stunde erinnern, worin dieselbe vorgefallen war, sobald nur sein Gewährsmann diese Data selbst angemerkt hatte.

Der ehemalige Rektor Mecke in Zeitz besaß ein so vorzügliches Gedächtniß, daß er von jedem Vorfalle in der Geschichte die Zeit und den Ort, von einer Menge Schriftsteller ihre Geburts- und Sterbetage und Jahre angeben konnte. Die große hebräische Grammatik von Danz konnte er beynahe auswendig: er wußte von jeder Regel die Pagina, wo sie stand, und den Inhalt derselben anzugeben. Eben so außerordentlich war sein Gedächtniß in der Geographie, und dies war noch in seinem hohen Alter der Fall, wo ich ihn kennen lernte, und wo das Gedächtniß gemeinlich weit schwächer als die übrigen geistigen Fähigkeiten ist.

Drusus wußte den ganzen Homer, und Salustius den Demosthenes auswendig. Michri,

da es redete zwey und zwanzig Sprachen, und Cyrus konnte alle seine Soldaten bey dem Namen nennen. Uffenbach erzählt von einem blinden Magister zu Hannover, Namens Libbas, daß er in seinem fünfzigsten Jahre sehr leicht tausend Namen nicht nur ordentlich, sondern auch hinterwärts und von der Mitte an, herzusagen gewußt hätte. Eine Menge Zahlen, die man ihm bloß ein einzigesmal vor sagte, war er im Stande, vorwärts, rückwärts, von der Mitte an wieder herzusagen. Ganze Predigten, die er nur ein einzigesmal gehört hatte, wiederholte er von Wort zu Wort, und aus der Geschichte nannte er alle Patriarchen, Könige und Kaiser der vier Monarchien mit den Jahrezahlen ihrer Regierung in jeder beliebigen Ordnung her.

Der Pabst Elemen z VI. vergaß nichts wieder, was er gehört und gelesen hatte. — Julius Cäsar diktierte fünf bis sechs Briefe auf einmal und schrieb dabey noch selbst.

Eines der auffallendsten Beispiele von einem außerordentlichen Gedächtnisse aber ist dasjenige, welches Muretus (s. d. *Variae lectiones* ed. Wolfii Vol. I. 1791. p. 68 — 70) erzählt: Zu Padua, sagt Muretus, wohnte nicht weit von mir ein junger Corse, der in diese Stadt gekommen war, um das bürgerliche Recht zu studieren. Auf dieses Studium hatte er einige Jahre solchen Fleiß gewandt, daß man bereits eine hohe Meinung von seiner Gelehrsamkeit hatte. Den einen Sommer kam er fast täglich in mein Haus und vergnügte sich da in der Gesellschaft seiner Freunde mit Gesprächen oder anständigen Spielen. Er stand im Rufe, eine Gedächtniskunst zu besitzen, vermittelt welcher er Dinge auszurichten im Stande sey, welche ins Unglaubliche fielen. Kaum hatte ich dies erfahren, so war ich begierig, seine Wunderdinge kennen zu lernen; ich bat ihn daher, in meiner Gegenwart einige Proben von seiner Kunst anzulegen. Ohne sich zu bedenken erwiederte er mir, daß er dies sehr gern thun wolle, so bald ich es verlange. Sogleich gingen wir ins nächste Zimmer und setzten uns. Ich fing an, ihm Wörter aus der lateinischen und griechischen Sprache, ausländische Wörter, die bald etwas, bald nichts bedeuteten, so mancherley, so unzusammenhängende, so viele herzusagen, daß ich vom Vorsagen, der Knabe, der sie aufschrieb, vom Schreiben, und die Andern, die dabey waren, vom Hören und Erwarten ganz ermüdet waren. Er allein war noch munter und unermüdet, und verlangte im-

mer noch mehrere Wörter. Da ich ihm aber sagte, daß Alles sein Maas und Ziel haben müsse, und daß ich völlig zufrieden seyn würde, wenn er nur die Hälfte von den vorgesagten Wörtern wieder hersagen könne; so blieb er eine Zeitlang, den Blick auf die Erde geheftet, während wir alle voller Erwartung waren, stillschweigend stehen. Doch wozu viele Worte? Der Wundermann fing zu reden an, und sagte Alles in derselben Ordnung, ohne irgend anzustoßen oder verlegen zu seyn, ja auch ohne nur viel abzusetzen, zu unserm Erstaunen wieder her. Dann fing er von dem Letzten an und ging wieder zum Ersten zurück. Hierauf machte er es so, daß er das erste, dritte, fünfte Wort, und so immer eines ums andere hersagte. Endlich that er dies in jeder Ordnung, in welcher man es wollte, ohne daß er ein einzigesmal fehlte. Bey meiner nähern Bekanntschaft mit ihm versicherte er mich einmal, und er war der größte Feind aller Prahlerey, daß er auf diese Art 36,000 Namen (*triginta sex millia nominum*) hersagen könne. Ja, was noch wunderbarer ist, Alles prägte sich seinem Gedächtnisse so fest ein, daß er sich, seinem Vorgeben nach, an Alles, was er seinem Gedächtnisse anvertrauet hätte, noch nach Jahren ohne Mühe wieder erinnern konnte. Ich selbst wenigstens habe seine Aussage wahr befunden, als ich nach langer Zeit eine Probe mit ihm anstellte. Noch mehr! Ich mit wohnte Franz Molino, ein junger Patriizier aus Venedig, der sich mit außerordentlichem Eifer auf die Wissenschaften legte, und als dieser sah, daß er ein schwaches Gedächtniß habe, bat er den Corse, ihm seine Kunst zu lehren. Dieser erklärte sich sogleich bereitwillig dazu, es wurde Ort und Stunde bestimmt, zu welcher sie täglich zusammen kommen wollten; es waren noch nicht sechs bis sieben Tage vorbey, so sagte der Venetianer ohne alle Schwierigkeit mehr als 500 Wörter in derselben oder in jeder andern beliebigen Ordnung wieder her. Dies würde ich kaum wagen niederzuschreiben, weil ich fürchtete, mich einer Lüge verdächtigt zu machen, wenn nicht die Sache noch ganz neu (noch kein Jahr) wäre, und wenn ich nicht unzählige Zeugen hätte. Der Corse gab vor, er habe seine Kunst von einem Franzosen, der sein Hauslehrer gewesen sey, gelernt.

Der Oberbibliothekar Freyh. v. Aretin in München will jetzt eine Erinnerungskunst erfunden haben, welche sich von jeder der bisher bekannten unterscheiden soll. Herr Lic. Dächet, dem er dieselbe mitgetheilt hat, reifete vor einigen Jahren in Deutschland herum, um

Proben davon zu zeigen und Subskribenten zu sammeln. Auf seiner Reise besuchte er auch Leipzig, und legte den 30. August 1804 im dortigen Museum des Herrn Beygang vor einer Gesellschaft eine Probe von dem ab, was diese Erinnerungskunst zu leisten im Stande sey.

Acht Personen hatten Briefe, und, wie sich dies leicht verstehen läßt, von verschiedenem Inhalte, an ihn geschrieben. Einige davon hatte er den Abend vorher, die andern aber erst den 30. August Vormittags um 9 Uhr erhalten. Unter diesen Briefen, deren jeder sieben bis acht Perioden zu haben schien, waren fünf deutsch, einer lateinisch, ein anderer italienisch und ein dritter französisch geschrieben. Als die Gesellschaft beysammen war, setzten sich diejenigen, die ihm die Briefe geschrieben hatten, an einen Tisch; da Herr Düchet aber die Briefe mit Zahlen bezeichnet hatte, so bat er, daß sie sich, und zwar ohne Rücksicht auf eine besondere Ordnung zu nehmen, nach der Reihe 1, 2, 3 u. s. w., so wie er seine Briefe numerirt hatte, setzen möchten. Für ihn stand ein Katheder bereit; allein diesen wollte er nicht besteigen, sondern nahm unter den Briefschreibern Platz. Nunmehr diktirte er jeder Person, die einen Brief an ihn geschrieben hatte, nach der Zahlenordnung 1, 2, 3, 4, eine Periode von dem von ihr erhaltenen Brief; und als er allen acht Personen diese erste Periode des Briefes diktirte hatte, welches etwas langsam ging, und wobey er sich einigemal ziemlich lange besann, fing er wieder bey der ersten Person an, und in dieser Ordnung fuhr er so lange fort, bis die Briefe zu Ende waren. Hierauf las jede Person den Brief, den Herr Düchet ihr diktirte hatte, vor, und verglich ihn mit demjenigen, den sie an ihn geschrieben hatte; und hier sah man, daß er größtentheils die Briefe wörtlich wieder diktirte, daß er bey einigen bloß den Inhalt wieder gegeben, bey andern hier und da ein anderes Wort gewählt, und daß er in einem Briefe zwey Perioden ausgelassen hatte. Dies Letztere aber bemerkte er schon, als er während des Diktirens nach einiger Zeit wieder an die Person kam, in deren Briefe er zwey Perioden übergangen hatte. Unter den Briefen war auch einer lateinisch geschrieben, mit dem es Herrn Düchet am schwersten wurde, und wo er den Sinn der lateinischen Worte manchmal bloß angab, und endlich das Diktiren desselben gänzlich aufgab. Er entschuldigte sich damit, daß er gestand, er sey der lateinischen Sprache nicht mächtig. Ein Brief enthielt viele Zahlen, unter welchen auch Bruchzahlen waren; alle diese diktirte er mit

einer großen Fertigkeit und Schnelligkeit vor. — Hierauf theilte er eine kleine Schrift herum, in welcher der Inhalt von 24 Büchern aus der Bibel, welche aus 600 Kapiteln bestanden, angegeben war; und nun fragten ihn mehrere Personen, und zwar nach einander, nach dem Inhalte dieses oder jenes Kapitels, Verses, und er wußte ihn, ein paarmal ausgenommen, jederzeit richtig anzugeben. Diese Schrift brachte er mit von München. Eine von den anwesenden Personen wollte Herrn Düchet eine Seite aus einem Buche vorlesen, und fragte ihn, ob er wohl deren Inhalt sogleich wieder auswendig hersagen könne? Dies verneinte er, und sagte, wenn man ihm einige Zeit lasse, so wolle er dies thun. Eine andere fragte ihn, ob es ihm wohl einetley sey, ob er Gegenstände, die sehr abstrakt seyn, z. B. aus Kant's oder Schelling's Schriften, auswendig lerne und wieder vordiktire, oder leichtbegreifliche Gegenstände. Dergleichen Gegenstände aber verbat er sich, besonders aus Schelling's Schriften, und äusserte, daß er bloß Dinge, die er begreife, im Gedächtnisse behalten und wieder hersagen könne. Die Kunst, welche Herr Aretin erfunden haben will, unterscheidet sich also von der alten Topologie darin, daß sie bloß Gegenstände im Gedächtnisse behalten lehrt, welche derjenige, der sie sich zu eigen machen will, begreift; da hingegen jene sowohl begreifliche als unbegreifliche, sowohl verständliche als unverständliche Dinge behalten lehrt. Ist denn aber so viel an einem Gedächtnisse, das alles behält, gelegen? und wie lange behält jemand dasjenige, was er nach der Aretinischen Erinnerungskunst sich einprägt, im Gedächtnisse? Demjenigen, der seine Denkkraft tüchtig übt, die Ausbildung der Einbildungskraft nicht vernachlässigt, sich lebhaft für den Gegenstand interessiert und ihn im Gedächtniß behalten will, wird ihn sich auch so fest einprägen, daß er ihm bey aller Freyheit und Selbstthätigkeit des Verstandes jederzeit zu Gebote steht.

Doktor Gräffe in Göttingen (s. dessen kategetisches Magazin 4ter Bd. S. 81) kannte in seiner Jugend einen gemeinen Soldaten, der einer angehörte Predigt, sie mochte nun eine halbe oder eine ganze Stunde gedauert haben, wörtlich ohne den geringsten Fehler wieder hersagen konnte. Mehrere Studirend machten die Probe, und lasen, wenn er die Predigten hersagte, in ihrem Concepte nach. — Einen andern Mann, Namens Schlotte, lernte Herr Gräffe auf seinem Filiale kennen, der sich schon in einem Alter von 60 Jahren befand. Dieser wußte beynabe die ganze

Bibel auswendig, und wenn man ihm einen Vers anführte, so setzte er sogleich die übrigen Verse des Kapitels hinzu.

Der Neger Thomas Fuller in Virginien in Nordamerika, der in Afrika geboren, im Jahr 1789 siebenzig Jahr alt war, besaß eine solche Geschicklichkeit im Rechnen, daß er sogleich im Kopfe die schwersten Aufgaben auflösen konnte. Zwey Herren aus Pennsylvania, die auf ihrer Reise von seiner Geschicklichkeit gehört hatten, legten ihm die Frage vor: wie viel Sekunden anderthalb Jahre enthielten? Es dauerte etwa zwey Minuten, so erwiderte er: 47,304,000. Auf die Frage: wie viel Sekunden jemand gelebt habe, der 70 Jahre 17 Tage 12 Stunden alt geworden sey; gab er in anderthalb Minute zur Antwort: 2,210,500,800. Einer von den Herren, der dies mit der Feder ausrechnete, sagte, die Summe sey nicht völlig so groß, als er sie angegeben habe; worauf der Neger augenblicklich erwiderte: ich wette, mein Herr! Sie haben die Schaltjahre vergessen. Der Fremde rechnete nunmehr die Sekunden der Schaltjahre zur Summe hinzu, und es zeigte sich, daß der Neger vollkommen Recht hatte. Hierauf legte man ihm folgende Frage vor: wenn ein Landmann sechs Schweine hätte, jedes bekäme im ersten Jahre sechs weibliche Ferkel, und diese vermehrten sich wieder in eben dem Verhältnisse, wie viel Schweine würde nun der Landmann am Ende von acht Jahren haben, vorausgesetzt daß er keine verloren habe? In zehn Minuten erwiderte er: 34,588,806. Daß er eine verhältnißmäßige längere Zeit zu dieser Ausrechnung brauchte, rührte davon her, daß er die Frage nicht sogleich richtig verstanden hatte. — Nachdem er noch neun Zahlen mit neun multiplicirt hatte, erzählte er, wie sich sein Talent zum Rechnen in ihm entwickelt hätte. Anfänglich zählte er nur bis zehn, hernach bis hundert, und hielt sich nunmehr, wie er sagte, für einen geschickten Menschen. Hierauf habe er die Haare in einem Kuhschwanz gezählt, deren er 1872 herausgebracht habe. Alsdann habe er sich das Vergnügen gemacht, alle Körner eines Scheffels Weizen und eines Scheffels Leinsamen zu zählen. Von diesen Uebungen sey er weiter gegangen, und habe mit der größten Genauigkeit berechnet, wie viele Schindeln erforderlich wären, um damit ein Haus von einer angenommenen Größe zu decken; wie viel Holz man brauche, um ein Stück Land von einem gewissen Umfange einzuzäunen, und wie viel Weizenkörner erforderlich seyn, um es zu besäen.

## Anzeige

der ankommenden und abgehenden Posten bey dem  
Mitauschen Gouvernements-Postcomptoir.

Ankommende Posten, bey gutem Wege.

Aus dem Innern des ganzen russischen Reichs,  
Sonntags Abends und Donnerstags Mittags.

Aus dem Litthauschen Gouvernement, Dienstags  
Abends und Freytags Nachmittags.

Die deutsche ausländische Post, welche zugleich  
die Briefe von Polangen, Libau, Windau, Schrun-  
den, Goldingen, Frauenburg und Doblen mit-  
bringt, kommt bey gutem Wege Dienstags und  
Sonnabends Vormittags an.

Die Luthumsche Post kommt Montags und Frey-  
tags gegen Mittag an.

Die Oberländische Post mit den Briefen aus Ja-  
cob, und Friedrichstadt kommt zweymal wöchent-  
lich mit der Rigaschen zugleich, Sonntag Abends  
und Donnerstags Mittags, hier an.

Die Post aus Bauske, mit den Briefen dässiger  
Gegend, trifft hier Freytag Vormittags ein.

Abgehende Posten.

Die Post nach dem ganzen russischen Reiche geht  
bey gutem Wege, sobald die deutsche Post mit den  
Briefen aus dem Innern der Kurländischen Städte  
ankommt, und die Litthausche Post ebenmäßig an-  
gekommen ist, Dienstags und Sonnabends ab.  
Zu dieser Post werden alle Baarschaften und Pakete  
von Werth, Montags und Freytags, Vormittags  
von 9 bis 12 Uhr, Krons und Partikulairbriefe an  
denselben Tagen, Nachmittags von 4 bis 8 Uhr,  
angenommen.

Die Post im Kurländischen Gouvernement, als  
nach Libau, Windau, Goldingen, Schrun-  
den, Frauenburg, Doblen und nach Polangen, geht  
Sonntags und Donnerstags ab. Zu dieser Post  
werden Baarschaften und Pakete von Werth, so wie  
die Krons, und Partikulairbriefe, Mittwochs und  
Sonnabends, Nachmittags von 4 bis 7 Uhr Abends,  
angenommen.

Die ausländische Post nach Memel geht ebenfalls  
Sonntags und Donnerstags ab. Briefe werden

Tages vorher Nachmittags von 4 bis 7 Uhr entgegen genommen.

Die Post nach Luckum geht nach Ankunft der St. Petersburgschen und Rigschen Posten ab. Baarschaften und Werth-Pakete, so wie Kron- und Partikularbriefe dahin, werden Mittwochs und Sonnabends, Nachmittags von 4 bis Abends um 7 Uhr, angenommen.

Die Post nach Bauske und der dassigen Gegend, geht Mittwoch Nachmittags um 3 Uhr ab. Kron- und Partikularbriefe werden an demselben Tage von 8 bis 12 Uhr Vormittags angenommen.

Die Post nach dem Litthauschen Gouvernement geht ab Sonntags und Donnerstags, nach Ankunft der Petersburgschen Post. Baarschaften und Pakete von Werth, so wie Kron- und Partikularbriefe, werden Mittwochs und Sonnabends, Nachmittags von 4 bis Abends um 7 Uhr, angenommen.

Entfernung der Kreisstädte im Kurländischen Gouvernement von der Gouvernementsstadt Mitau, nach der von Einer Kurländischen Gouvernements-Regierung an die Ober-Postverwaltung geschickten Mittheilung der Werthszahl, und dem darauf von letzterer angefertigten Post-Kalender.

Von Mitau nach Libau.	Zahl der Wertste
Von Mitau nach Doblen	28
— Doblen nach Bächhoff	24 $\frac{1}{2}$
— Bächhoff nach Frauenburg	29 $\frac{1}{2}$
— Frauenburg nach Schrun den	28
— Schrun den nach Groß-Drogen	23 $\frac{1}{2}$
— Groß-Drogen nach dem Flecken Durben	20 $\frac{1}{2}$
— Durben nach der Kreis-Stadt Grobin	13
— Grobin nach Libau	12

Summa 179

NB. In Durben und Grobin findet bis jetzt noch keine Stations-Einrichtung statt.

Von Mitau nach Windau über Luckum.

Von Mitau nach Buzchhof	27
— Buzchhof nach der Kreis-Stadt Luckum	27
— Luckum nach dem Flecken Randau	28

82

	Zahl der Wertste.
Von Randau nach dem Flecken Zabeln	82
— Zabeln nach Können	14
— Können nach Usmaiten	19
— Usmaiten nach Ugalen	22
— Ugalen nach Popen	10
— Popen nach Windau	19

Summa 185

NB. Auf diesem Wege sind noch keine Stations-Einrichtungen.

Von Mitau nach Goldingen.

Von Mitau nach Doblen	28
— Doblen nach Bächhof	24 $\frac{1}{2}$
— Bächhof nach Frauenburg	29 $\frac{1}{2}$
— Frauenburg nach Schrun den	28
— Schrun den nach Schnepeln	19
— Schnepeln nach Goldingen	31

Summa 160

Von Mitau nach Hasenpoth.

Von Mitau auf der Poststraße bis Schrun den	110
— Schrun den nach Hasenpoth	27

Summa 137

Von Mitau nach Bauske.

Von Mitau nach Annenburg	20
— Annenburg nach Bauske	21

Summa 41

Von Mitau nach Friedrichstadt

Von Mitau nach Garrosen	14
— Garrosen nach Etau	17 $\frac{1}{2}$
— Etau nach Neusorgen	18 $\frac{1}{2}$
— Neusorgen nach Wallhof	19
— Wallhof nach Friedrichstadt	24

Summa 93

Von Mitau nach Jacobsstadt über Friedrichstadt.

Von Mitau nach Friedrichstadt	93
— Friedrichstadt nach Sezzen	20
— Sezzen nach Jacobsstadt	33

Summa 146

NB. Nach diesen drey Kreisstädten: Bauske, Friedrichstadt und Jacobsstadt, sind gleichfalls noch keine Stations-Einrichtungen vorhanden.

**Von Mitau nach Polangen, und von da bis zur Preussischen Gränze.**

	Zahl der Werste.
Von Mitau nach Doblen	28
— Doblen nach Bächhof	24 $\frac{1}{2}$
— Bächhof nach Frauenburg	29 $\frac{1}{2}$
— Frauenburg nach Schrunben	28
— Schrunben nach Groß. Drogen	23 $\frac{1}{2}$
— Groß Drogen nach Ladaicken	20
— Ladaicken nach Ober. Bartau	25 $\frac{1}{2}$
— Ober. Bartau nach Rugau	27
— Rugau nach Polangen, welche Station dem Kurländischen Gouvernements-Post-comptoir untergeordnet ist	28
— Polangen bis zur Preussischen Gränze nach Nimmersatt	4

Summa 238

Anmerkung. Die Rugausche Station ist von der großen Heerstraße, außer den anaxeliaten Wersten, noch  $3\frac{1}{2}$  Werste entfernt.

**Z u s a ß e.**

Von Mitau nach Riga 42 Werst; oder spezieller:  
 Von Mitau zur liefländischen Gränze 18 $\frac{1}{2}$  Werst,  
 — der Gränze bis Riga = 23 und darüber.

Summa 42 Werst.

Von Mitau nach Kalwen oder der litth. Gränze 31 $\frac{1}{2}$  Werst.

**Bücherte des 1810. Jahres.**

**Im April.**

Vormittags: Psalm 37, 37. Bleibe fromm —  
 — — — — — wirds zuletzt wohlgerhehn.

Nachmittags: Sprüche Salom. 14, 12. Es ge-  
 fällt manchem — — zum Tode.

**Im October.**

Vormittags: Klagl. Jerem. 3, 22. Die Güte des  
 Herrn — — Treue ist groß.

Nachmittags: Jerem. 7, 3. 4. So spricht der  
 Herr Jehaoth, der Gott Israel: Bessert  
 euer Leben und Wesen: so will ich euch zc.

**Im Piltenschen Kreise.**

**Im April.**

Jacobi 4, 8. 10. Nahet euch zu Gott, so nahet  
 er — — erhöhen.

**Im October.**

Epheser 5, 8. 9. Denn ihr waret weiland —  
 — — Wahrheit.

**J a h r m ä r k t e,**

welche in den Russischkaiserlichen Herzogthümern Kurland und Semgallen, wie auch in verschiedenen Städten der angränzenden Länder, gehalten werden.

Alt Abguden, auf Hedwigstag. — Alborn, im Ueberlauschen Kirchspiel, 1. auf neu St. Georg, 2. den dritten Pfingstfeiertag neuen Kalenders, 3. auf neu Petri Paul, 4. auf alt Michaelis, 5. den dritten Weihnachtfeiert. neuen Kalenders. Alle diese Märkte werden in der Stadt Koptau gehalten. — Almbaden, auf Ursula neuen Kalenders. — Altschwangen, auf Mar. Geb. und Sim. Jud. neuen Kalenders. — Alcenburg, 1. auf Fronleichnam neuen Kalenders, 2. vier Tage vor alt Maria Geburt. — Alt-Augen, 1. Freitag nach Lichtmess, 2. Barthol., 3. nach Nicolai alten Kalenders. — Alt-Lassau, 1. auf alt Pfingsten, 2. den Mittwoch nach dem ersten Advent. — Alt-Schwabenburg, im Swanenburgschen Kirchspiel, den 1. August und den 8. September. — Alt-Schwarden, 1. alt Georgii, 2. auf alt Jacobi, 3. auf neu Nicolai. — Alt-Seelburg, 1. auf Himmelfahrt, 2. alt Johannis, 3. alt Michael, 4. Simon Juda. — Altenwooge im Siffesgallischen Kirchspiel, 21. und 22. August Krams, Vieh- und Pferdemarkt. — Amboten, auf Lambertii und Freitag vor Pfingsten. — Angern, auf Jacobi. — Annenberg, 1. auf Georgii, 2. auf Jacobi, 3. auf Annentag. — Annenhoff, im Neuenburgschen Kirchspiel, am 1. August alten Kalenders. — Annenkirch, auf Annentag. — Angen, auf Lichtmess und Nicolai a. Kal. — Appraten, 1. auf Heil. 3 Könige, 2. Fronleichnam, 3. auf Kreuzerhöhung alten Kalenders. — Augsenburg, auf alt Mathai.

Bächhof, auf neu Kreuzerhöhung. — Barbern, Amt, beym Gesundbrunnen, 1. auf alt Heil. 3 Könige, 2. alt Johann, 3. alt Michael. — Balskaven, 3 Tage nach alt Maria Geburt. — Bannusch, den 21. Sept. Vieh- und Pferdemarkt. — Barbeck, 1. Maria Himmelfahrt 2. Mar. Geburt. — Bauste, 1. auf Mar. Geb. 2. auf Lambertii, 3. auf Francisci. — Batben, 2 Tage nach alt Annen und 4 Tage nach alt Michaelis. — Behnen, am Kreuzerhöhungs-Tage. Behrsohn, den 24. Juny und 27. July. — Bershof, auf

alt Bartholomäi. — Birsen, auf Bartholomäi. — Birzgallen, den Montag vor neu Michaelis. — Birshof, wird auf den Montag vor Pfingsten in Grobin gehalten. — Birten, auf neu Marien Magdal. — Blieden auf Mart. — Brandenburg auf Johannis Entbaupung. — Brzesc Pitowsky, am Tage der heil. Agnes. — Bürge, auf Nikolai. — Bürten, auf Margarethen. — Burtneek, den 8. September.

Curschkönig, auf Maria Geburt. — Cursitten, auf Bartholomäi.

Degablen, auf Nicolai. — Dickeln, auf Mich. — Doben, 1. acht Tage nach alt Lamberti, 2. auf Johannis Entb. — Doblen, auf Maria Geburt u. Sim Judä. — Dondangen, 1. Donnerst. nach alt Weihnachten, 2. nach alt Ostern, 3. nach alt Pfingsten, 4. nach Mar. Geb. — Dorpat, 1. auf Heil. 3 Könige, 2. Petri Pauli, 3. Maria Geburt, 4. Michaelis. — Drossenhof, den 4. August, 3 Tage. — Durben, auf Maria Reinigung und Freyt. nach Christi Himmelf.

Edwahlen, auf Alberti. — Ekhof, ohnweit Goldbingen, den Tag vor dem Goldingschen Markt — Ekau, auf Laurentii, auf Egdii und an den Freytagen nach den drey höchsten Festen — Eldern, auf Jacobi. — Kronk, Ellern, den Montag nach alt Jacobi oder 14 Tage nach dem Isenbergischen Markt. — Erfüll, den 14. September. — Erla, den 2. July und 24. August — Erwahlen, auf Annetag. — Essersche Grivaische Markt, bey dem Kirchenkrüge, auf alt Bartholomäi, und alle Diensttage Wochenmarkt. — Essersche Gröfische Markt, bey dem Kirchenkrüge, auf Christi Himmelfahrt und Jacobi. — Groß-Essersche Hauptmarkt, allemal den Mittwoch in der neuen Francisci-Woche und dauert 3 Tage. — Essenhof, den 5ten und 6ten September.

Fehgen, den 26. July oder Annen-Tage. — Feheln, in Livland, 1. auf Petri Pauli, 2. am Tage Fides, den 5. Oktober. — Feldhof, 1. auf neu Daniel, 2. auf neu Helena. — Fellin, 1. den 2. Februar 8 Tage, 2. den 24. Juni 2 Tage, 3. den 24. September 2 Tage. — Festen, am Freytage nach Maria Heimsuchung. — Focken, auf Laurentii. — Frauenburg, 1. auf Fastnacht, 2. Dienstag vor Dürnberg, 3. Freytag vor Pfingsten, 4. auf Maria Geburt, 5. auf Michael alten Kal., 6. Dienstag vor Weihnachten. —

Friedrichstadt, auf neu Georgii, 2. auf Johannis, 3. auf Maria Geburt, 4. auf Michaelis alt. Kalenders. — Funken, auf Matthäi, Galli, Bartholomäi und Francisci.

Garsen, im Dünaburgschen, 1. den dritten Pfingsttag, 2. den Montag nach alt Petri Pauli, 3. sechs Wochen nach Petri Pauli, 4. sechs Wochen später. — Goldingen, auf Michaelis neuen Kal. — Grafenthal, auf alt Johannis. — Gramsden, auf Jacobi und Michaelis alten Kalenders. — Grobin, auf alt Matthäi. — Grodno, auf Kreuzerhöhungstag. — Grösen, auf Laurentii und Jacobi. — Groß-Aug, der Bartholomäi-Markt ist auf den 21. September verlegt worden, und dieser, so wie die übrigen Märkte zu Groß-Aug, werden von nun an immer standsfrey gehalten. — Groß-Bersen, bey Doblen, 1. auf alt Lamberti, dauert drey Tage, 2. auf alt Hedwig. — Groß-Ofelden, 1. Montag vor neu Himmelfahrt, 2. auf alt Bartholomäi, 3. auf alt Michaelis. Diese Märkte werden standsfrey gehalten. — Groß-Elley, im Sessauschen, 1. auf alt Bartholomäi, 2. Sonntag nach neu Mich. 3. Sonntag nach Neujahr. — Groß-Webden, Montag nach alt Michaelis. — Groß-Wöhnau, Montag nach dem mitauschen Marienmarkt. — Groß-Zegern, Donnerstag vor Barthol. — Grünhof auf Jacobi. — Gulben, im dünaburgschen Kirchspiele, auf den 19. September a. St., am Tage Januarius, Vieh- Pferde- und Getraidemarkt, standsfrey bis auf das Jahr 1813.

Hasenpoth, 1. auf Johannis, 2. auf Michaelis, 3. auf Simon Judä. — Hasenpoth. bey dem Schloß, auf Galli. — Haudring, auf Maria Geburt. — Heiden, 1. auf Laurentii alten Kalenders, 2. auf Simon Judä neuen Kalenders Pferdemarkt. — Hof zum Berge, auf Laurentii neuen Kal. — Hohenberg, im Zabelnschen Kirchspiele, auf neu Michaelis. — Hohenbergen, den 6. August und 21. Sept. — Heppenhof den 2. September.

Jakobstadt, 1. auf Matthäi, 2. auf Trinitatis, 3. auf Maria Geburt neuen Kalenders. — Jamaiten am Kreuzerhöhungstage. — Janischek, 1. auf Maria Reinigungstag, 2. auf den Sonntag in der vierten Fastenwoche, 3. auf Frohnleichnamstag. — Jessoroß, dicht an der Gränze von Kurland im Oberlande, auf neu Maria Himmelfahrt, dauert über 8 Tage. — Jblen, Groß, auf Lamberti. — Allien, an der Libauschen Straße, 8 Tage vor dem Grobin-

ſchen Markte. — Illurt, 1. vom 3. bis zum 10. Januar alten Kal., 2. alt Lichtmeß, dauert eine ganze Woche, 3. den Sonntag nach alt Frohnſchnam, dauert einen Tag, 4. den Sonntag nach alt Jacobi, dauert einen Tag, 5. den 19. Julius alten Kalenders, dauert 2 Tage, 6. den Sonntag nach Mariä Geburt, dauert eine Woche, 7. den 8. December alten Kalenders, dauert 8 Tage. Pferdemarkte ſind 1. Sonntag nach alt Georgii, 2. Sonntag nach alt Michael. Außer dieſen Märkten iſt alle Sonntage Wochenmarkt. — Iſenberg, 1. den Montag nach neu Jacobi, oder 14 Tage nach dem Wahrſenſchen Petri Pauli Markt, 2. den Montag nach alt Bartholomäi. — Trmlau, auf Laurentii und Matthäi. — Türgensburg, auf Matthäi, ein zweytägiger Viehmarkt.

**R**altwaria, ohnweit Wilna, am Sonntage nach Petri Pauli. — Randau, auf alt Petri Pauli. — Reypel, auf alt Michael. — Kerſtenbehm im Sehwegenſchen, auf Phil. Jacobi. — Reypen, 1. auf den Sonntag in der erſten Faſtenwoche, 2. auf Andrea, 3. auf Franciſcus. — Klein Gramſden, auf alt Georgii. — Klein Schwitten, auf Viti. — Kockenbuſen, auf Michaeliſ. — Rogeln, am Tage nach dem im Octobermonat einfälligen Buſtage. Standſrey. — Königsberg, den Montag vor neu Johanniſ. — Korſtenhof, im Walkſchen Kreiſe, den 15. September Vieh- und Pferdemarkt. — Kramm, den 24. Junius Bauernmarkt. — Kraſlau, in Pteſland, den 21ſten Julius. Der Markt dauert 14 Tage. — Kreuzburg, im Amboteniſchen, auf Kreuzerfindung und Kreuzerhöhung alten Kalenders. — Kreuzburg, im Durbenſchen, auf neu Emerentia und neu Eleonora. — Kruſchkaln, Mont. nach alt Matthäi. — Kruffen, 1. auf Philippi Jacobi, 2. 14 Tage nach Mariä Himmelfahrt, 3. auf Simon Judä. — Kurfund, den 1. September 3 Tage Viehmarkt. (Alle alten Kalend.)

**R**aiſen Neuſhof, im Doppelkaſeſchen Kirchſpiel, den 10. Auguſt und den 12. September. — Lammingen, auf alt 7 Schläfer und auf alt Faſtnacht. — Lambertiſhof, 1. auf Bartholomäi, 2. auf Mar. Geburt. — Laſdohn, den 24. September. — Lemſal in Livland, auf Laurentii. — Leſſen, auf alt Verkl. Ehr. d. i. den 6. Auguſt. — Libau, auf Annetag, — Lim-

buſchen, im Erwaßliſchen Kirchſpiel, 2 Tage vor dem Talsenſchen Markt. — Linden, acht Tage nach dem Wirtenſchen und Humbertiſchen Franciſcmarkt. — Littau, auf Annetag. — Lodenhof, im Schaulenſchen, auf Petri Pauli.

**M**arienburg, auf Philippi Jacobi. — Matkulen, auf alt Jacobi. — Medemſhof, auf Lamberti. — Mehrhof, den 25. Oktober Vieh- und Pferdemarkt. — Memel, auf Mariä Himmelfahrt. — Menkenhof, im Seelburgſchen, den 1. October. — Weſcheneeken, bey Dobien, auf Joh. Empf., den 24. September a. St., dauert 3 Tage. — Meſowden, auf Matthäi. — Mewe, 1. auf Judica, 2. Sonntag nach Margarete, 3. Sonntag nach Michaeliſ. — Mitau, Donnerstag nach Mariä Geburt und Michaeliſ alten Kalenders.

**N**edbern, den 28. December alten Kalenders. — Nerſten, 1. den dritten Pfingſtfeiertag, 2. Bartholomäi, 3. auf Matthäi neuen Kalenders. — Neu-Augen, auf Andrea. — Neuenburg, auf alt Laurentii. — Neuguth, auf neu Franciſci, allezeit am Montage. — Neuſaſen im Stift, auf Mariä Himmelfahrt. — Neuſaſen, 1. auf alt Johanniſ, 2. zwey Tage vor neu Lamberti. — Neuteich, auf Galli. — Niederbartau, auf alt Johanniſ. — Nigranten, den 1. September, fällt aber dieſer Tag auf einen Sonnabend oder Sonntag, ſo wird der Markt den erſten Montag hierauf gehalten. — Noeckenhof, den 17. September. — Nowogrudok, den 30. März. Contracten. — Nurmhuſen, 1. alt Georgi, 2. alt Peter Paul, 3. neu Bartholomäi, 4. alt Matt.

**O**densee in Livland, 1. am Vituſtage, den 15. Juny, 2. am Simon Judätag, den 28ſten Oktober. — Ogerſhof, den 27. September. — Okmian, 1. neu Annetag, 2. neu Kreuzerhöhung, 3. neu Bartholomäi. — Im Doppelkaſeſchen Kirchſpiele iſt Jahrmarkt auf dem Gute Korwenhof den 28. Auguſt. — Oſelhof im Lindeniſchen Kirchſpiel, 1. den 26. Juny, der zweite fällt auf den 27. September. — Oſeln im Goldingiſchen Kirchſpiel, auf alt Verklärung Chriſti, 2. auf alt Mariä Geburt.

**P**ahzen, auf Laurentii und Bartholomäi. — Paſſacken, im Durbenſchen, 1. den erſten Julius, 2. den achten September alt. Kal., währet drey Tage. — Paſſerten, drey Tage vor dem Windauſchen Markt. — Pernau, 3 Wochen nach

Johannis, Montag und Dienstag vor Michaelis, und Montag und Dienstag nach dem 2ten Advent, Viehmärkte. — Perücken, den 14. Oct. — Piltzen, auf alt Maria Reinigung, 2. neu Philippi Jacobi. 3. neu Johannis Enthauptung, 4. alt Michaelis. — Plungian, 1. auf den Montag in der ersten Fastenwoche, 2. den 24. Junius. — Praulen, den 15. Juny und 10. August. — Preekuln, 1. Sonnabend nach Margaretha, 2. Sonnabend nach Egidii alten Kaenders. — Pubren auf neu Michael. — Putten, im Randauschen, 2 Tage vor alt Laurentii. Währet zwey Tage.

Rabden, auf Johannis. — Ramkau, den 24sten Juny und den 24sten September. — Ranzen, den 30. August. — Rapp, Philippi Jacobi und Matthäi. — Rausenhof, den 4. October. — Remten, auf Johannis Enthauptung. — Rengenhof, den zweyten Tag vor alt Michael und den zweyten Tag vor alt Nikolai. — Rengenhof, im Neuenburgschen, auf neu Elias, mithin den 8. Julius. — Riga, vom 20. Junius bis zum 10. Julius alten Kalenders. NB. Auf hohen Obrigkeitlichen Befehl hält Riga Hopfenmarkt, den Tag nach S. 3 Kön. dauert 3 Tage. — Rothenhof im Sackenhauseischen, auf neu Lichtmes u. auf alt Laurentii. — Roop, auf Philippi Jacobi, und den Sonntag nach Matthäi. — Rubben, oder Ringen, 1. Himmelfahrt, 2. Donnerstag vor dem ersten Advent. — Rubbaren, im Neuhauseischen Kirchspiel, 1. auf Montag vor alt Pfingsten, 2. Montag vor dem Ambotschen Lamberti Markt. Sind standfrey. — Ruendahl, 1. auf Petri Pauli, 2. auf Matthäi, 3. Simon Juda. — Ruizen, 24. August Barthol.

Sackenhause, auf Maria Magdalena und Simon Juda. — Saltsburg, auf Mar. Himmelf., den 15. Aug. — Sallgallen auf Bartholomäi. — Sasmacken, auf alt Michaelis, währet drey Tage lang. Ist der Markt, welcher ebedem auf dem Hofe Essern, im Erwahlischen Kirchspiel gehalten worden. — Schlecten, auf Anntag. — Schlock, auf alt Michaelis. — Schlosshof, in Sackenhause, auf Antonius alt. Kalenders und am Tage Aposteltheilung neuen Kalenders. — Schnepeln, im Goldingschen, 1. den dritten Pfingstfeiertag, 2. Soffhenes, 3. drey Tage vor Michaelis. — Schoben, auf Trinitatis. — Schönberg, 1. Maria Reinigung, 2. Himmelfahrt, 3. Frohnleichnam, 4. Maria Himmelfahrt dauert 5 Tage,

5. Michaelis, 6. Martini. — Schrudnen, den 3. und, 4. Tag nach neu Maria Geburt. — Schujen im Schujenschen Kirchsp., den 15. Aug. — Schurten, 1. Freytag nach Ostern, 2. Freytag vor Pfingsten, 3. Dienstag vor Weihnachten alt. Kalenders. — Seemuppen, auf Petri Pauli und Catharina. — Selttenhof, auf Jacobi. — Selttingshof, den 13. September Vieh- und Pferdemarkt. — Sessau, im Annenburgischen, auf Johannis. — Sektwegen, auf Maria Himmelfahrt, Jacobi und Michaelis. — Sieben, auf Matthäi. — Sinohlen, den 8. September. — Snaaben unweit Laffen, auf Kreuzerhöb. den 14. Sept. — Smiltzen, 1. den 2. Febr., 2. den 2. Julius, 3. den 15. August, Vieh, Pferde- und Jahrmarkt. — Soldegeib, auf Matthäi. — Springenhof, im Neuenb. Kirchspiel, alt Johannis. — Stabben, im Seelburgschen, auf Viti und alt Jacobi, dauern 3 Tage. — Stenden, auf neu Helena Tag. — Stockmannshof im Kokenbusenschen Kirchspiel, den 10. August. — Stockmannshof, den 26. September. — Stolben, den 23. Sept. — Strauthof, im Sackenhauseischen Kirchspiel, auf alt Barthol. Den Tag vorher ist ein Vieh- und Pferdemarkt. — Stricken, neu Maria Geburt und Andrea. — Strocken, Petri Pauli und Francisci neuen Kalenders. — Groß-Suffey, 1. den Montag nach alt Johannis, 2. den Montag nach alt Michaelis. — Suffen, im Durbenschen, neu Ernesti und Nicolai. — Sumenischel, auf der Gränze von Kurland, nahe bey Nerst, auf alt Jacobi selbst. — Swislotsch, 1. den 1. May, anhaltend 5 Tage, 2. auf Bartholomäitag. — Szakinow, unweit Szagarren, 1. auf S. 3 Kön., 2. Montag nach Trinit., 3. auf Laurentii den 10. Aug., 4. auf Matthäi den 21. Septemb., 5. auf Martini den 10. November. — Szejmen, 1. S. 3 Könige, 2. Georg, 3. Pfingsten, 4. Johannis, 5. Michaelis, 6. Martini.

Tabeiken, Petri Pauli. — Talsen, alt Mar. Him. und neu Lamberti. — Teiffen, auf Maria Geburt alt. Kal. und Lamberti n. Kal. — Theteln in Liefland, auf Petri Pauli, und auch am 5. October, am Tage Fides. — Tirsen, den 8ten August. — Treptau, Petri Pauli. — Triefenhof, Simon Juda. — Trikatzen, auf Johannis und Mich. — Trostenhof, den 7. October, dauert 3 Tage. — Tschutschim, im

grobnothen Kreise, 1. auf Maria Magdalena, 2. auf Simonis und Judä. — Tuckum, 1. neu Pet. und Paul, 2. alt Laurentii, 3. am Donnerstage nach alt Lambertus. Jeder dieser Jahrmärkte dauert 3 Tage. — Turlau, auf Maria Geburt.

Ueckon, auf neu Galli.

Waddaren, 1. Donnerstag nach Pfingsten, 2. den 3. Julius. — Wahnien, Stephani Erfindung und Francisci neuen Kalenders. — Walk, hält Hopfenmarkt auf Michaelistag, und dauert 3 Tage. Wangen, im Piltenschen Kreise, am Kreuzerhöhungstage neuen Kalenders. — Warenbrock, im Seelburgschen, 1. auf die drey alten Wethnachtsfevertage, 2. den Tag nach Viti, 3. den Tag nach alt Jacobi, allemal gleich nach dem Stabschen Markt. — Warwen, im Durbenschen, alt Maria Himmelfahrt. — Weggern, Stadt, 1. neu Georg, 2. alt Himmelfahrt, 3. neu Simon Judä., 4. neu Heil. 3 Könige. Alle Sonntage Wochenmarkt. — Weispommusch in Pirchauen, zwey Meilen von Bauske, nach dem Schönbergischen Marke, währet drey Tage lang. — Weitenfeld, 1. auf H. 3 Könige, 2. Himmelfahrt, 3. zwey Tage nach dem Groß-Esserschen Francisci Markt. — Wenden, den 16. Oktober Viehmarkt. — Werro, 1. den 24. Junius 2 Tage, 2. den 24. September 2 Tage, 3. den 22. Februar 8 Tage. — Westertotten, im Neurmühlenschen,

auf Maria Geburt. — Witz, 1. auf den ersten Sonntag nach Heil. 3 Könige, 2. auf den Sonntag in der vierten Fastenwoche, 3. auf den Montag in der siebenten Woche nach Pfingsten. — Wiegemhof, den 12. und 13. September Vieh-Perde, und Krammarkt. — Wilkomir, auf Petri Pauli. — Willgahlen, im Goldingschen Kirchspiel, nahe bey Turlau belegen, den 12. September neuen Kalenders. — Wiskafen, auf neu Petri Paul, 2. auf neu Francisci. — Witna, 1. auf Kasimirstag, 2. Philippi Jacobi, 3. Georgi, 4. Johannis, 5. Petri Pauli, 6. auf Jacobi. — Windau, Donnerstag nach alt Trinitatis und Francisci alten Kalenders. — Wirten, oder Humbertshof, 1. am Montage nach alt-Francisci, 2. am Dienstag nach dem Schönbergischen Martini Marke. — Wolmar in Livland, auf Anna, Matthäi und Simon Judä. — Wormen 1. Martin Bischof, 2. Heilige 3 Könige, 3. Aschermittwoch alten Kalenders.

Zabeln, in Pedwahlen, auf Johannis und aller Heiligen alten Kalenders. — Zennhof, an der Strafe von Mitau nach Riga, vom 27. bis 30. Junius neuen Kalenders. — Alt-Jezern, 1. alt-Kreuzerhöhung, 2. alt Francisci, 3. neu Pauli Befehung, 4. alt Maria Reinigung, 5. neu Frohnt., 6. neu Petri Pauli. — Zimmern, neu Sim. Judä. — Zuntzen, auf Catharinent. n. R.

### A u e r t i s s e m e n t .

Alle Jahrmärkte, die Sonnabends oder Sonntags einfallen, werden den Montag darauf gehalten. Sollte aber mit einem Marke eine Veränderung vorgehen, oder auch ein neuer einzurücken seyn, so beliebe man solches der Gouvernements-Buchdruckerey in Mitau schriftlich anzuzeigen, damit es zum Besten des Publicums geändert werden könne.

### Verzeichniß von Büchern und Schriften,

welche für beygesetzte Preise bey J. J. Steffenhagen und Sohn in Mitau zu haben sind.

Abhandlungen der Liefländischen gemeinnützigen und ökonomischen Societät. — Hauptsächlich die Landwirthschaft in Liefland betreffend. 5 Bände, mit Kupfern. 805 4 thlr. 50 sb.  
 Friebe, W. C., Anleitung zur Verbesserung und Veredlung der Schaafzucht in Rußland. Mit 7 Kupfern. 1 thlr. 60 sb.  
 — — ökonomisches Repertorium. Der Jahrg. 3 thlr. Alb.  
 Grindel, Ideen über die Vegetation und einige Worte über den Dünger. 30 sb.

Lieder für Freunde der geselligen Freude. 40 sb.  
 Sammlung vorzüglicher Aufsätze für Stammbücher in deutsch- lateinisch- französisch- englisch- italienisch- und russischer Sprache. 30 sb.  
 Schlippenbach, U. Frh. v., malerische Wanderungen durch Kurland. 2 thlr.  
 — — Weqa. Ein poetisches Taschenbuch für den Norden, oder: Kuronia, 4te Samml. 1 thlr. 10 sb.  
 Webe, Dr., kurze Uebersicht der neuern Hirn- und Nervenlehre des Hrn. Dr. Gall. 20 sb.