DOMINION OBSERVATORY, WELLINGTON, NEW ZEALAND.

BULLETIN No. 78.

Notes on the History of the Date or Calendar Line.

90

Reprinted from the New Zealand Journal of Science and Technology, Vol. XI, No. 6, pp. 385-88, 1930.



QB4 NY

WELLINGTON, N.Z.

BY AUTHORITY W. A. G. SKINNER, GOVERNMENT PRINTER

NOTES ON THE HISTORY OF THE DATE OR CALENDAR LINE.

[This paper has been received through the Government Astronomer and Seismologist, Dr. C. E. Adams, from the Hydrographer to the Admiralty, London, with whose permission it is herewith republished.—Ep.]

The date or calendar line is defined in the Admiralty List of Lights as follows: "The date or calendar line is a modification of the line of the 180th meridian, and is drawn so as to include islands of any one group, &c., on the same side of the line. When crossing this line on a westerly (true) course the date must be advanced one day; and when crossing it on an easterly (true) course the date must be put back one day."

The reason for this procedure, and for the existence of the line in question, is that without some such compromise as it embodies it would be impossible to obtain any definite comparison between the local dates of

two places separated by 180 degrees of longitude.

The civil day at any place is measured from midnight to midnight, local time, and it therefore follows that since London and Calcutta, for example, are 90 degrees of longitude apart, Monday, say, will begin and end at Calcutta six hours earlier than it will at London. Similarly, since Scott Island is 90 degrees east of Calcutta, Monday will begin and end six hours earlier at Scott Island than at Calcutta—or, in other words, 6 a.m. Monday at London and 6 p.m. Monday at Scott Island are contemporaneous.

But it may equally well be argued, by taking another intermediate station, such as New Orleans, six hours west of London and six hours east of Scott Island, that Monday begins and ends at Scott Island twelve hours later than at London—i.e., that 6 a.m. Monday at London really corresponds with 6 p.m. Sunday at Scott Island. Hence it would appear that at Scott Island 6 p.m. Sunday and 6 p.m. Monday occur at the same instant.

In fact, all reasoning on the lines of the above will always lead to two utterly irreconcilable results, both, a priori, equally probable. This duplication of dates can only be avoided by the adoption of some general convention giving the date of one locality a preference over that of another, or by the use of some universal standard day. The former is the method at present

adopted by all nations.

The standard meridian taken is that of Greenwich, since that is the one which is adopted in practice. Theoretically, any meridian would be suitable, but it so happens that the march of events has made Greenwich the world's standard meridian, and that the date-line, where the change of date is made, is accordingly located in 180° east or west of Greenwich. It may be remarked that this location is an extremely fortunate one, since the 180th meridian traverses no continental land whatever except that of Antarctica and the extreme eastern point of Asia. The necessary change of date in the vicinity of this meridian, accordingly, causes a minimum of inconvenience.

But the adoption of the 180th meridian, pure and simple, as the dateline is undesirable, since it would cause differences of date to exist between contiguous islands forming part of one group, and closely united either politically or commercially, or both. Accordingly, the position of the line the western extremity of the Aleutian Islands. This line is indicated by dot and dash.

On the 4th July, 1892, Samoa, which had previously used the eastern date, adopted the western for the whole of the group. This necessitated a further amendment in the position of the date-line. A pilot chart published by the United States Hydrographic Department in September, 1899, showed the position of the line in accordance with the latest information, and a practically identical line was published in the third edition of "Pacific Islands Pilot," Vol. 2, issued by this Department in 1900. line-is shown by dashes. In 1910 the position of the line was slightly amended, the indentation in the neighbourhood of Morrell and Byers Islands (no longer shown on the charts) being removed. At the same time the portion between Samoa and Chatham Islands was moved slightly eastward, so as to follow the meridian of 172° 30' W. These amendments were notified in the 1911 supplement to "Pacific Islands," Vol. 2, and have been generally accepted. The final position of the date-line, at the time of writing, is accordingly as shown by a thick continuous line on the chart. As has been stated, it is defined in the "Admiralty List of Lights," and in "Pacific Islands Pilot," Vol. 2, and is shown on Admiralty Chart 5006, "Time Zone Chart of the World."

Hydrographic Department, Admiralty, November, 1921.

[300/3/30-18697

has always been governed by these considerations, and has varied with the numerous changes of territorial ownership which have taken place in the Pacific: although, as will be seen, such changes as have been made in its position have, until now, always brought it more closely into conformity with the meridian of 180°.

It should be noted that the term "date-line" does not imply that such a line has ever been definitely laid down, either by any one Power or by international agreement. It is merely a method of expressing graphically and in a convenient form the differences of date which exist amongst some of the island groups of the Pacific. The line given in the publications of the Hydrographic Department is therefore only one among many possible lines, but it has obtained general acceptance, and approximates as closely as the conditions will allow to the meridian of 180°. It consists of a line drawn through the following positions:—

1	Lat.	Lon	ıg.		L	at.	Lo	ng.
60°	00' S.	180°	00'	to	51°	30' S.	180°	00'
51	30	180	00	to	45	30	172	30 W.
45	30	172	30 W.	to	15	30	172	30 W.
15	30	172	30 W.	to	5	00	180	00
5	00	180	00	to	48	00 N.	180	00
48	00 N.	180	00	to	52	30	170	00 E.
52	30	170	00 E.	to	65	.00	169	00 W.
and	d throu 180th n	gh the	e centre in in 70°	of I	Berin	ng Strai	t, joi	ning the

This line, and those preceding it, are shown on the chart opposite. The

historical facts leading up to its adoption are as follows:-

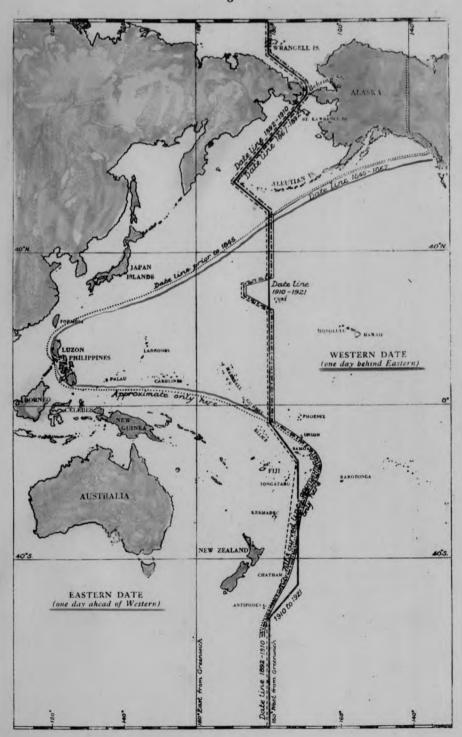
The question of a date-line first began to arise when the early navigators—English, French, Spanish, and Dutch—having sailed with, and preserved, the same local date, began to reach the Pacific by different routes, the Spaniards sailing westward and the remainder eastward. The colonies which they founded preserved the dates given by their prospective reckonings, and so it came about that in, for example, the Spanish colony of Luzon, and the Dutch colony of Celebes, in practically the same longitude, the same name was applied to a day beginning respectively twelve hours later, and twelve hours earlier, than the day of that name in Europe. In other words, the local date of Celebes was one day ahead of that of Luzon.

These dates are often distinguished by the names of "Asiatic date" and "American date," but the terms "eastern date" and "western date" appear preferable. The eastern date is one day ahead of the western date.

The Philippines continued to use the western date until 1844, and at that time the approximate position of the date-line was as shown by the dotted line on the chart. The eastern date was in use in Alaska, which then belonged to Russia, the western in the Carolines and Ladrones, and the eastern in Samoa and New Zealand.

On the 30th December, 1844, the Philippines adopted the eastern date, making the following day the 1st January, and the position of the date-line became approximately that shown by the thin continuous line. The indentation in about 25° N. was thoughtfully drawn around two islands, Morrell and Byers Islands, now known to be non-existent, but then believed to form part of the Hawaiian Group.

In October, 1867, Alaska was sold by Russia to America, and adopted the western date (and, in addition, the Gregorian calendar). The dateline had then to be amended so as to pass through Bering Strait and clear



Die Bücher der Könige.

ÜBERSETZT UND ERKLÄRT

VON

DR. A. ŠANDA,

PROFESSOR DER THEOLOGIE AM PRIESTERSEMINAR ZU LEITMERITZ IN BÖHMEN.

ZWEITER HALBBAND

DAS ZWEITE BUCH DER KÖNIGE.

MÜNSTER i. WESTF. 1912. ASCHENDORFFSCHE VERLAGSBUCHHANDLUNG. Nebukadnezars 25, 8 nicht vordatiert.) Die vier Verse entstammen demnach einer andern Quelle als die früheren Partien von Kap. 25. Das ideelle und zeitliche Intervall, das sie vom Vorhergehenden scheidet, erweist sie zugleich als späten Zusatz.

R hat höchstwahrscheinlich knapp nach 587 geschrieben. Jehojakins mit eigenen Augen geschaut. Wir können ihn deshalb -25, 21 ansehen. Darum zitiert er auch die Königsannalen bei Jehojakin nicht mehr. Daß 24, 10 ff. ein kontinuierliches, von einem Autor stammendes Stück ist, beweist die Wiederkehr von 24, 10b in 25, 2a, sowie die konsequente judäische Vordatierung der Jahre Nebukadnezars in 24,12 und 25,8. Es entspricht auch ganz dem Charakter des R. daß er den Tempelgeräten 24, 13 und 25, 13 ff. besondere Aufmerksamkeit widmet. In 24, 13 b paßt der Rückblick auf Salomon sehr gut zum Gesichtskreis des R, und 13 a bildet eine Analogie zu I 14, 26; 15, 18; II 12, 19; 18, 15, die sämtlich von R stilisiert sind. Es wäre ganz überflüssig, wenn R das Jahr 598 mit erlebt hat, ihm noch eine eigene Quelle unterzuschieben. Der jähe Abschluß in 25, 21 b ist vielleicht beabsichtigt. Gerade durch seine Kürze gibt er dem Leser zu denken. Die beiden Schlußstücke hinter 25, 21 hat wahrscheinlich Rj hinzugefügt. Fürs erstere Stück kompilierte er Jer 40, 7 ff., für die Notiz über Jehojakin stand ihm eine nicht näher bekannte Quelle zur Ver-Jer 52, 30.

Gegen die Zuweisung von 24, 10—25, 21 an den Augenzeugen R wendet Kuenen (Historisch-kritische Einleitung 1, 2, 89) ein, ein Zeitgenosse und einigermaßen urteilsfähiger Augenzeuge hätte sein Urteil über Şedeķia nicht in die allgemeine (aber dem R so geläufige!) Phrase 24, 19 zusammenfassen können und würde den Entsetzungsversuch des Pharao Ḥofra' und den zeitweiligen Abzug der Chaldäer erwähnt haben. Allein dies heißt die ganze Tendenz des R mißkennen, der bei der Auswahl des historischen Stoffes durchweg sehr eklektisch verfährt und keine eigentliche Geschichte schreiben will.

Anhang.

I. Chronologie der Königszeit.

Sonnenjahr. In der israelitischen Königszeit wurde wie bei bei Karkar) und 842 (Huldigung Jehus).

400 Anhang.

Nicht mit derselben Leichtigkeit ist die Frage zu lösen, ob die israelitischen Monate während der Königszeit Sonnenmonate gezählt wurden (mit 5 Epagomenen am Schluß des Jahres), oder Neumond zu Neumond teils zu 29, teils zu 30 Tagen gerechnet wurden. Wenn letzteres der Fall war, so ergab sich jährlich gegenüber dem Sonnenjahre je eine Differenz von ca. 10-11 Tagen, welche ausgeglichen werden mußte. Dies konnte auf doppelte Weise geschehen. Entweder durch jährliche Einfügung von 10—11 Epagomenen oder nach dem Vorgange der späteren Juden (welche seit dem Exil nach reinen Mondmonaten rechneten) durch Hinzufügung eines ganzen Schaltmonats nach gewissen Zeitabständen. Bei den Griechen wurde der Schaltmonat je siebenmal in einer Periode von je 19 Jahren eingeschoben, d. i. im 3, 6, 8, 11, 14. 17. 19. Jahre der ἐννεακαιδεκαετηρίς des Meton von Athen (welche die jetzigen Juden adoptiert haben). Ob der Schaltmonat bereits in der Königszeit üblich war, läßt sich schwer entscheiden. Salomon nahm bei seiner Einteilung des Landes in zwölf Steuerbezirke auf den Schaltmonat keine Rücksicht, mag ihn also kaum gekannt haben. Vielleicht waren die Monate vor dem Exil reine Sonnenmonate, oder der Unterschied der zwölf Mondmonate gegenüber dem Sonnenjahr wurde durch Einschaltung einer entsprechenden Zahl von Epagomenen jährlich behoben. Wenigstens würde eine solche Annahme besser der Bedeutung der auf feste Jahreszeiten hinweisenden altisraelitischen Monatsnamen entsprechen. Wäre der Schaltmonat in Übung gewesen, so hätten sich die einzelnen Monate (z. B. Abib, Blütenmonat) gegenüber der durch den Namen ausgedrückten Naturerscheinung immer wieder um 30 Tage verschoben.

Für unsere Zwecke ist diese zweite Frage nach der Art der Monate in der Königszeit belanglos. Es genügt, das eine festzuhalten, daß in Israel und Juda nach Sonnenjahren gerechnet wurde. Auf diese Voraussetzung hin läßt sich die Chronologie der Königszeit (ähnlich wie die alte Geschichte überhaupt) unter Zugrundelegung des julianischen Jahres in die Vergangenheit zurückprojizieren. Ein etwaiger (geringer) jährlicher Unterschied zwischen dem julianischen Jahre und dem altisraelitischen Sonnenjahre, den wir nicht kennen, muß dabei außer acht gelassen werden.

Jahresanfang. Das bürgerliche Jahr, nach welchem die Könige ihre Regierung zählten, begann in Israel und Juda bis zum Falle

Jerusalems 587 inkl. immer im Herbst (1. Tišri nach der späteren Zählung, etwa im Oktober). Die aus den Königsbüchern dafür geschöpften Beweise sind folgende:

- a) Noch die Jahre des letzten judäischen Königs Sedekia sind von Herbst zu Herbst gerechnet. Nur unter dieser Voraussetzung lassen sich alle einschlägigen gleichzeitigen Daten vereinigen, wie im Kommentar zu H 25, 1 des Näheren ausgeführt ist.
- b) Dieselbe Zählung war vorher zur Zeit Josias in Brauch, Cf. zu II 22, 3 und 23, 23. Die Kultusreform, die vor dem Paschafeste am 15. Nisan des 23. Jahres Josias bereits durchgeführt war, nahm mehr als 14 Tage in Anspruch. Daher ist das 22, 3 Erzählte nicht in den Nisan, sondern in einen früheren Monat zu setzen. BL geben den 8., A den 7. Monat an. Dieser gehörte also ebenfalls zum 23. Jahre Josias. Denmach begann dieses nicht im Nisan, sondern im Herbst, und somit feierte man das bürgerliche Neujahr damals im Herbst.
- c) Die drei Jahre der Dürre unter Ahab lassen sich nur dann erklären und mit der diesbezüglichen Nachricht Menanders in Einklang bringen, wenn wir den Jahresanfang damals im Herbst ansetzen. Cf. zu I 17, 1 (S. 415).

Wenn nun das Herbstneujahr in Juda um 622, in Israel bereits vor 850 in Übung war, so können wir mit aller Sicherheit Gleiches für die ganze Periode bis Salomon hinauf schließen. Seit Menschengedenken begann in Assyrien und Babylon das Jahr am 1. Nisan, in Ägypten am 1. Thot, in Phönizien und dementsprechend auch in ganz Palästina im Tiśri. Den Kalender wechselt man im konservativen Orient nicht leicht. In Juda und Israel war man in dieser Beziehung gewiß nicht weniger zäh als bei den Nachbarvölkern.

Stellen wie 2 Sam 11,1 beweisen nichts für den bürgerlichen Jahresanfang im Frühling. השנה השנה heißt "übers Jahr". "im folgenden Jahre". Der Begriff der eben eintretenden Jahreswende liegt nicht mehr darin. — Von diesem bürgerlichen Neujahr im Tišri ist die Frage völlig zu trennen, wann der Anfang des kirchlichen Jahres auf den 1. Nisan gesetzt wurde (Ex 12, 2; Dt 16, 1; Jos. A. 1, 3, 3). Wenn letzteres bereits vor dem Exil der Fall war, so hinderte es den Beginn des bürgerlichen Jahres im Herbst ebensowenig, wie der Anfang des römischen Kirchenjahres im Advent auf den bürgerlichen Jahresbeginn von Einfluß ist. Im bürgerlichen Leben hatte der 1. Tišri allein Geltung.

Daher blicken Gesetze wie Ex 23, 16 (34, 22) auf ihn zurück. An letzterer Stelle bedeutet die eigentliche Jahreswende im Herbst. Dies war in Israel die ältere Übung. Der 1. Nisan mußte als kirchlicher Jahresanfang durch ein eigenes Gesetz (Ex 12, 2) künstlich normiert werden. — Die Frage, ob und für welche Zeit wegen Lv 25, 9 (coll. 23, 24, Lärmblasen) eine zeitweilige Verschiebung der Neujahrsfeier vom 1. auf den 10. Tisri angenommen werden müsse, ist für unsere Zwecke völlig belanglos.

Mit der Einrichtung der babylonischen Regierung in Mispa im Jahre 587 wurde auch der babylonische Kalender dem Lande aufgezwungen. Von da an begann in Juda das bürgerliche Jahr im Nisan. Dies war der erste Monat. Von ihm aus wurden die weiteren Monate mit Ziffern bezeichnet. R schrieb in jener Zeit. Daher erscheint bei ihm diese Monatszählung I 6, 1, 38; 8, 2; II 25, 1, 8, 27. Ähnliches gilt vom Redaktor des Jeremiasbuches. Sonderbar ist, warum nicht gleich die babylonische Benennung der Monate in diesen Büchern angewendet wurde, wie sie sich Ezr 6, 15; Neh, Esther und Zach findet. Allein auch Ezechiel, der in Babylonien schreibt, gebraucht statt der Monatsnamen nur Ziffern. Vielleicht liegt darin eine gewisse Prüderie und Schen vor Annahme babylonischer Termini ausgedrückt, oder es war reiner Privatgeschmack jener Schriftsteller, daß sie die Monate nicht benannten, sondern zählten.

Zählung der Königsjahre. Als Regierungsdauer der einzelnen Könige finden sich in den Königsbüchern die untenstehenden Angaben verzeichnet. Bei vier Königen ist die von der biblischen Zahl abweichende richtige Regierungsdauer in eckigen Klammern beigesetzt. Die griechischen Varianten sind wertlos und können im Kommentar nachgesehen werden. Cf. I 14, 21; 15, 2; II 8, 17; 13, 10 (S); 15, 23.

Jerobeam I	(I14, 20)	22	Jahre	Rehabeam	(I14, 21)	17	Jahre
Nadab	(15, 25)	2		Abia	(15, 2)		
Baasa	(15, 33)	24		Asa	(15, 10)	41	
Ela	(16, 8)	2		Josafat	(22, 42)	25	
Zimri	(16, 15)	7	Tage	Jehoram	(II 8, 17)	8	
'Omri	(16, 23)	12	Jahre	Ahazjahu	(8, 26)	1	Jahr
Ahab	(16, 29)	22		'Atalja	(11, 4)	7	Jahre
Ahazja	(22, 52)	2		Jehoas	(12, 2)	40	
Joram	(II 3, 1)	12		Amasja	(14, 2)	29	
Jehu	(10, 36)	28		'Azarja	(15, 2)	52	[33] Jahre

Joahaz	(13, 1)	17 Jahre	Jotam	(15, 33)	16	Jahre
Joas	(13, 10)	16 .	Ahaz	(16, 2)	16	
Jerobeam II	(14, 23)	41 "	Hizkia	(18, 2)	29	
Zekarja	(15, 8)	6 Monate		(21, 1)		
Šallum	(15, 13)	1 Monat	Amon	(21, 19)		
Menahem	(15, 17)	10 [7] Jahre	Josia	(22, 1)	31	
Pekahja	(15, 23)	2 Jahre	Joahaz	(23, 31)		Monate
Pekah	(15, 27)	20 [6 Jahre	Jehojakim	(23, 36)	11	Jahre
Hosea	(17, 1)	9 [ev. 11 od. 12] J,	Jehojakin	(24, 8)		Monate
			Sedekia	(24, 18)	11	Jahre.

Die assyrisch-babylonische nachdatierende Methode bestand darin, daß das Todesjahr nur dem eben verstorbenen Herrscher als Regierungsjahr angerechnet wurde. Der antretende König nannte es reš šarruti, Anfang der Königsherrschaft, und begann sein erstes Regierungsjahr mit dem darauffolgenden Neujahrstage (1. Nisan). Dem entgegen war in Israel und Juda von der Reichsteilung bis zum Exil die vordatierende (oder besser gesagt die vor- und nachdatierende) Methode in Übung (wie lange Zeit in Ägypten). Es wurde einem jeden König nicht nur sein Sterbe-, sondern auch sein Antrittsjahr voll angerechnet. Ein König, der zwei Jahre bekommt, braucht also faktisch nur einige Monate regiert zu haben, jedoch so, daß in seine Zeit ein Neujahr fiel. Bloß ein Jahr erhält nach der vordatierenden Methode nur derjenige Herrscher, welcher genau am Neujahrstage seine Regierung begann. Die richtige Anzahl der chronologischen Jahre gewinnt man unter dieser Voraussetzung nur dann, wenn man bei der Summierung der Regierungsjahre nacheinander folgender Herrscher jedem ein Jahr abzieht. Nur wenn ein König genau am Neujahrstage den Thron bestieg, darf ihm nichts abgezogen werden. — Die Beweise für die Existenz dieser Rechenmethode in Israel und Juda sind folgende:

a) Beim Regierungsantritt Jehus starben gleichzeitig die Könige von Israel und Juda. Wenn wir bis zur Teilung des Reiches hinaufrechnen, müssen die Summen der beiderseitigen Regierungsjahre gleich sein, wofern wir entsprechend der vordatierenden Methode jedem Herrscher ein Jahr abstreichen. Dies ist in der Tat der Fall. Nur bei Ahazjahu von Juda lassen wir das eine Jahr stehen, da er mit Neujahr 843 antrat (cf. 11 8, 25 S. 75). So ergibt sich:

König von Israel: 21 + 1 + 23 + 1 + 11 + 21 + 1 + 11 = 90König von Juda: 16 + 2 + 40 + 24 + 7 + 1 = 90.

Damit ist die Übung der vordatierenden Methode bis Jehu erwiesen.

- b) Von Ahaz bis zur Zerstörung Jerusalems war sie in Juda gleichfalls in Brauch. Wenn wir die überlieferten Königszahlen ohne Abstrich summieren, so ergibt sich 587 + 16 + 29 + 55 + 2+31+11+11=742 als erstes Jahr Ahaz', ein unmögliches Datum. Denn nach II 15,37 begann schon vor Ahaz unter Jotam, also nach diesem Resultat etwa 743, der Krieg mit Pekah von Israel und Rason von Damaskus. Nun hat nach den Keilinschriften Menahem 738 an Assyrien Tribut gezahlt. Pekah konnte also 742 oder 743 noch nicht König sein. Nach der vordatierenden Methode fällt jede Schwierigkeit weg. Streichen wir bei jedem Könige ein Jahr, und wir erhalten unter Berücksichtigung des zu II 24, 8, 12 Ausgeführten (unter Jehojakin fiel ein Neujahr, er bekommt also trotz seiner drei Monate ein Jahr) 587 + 15 + 28+54+1+30+10+1+10=736 als Antrittsjahr Ahaz', was zur politischen Lage und zu Pekahs Regierung sehr gut stimmt. Demnach lassen sich die Königszahlen von Ahaz an nur mit Hilfe der vordatierenden Methode festhalten.
- c) Endlich finden sich reichliche Spuren der vordatierenden Zählung innerhalb der überlieferten Synchronismen (vgl. unten). Da seit dem Exil die nachdatierende, babylonische Methode üblich war, sind jene Spuren der Vordatierung der Rest eines vorexilischen Brauches. Nachdem wir letzteren sowohl vor 843 in Israel und Juda als auch zwischen 736 und 587 in Juda konstatiert haben, sind wir berechtigt, die Existenz der vordatierenden Methode auch auf die Zwischenzeit auszudehnen.

Königsreihe. Unter Zugrundelegung des Jahresanfanges im Herbst und der vordatierenden Zählung versuchen wir nun eine chronologische Einreihung der einzelnen Könige in folgender Weise:

a) Der erste Angelpunkt ist der keilinschriftlich gesicherte Tribut Jehus an Salmanassar im Jahre 842 (Sommer). Demnach war Jehu 842 vor Herbstneujahr bereits König. Die Tötung Jorams und Ahazjahus fällt infolgedessen vor Herbst 842 und nach Herbst 843, keineswegs bereits vor Herbst 843. Denn zwischen Ahabs Tod und Jehus Regierungsantritt muß noch Ahazja mit 2 (eigentlich 1) und Joram mit 12 (eigentlich 11) Jahren Platz finden. Dies ist nur dann möglich, wenn wir Ahab vor Herbst 854 und Joram nach Herbst 843 sterben lassen. Cf. zu II 8, 28 (S. 76).

Der Tod Ahabs fällt nach der Schlacht bei Karkar 854 und zwar lichen Verhältnisse jener Zeit viel zu wenig, um ihn kurzerhand ablehnen zu dürfen. Der Zug gegen Ramot war weder für Hanehmen. Ramot liegt nur je zwei Tagereisen von Damaskus und Sicherheit rekonstruieren. Die Teilung des Reiches fällt zwischen Herbst 933 und Herbst 932. Dabei gelangte Ahazjahu von Juda einerseits bis zum Regierungsantritt 'Azarjas vor Herbst 769, anohne Bedenken vorwärtsgehen. Eine Bestätigung für diese Zählung könnte man in II 14, 17 sehen: Amasja lebte nach dem Tode des Joas von Israel noch 15 Jahre. Das heißt: Die Summen der Regierungsjahre müssen von 842 an bis zum Tode des Joas beiderseits gleich sein. Die israelitischen Ziffern ergeben mit Abstrich von je wie bei 'Atalja und Jehoas je ein Jahr abziehen (also Amasja 28) und von dieser Regierungszahl 15 subtrahieren, erhalten wir ebenfalls bis auf 'Azarja festzulegen. Allerdings ist vielleicht die dortige Ziffer 15 nur zufällig richtig (cf. Kommentar). Doch können wir auch ohne sie an unserer chronologischen Ordnung bis 'Azarja festhalten,

b) Ein zweiter Angelpunkt ist die Zerstörung Jerusalems. Sie ist mit aller Sicherheit in den Sommer (nach Nisan) 587, d. i. ins 18. Jahr Nebukadnezars zu setzen, keineswegs ins Jahr 586, wie des Näheren im Kommentar zu II 24, 12 (S. 370) dargelegt ist. Von 587 an läßt sich die Königsreihe bis zum Regierungsantritt Ahaz' vor Herbst 736 zurück herstellen. Dabei ist zu bedenken, daß in Jehojakins dreimonatliche Regierung nach 2 Chr 36, 10 ein Herbstneujahr fällt (cf. zu II 24, 8, 12). Demnach reicht das 11. Jahr Jehojakims offiziell bis zum Herbstneujahr 598 (faktisch 1—2 Monate weniger) und das 1. Jahr Sedekias beginnt offiziell an demselben Herbstneujahrstage 598 (faktisch 1—2 Monate später).

- c) Es bleibt die Zwischenzeit von Jerobeam II an (784) resp. von 'Azarja (769) bis zum Falle Samarias resp. auf Ahaz zu bestimmen. Der Zeitraum ist kurz, die überlieferten Regierungszahlen lassen sich darin nicht unterbringen. Wir sind gezwungen, Redugaben zu Hilfe. Zunächst liegt kein Grund vor. Jerobeams 41 Jahre zu kürzen. Wir lassen ihn darum vor Herbst 744 sterben. Nach der kurzen Zwischenregierung Zekarjas und Sallums kommt noch vor Herbst 744 Menahem zur Herrschaft und lebt bis vor Herbst 738, in welchem Jahre er an Tiglat Pileser noch Tribut zahlt. Vor Herbst 738 wird Pekahja König, dessen zwei Jahre (II 15, 23) wir beibehalten. Ihm folgte vor Herbst 737 Pekah. Der Grund für diesen Ansatz ist folgender: In Juda wird nach den Synchronismen II 15, 32 und 15, 27 coll. 2 unter Pekah Jotam Alleinherrscher. Er ist aber bereits 736 vor Herbst durch Ahaz abgelöst (cf. Punkt b). Deshalb ist es das beste, die Thronbesteigung Pekahs vor Herbst 737 anzunehmen (cf. Näheres zu II 15, 17; S. 184). Hoseas Regierungsantritt erfolgte gemäß den Annalen Tiglat Pilesers nach dem Falle von Damaskus (cf. zu. II 15, 30; S. 190f.). Dabei bleibt es zweifelhaft, ob er vor oder nach Herbst 732 König wurde. — Demnach erhält Menahem 7 offizielle Jahre statt der überlieferten 10, Pekahja seine traditionellen 2, Pekah 6 oder 7 statt 20. Samaria ward nach den Keilinschriften nach Nisan 721 erobert. Cf. zu II 17, 1 (S. 211). Damit war Hoseas Herrschaft zu Ende. Er erhält infolgedessen seit 732 11 oder 12 Regierungsjahre. — In Juda währt 'Azarjas Herrschaft vor Herbst 769 bis vor Herbst 737. Jotam regiert selbständig überhaupt nur zwei unvollständige Jahre. Von Ahaz an setzen die gut überlieferten Königszahlen wieder ein. 'Azarja erhält statt der traditionellen 52 nur 33, und von den 16 Jahren Jotams entfallen 14 auf die Regentschaft unter seinem Vater.
- d) Auf diese Weise ergibt sich folgende Übersicht ("Vor Herbst" trat der betreffende König im betreffenden Jahre die Regierung an resp. starb er):

iciting till	Top Street		
	Vor Herbst		Vor Herbst
Rehabean	n 932 - 916	Jerobeam I	932 - 911
Abia	916-914	Nadab	911 - 910
Asa	914 - 874	Baasa	910 - 887
Josafat	874 - 850	Ela	887—886
Jehoram	850—Herbstneujahr 843	Zimri	vor Herbst 886

	Vor Herbst		Vor Herbst
Ahazjahu	ab Herbstneuj, 843-842	*Omri	886 - 875
'Atalja	842-836	Ahab	875 - 854
Jehoas	836-797	Ahazja	854-853
Amasja	797769	Joram	853 - 842
'Azarja	769-737	Jehu	842-815
Jotam	737 - 736	Joahaz	815 - 799
Ahaz	736-721	Joas	799 - 784
Hizkia	721 - 693	Jerobeam II	784 - 744
Manasse	693-639	Zekarja	TI-1-1-711
Amon	639-638	Sallum 1	vor Herbst 744
Josia	638-608	Menahem	744 - 738
Joahaz	vor Herbst 608	Pekahja	738 - 737
Jehojakim	608-598	Pekah	737-732 (731)
Jehojakin	vor u. nach Herbst 598	Hosea	732(731)-721.
Sedekia	597 - 587		

Falls etwa Hosea vor der dreijährigen Belagerung Samarias abgesetzt wurde, reicht seine Regierung vor Herbst 731 bis vor Herbst 723, und die 9 Regierungsjahre (H 17, 1) wären richtig, unrichtig hingegen die Datierung H 17, 6 (cf. zu diesem Verse S. 218).

e) Abgesehen von Hosea (17, 1) finden sich die drei unrichtigen Regierungszahlen (bei 'Azarja, Menahem. Pekah) alle in einem Kapitel (II 15). Das legt den Gedanken an eine zufällige Textbeschädigung an jenen Stellen nahe. Im Original mögen die richtigen Ziffern gestanden haben. Ein späterer Rezensent setzte für die ausgefallenen oder verderbten Zahlen mit bewußter Absicht die höheren ein. Er wollte die Summe aller Regierungszahlen dermaßen erhöhen, daß eine künstliche runde Ziffer herauskomme. Dies ist ihm auch gelungen. Allerdings hat er dabei außer acht gelassen, daß vor dem Exil die Vordatierung üblich war und man infolgedessen jedem Herrscher ein Jahr abziehen muß, um den richtigen chronologischen Zeitraum zu eruieren. Wenn wir die jetzigen vollen Zahlen ohne Abstrich summieren, erhalten wir bei den judäischen Königen inklusive 36 Jahren Salomons (seit dem Tempelbau im 4. Jahre) und 50 Jahren Exils (587—537) 480 Jahre, d. i. 12 Generationen zu 40 Jahren, bei den israelitischen Herrschern hingegen die Hälfte davon, nämlich 241 Jahre. Der Überschuß von einem Jahre verdankt dabei vielleicht dem Umstande sein Dasein, daß der Rezensent die Regierungszahlen Menahems und Pekahs zu sehr abrundete (10 und 20). Cf. zu 1 6, 1

(S. 120). Wellhausen (Komposition des Hexateuchs S. 300) verdächtigt die jetzigen Regierungszahlen noch in weit höherem Maße und sieht in ihnen ein künstliches Falsifikat, indem er beispielsweise auf das häufige Vorkommen bestimmter Ziffern hinweist, so 22 bei Jerobeam I, Baasa (aus 24 "umkorrigiert"), Ahab, 12 bei Omri, Joram, 2 bei Nadab, Ela, Ahazja. Allein gerade dieses Beispiel, das der israelitischen Periode 932—842 entnommen ist, beweist schlagend, daß es sich um rein zufällige Analogien handelt. Denn die Richtigkeit der Überlieferung ist bei dieser Zahlengruppe dank dem Vergleich mit den entsprechenden judäischen Angaben (cf. oben S. 404) über allen Zweifel erhaben.

Die biblischen Synchronismen. Im Folgenden gibt die Ziffer in eckiger Klammer jedesmal den nach den obigen Ausführungen als richtig anzusehenden Synchronismus an. A = Anfang, Regierungsantritt. Die griechischen Varianten sind meist ohne Belang und finden sich im Kommentar verzeichnet. Cf. 1 15, 9; 16, 29 (und BL 16, 28a); 22, 52 (L); II 8, 25; 15, 8.

```
18 [17] Jerobeam = \Lambda Abia (I 15, 1)
```

$$3 [5]$$
 Asa = \dagger Nadab (15, 28)

$$3 [5]$$
 Asa = A Baasa (15, 33)

$$26 [28] \text{ Asa} = A \text{ Ela } (16, 8)$$

$$4 [2]$$
 Ahab = A Josafat (22, 41)

$$17 [21]$$
 Josafat = Ahazja v. Israel $(22, 52)$

18 [22] Josafat
$$=$$
 A Joram v. Israel (II 3, 1)

^{20 [19]} Jerobeam = A Asa (15, 9)

```
39 [26] 'Azarja = A Sallum (15, 13)
```

$$[2][1]$$
 Pekah = A Jotam (15, 32)

(18 Jerobeam = A Abia) liegt ein offenbarer Fehler vor. Von diesem aus wird in 15, 9 vordatierend weitergerechnet. Allein bereits von 15, 25 die Angaben 15, 28, 33; 16, 8, 10, 15, 29; 22, 41 zweiter Fehler auf. Nach dem Vorhergehenden müßte es statt Vorhergehenden nur 8 Joram. Ein vierter Fehler erscheint Rechnung vordatierend nach Hebr 13, 1 und G Mss 13, 10, während in Hebr 13, 10 ein fünfter Fehler vorliegt. Von G Mss V. 14, 17 folgt hingegen nachdatierend aus 14, 1. Ein sechster das Konsequente 15 Jerobeam. Ein siehenter Fehler liegt 15, 8 15, 13, 17 begangen, wo der Regierungsantritt Sallums und Menaquent 48 'Azarja heißen. Darauf werden die Jahre Pekahjas nuch-

^{39 [26]} 'Azarja = A Menahem (15, 17)

410 Anhang.

datierend eingeschätzt; daher in 15, 27; 52 'Azarja = A Pekah. Als zehnter Fehler erscheint dann das ganz inkonsequente A Jotam = 2 Pekah in 15, 32. Von da wird unter falscher Zugrundelegung von 20 Regierungsjahren Pekahs (15, 27) vordatierend zu 16, 1, d. i. 17 Pekah = A Ahaz fortgezählt. Sodann ist der Ansatz 17, 1: 12 Ahaz = A Hosea vordatierend aus 15, 23 unter Voraussetzung von AL 15, 23 und Hebr 15, 27 (10 Jahre Pekahjas und 20 Jahre Pekahs) berechnet. Als elfter Fehler kommt dann 18, 1: 3 Hosea = A Hizkia hinzu (stimmt nicht zu 17, 1). Von diesem Ansatz aus wird dann nachdatierend 18, 9, 10 gewonnen.

Diese Übersicht lehrt deutlich: Die biblischen Synchronismen sind in einem heillosen Zustande und können bei der Rekonstruktion der Chronologie nicht in Betracht kommen. Dagegen haben sich uns die Regierungszahlen mit wenigen Ausnahmen als durchaus zuverlässig erwiesen. Die Synchronismen lassen wir deshalb bei Vergleich der Regierungszahlen einfach beiseite. An ihnen haben verschiedene Rezensenten herumkorrigiert. So sind die vielen Fehler erklärlich. Besonders das Schwanken zwischen der vordatierenden und nachdatierenden Methode verlangt die Annahme verschiedener Bearbeiter. Trotzdem kann es keinem Zweifel unterliegen, daß das ganze synchronistische System ursprünglich von einem einzigen Schriftsteller ganz konsequent nach einer Methode unter Zugrundelegung der Regierungszahlen richtig durchgeführt war. Eine solche Aufgabe zu lösen war ja nichts weniger als schwierig. - Merkwürdig ist allerdings, daß gerade die Synchronismen durch Abschreiber, Rezensenten, unglückliche Zufälle usw. so schwer gelitten haben, während die Regierungszahlen fast ausnahmslos richtig auf uns gekommen sind. Dies mag ein uns sehr willkommener glücklicher Zufall sein. Auch ist zu bedenken, daß gerade die Synchronismen, nicht so sehr die trockenen Regierungszahlen, auf die mathematischen Neigungen der verschiedenen Textkritiker und Kopisten verlockend wirken mußten und daß dabei ein einziger synchronistischer Fehler, auch unter Wahrung der richtigen Regierungszahlen, eine reichliche Quelle von Verwirrungen werden konnte.

Hier möge noch die Frage erörtert werden: Wen haben wir als den ersten, ursprünglichen Autor der Synchronismen anzusehen? Mit Wellhausen (Jahrbücher für deutsche Theologie 1875, S. 607 ff.; Komposition des Hexateuchs³ S. 299) antwortet man schweren Bedenken, die ihr entgegenstehen, so gut wie unauweilen mit großer Zähigkeit festgehalten (cf. 1 15, 28 ff.; II 13, 1 ff.). Methode nirgends mehr gebräuchlich. Sogar in Ägypten zählten den Papyrus B nach Sayce-Cowley). Die Vordatierung können wir also Rj oder einem noch Späteren nicht zumuten. Sie muß älter sein. Nun schrieb R am Anfang des Exils um 587, da eben noch das 11. Jahr Sedekias nach der vordatierenden Zählung geleicht erkennbaren Einschaltungen schließen eine solche Annahme geradezu aus. Drittens ist es durchaus nicht so sicher, wie gegestenkompilation der einzelnen israelitischen resp. judäischen Herrsolche Synchronismen lagen sowohl in den beiden von R benütz-Könige vor. Das lehrt ganz einfach das Beispiel der babylonischen Chronik B, die ebenfalls eine Kompilation aus ausführlicheren Chroniken, Königsinschriften usw. darstellt. Dort wird die Thronbesteigung (und der Tod) nicht nur der assyrischen, sondern auch der elamitischen Herrscher jedesmal nach dem entsprechenden Regierungsjahr des Königs von Babylon angegeben. So bei Tiglat Piaber auch bei Ummanigaš von Elam 1, 9, Hallušu 2, 35, Kudur Urtagu 4, 13. — R hatte also die Synchronismen in den beiden aus den einzelnen Königsregesten kompilierten Annalenwerken vor sich und brauchte sie nur abzuschreiben. Wo etwas fehlte oder verderbt war, konnte er auf Grund der Regierungszahlen und der damals noch lebendigen vordatierenden Methode das Richtige berechnen. Erst durch spätere Kalamitäten ist das jetzige Chaos unter den Synchronismen entstanden.

Über das 14. Jahr Hizkias in II 18, 13 cf. besonders zu 20, 1 (S. 301). Über den Abschnitt II 18, 9—12 und die dortigen Synchronismen cf. dort im Kommentar (S. 244).

II. Außerbiblische einschlägige Zeitangaben.

Zur tyrischen Königsliste. Sie geht auf Menander zurück und ist in dreifacher Überlieferung erhalten, bei Josephus, Contra Apionem 1, 18, bei Eusebius, Chronicon (ed. Schoene), und bei Theophilus (ad Autolycum 3, 22). Wir geben im Folgenden nur die Regierungszahlen der einzelnen Könige, nicht auch das jedesmal mitverzeichnete Alter.

	Jos	sephus	Eu	sebius	The	ophilus
Hiram	34	Jahre	34	Jahre		
Balbazeros (Ba'al'azar I)	7		17		17	Jahre
Abdastartos	9		9			
Usurpator	12					
Methuastartos oder Astartos	12		12		12	
Astharymos	.9		9		9	
Phelles	8	Monate	8	Monate	8	Monate
Ithobalos (Etba'al)	32	Jahre	32	Jahre	12	Jahre
Balezoros (Ba'al'azar II)	6		8		7	
Mettenos	9		29		29	
Pygmalion	4.7		47		47	

In manchen Josephusausgaben (Niese) ist der Usurpator hinter Abdastartos getilgt, aber mit Unrecht. Er ist mit seinen 12 Jahren unbedingt beizubehalten, wie die folgende Darlegung lehrt. Hinter den auf Abdastartos bezüglichen Worten lautete der ursprüngliche Text C. Ap. 1, 18 ohne Zweifel im allgemeinen so, wie ihn z. B. Naber liest: Τοῦτον οἱ τῆς τροφοῦ αὐτοῦ νίοὶ τέσσαρες ἐπιβονλεύσαντες ἀπώλεσαν, ὧν ὁ πρεσβύτερος ἐβασίλενσεν ἔτη δώδεχα; μεθ' οῦς "Ασταρτος (daher Methuastartos, d. i. Niese: Μεθονσάσταρτος) ὁ Δελαιαστάρτον (Niese: ὁ Λεαστάρτον), ὃς βιώσας ἔτη νδ΄ ἐβασίλενσεν ἔτη ιβ'.

Etba'al regierte nach Josephus und Eusebius 32 Jahre, nach Theophilus nur 12 Jahre. Durch genaue Prüfung der biblischen Angaben sind wir imstande, seine Regierung chronologisch zu fixieren. Cf. Näheres zu I 16, 31 (S. 408f.). Aus dem dort Dargelegten ergibt sich, daß nur die Zahl 32 richtig sein kann. Für seine Regierung bleiben die Möglichkeiten 886—854 oder 887—855. Wenn wir mit den von Josephus überlieferten Regierungszahlen hinaufzählen (nur bei Ba'al'azar I nehmen wir mit Eusebius und Theophilus 17 Jahre an), so erhalten wir folgende Tabelle:

 Hiram
 980—946 oder
 979—945

 Ba'al'azar I
 946—929
 " 945—928

 Abdastartos
 929—920
 " 928—919

 Usurpator
 920—908
 " 919—907

 Astartos
 908—896
 " 907—895

 Astharymos
 896—887
 " 895—886

 Phelles
 887
 " 886

 Etba'al
 887—855
 " 886—854

An den Regierungszahlen der einzelnen tyrischen Könige ist nicht je ein Jahr zu streichen wie an denen der israelitischen und judäischen Herrscher. Sonst ergäbe sich nicht die Übereinstimmung, welche die eben aufgestellte tyrische Königsreihe mit der judäischen und israelitischen Chronologie aufweist. Demnach geben die menanderschen Ziffern nür je die Anzahl der dem betreffenden Könige ausschließlich zugerechneten Regierungsjahre an, und de facto kam ein jeder Herrscher je in dem vorhergehenden Jahre zur Regierung, also z. B. Hiram nicht nach Herbst 980 resp. 979, sondern sein faktisches erstes Regierungsjahr ist zwischen Herbst 981 und 980 resp. zwischen Herbst 980 und 979 anzusetzen.

Nun ist nach Jos. A. 8, 3, 1–11 Hiram = 4 Salomon, also 8 Hiram = 1 Salomon. Nach Jos. C. Ap. 1, 18 ist hingegen 12 Hiram = 4 Salomon, also 9 Hiram = 1 Salomon. Der scheinbare Widerspruch löst sich durch die Annahme, daß die Phönizier wie die Israeliten vordatierten. Es handelt sich beiderseits um dasselbe Jahr, d. i. das 8. Jahr Hirams nachdatierend ist zugleich das 9. Jahr vordatierend. Nun ist 1 Hiram (vordatierend) zwischen Herbst 981—980 resp. zwischen Herbst 980—979 anzusetzen. Also ist 9 Hiram (1 Salomon) zwischen Herbst 973—972 resp. zwischen Herbst 972—971 anzusetzen. Die Teilung des Reiches fällt (cf. oben S. 405) zwischen Herbst 933—932. Also regierte Salomon (vordatierend gerechnet) 41 Jahre resp. 40 Jahre, d. i.

volle 40 resp. volle 39 Jahre, was gut mit I 11, 42 stimmt. Wenn wir die dortigen "40 Jahre" nicht als abgerundete, sondern als genaue Angabe fassen und gleich den übrigen Regierungsjahren der Königsbücher vordatierend verstehen, so hätte Salomon volle 39 Jahre regiert, d. i. unser zweiter Ansatz der tyrischen Königsliste wäre vorzuziehen. Eine sichere Entscheidung ist nicht möglich.

Manche suchten die tyrische Königsliste von der Gründung Karthagos zurückzubestimmen. Doch variieren die Angaben der Alten über dieses Ereignis bedeutend, und man hat kaum das Recht, a priori eines von den überlieferten Daten ohne weitere Gründe als das Richtige anzusehen. Wir schlagen den umgekehrten Weg ein. Nachdem wir mit Hilfe der Bibel die tyrische Königsliste bis Etba'al festgelegt, suchen wir von da aus für die Gründung Karthagos ein Datum zu gewinnen, welches einerseits verbürgte Angaben der Alten für sich hat und andererseits der tyrischen Königsliste sowie der Notiz bei Josephus C. Ap. 1, 18 entspricht, daß Karthago im 7. Jahre Pygmalions gegründet wurde.

Gewichtige Autoritäten unter den Klassikern lassen Karthago 814 oder 813 vor Chr. gegründet werden. Nach Timaios (bei Dionysius Halic. Antiqu. Rom. 1 74) wurde Karthago 38 Jahre vor der ersten Olympiade erbaut, d. i. 776 + 38 = 814. — Nach Aristoteles (De mirab. auscult., cap. 146) entstand Utica 287 Jahre vor Karthago, und Plinius (hist, nat. 16, 79), der 77 oder 78 nach Chr. schrieb, gibt an, daß damals Utica bereits 1178 Jahre existierte, somit entweder 1101 (1178—77) oder 1102 (1178—76) erbaut war. Daraus ergibt sich als Gründungsdatum Karthagos 814 (1101—287), eventuell 815 (1102—287). Nach Servius (Ad Aeneam 1, 12) wurde Karthago 60 Jahre vor Rom erbaut, also 753 + 60 = 813. Nach Velleius Paterculus (Hist. Rom. 1, 125) hat Karthago im ganzen 667 Jahre vor seiner Zerstörung durch die Römer existiert, war also 146 + 667 = 813 gegründet.

Das Datum 814 oder 813 stimmt sehr gut zu der oben versuchten chronologischen Fixierung der tyrischen Königsreihe und zum 7. Jahre Pygmalions, sobald wir Mettenos nach Eusebius und Theophilus 29 Jahre statt 9 (Josephus) geben. Um das 7. Jahr Pygmalions zu erhalten, rechnen wir von Pygmalion 6 Jahre und addieren dazu die für Ba'al'azar II und Mettenos überlieferten Zahlen, also:

Nach Josephus (mit obiger Korrektur) 6+29+6=41Nach Eusebius 8+29+6=43Nach Theophilus 7+29+6=42

Die so gewonnenen Zahlen subtrahieren wir vom Sterbejehr Etba'als (855 oder 854) und erhalten als Gründungsjahr Karthagos:

Nach Josephus 855 - 41 = 814 oder 854 - 41 = 813 Nach Eusebius 855 - 43 = 812 oder 854 - 43 = 811 Nach Thambibus 855 - 43 = 812 oder 854 - 43 = 814

Demnach sind die 8 Jahre für Balezoros (Ba'al'azar II) bei Eusebius unwahrscheinlich, da wir mit ihrer Hilfe als Gründungsdatum Karthagos nur 812 oder 811 erhalten. Wir operieren darum nur mit den Angaben des Josephus und Theophilus und fixieren dementsprechend die Chronologie der letzten drei Könige, indem wir wieder von 855 oder 854 ausgehen.

 Nach Josephus:
 Balezoros (Ba'al'azar II)
 855—849 oder 854—848

 Mettenos
 849—820 " 848—819

 Pygmalion
 820—773 " 819—772

 Nach Theophilus:
 Balezoros
 855—848 " 854—847

 Mettenos
 848—819 " 847—818

 Pygmalion
 819—772 " 818—771

Der zweite Ansatz nach Theophilus scheidet aus, da nach ihm das 7. Jahr Pygmalions 812 wäre. Der erste nach Theophilus sowie der zweite nach Josephus ergeben 813, der erste nach Josephus 814 als Gründungsjahr Karthagos. Da die klassischen Angaben um ein Jahr differieren, läßt sich von diesem Datum aus die schwankende Differenz des einen Jahres, die wir von Etba'als Regierung aus in die tyrische Königsliste herübergenommen haben, nicht beheben. Nur wenn wir in I 11, 42 die 40 Jahre Salomons (in obiger Weise) als genaue Angabe auffassen, läßt sich diese Unsicherheit beseitigen. Salomon wäre dann vor Herbst 971 zur Regierung gelangt, Hiram vor Herbst 979, Etba'al vor Herbst 886, Pygmalion vor Herbst 819, und das Gründungsjahr Karthagos (7 Pygmalion) wäre nach der vordatierenden Methode vor Herbst 813, d. i. Herbst 814—Herbst 813.

Zur damaszenischen Königsliste. Der langjährige Streit, welcher damaszenische König bei Salmanassar II zwischen 854 und 846 mit (il) IM id-ri gemeint sei, ist durch die Zakirinschrift (Pognon, Inscriptions sémitiques, Paris 1907-8, planche XXXV) entschieden. Ein König יבר von Ḥamāt und יבר erzählt von der Belagerung seiner Stadt הוכך, des biblischen הוכך (Zach 9, 1), des

keilinschriftlichen Hatarika in Nordsyrien. Pognon gibt leider den Fundort seiner Inschrift absichtlich nicht an. Die in Frage kommende Stadt ist dort sicherlich in der Nähe zu lokalisieren. Zakir (die Vokalisation ist unsicher) erzählt, wie der König von Aram, Barhadad, der Sohn des Hazael, ferner der Fürst wir, d. i. mar Gusi von Arpåd (cf. I S. 474 und 406), sodann die Fürsten von Kue, 'Amk, Gurgum, Sam'al, Meliz (Melid, Malatia) nebst anderen die Stadt Hazrak arg bedrängten. Zakir habe seine Zuflucht zum Ba'al des Himmels genommen, und dieser habe ihm Rettung verschafft — auf welche Weise wird aus dem gerade an jener Stelle fragmentarischen Texte nicht klar. Für uns kommen Zeile 4 und 5 in Betracht. Sie lauten:

יי והוחד עלי ברהדד בר חזאל מלך ארם ש ···
עשר מלכן ברהדד ומחנתה וברגש ומחנתה ו

"Es vereinigte gegen mich Barhadad, Sohn Hazaels, der König von Aram, [sieben]zehn Könige: Barhadad und seinen Heerbann, und den Sohn des Gusi und seinen Heerbann und ..."

Paläographisch kann die Lesung Barhadad nicht angefochten werden. In der Inschrift unterscheiden sich (wie in andern Denkmälern, z. B. in der Kalammuinschrift BZ 1912 S. 117) altsemitisches ¬ und ¬ durch den längeren Vertikalschaft des ¬. In Zeile 4 kommt dreimal ¬ und dreimal ¬ vor. Jedesmal tritt der längere Schaft des r gegenüber dem kürzeren des d deutlich hervor. Eine Lesung Barhadar ist unmöglich. Dann müßte zwischen dem vorletzten und letzten Buchstaben des Namens bezüglich der Länge des Schaftes ein merklicher Unterschied obwalten. Dies ist jedoch auf der allein maßgeblichen Abschrift Pognons absolut nicht der Fall.

Es ist der in II 13, 3 genannte Benhadad, Sohn Hazaels, gemeint. In der Bibel wurde das aramäische nz durch das entsprechende hebräische pz ersetzt ("Sohn des Hadad"). Das assyrische (il) IM id-ri kann nicht Bir id-ri gelesen werden (wobei il IM statt Adad hier ad hoc Bir gleichgesetzt wird), was dann mit Hilfe des verderbten $viò_5$ $A\delta\acute{e}_0$ (G) auf ein angebliches nanz resp. nanz reduziert wird, aus dem sich durch weitere Verderbnis des Schluß-r in d das masoretische Benhadad ergäbe. Die richtige Lesung von (il) IM id-ri ist demnach Adad-idri (IM = Adad), d. i. hebr. nappage (2 Sam 8, 3ff.). Hebräisch nappage (Hilfe, helfen) lautet aramäisch nappage also "Hadad ist eine Hilfe".

Hadad'ezer erscheint bei Salmanassar II zuerst 854 in der Schlacht bei Ķarķar. Sodann steht er noch im Jahre 850 (so nach der Stierinschrift, dort vielleicht nur versehentlich genannt; cf. darüber K T S. 21), 849 und 846 an der Spitze einer Fürstenkoalition, während 842 bereits Hazael als Gegner der Assyrer erscheint. Er hat also mindestens 854—846 zu Damaskus regiert. Gegen ihn kämpfend fiel 854 Ahab bei Ramot in Gilead (I 22, 29 ff.).

— Der Aramäerkönig, der drei Jahre zuvor mit Ahab Krieg führte (I 20, 1, 26), heißt Benhadad. Die beiden Feldzüge sind 858 und 857 anzusetzen (cf. zu I 17, 1 S. 415). Damals war also ein Barhadad in Damaskus König. Er mag etwa bis 855 regiert haben. Sein Vorgänger war Barhadad I (cf. zu I 16, 27 S. 405). Er hat bereits um 897 mit Asa ein Bündnis geschlossen (I 15, 19; cf. zu I 16, 1 S. 398) und darauf mit 'Omri siegreich gekämpft (I 20, 34). Wir müssen ihn also etwa 900—875 ansetzen, worauf sein Sohn Barhadad II 875—855 folgte. Wer es für unmöglich hält, daß Vater und Sohn als Könige denselben Namen trugen, muß zwischen Barhadad I, der dann ca. bis 880 regierte, und Barhadad II noch einen Anonymus einschieben, den Vater des letzteren, und von diesem ungenannten Herrscher gälte dann I 20, 34. — Unmittelbar vor Hazael, der 843 König wurde, herrschte wieder ein Barhadad (III) also nur sehr kurze Zeit, etwa 845—843. So verlangt es die Notiz II 8, 7.

Hazael selbst hat bis ca. 797 regiert (cf. zu II 12, 18 S. 146). hadad (IV), gleichzeitig mit Joas von Israel (799-784) und teilweise auch noch mit Jerobeam II (784-744). Der bei Adadnirari IV erwähnte König Mari' (d. i. Mar'i, mein Herr) von Damaskus (cf. II S. 152) ist ohne Zweifel Hazael. Denn für einen Zug Adadniraris gegen Damaskus kommen nach dem Eponymenkanon die Jahre 806, 805, 804, 803 und höchstens noch 797 in Betracht (cf. II S. 147). Unter Salmanassar III wird 773 wiederum ein Zug gegen Damaskus verzeichnet. Ob Barhadad damals noch am Leben war, wissen wir nicht, da sich die Zakirinschrift chronologisch nicht sicher fixieren läßt. Wenn der Retter Zakirs vor den vereinten Königen mit Barhadad an der Spitze ein assyrisches Heer war, so könnte man an einen der im Eponymenkanon verzeichneten Züge nach Hatarika denken, nämlich 772, 765 oder sogar erst 755. Die Regierung Barhadads wäre dementsprechend bis zu jenem Zeitpunkt zu verlängern. - Doch dürfte die in der

Zakirinschrift erwähnte Belagerung Hazraks früher fallen. Denn während derselben erfreute sich Barhadad als Führer der Fürstenkoalition einer bedeutenden Macht. Dem entgegen sind seine späteren Mißerfolge gegen Israel unter Joas und Jerobeam nur dann erklärlich, wenn jene Allianz der nordsyrischen Könige nicht mehr existierte und Damaskus' Einfluß im Rückgang begriffen war. Demnach wäre die Belagerung Hazraks an den Anfang von Barhadads Regierung zu rücken, wohl noch vor 790, und wir gewinnen aus der Zakirinschrift keinen Anhaltspunkt, um die Länge der Regierung Barhadads zu bestimmen. Allzu lange dürfte er nicht geherrscht haben. Er kam, wohl als Erstgeborener Hazaels, bereits in fortgeschrittenem Alter zur Regierung. Denn Hazael war um 855, für welche Zeit er zuerst erwähnt wird (I 19, 15), sicherlich 30 Jahre alt, zählte also bei seinem Tode um 797 mehr als 80 Jahre und demnach Barhadad um jene Zeit schon gegen 60. Das Ende seiner Herrschaft dürfte infolgedessen spätestens auf 770-765 zu setzen sein. Rason († 732) war nicht sein unmittelbarer Vorgänger, obwohl dieser Annahme eine innerlich nicht unwahrscheinliche Länge der Regierungszeit (770—732) entsprechen würde. Denn Barhadad starb, falls er wirklich bis ca. 770 regierte. gleich seinem Vater als hochbetagter Greis. Sein eventueller Sohn kam demnach wiederum in vorgerücktem Alter zur Herrschaft und wird nicht viel mehr über 750 regiert haben. Rason stammte aus Hadara in der Damascena (Tiglat Pileser, Ann. 205). Dort wird sein bit abišu, das Haus seines Vaters, erwähnt, aber der Vater nicht mit Namen genannt. Rason war also allem Anschein nach ein Emporkömmling wie einstens Hazael. Möglicherweise bemächtigte er sich nach 750, d. i. nach dem Tode des eventuellen Sohnes Barhadads, des Thrones. - Aus all dem ergibt sich folgende Liste der damaszenischen Herrscher:

Rezon um 990. Cf. zu I 11, 23 S. 314

Hezjon Tabrimmon cf. 1 15, 18

Barhadad I ca. 900-875. Cf. I 15, 18

Event. Anonymus (cf. I 20, 34)

Barhadad II ca. 875-855. Cf. I 20, 1. 26

Hadad'ezer ca. 855-845. (IM id-ri bei Salmanassar)

Barhadad III ca. 845-843. Cf. II 8, 7

Hazael 843--ca. 797. Cf. I 19, 15; II 8, 15; 12, 18

Barhadad IV ca. 797—770 (?). Cf. II 13, 3, 24 u. Zakirinschrift

Rașon —732. Cf. II 15, 37; 16, 9 u. Tiglat Pileser IV.

Die so rekonstruierte Liste scheint in Frage gestellt durch eine neue Inschrift Salmanassars II, die in Messerschmidt, Keilschrifttexte aus Assur historischen Inhalts, 1. Heft, Leipzig 1911 S. 42, veröffentlicht ist (Transkription und Übersetzung der hier wichtigen Stelle bereits bei Winckler K T * S. 25). Dort heißt es: Z. 25 (in K T * Z. 24) (il) IM id-ri šadā-šu e-mid 26 Ḥa-za-'-il mar la ma-ma-na 27 (iṣ) kussā iṣ-bat, d. i.: "IM id-ri setzte sein Ende, Hazael, der Sohn eines Niemand, bemächtigte sich des Thrones."

Dadurch wird zwar in willkommener Weise bestätigt, daß Hazael ein Emporkömmling war und den Thron durch irgendwelche Machinationen gewann (nicht notwendig durch Mord und Gewalt; denn isbat "er nahm" nötigt nicht zu einer solchen Auffassung). Zugleich macht aber der Text den Eindruck, als ob IM id-ri der unmittelbare Vorgänger Hazaels gewesen wäre. Nun herrschte unmittelbar vor Hazael nach II 8, 7 ff. ein Benhadad. Die neue Inschrift scheint uns also die Alternative aufzunötigen: Entweder ist IM id-ri = בורוב (II 8, 7) und dann nach Winckler Bir id-ri zu lesen, nicht Hadad'ezer, wie die Zakirinschrift verlangt, oder in II 8, 7 ist שורים unrichtig und durch Hadad'ezer zu ersetzen. Im ersteren Falle hätten wir in obiger Liste Hadad'ezer 855—845 zu streichen und Benhadad (Biridri) II und III in einen zusammenzuziehen. Im letzteren Falle wäre Barhadad III zu streichen und Hadad'ezers Herrschaft gegen II 8, 7 bis 843 auszudehnen.

Allein die Inschrift schafft weder die Notwendigkeit der Gleichung IM id-ri = ¬¬¬¬¬¬¬, noch stellt sie die Richtigkeit des Königsnamens in II 8,7 in Frage. Wir sind wohl berechtigt anzunehmen, daß zwischen Zeile 25 (Tod des IM id-ri) und Z. 26 (Antritt Hazaels) eine Erzählungslücke klafft, indem zwischen IM id-ri (Hadad'ezer) und Hazael der kurz regierende Barhadad III, weil für die syrischen Kämpfe Salmanassars belanglos, einfach ausgelassen ist (zwischen 846 und 842 kämpfte Salmanassar nicht gegen Damaskus). Die ganze Inschrift ist nämlich sehr summarisch gehalten, und ganze Zeitepochen werden übersprungen. Beispielsweise sind die drei Feldzüge gegen Ahuni von Adini nur kurz gestreift (Z. 10—13). Ebenso werden die Kämpfe mit IM id-ri und seinen Verbündeten ohne alle Detaillierung der einzelnen Expeditionen (Z. 14—24) erwähnt, ja eigentlich ist nur der Zug von

854 gemeint (cf. Z. 20), während die Kriege von 850, 849, 846 übergangen sind. Es braucht sich demnach der Inhalt von Z. 26 keineswegs unmittelbar an den von Z. 25 zu schließen. — Die obige Liste wird sowohl den außerbiblischen als auch den biblischen Angaben, besonders auch der Zakirinschrift gerecht und darf bis auf weiteres, solange neue Funde nicht vorliegen, als maßgeblich gelten.

Zur Mesainschrift. Die Echtheit setzen wir hier voraus. Vgl. darüber besonders ZDMG 59 und 60 am betreffenden Orte, Lidzbarski, Ephemeris für semit. Epigraphik II 150 ff. Die hierher gehörige Stelle lautet (nach Smend-Socin):

עמר

עמר י מלך ישראל ויענו את מאב ימן רבן כי יאנף כמש באר

צה ויחלפה בנה ויאמר גם הא אענו את מאב בימי אמר (כדבר)

צה ויחלפה בנה וישראל אבד אבד עלם וירש עמרי את (כל אר)

או מהדבא וישב בה ימה וחצי ימי כנה ארבען שת ויש

מש בימי

בח כמש בימי

"'Omri, der König von Israel, bedrückte Moab viele Tage; denn es zürnte Kemoš auf sein Land. Es folgte ihm sein Sohn. Auch er sprach: Ich will Moab bedrücken. In meinen Tagen sprach er solches. Doch ich sah meine Lust an ihm und an seinem Hause, und Israel ging zugrunde, einen ewigen Untergang. 'Omri eroberte das ganze Land Medeba, und er wohnte darin seine Tage und die Hälfte der Tage seines Sohnes, vierzig Jahre — und Kemoš brachte es zurück in meinen Tagen."

Mesa behauptet, daß die Tage der Herrschaft Omris über Medeba samt der Hälfte der Tage seines Sohnes 40 Jahre betrugen. Nun regierte Omri 12 (eigentlich 11) und Ahab 22 (eigentlich 21) Jahre. Das ergäbe $12+\frac{22}{2}=23$, resp. $11+\frac{21}{2}=\mathrm{ca.}\ 22$, also noch lange keine 40 Jahre. Daher sieht man vielfach rez in Z. 8 als Plural für hebr. rez an, ebenso wie das unmittelbar vorhergehende rez dem hebr. rez entspricht. Dann ist die Hälfte der Zeit der Söhne Omris, nämlich Ahabs, Ahazjas und Jorams, gemeint. Die Summe beträgt 22+2+12 resp. 21+1+11, d. i. 36 resp. 33 Jahre. So ergäben sich samt der Zeit Omris $12+\frac{36}{2}=30$ resp. $11+\frac{33}{2}=\mathrm{ca.}\ 28$, also wiederum keine 40 Jahre. Man gewinnt mit dieser Konjektur nichts. Sie ist auch sonst nicht wahrscheinlich. "Die Hälfte der Tage seiner Söhne" ist eine zu verschrobene Ausdrucksweise. Da hätte Mesa eher gleich das betreffende Jahr Ahabs genannt. Er will offenbar sagen, daß er um die Mitte der Regierung Ahabs seinen Aufstand gegen

Israel ins Werk setzte. Außerdem ist zu vorher in Z. 6 Singular. Im ganzen Kontext der Inschrift ist nur von Omri und seinem Sohne (Ahab) die Rede. Auf letzteren bezieht sich Z. 7 zuzu zu. Demnach ist es das einzig Natürliche, auch in v. 8 zuz als Singular zu fassen. — Auch die Annahme Wincklers zu Summe (cf. Zahl, im 4. Stamm zählen) führt nicht zum Ziele. Nimmt man zu in Z. 8 nur für Ahab, so ergibt sich 12 + 22 = 34 oder besser 11 + 21 = 32, also absolut nicht 40. Faßt man hingegen zu als Ausdruck für die drei Nachkommen Omris, so stimmen allerdings die 40 Jahre sehr gut, nämlich 21 + 1 + 11 und dazu etwa 7 Jahre Omris (vorausgesetzt, daß er nicht gleich im ersten Jahre seiner Regierung Medeba eroberte), also im ganzen 40 Jahre. Allein dann hätten die Israeliten das Land Medeba bis 843 besetzt gehalten. Dem widerspricht aber II 1, 1 und 3, 4 ff. Nach Ahabs Tode war der Norden Moabs, also vor allem das Land Medeba, für Israel verloren, so daß die vereinten Könige (Joram, Josafat und die Edomiter) sich gezwungen sahen, von Süden her durch die Wüste den Einfall in Moab zu versuchen. Auch verlief der ganze Zug resultatlos, und es scheint überhaupt, daß Joram nicht imstande war, etwas von dem Verlorenen wiederzugewinnen. Damit hängt auch der Abfall Edoms nach Josafats Tode zusammen (II 8, 20).

Es bleibt nur eine Möglichkeit übrig, der Angabe Mesas einen Sinn abzugewinnen: Omri war vor seiner Thronbesteigung Oberfeldherr nicht nur unter Ela (I 16, 16), sondern wohl auch unter Baasa und hat in dieser Eigenschaft das Land Medeba erobert. Dort saß er dann als Statthalter und bedrückte Moab. Erst um die Hälfte der Regierung Ahabs, um 865, wagte Mesa einen Aufstand gegen Israel. Die Eroberung Medebas durch Omri fällt 40 Jahre früher, d. i. etwa 905 (ca. ins 6. Jahr Baasas). Unter dieser Voraussetzung ist es möglich, aus der Mesainschrift ein plausibles Geschichtsbild zu gewinnen.

Das "Land Medeba", welches Omri eroberte und Ahab besetzt hielt, fällt ungefähr mit der Gegend nördlich vom Seil heidan (= Wadi el wale) zusammen; denn als südlichster Punkt erscheinen Z. 11 'Aṭarôt und Z. 19 Jahaş. Ersteres ist das heutige 'Aṭṭarûs; letzteres lag nach Nu 21, 23 am Rande der östlichen Wüste und in der Nähe von Dibon, da es nach der Wiedereinnahme durch Mesa zu Dibon geschlagen wurde (Z. 21). Der Vater Mesas hatte als Stammbesitz das Gebiet von Dibon inne, d. i. das Land zwischen dem Seil heidan und dem Wadi el modschib

422 Anhang.

(Arnon). Er war der unmittelbare Nachbar des feindlichen Israel und bekleidete darum bezeichnenderweise unter den Häuptlingen Moabs die Königswürde.

Sein Sohn Mesa benützte wahrscheinlich die Verwicklungen zwischen Israel und den Aramäern um 865 zu einem Aufstande, in welchem es ihm gelang, das Land Medeba an sich zu reißen. Zwar wurde er von Ahab in einem darauffolgenden Kriege besiegt und mußte auf das eroberte Gebiet vorderhand wieder verzichten, aber er rechnet in seiner Inschrift die neuerliche Zugehörigkeit des Landes Medeba zu Moab rechtlich von jenem Aufstande um die Mitte der Regierung Ahabs und verdeckt dadurch die ihm durch Ahab zugefügte Schlappe. Erst nach Ahabs Tode wurde der Bezirk von Medeba endgültig Moab wieder einverleibt.

Daß Mesa mit Ahab einen eigentlichen Krieg führte, folgt aus Z. 18. 19: "Der König von Israel befestigte Jahaş und saß darin, als er gegen mich kämpfte." Weder Ahazja noch Joram können gemeint sein. Jahaş lag Dibon nahe. Wer es besaß, besaß das ganze nördlicher gelegene Land Medeba. Letzteres war aber nach II 3, 4 ff. unter Ahazja und Joram ohne Zweifel unwiederbringlich verloren. Joram hätte nicht den gefährlichen, an Strapazen und Entbehrungen reichen Zug von Süden her gegen Moab unternommen, wenn er den Norden bis Dibon besessen hätte. Es kann sich an jener Stelle auch nicht um 'Omri handeln. Denn von ihm ist nach Z. 5 nicht mehr die Rede, während es Z. 6 heißt, daß Ahab sprach: "Ich will Moab bedrücken. In meinen Tagen sprach er solches." Damit ist Ahab als Gegner Mesas hinlänglich gekennzeichnet.

Mesa mag also den Bezirk von Medeba unter Ahab für kurze Zeit erobert haben. Doch war sein Erfolg nicht dauernd. Ahab zwang ihn durch einen siegreichen Feldzug, das Eroberte wieder preiszugeben. Z. 19 vertreibt nicht Mesa, sondern Kemoš den "König von Israel" aus Jahaş. Mesa rühmt sich nirgends eines eigentlichen Sieges über den "König von Israel", sondern begnügt sich bezüglich des Sohnes 'Omris in Z. 7 mit der Phrase: "Ich sah meine Lust an ihm (Ahabs Tod bei Ķarķar 854) und an seinem Hause (Jehus Aufstand 843), und Israel ging ewig zugrunde (Bedrückung seitens Hazaels? Wahrscheinlich nur leere Phrase)." Nachdem andererseits in II 1, 1 der definitive Abfall Moabs von Israel in die Zeit nach Ahabs Tode versetzt wird, müssen wir schließen: Ahab warf den Aufstand Mesas um die

Mitte seiner Regierung nieder, drängte letzteren wieder in sein Stammgebiet Dibon zurück und legte ihm den II 3, 4 genannten jährlichen Tribut auf, den Mesa sicher nicht bis zum Tode Ahabs entrichtet hätte, wenn sein früherer Aufstand von dauerndem Erfolg begleitet gewesen wäre.

Erst nach Ahabs Tode 854 fallen die Erfolge, deren sich Mesa Z. 11 ff. rühmt. Er eroberte die Grenzfestung Jahaş (Z. 20), nahm 'Aţarôt (Z. 11) und hieb die dort seit jeher ansässigen Gaditen nieder. Die Israeliten räumten das Land Medeba und zogen sich nach Norden bis in die Stadt Nebo am gleichnamigen Berge zurück. Doch Mesa überraschte nach einem nächtlichen Marsche die Stadt (Z. 15 ff.), nahm sie ein und tötete alle Insassen, im ganzen 7000 Menschen. In 'Aṭarôt wurden fremde Leute angesiedelt, aus 'Aṭarôt und Nebo schleppte Mesa Siegestrophäen fort. Die israelitischen Gefangenen (Z. 25) wurden zu Zwangsarbeiten bei den Bauten zu Dibon verwendet. Der Zug Jorams und Josafats verlief resultatlos, und Mesa konnte (Z. 4) Kemoś danken, daß er ihn "von all den Königen errettete".

Kemošmelek, der Vater Mesas, regierte 30 Jahre (Z. 2). Falls er beim Regierungsantritt nur 20 Jahre zählte, war Mesa bei seiner Thronbesteigung, die wir spätestens um die Mitte der Zeit Ahabs (865) ansetzen müssen, 30 Jahre alt und mochte infolgedessen ca. 30 Jahre, bis 835, regiert haben. Allein wahrscheinlich war Kemošmelek, der mitten während der Bedrängnis Moabs durch Israel als Häuptling des Grenzbezirkes Dibon die Königswürde erlangte, bei der Thronbesteigung älter als 20 Jahre und infolgedessen Mesa bei seinem Antritt älter als 30 Jahre (cf. oben S. 24). Wenn wir außerdem, wie es wohl gestattet ist, Mesas Anfang früher als 865, etwa um 870 ansetzen und somit auch Kemošmeleks Regierung weiter zurückschieben, erhalten wir 835 als äußerste Grenze der Regierung Mesas. Seine Inschrift mag dann etwas früher, etwa um 840, gesetzt worden sein, und die Worte "Israel ging auf ewig zugrunde" (Z. 7) können sich nicht auf die Bedrückung seitens Hazaels beziehen, die damals noch nicht angenommen werden kann. Cf. oben II S. 119 und 120.

Zur biblischen Chronologie (quot capita, tot sententiae) vgl. die Literaturübersicht in Herzog, Die Chronologie der beiden Königsbücher, Münster 1909 (Nikel, Alttest. Abh. I 5). Beachtenswert sind die betreffenden §§ in Guthe, Geschichte des Volkes Israel²; KAT³ 316ff.; Winckler AU; Trutz in "Katholik" 1906, Heft 1—3.

III. Synchronistische Tabelle der Königszeit.

Herbstneujahr			Herbstneuj	ahr	
933-932 1	Rehabeam 1	Jerobeam I	898-897	18 Asa	14 Baasa
932-931 2	2		897-896	19	15
931-930 3	3		896 - 895	20	16
930-929 4			895-894	21	17
929-928 5	5		894-893	22	18
928-927 6	6		893-892	23	19
927-926 7			892-891	24	20
926-925 8	8		891-890	25	21
925-924 9			890-889	26	22
924-923 10	10		889 - 888	27	23
923-922 11	11		888-887	28	124 Baasa
922-921 12	12		000-001	20	1 Ela
921-920 13	13		887—886	29	1 2 Ela-Zimri
920-919 14	14		887—880		1 'Omri
919-918 15	15		886 - 885	30	2
918-917 16	16		885-884	31	3
917-916 17	Rehabeam 17		884-883	32	4
317-310 1	Abia		883—882	33	
916 - 915 2	18		882-881	34	
915-914 3	Abia 19		881-880	35	
313-311 1	Asa		880-879	36	8
914-913 2	20		879-878	37	
913 - 912 3	21		878—877	38	10
912-911 4) 22	Jerobeam I	877-876	39	11
012-011 4		Nadab	876-875	40	12 Omri
911-910 5		Nadab			1 Ahab
011 010 0	(1	Baasa	875-874	41 Asa	2
910-909 6				1 Josafat	
909—908 7			874—873	2	3
908-907 8			873-872	3	4
907—906 9			872—871	4	5
906 - 905 10			871—870	5	6
905—904 11			870-869	6	
904 - 903 - 12			869-868	7	8
903-902 13			868 - 867	8	9
902 - 901 14			867—866	9	10
901-900 15			866-865	10	11
900-899 16			865-864	11	12
899 - 898 - 17	13		864 - 863	12	13

Herbstneujahr	Herbstneujahr	
863—862 13 Josafat 14 Ahab	822-821 16 Jehoas	22 Jehu
862-861 14 15	821-820 17	23
861-860 15 16	820-819 18	24
860-859 16 17	819-818 19	25
859-858 17 18	818-817 20	26
858-857 18 19	817-816 21	27
857-856 19 20		1 28 Jehu
856-855 20 21	816-815 22	1 Joahaz
(22 Ahah	815 - 814 23	
855 854 21 1 Ahazja	814-813 24	
(2 Ahazia	813-812 25	
854—853 22 1 Joram	812-811 26	
853 - 852 23 2	811-810 27	
852-851 24 3	810-809 28	
1 25 Josafat	809 - 808 29	
851—850 1 Jehoram 4	808-807 30	
850-849 2 5	807—806 31	10
949-848 3 6	806—805 32	11
848 -847 4 7	805-804 33	12
847—846 5 8	804 - 803 34	13
846-845 6 9	803-802 35	14
845 - 844 7 10	802-801 36	15
	801-800 37	16
844—843 8 11 843—842 1 Ahazja 12 Joram 1 Atalja 1 Jehu		17 Joahaz
843—842 1 Atalja 1 Jehu	800-799 38	1 Joas
842-841 2 2	799798 39	
841-840 3 3	1 10 Tahona	
840-839 4 4	798-797 1 Amasja	
839-838 5 5	797-796 2	
838-837 6 6	796-795 3	
$837-836 \begin{cases} 7 \text{ 'Atalja} \\ 1 \text{ Jehoas} \end{cases}$	795-794 4	
os (-oso) 1 Jehoas	794-793 5	
836-835 2 8	793-792 6	
835-834 3 9	792-791 7	
834—833 4 10	791-790 8	10
833—832 5 11	790-789 9	11
832-831 6 12	789—788 10	12
831-830 7 13	788—787 11	13
830—829 8 14	787—786 12	14
829—828 9 15	786—785 13	15
828-827 10 16	785—784 14	16 Joas
827—826 11 17	785—784 14	1 Jerobeam II
826-825 12 18	784 - 783 - 15	2
825-824 13 19	783-782 16	3
$824 - 823 14 \qquad \qquad 20$	782 - 781 17	4
823 - 822 15 21	781-780 18	

Herbstneu	jahr	1	Herbstneujahr	
780-779	19 Amasja	6 Jerobeam II	746-745 25 Azarja	40 Jerobeam II
779 - 778	20	7		41 Jerobeam II
778-777	21	8	717 711 00	Zekarja
777-776	22	9	745 - 744 26	Sallum
776 - 775	23	10		1 Menahem
775 - 774	24	11	744-743 27	
774 - 773	25	12	743 - 742 - 28	
773 - 772	26	13	742-741 29	
772 - 771	27	14	741 - 740 30	
771-770	28	15	740 - 739 - 31	
770-769	29 Amasja	16	739—738 32	7 Menahem
	1 'Azarja	100	(00.51	1 Pekahja
769—768	2	17	738—737 33 Azarja	2 Pekahja
768—767	3	18	1 Jotam	1 Pekah
767—766	4	19	737—736 2 Jotam	
766-765	5	20	131-130 \ 1 Ahaz	
765-764	6	21	736-735 2	
764—763		22	735—734 3	
763-762	8	23	734-733 4	
762-761	9	24	733-732 5	6 Pekah
761—760	10	25		1 Hosea[6 Pek.]
760 - 759	11	26	732 731 6	2 [7 Pekah]
759—758	12	27		[1 Hosea]
758—757	13	28	731—730 7	3 [2]
757 - 756	14	29	730 - 729 8	4 [3]
756 - 755	15	30	729-728 9	5 . [4]
755 - 754	16	31	728-727 10	6 [5]
754 - 753	17	32	727—726 11	7 [6]
753-752	18	33	726—725 12	8 [7]
752 - 751	19	34	725—724 13	9 [8]
751-750	20	35	724 — 723 14	10 [9]
750—749	21	36	723 - 722 15	11 [10]
749—748	22	37	722-721 16 Ahaz	12 [11]
748 - 747	23	38	1 Hizkia	
747 - 746	24	39		

Herbstneujahr	Herbstneujanr	Herbstheujanr
721-720 2 Hizkia	712-711 11 Hizkia	703—702 20 Hizkia
720-719 3	711-710 12	702-701 21
719-718 4	710-709 13	701-700 22
718 - 717 5	709-708 14	700-699 23
717-716 6	708—707 15	699-698 24
716-715 7	707—706 16	698 - 697 25
715-714 8	706705 17	697-696 26
714-713 9	705 - 704 18	696-695 27
713-712 10	704-703 19	695-694 28

Herbstneujahr	Herbstneujahr	Herbstneujahr
29 Hizkia	657 656 38 Manasse	621-620 19 Josia
694-693 1 Manasse	656-655 39	620-619 20
693-692 2	655 654 40	619 - 618 21
692-691 3	654-653 41	618-617 22
691-690 4	653-652 42	617-616 23
690 - 689 5	652-651 43	616-615 24
689 - 688 - 6	651 - 650 44	615-614 25
688 - 687 - 7	650-649 45	614-613 26
687 - 686 8	649 - 648 46	613-612 27
686-685 9	648-647 47	612-611 28
685-684 10	647-646 48	611-610 29
684-683 11	646-645 49	610-609 30
683-682 12	645 - 644 - 50	ana ana 1 31 Josia-Joahaz
682 - 681 - 13	644-643 51	609-608 1 Jehojakim
681-680 14	643 - 642 - 52	608-607 2
680 - 679 - 15	642-641 53	607-606 3
679-678 16	641 - 640 - 54	606 - 605 4
678-677 17	640-639 55 Manasse	605 - 604 5
677 - 676 - 18	040-055 1 Amon	604-603 6
676-675 19	639-638 2 Amon	603 - 602 7
675 - 674 - 20	033-030 1 Josia	602-601 8
674 - 673 - 21	638-637 2	601-600 9
673 - 672 22	637-636 3	600-599 10
672 - 671 23	636 - 635 4	599-598 111 Jehojakim
671 - 670 24	635-634 5	1 Jehojakin (3 Mon.
670 - 669 - 25	634-633 6	598-597 / 2 Jehojakin /
669—668 26	633—632 7	1 Sedekia
668 - 667 - 27	632-631 8	597 - 596 2
667 - 666 - 28	631-630 9	596-595 3
666 - 665 - 29	630-629 10	595-594 4
665 - 664 30	629-628 11	594 - 593 5
664 - 663 - 31	628-627 12	593 - 592 6
663 - 662 - 32	627-626 13	592-591 7
662 - 661 33	626-625 14	591 - 590 8
661 - 660 34	625-624 15	590-589 9
660 - 659 35	624-623 16	589 - 588 - 10
659 - 658 36	623 - 622 - 17	588-587 11
658 - 657 37	622-621 18	

IV. Synchronistische Tabelle der Jahre Nebukadnezars.

Neujahr i	m Nisa	n				
605-604	— re	š šarruti				
604-603	1 N	ebukadnezar				
603 - 602	2					
602 - 601	3					
601-600	4					
600 - 599	5					
599 - 598	6					
598 - 597	7		- 1	Wegführung u	inter Jeho	jakin
597 - 596	8		2			
596 - 595	9		3			
595 - 594	10		4			
594 - 593	11		5	Ez 1, 2		
593 - 592	12		6	Ez 8, 1		
592 - 591	13			Ez 20, 1		
591 - 590	14		8			
590 - 589	15			Ez 24, 1		
589 - 588	16		10	Ez 29, 1		
588 - 587	17		11	Ez 26, 1; 30, 2	0; 31, 1	
587—586	18		12	Ez 32, 1.17	1	Zerstörung Jeru- salems (Ez 33, 21)
586 - 585	19		13		2	
585 - 584	20		14		3	
584 - 583	21		15		4	
583 - 582	22		16		5	
582 - 581	23		17		6	
581 - 580	24		18		7	
580 - 579	25		19		8	
579 - 578	26		20		9	
578 - 577	27		21		10	
577 - 576	28		22		11	
576 - 575	29		23		12	
575 - 574	30		24		13	

Neujahr im Nisan

574 - 573	31	Nebukadnezar	25	Ez				14	Ez	40, 1
573 - 572	32		26							
572 - 571	33		27	Ez	29,	17				
571 - 570	34		28							
570 - 569			29							
569 - 568										
568 - 567	37		31							
567 - 566			32							
566-565	39		33							
565 - 564	40		34							
564 - 563	41		35							
563 - 562	42		36							
562 - 561	43	Nebukadnezar	37			25, 27				
562 - 561		Antritt Evilmerodachs	0.1	2 1	YOU	20, 21				
561 - 560		Evilmerodach								
560-559		Evilmerodach								
900-999		Antritt Neriglissars								

Juda u	nd Israel	Damaskus	Sidon-Tyrus
David (ca. 1013—973) die Ammoniter samt of deten Aramäern, bezw Damaskus) und erobert Um 981 überwindet er (cf. I 7). Salomon (ca. 972—93 die ägyptische Prinzess baues 969, Ende 963. If (nach 13 Jahren; cf. I Bauten (Stadtmauer, Mil —946 Handelsexpedition	Er schlägt um 995—9 den mit ihnen verbüringt um 992 Soba (n um 991 Edom (cf. I 31 den Aufstand Absalon 22). Er heiratet um 9 in. Beginn des Tempe Ende des Palastbaues 9 (251). Daneben ande lo, Festungen). — Um 9 nen nach Ofir und Tars	93 Rezon (um 990) ist zu- nächst Vasall Davids; nit nach Davids Tode löst er 0). dieses Verhältnis und ist ns völlig unabhängig. 70 el- 57 Hezjon. re 55	Abiba'al (bis 980). Hiram I (980-946) hält Freundschaft mit David und liefert ihm Holz zum Palastbau. Verträge mit Salomon betreffs der Holzlieferung und einer Geldanleihe. Erhält in Galiläa 20 Orte zum Be-
Um 950 Besuch der König ein Krieg mit Soba. — Herbst 932.	gin von Saba. Dazwisch	en	sitz od. als Pfand, nimmt zwischen 955 und 946 mit an der Seefahrt nach
Rehabeam (932—916). BeständigeGrenzkämpfe mit Israel. Anlage von Festungen. 928 Šošenķ	Einrichtung des Kul von Betel u. Dan. Nebe Şereda ist Sichem Res	ts lomons Tode zu Da- en maskus. si-	Ofir teil und gestattet Salomon den Anschluß bei Handelsfahrten nach Tarsis. — Große Bauten in Tyrus.
vor Jerusalem. Abia(916-914).Kämpfe mit Jerobeam I. Er- oberung von Ješana, 'Efron und Betel (I 383).		n.	Ba [*] al [*] azar I(946-929). *Abdastart (929-920). Usurpator (920-908).
Asa (914—874). Zu- nächst Ruhezustand. 900 Einfall des Kušiten Ze- rah. Dann um 897 Krieg mit Baasa, der Rama	kämpft vor Gibbete gegen die Philister. Baasa (910-88	on ist zunächst mit Baasa, dann seit 897 mit Asa 7) im Bunde und erobert	Metuastart (908-896).
befestigt. Bündnis mit	denz. Ist zunächst n Benhadad I verbünde verliert dann an il Städte in Nordgalilä Sein General 'Omri e	nit et, nn a. r-	
	Ela (887 – 886) kämp mit den Philistern b Gibbeton.		Astharymos (896-887)
	Zimri (886) ermord Ela und wird nach Tagen in Tirșa vo Omri gestürzt.	7	Phelles (887).

Die übrigen Nachbarstaaten	Assyrien	Babylonien	Ägypten
Moab und die Philister um 1000 David tribut- pflichtig, um 995—993 die Ammoniter.	Tiglat Pileser I (um 1100) kommt bis Arwad, wo er die Geschenke des Königs von Ägypten empfängt. Die Aramäer breiten sich in Meso- potamien u. Syrien aus. Darauf Niedergang	Politisch unbedeutende Herrscher der 8. Dynastie, nur teilweise bekannt: Nabumukinaplu (998—963).	21.tanitische Dynastie. Amenemopet (um 1000). Inschriftlich 49 Jahre bezeugt. Siamon (vor 962 oder 983). Inschriftlich 17
Gat ist unter Salomon selbständiges Fürstentum (König Akiš). Edom ist unter Hadads Regierung zu Salomons Zeit unabhängig, aber Elat samt Zugang in Salomons Besitz. Soba von Salomon behauptet, später an Damaskus verloren. Gat ist im Besitze Rehabeams, das dortige Königtum ist für immer kassiert.	der assyrischen Macht. Nach T. P. I herrschen: Aššurbelkala mit Šamši Adad IV. Darauf: Adadnirari II. Tiglat Pileser II. Aššur irbi (rabi). Aššur reš išši. Tiglat Pileser III. Aššur dân II. Adadnirari III (um 900).		Jahre bezeugt. Pesibhenno II (ca. 983 oder 962—948?). Inschriftlich sind 12 Jahre bezeugt, Africanus 14, Eusebius 35. 22. Libysche Dynastie (Sitz: Bubastis). Šošenķ I (frühestens ab 948 bis 927, jedenfalls nicht viel später). Zug nach Palästina 928. Darauf 8 Herrscher:
Edom von Asa um 897 besiegt (die Hadad- dynastie kassiert?). In Moab Kemošmelek (um 895—865) König. Das Land Medeba ist in Baasas Besitz.	Tukulti Ninib II (890 —885) unternimmt Züge an den oberen Tigris und mittleren Eufrat gegen die Aramäer,		Osorkon I (ca. 924—895).

Juda	Israel	Damaskus	Sidon-Tyrus
mit Israel liiert. Um 865 heiratet Jehoram Atalja. Er (oder bereits Asa) schafft die Dynastie in Edom ab (I 503) und zwar etwa am Anfang seiner Regierung (um 870). Administrative Tätigkeit. Mißglückter Schiffsbau in Ejon Geber unter Ahab (I 504). Zug mit Ahab gegen Ramot 854, mit Joram 853 od. 852 gegen Moab. Kämpfe mit den Philistern. Einfall der Edomiter und Moabiter in Juda 852 od. 851 (I 503).	dann in Samaria. Gute Beziehungen zu Juda. Besitzt das Land Medeba. Kämpft um 880 unglück- lich mit Benhadad I und verliert Städte in Nord- galiläa (und Gilead?). Aramäische Basare in Samaria. Ahab (875—854). Ver- heiratet um 865 seine Tochter 'Atalja an Je- horam von Juda (I 408). Der tyrische Ba'alkult wird Staatsreligion. Um	Benhadad I (oder ein Anonymus?) gewinnt von 'Omri Städte und Handelsvorteile. Benhadad II (875-855) bedrängt Ahab, kämpft mit ihm 858 und 857, wird bei Afek 857 besiegt, muß die von seinem Vater gewonnenen Städte herausgeben und israelitische Basare in Damaskus gestatten. Hadad ezer (855-845) steht an der Spitze einer Liga gegen Salmanassar (854, 850, 849, 846), behauptet 854 Ramot, tritt es aber dann wohl freiwillig an Joram ab, wofür dieser Heerfolge ge-	Etha' al I (887—855). Als Herr von Sidon trägt er den Titel "Priester der Astarte". Schließt 885 durch Verheiratung seiner Tochter Izebel mit Ahab Allianz mit dem Usurpator 'Omri. Er zahlt 876 oder 868 Tribut an Assurnaşirpal (dort Sidon und Tyrus zwar getrennt genannt, aber unter einem Herrscher stehend). Unter ihm 857—856 eine große Dürre in Phönizien. Er herrscht über Beirut hinaus; denn nach Jos. A. 8, 13, 2 gründet er Botrys (= Baţrûn); demnach war ihm auch Gebal irgendwie untertan. Auch Auza in Libyen soll er erbaut haben. Ba'al' azar II (855—849) ist am Kampfe gegen Salmanassar unbeteiligt.
mordet seine Brüder (2 Chr 21, 4). Bund mit Israel. Abfall Edoms. Niederlage Jehorams bei Ṣa´ir. Abfall Libnas. Einfall der Philister und Araber (2 Chr 21, 16 ff.).	Joram (853-843). Resultatloser Zug gegen Moab Frühjahr 853 oder 852. Friede mit Hadadfezer, von dem er friedlich Ramot wiedererhält; er muß aber 850, 849, 846 gegen Salmanassar Heerfolge leisten. Darauf	tende Regierung. Er stirbt wohl ohne fähige Nachkommen, so daß die Herrschaft auf Ha-	

'Atalja, zieht mit Joram zael 843 und kämpft nach Ramot, besucht gegen ihn vor Ramot. ihn in Jizre'el (Spät-Freundliche Beziehunherbst 843).

Die übrigen Nachbarstaaten	Assyrien	Babylonien	Ägypten
	lich am oberen Tigris und gegen die Aramäer in Mesopotamien. 876 oder 868 zieht er bis ans MittelländischeMeer, gründet im Gebirge öst- lich von Ladiķije eine assyrische Kolonie (Ari- bua) und empfängt den Tribut der nordphöni- zischen Städte sowie von	de Herrscher der 8. Dy- nastie, die sich nur un- gefähr einreihen lassen: Šamašmudammik (vor 900). Nabušumiškun I. Nabušumukin I (ca. 900—890). Nabuapluiddin (ca.	
	Sidon und Tyrus.		Osorkon II (ca. 874 —853). Mit ihm herrscht Šošenķ II einige Zeit.
Mesa von Moab (ca. 865 – 835) erhebt sich 865 gegen Ahab und wird besiegt, fällt aber 854 endgültig von Israel ab. Ba'sa von Ammon (aus dem Aramäerstamm Bet Rehob) ist 854 bei Karkar mit Damaskus	Aramäerstaat Bit Adini (858—856), kämpft 854	bis ca. 825) ruft die Hilfe Salmanassars ge- gen seinen Bruder an, Züge Salmanassars nach	Freundliche Beziehungen zu Ahab? Cf. unten S. 445. Takelot II (ca. 860 — 834) herrscht zuerst mit Osorkon II.
verbündet. Edom von Josafat völlig beherrscht (die Hadaddynastie abgeschafft). Doch nach 854 verbinden sieh die Araber, Edomiter und Philister (auch die Moabiter und Ammoniter) zu einer Liga gegen Juda und machen dorthin Einfälle.	und den Araber Gindi- bu') und erneuert seine Angriffe gegen die Liga noch 850, 849, 846. Erst 842 dringt er gegen Ha- zael, der ohne Verbün- dete dasteht, bis vor Damaskus u. in den Hau- ran und empfängt den Tribut von Metten von		
Abfall Edoms unter Jehoram (um 850), be- fördert von den Phi- listern und Arabern. Schlacht bei Şa´ir.	wieder 4 Städte Hazaels und läßt sich von Tyrus, Sidon und Gebal hul- digen. Sonst noch Züge nach Babylon, an die Tigrisquellen, nach Kue (Kilikien) und ins me- dische Gebirge. 829-824 währt der Aufruhr sei- nes Sohnes Assurdani-		

Juda Damaskus 'Atalia (842 - 836) fällt Jehu (842-815) mordem Staatsstreich Joja- det die beiden Könige 843 vergeblich Ramot das zum Opfer. Jahvepartei die winnen. Wird 842 von nächst von der Jahve- Herrschaft. Das Bündnis Salmanassar in Damasflußt. Seit 814 Restau- sich 842 Salmanassar, die Schwäche des assyr, ration des Tempels. Das Unglückliche Kämpfe Reiches zu einem Voraramäische Heer Ha- mit Hazael etwa nach stoß gegen Jehu, erobert das Ostjordanland und 798 bis Gat vor. Er Pygmalion (820-773). In seinem 7. Jahre (814) Komplotts der Priester- raels unter Hazael. Das 799 oder 798 bis vor wird Karthago gegrün-Ostjordanland und der Gat. Unterdessen mußer det. Er unterwirft sich nördliche Teil des West- zwischen 806 und 797 zwischen 806 und 797 an Adadnirari IV Tribut jordanlandes von den Adadnirari IV (der Tyzahlen (Mari'). Aramäern besetzt. rus und Sidon trotz des Benhadad IV (ab 797) einen Joas (799-784). Die drängt Edom aus der Herrschaft der Aramäer bedrängt Joas in Sa- trennt nennt). Er ist hauptet die Straße nach lagerung Samarias nach 790 vor ihm zurück, (nicht Edom), d. i. mit Sela (Petra?). Um 784 Nach 790 erringt Joas beam II das ursprüng- bündet. unglücklicher Krieg mit Erfolge im Westjordan- lich israelitische Gebiet Joas von Israel. Kon- land. Um 784 siegreicher wieder. Steht (wohl vor tribution an Joas. Mili- Kampf mit Juda bei 790) an der Spitze einer tärrevolte in Jerusalem. Betšemeš, Einnahme Je- Fürstenkoalition(Arpad, Amasja flieht nach Lakis rusalems. Amk, Meliz u. a. m.) und und wird dort ermordet. Jerobeam II (784-744). 'Azarja (769-737) be- Völlige Vertreibung der belagert erfolglos König hauptet Elat gegen Edom Aramäer. Wiederher-Zakir in Hadrak. und befestigt es. Glück- stellung des israelit. Ge-773 erscheinen die Asliche Regierung. Friede bietes von N bis an die syrer (Salmanassar III) mit Israel. Organisation Grenze Moabs. vor Damaskus. des Heeres, erfolgreiche Zekarja (744) wird Kämpfe gegen die Phi- nach 6 Monaten von der lister, Araber und Ma- manassit. damaskusoniter (Edomiter). Bau freundl. Partei unter Sallum (744) aus Gider zweiten Nordmauer Krankheit lead (Manasse) gestürzt. Jerusalems. Menahem (744-738) Rason leistet 740 und Hiram II zahlt 740 Azarjas. Regentschaft entthront als Vertreter Jotams (seit 752). 738 an Tiglat Pileser und 738 an Tiglat Pileser der efraimit, antiaram. dann mit Pekah von Cypern. Denn dort hatte Partei Sallum und stützt Israel, Edom und den (laut Inschrift) in Kartsich auf Assyrien. 738 Tribut an Tiglat Pileser. Philistern zu einer anti- hadašt (Karthago) ein

von der manassitischen

Partei gestürzt.

737-736 Jotam bedrängt. nicht gar I) seinen Statt-

halter.

Die übrigen Nachbarstaaten	Assyrien	Babylonien	Urarțu	Ägypten
	Samši Adad V (824—812) kümmert sich nicht um Syrien, weil in Ba- bylon und gegen die Stämme am Wan- und Urmiasee und in West- medien beschäftigt.	deutende Herr- scher der 8. Dy- nastie, die sich nur ungefährein-	830), Sohn Luti- pris'. Kämpfemit	Šošenķ II (ca. 834-784)
Later Baseline	Adadnirari IV (früh.111 811-783) unternimmt wieder Züge nach Sy- rien: 806 nach Arpad,		Ispuinis (um 820). Herrscht am Wansee.	
gen Israel stehen Ammon (Amos 1, 13), Edom (Am	805 nach Hazazi, 804 nach Ba'al, 803 nach der Meeresküste, 797 nach Mansuate. Dabei emp- fängt er den Tribut von Tyrus, Sidon, Israel,		Menuas (um 790) knüpft Be- ziehungen zu Sy- rien an.	
(cå. 787) aus der [°] Araba verdrängt. Elat und die Handelsstraße wieder im	Edom, Philistäa und von König Mari' (Hazael) nach einer Belagerung der Stadt Damaskus. Sonst Züge ins medische Gebirge und an den Wan- und Urmiasee.	Adadnirari be-	Argistis I (um 770) breitet seine Herrschaft gegen W bis Malatia aus.	
	Salmanassar III (782 —773). Kriege gegen Urartu. 773 Zug nach Damaskus.			
Versuche der Edomi-	Aššurdān regiert nach dem Eponymenkanon 772 – 755, daneben er- scheint aber 763 – 755 sein Sohn Adadnirari V,	Erba-Marduk (um 770).	Sarduris II (um 750) ist mit Mati- 'el von Arpad verbündet und sucht bis zum	Šošenķ IV (ca. 782-745)
ter, mit Hilfe der Phi- lister u. Araber 'Azarja zu schwächen und aus Elat und der 'Araba zu	der im Eponymenkanon nicht genannt ist und wohl nicht überall an-		Mittelländ. Meere vorzudringen.	
	Aššurnirari V (754—746) zieht 754 nach Arpad. 746 brieht in Kalhi der Aufstand los.			
			28*	

Juda

Jotam (737-736) hat Ammonitern (2 Chr gegen Assyrien zu be- 734-732. 27, 5).

mit Rason und Pekah, das mitern (735). Verlust Assyrien hinüber und Tiglat Pileser (734-732), Partei (der antiassylegenheit huldigt.

An den späteren Bünd-II 240).

Tempelkult.

Israel

Daher Kampf 734 Nordgaliläa, 733 maszenischen den Philistern u. Edo- Pekah schwenkt zu rische Provinz. Hilfe durch wird dafür von seiner dem er bei dieser Ge- rischen, manassit.) getötet und Hosea auf den Thron erhoben.

> Hosea (732-721) unnisten.

Damaskus

Assyrien nicht herbei- dann 735 gegen Ahaz, Dies ist der Anlaß zu von Gaza. Krieg mit den um ihn zum Bündnis Tiglat Pilesers Zügen

Sidon-Tyrus

rischen General.

sar IV nahm er nicht Tiglat Pileser, schließt von Tyrus, von Sanhe- Rukiptu König. teil. Doch wurde Juda aber später mit Elu- rib König von Sidon Zuletzt kas- April) 721 unter Sar- Cypern, indem er sieben Philistern gegen Sanherib. (Etba'al) als König ein. auf) in Ašdod König.

Die übrigen Nachbarstaaten

Im Jahre 738 (u. 734) huldi-Feindseligkeiten sei- stürzt Pekahja u. lehnt Judäer unter Ahaz aus gen Tiglat Pileser: Sanipu tens Pekahs u. Rasons sieh ganz an Damaskus Elat und kämpft 735 v. Ammon, Kaušmalaka v. zu dulden, da er sich an. Mit Rason kämpft mit Pekah gegen Ahaz Edom, Salaman von Moab, zum Bündnis gegen er gegen Jotam und (efraimitischer Krieg). Mitinti v. Askalon u. Hanno

Die Liga (Philister, Edom, wegen. Die Philister wird 734 umgangen, 733 Israel (Pekah) und Damas-Ahaz (736-721) be- und Edomiter schlie- belagert, 732 eingenom- kus (Rason) gegen Juda folgt d. assyrerfreund- ßen sich der Allianzan. men und Rason hinge- (Ahaz). Besonders Mitinti liche Politik seines Va- Tiglat Pileser nimmt richtet. Ende des da- von Askalon u. Hanno von steht Musri und die Araberkönigin Zabibi. Edom gewinnt dabei ca. 736 Elat Metten II (um 730) un- endgültig wieder und tritt terwirft sich einem nach in der Folge in den Hinter-Tyrus abgesandten assy- grund. Tiglat Pileser züchnissen gegen Salmanas- terwirft sich zunächst Jos. A. 9, 14, 2 König ber 732. In Askalon wird

Die Liga besteht weiter 721 beim Fall Sama- läus von Tyrus ein genannt (ca. 727-701). und nimmt ab 725 auf Horias auch irgendwie Bündnis gegen Assy. Verbindet sich mit Ho- sea und Eluläus, nach 721 hart mitgenommen (cf. rien. Beide unterwer. sea gegen Salmanassar, auf Samaria, Hamât, Arfen sich um 725 Sal- unterwirft sich um 725, pad, Simirra und Damaskus Ahazstandunter dem manassar IV, verbin- erhebt sich 723 von Einfluß. Sib'e von Musri Einfluß derantihierar- den sich aber darauf neuem und wird darauf spielt dabei neben Hanno chischen Partei. Da- mit Sib'e von Musri von den Assyrern ver- von Gaza die Hauptrolle, her sein religiöser Syn- und schlagen bald wie- geblich in Tyrus be- Beide werden 720 von Sarkretismus, der teilweise der los. Daher wird lagert. Auch Sargon kann gon bei Raphia geschlagen. wohl auch aus seinem seit 723 Samaria be- ihm nicht beikommen, Nun sucht Sargon die Liga engen Anschluß an As- lagert und fällt im kassiert aber zeitweilig durch Einsetzung assyrersyrien zu erklären sein Frühling (nach Nisan- seine Herrschaft über treuer Fürsten in Philistäa Wohl 717 sierte er nach 2 Chr gon. Deportation der cyprische Fürsten zur wird Azuri von Asdod ent-29,7 den jahvistischen Nordstämme, Ansiede- Huldigung zwingt. Vor thront (cf. Jes 20) und durch lung fremder Kolo- 701 verbindet sich Elu- Ahimeti ersetzt, den der mit läus mit Hizkia und den Mușri verbundene Jamani Dieser erobert flieht letzterer vor den As-701 Sidon und Ušû (Fest- syrern nach Musri u. wird landtyrus) nebst einigen vom König von Meluhha Küstenstädten, kann je- ausgeliefert. Sargon erobert einnehmen u. setzt über Asdudimmu, und Mitinti Sidon allein Ittobaal wird (gleich oder bald dar-

Assyrien	Babylonien	Urarțu	Ägypten
Tiglat Pileser IV (früh. III, 745—727) unternimmt Züge gegen Medien 737, Urarţu 735, nach Babylon 729 und 728. Dort regiert er seit 729 unter dem Namen Pulu. Er sucht Syrien völlig unter seine Botmäßigkeit zu bringen. Dort suchte Sarduris von Urarţu durch Bündnisse mit den Fürsten (Mati'el v. Arpad) den Zugang zum Mittelmeer in seine Gewalt zu bekommen. 743 wird Sarduris aus Syrien verdrängt, 742-740 fällt Arpad und wird Provinz, 738 werden Tutammu von Unki und Azrijau von Ja'udi besiegt und die Provinzen Unki (Kullani) und Şimirra eingerichtet. Gegen die palästinensische Liga (Damaskus, Israel, Philister, Araber) unternimmt Tiglat Pileser die Züge 734—732. Dabei wird 734 Nordgaliläa eingezogen und Hanno von Gaza gezüchtigt, 733 Gilead besetzt und Damaskus belagert. Es fällt 732. Züchtigung der antiassyrischen Partei in Israel, Verwüstung der Ebene Asochis, Bestätigung Hoseas, Feldzug gegen die mit Damaskus verbundene Königin Zabibi der Araber.	Nahunaşir (747—734). Beginn des ptolem. Kanons und der babylonischen Chronik B. Nahunadinzer (733—732) fällt im Aufstand. Ein Nahušumukin II behauptet sich kurz, darauf Ukinzer (731-729), den Tiglat Pileser entthront. Pulu (728—727), d. i. Tiglat Pileser IV, der als König von Babylon diesen Namen annimmt.	Sarduris Hwird 743 von Tiglat Pileser an der Eufratbrücke be- siegt, 735 in sei- ner Hauptstadt Tušpa am Wan- see belagert.	23. Dynastie (aus Tanis) ca. 745 – 720: Pedibast. Osorkon III zusammen mit Takelot III. Einflüsse auf Israel (Hos 7, 11. 16; 12, 2).
Salmanassar IV (726—722) war vorher Statthalter in Şimirra. Nach Menander (Jos. A. 9, 14, 2) zog er gegen Eluläus und Hosea (725), die sich unterwarfen, aber bald (unterstützt von Sib'e von Muşri) wieder erhoben. Daher 723 zweiter Zug Salmanassars, der erst unter Sargon durch die Eroberung Samarias u. Abbruch der Belagerung von Tyrus seinen Abschluß fand. Sargon (721—705) erleidet 721 bei Durilu in Babylonien eine Schlappe durch Ummanigas von Elam. Merodach Baladan bleibt König von Babylon. Sargon vertreibt ihn erst 710. Samaria wird 721 Provinz. 720 erhebt sich Ilubidi (Jaubidi) von Hamât mit Arpad, Şimirra, Damaskus, Samaria,	Salmanassar IV, bei dessen Tode Assyrien die Oberhoheit über Babylon an den Chaldäer Merodach Baladan verliert. Merodach Baladan(721—710) behauptet sich mit Elams Hilfe gegen Sargon und wird erst 710 vertrieben, 709 in seinem Stammgebiet Bit Jakin heimgesucht (am Persischen Golf).	gon 714 besiegt und endet durch Selbstmord.	24. Dynastiv, bestehend aus dem Saiten Bekneranef (Boechoris) bis ca. 715. Um 720 Einfall des Äthiopen Pianhi, dann

Juda

Sidon-Tyrus

Die übrigen Nachbarstaaten

Nach der Gesandtschaft

Hizkia (721 - 693) hält zunächst zukehren. 703 empfängt er die dort 701. Gesandtschaft Merodach Baladans von Babylon. Damit hängt die palästinensische Liga gegen Sanherib zusammen, an der Hizkia mit Eluläus von Tyrus und den Philisterstaaten teilnahm. Durch seinen Feldzug sprengt Sanherib 701 die Liga, kann jedoch Jerusalem nach der Schlacht bei Elteke nicht einnehmen, da ihn eine Pestilenz zur Umkehr nötigt. Hizkia erobert darauf die 46 judäischen Städte, die Sanherib unter Gaza, Ašdod und 'Ekron verteilt hatte, wieder zurück. Anlage des Siloakanals und des oberen Siloateiches.

Jamanis von Ašdod (713 oder 711), Eluläus flieht nach Cypern (wo er Liga bei, ebenso Ägypten. um gleich wieder zum Vasallen also seit Sargon seinen Einfluß Ca. 702 wird in Askalon verhältnis gegenüber Assurzurück- wiederhergestellt hatte) und stirbt der assyrertreue Sarrulu-

dari durch Sidka ersetzt. Padi von 'Ekron wird von Hizkia in Jerusalem gefangen gehalten. Sanherib siegt 701 bei Elteke über die Philisterfürsten, Hizkia und den König von Musri, der zurückzieht. Sidka wird von Sanherib exiliert, Sarruludari und Padi rehabilitiert, Hizkia verliert 46 Städte an die assyrertreuen Fürsten von Gaza (Sil Bel), Ašdod und 'Ekron.

Trotz des unvollendeten Zuges Sanheribs ist die Liga für immer gesprengt. Denn Hizkia verfeindet sich mit den Philistern, indem er nach 701 die 46 Städte zurückerobert.

701 huldigen Sanherib: Kammusunadbi v. Moab, Malikramu von Edom, Buduil von Ammon.

Die Philister sind fortan ruhig und huldigen Asar-Abdmilkot (zur hadden und Assurbanipal Asarhad- bei ihren Zügen nach Ägypdons) verbündet ten. Genannt werden dasich mit einem ki- bei: Mitinti von Askalon, likischen Fürsten Sil Bel von Gaza (wohl derselbe wie 701), Ikausu (Akiš) 677 wird Sidon von Ekron u. Ahimilki von zerstört, 676° Abd. Ašdod. In Moab wird damals (vor und nach 670) König und Muşuri, in Edom Kausgabri, in Ammon unter Asarhad-Doch bekommt don Buduil (wohl derselbe wie 701), unter Assurbanipal Amminadbi unter den huldigenden Fürsten erwähnt.

Manasse (693-639) regiert mit Hilfe der antijahvistischen Partei. Nachfolger Anschluß an Assyrien. Um 647 Eluläus ab 701, sall Sanheribs. hält er es mit Samassumukin und schließt sich Tirwird nach 2 Chr 33, 11 vor Assur- haka gegen Asbanipal in Ketten nach Babel ge- syrien an u. wird bracht, darauf aber wieder be- 671 von Asargnadigt. - Bauten in Jerusalem.

Amon (639-638) fällt einer Militärrevolte zum Opfer. Die hierarchische Partei benützt dies, um den Thronerben Josia unter ihren Einfluß zu bekommen.

Josia (638-608) greift politisch auch ins Gebiet des früheren Nordreiches hinüber. Die zentralistische Kultusreform wird 622-621 gemäß dem aufgefundenen Gesetzbuche durchgeführt. Frühjahr 608 trifft er mit Necho bei Megiddo zusammen, um gegen ihn die Herrschaft über das ehemalige Nordreich zu behaupten, und fällt in der Schlacht. - Um 620 Einfall der Skythen in Palästina.

Tyrus

Ba'al, des baal) ab 701, Vahaddon, um 664 von Assurbanipal belagert u. huldigt Ušû (Festlandtyrus) wird noch um 640 von den Assyrern gezüchtigt, ebenso Akko (damals wohl zu Tyrus gehörig).

Sidon Etba al II (Itto-

milkot gefangen

die Stadt noch im Laufe des 7. Jahrhunderts einen eigenen König. Cf. Jer 25, 22; 27, 3; Ez 28, 20ff.

hingerichtet.

Assyrien	Babylonien	Urarțu	Ägypten
Hanno von Gaza und Sib'e von Muşri. Sargon besiegt Ilubidi bei Karkar, Hanno und Sib'e bei Raphia. Hamât wird Provinz, ebenso 717 Karkemiš, 712 Malatia (Milid), 711 Gurgum, 708 Kummuh (Commagene). Züchtigung Jamanis von Asdod 711. Zug nach Arabien 715, wobei Pir'u von Muşri u. Samsi, Königin der Aribi, Tribut leisten. Ansiedelung arabischer Stämme in Samaria. Außerdem 719, 717, 716, 715, 713 Züge gegen Medien, 714 gegen Rusas von Urartu, 710 und 709 gegen Merodach Baladan. Sanherib (704-681) vertreibt 703 Merodach Baladan aus Babylon (Schlacht bei Kiš) und ordnet 703-702 die dortigen Verhältnisse. 701 Zug nach Palästina und vorzeitiger Abbruch desselben vor dem Kampfe mit Tirhaka. Außerdem unternimmt Sanherib (zwischen 699 – 695) Züge nach Kilikien und den Taurusgegenden, 700 und 694 gegen die Chaldäer an den Persischen Golf, 693 – 692 ins clamit. Gebirge gegen König Kudurnanhundu, den Verbündeten der Chaldäer. 691 erleidet Sanherib eine Niederlage bei Halule durch Mušezib Marduk von Babylon und Menanu von Elam. 690 zieht er nach Arabien. 689 zerstört er Babylon und schafft dort das Königtum ab. Asarhaddon (680—669) ist ein Freund Babylons u. der dortigen Hierarchie, stellt die Stadt wieder her, vertreibt 680 Nabuzerkittilisir, den Sohn Merodach Baladans, aus dem Meerlande am Persergolf. 677 wird Sidon genommen u. zerstört, zugleich müssen die Kimmerier vom assyrischen Gebiet fern-	Sargon (709—705). Sanherib offiziell König 705—704. Mardukzakiršum(Ende 704) einen Monat König, darauf Merodach Baladan 703 neun Monate. Sanherib vertreibt ihn und setzt zum Könige Belibni (702-700) ein. Belibni intrigiert gegen Sanherib und wird 700 abgesetzt. Aššurnadinšum (699—694) ist ein Sohn Sanheribs. Die antiassyrische Partei ruft die Elamiter herbei, die Aššurnadinšum gefangen nach Elam führen. Statt seiner setzt König Hallusu von Elam Nergalušezib (693) zum König ein, den die Assyrer absetzen. Mušezib Marduk (692—689) weiß sieh bei Halule 691 mit Elams Hilfe gegen Sanherib zu halten. 689 wird Babylon zerstört u. bleibt acht Jahre ohne König. Asarhaddon (680-669) zugleich König von Ba-	Argistis II (714 bis ca. 680), anfangs mit Kummuh gegen Assyrien verbündet. Die Indogermanen bedrohen allmählich das Reich. Rusas II (um. 670), Angriffe der Kimmerier.	25. Dynastie (Äthiopen): Šabaka (ca. 715—703), wahrscheinlich unter ihm kommt der junge Tirhaka nach Unterägypten. Šabataka (703-694) schickt Tirhaka mit einem Heere gegen Sanherib. Tirhaka (691-665) kämpft 675 und 674 mit den Assyrern, die in Ägypten einfallen, wird 671 von Asarhaddon besiegt, flicht nach Äthiopien, kommt dann wieder zurück, wird 669-668 wieder besiegt und nach Äthiopien gedrängt, bleibt aber mit den Gaufürsten, deren Einzelherrschaft Assurbanipal anerkennt, in geheimer Verbindung und stirbt ca. 665. Tanutamon (ca. 665—664) herrschein Jahr in Memphis und wird dann von den Assyrern nach Süden gedrängt, woer nominell weiterregiert, 26. Dynastie (aus Sais). Im Norden gelangt als Verbündeter der Assyrer: Psammetich I (664—610), Sohn des von Assurbanipal begna-
rier vom assyrischen Gebiet fern- gehalten werden. 676 Zug nach Arabien (Land Baz) u. Hinrichtung des Königs Abdimilkuti von Sidon und seines Verbündeten, eines kilikischen Fürsten. 675 und 674 Züge nach Ägypten, aber erst 671		Erimenas (um 660).	Assurbanipal begna digten Gaufürster Necho von Sais, zur Herrschaft. Später ist er (mit Gyges von Lydien) Assyriens Gegner.

Juda Joahaz (Sallum, 608 vor Herbst) steht unter maššumukins sind die die früher zerstreuten Pasargadā (vom Nirissee dem Einflusse der anti- (von ihm aufgereizten) Mederstämme geeinigt nach W, Farsistån) anägyptischen Partei, die Aribi, Nabajati und Ke- und Ekbatana (Hama- sässigen Stämme Parden Kampf mit Necho darener unruhig. Sie dân) zur Hauptstadt er- suas (Perser) u. Ansan wünscht. Sein älterer streifen von Damaskus hoben haben. Bruder Eljakim intri- südwärts u. in der östl. giert gegen ihn bei Necho Steppe herum u. werden in Ribla. Dorthin zitiert von Assurbanipal geihn Pharao, setzt ihn ab züchtigt. und übergibt die Herrschaft Eljakim.

Jehojakim (Eljakim, 608-598) hält es zu- biter u. Ammoniter auf nächst mit Necho. Nach Seite Babylons, dagegen im Kampfe. der Schlacht bei Kar- 597 neben Edom, Tyrus kemiš 605 unterwirft er u. Sidon auf Seite Judas sich Nebukadnezar. Un- (Jer 27, 3). ter Nechos Einfluß fällt er 602 ab und unterstützt einen in Syrien ausgebrochenen Aufstand. Daher brechen Streifscharen der Chaldäer, Aramäer, Moabiter und Ammoniter in Juda ein.

Jehojakin (vor u. nach weil er sich unter Ägyp- 40, 14). tens Beistand zu einer Empörung rüstete.

Sedekia (Mattanja, 597 587) sendet zwei Abordnungen nach Babylon, sagt sich aber später mit Moab und Ammon Einflusse dem Psammetichs II von Nebukadnezar los. Daher wird Januar 589 Jerusalem von den Chaldäern eingeschlossen. Hofra leistet keine ausgiebige Fall der Stadt und Ende des judäischen Reiches Sommer 587. März 561 Begnadigung Jehojakins († wohl 560). Die Nachbarstaaten

Seit dem Aufstand Sa-

602 stehen die Moa-

bylon gebracht, wohl durch Ismael an (Jer erobert Armenien (Ur-

Etba'al III v. Tyrus (Ittobaal) hält die 13jährige Belagerung durch Nebukadnezar aus, 585 -572 (Jos. C. Ap. 1, 21; Ez 29, 17). Nach ihm: Ba'al.

Medien

Deiokes (um 700) soll

Phraortes 647-625) dehnte seine Ihre Könige, die Achä-Herrschaft v. Ekbatana meniden, nennen sich drohte das assyr. Reich 600 herrschen Teispes II, und verband sich mit Kyros II u. Kambyses II. Nabopolassar. 625 zog Sohn des letzteren ist: er gegen Nineve u. fiel

Kyaxares (624-585) organisiert das Heer u. muß (um 620) die Belagerung Nineves wegen des Skytheneinfalles in Medien aufgeben. Nabo- 559-529). Einigung der polassars Sohn Nebukadnezar heiratet K.'s Tochter Amyitis. K. verwüstet 608 Mesopotamien (Harrân) und zerstört Nineve (606). Er 5.87 stiftet Ba'alis von erhält das Land nördl. Herbst 598), wird von Ammon die Ermordung vom Tigris (Mesopota-Nebukadnezar nach Ba- des Statthalters Gedalja mien ist babylonisch), artu) und Kappadozien bylon. Letzterer wird bis zum Halys, wo der bei Opis besiegt. Go-Kampf mit dem Könige von Lydien wegen einer Sonnenfinsternis und Friede geschlossen

> hält mit Nebukadnezar einen Monat lang und Frieden. Nach dessen fällt erst nach Kyros' Tode macht er Einfälle offiziellem Einzuge in in Mesopotamien und Babylon im Marchešvan Angriffe auf Babylon. (November). Kambyses 553-550 Krieg mit Kyros trägt ein Jahr lang den (irgendwo in Medien an Titel "König v. Babel". der Grenze geg. Persien). Kyros herrscht über ganz A. wird von Kyros ge- Vorderasien als "König fangengenommen(durch von Babel, König der Verrat des Harpagos). Länder".

Persien

Die bei Persepolis und (Anzan) kämpfen 691 bei (Astyages Halule gegen Sanherib.

Kyros der Große (III, Nachbarstämme im N u. O. 553-550 Krieg mit Astyages, dessen fangennahme und Besetzung Ekbatanas. 547 - 546 siegreicher Kampf mit Kroisos von Lydien. Darauf Eroberung von ganz Irân. 539 Krieg mit Nabunaid von Ba-(Okt.) 539 ohne Schwert-(28. streich in Babylon ein, Mai 585) abgebrochen Nur ein Stadtviertel mit dem Königspalast hält sich unter dem Königs-Astyages (584-550) sohne Belsaruşur noch

Assyrien	Babylonien	Urarțu	Ägypten
wird Tirhaka besiegt und aus Memphis verjagt. 669 stirbt Asarhaddon auf dem Wege nach Ägypten (November). Assurbanipal (668—626). Züge nach Ägypten, 669-668 gegen Tirhaka, ca. 665 gegen Tanutamon. Um 664 wird Ba'al von Tyrus belagert. Um 660 ersucht Gyges von Lydien um Hilfe gegen die Kimmerier. Zwischen 660 u. 640 Kriege mit Elam. 648—647 Krieg mit Šamaššumukin. Assurbanipal nimmt als Kandalanu den babylon. Königstitel an. Nach 647 Vernichtungszug gegen Elam. Züge gegen die Araber, Kedar, Nabajati, Kämpfe bei Damaskus und südlich davon. Auch Ušú (Palaityrus) und Akko werden gezüchtigt. — Anlage einer großen Bibliothek in Nineve. Aššuretililaniukinni nach 626. Angriffe der Meder unter Phraortes (Astyages) und Kyaxares, die jedoch mit Hilfe der Skythen (assyrisch Aškuza) vereitelt werden. Sinšariškun (Sarakos ca. seit 614) Bruder des Vorigen, wird von den Medern wiederholt angegriffen (sie sind von Babylon gegen Assyrier aufgestachelt). Fall Nineves 607 oder 606 und Ende des assyrischer Staatswesens. Nebukadnezar (604—561) schlätebzeiten Nabopolassars) 605 htreibt ihn bis Ägypten zurück. salem und eilt auf die Nachrienach Babylon zurück. 602 Aufstherbst) Gefangennahme Jehojaki Unterbrechungen) bis Juli 587 B Kämpfe mit Hofra'. In dieser in Ribla, daher Inschriften im Wlagerung von Tyrus (Ez 29, 17) von Ägypten. — Großartige Bau Amel Marduk (561—560), N 559—556), Labaši Marduk (55 Ende des chaldäischen Reiches.	Šamaššumukin (668—648), Bruder Assurbanipals, bringt eine Allianz gegen ihn zustande, um seine Oberhoheit abzuschütteln, u. wird besiegt. Kandalamı (647-626) d. i. Assurbanipal, der nun unter diesem Namen in Babylon unmittelbar regiert. Nabopolassar (625—605), ein Chaldäer, ist mit den Medern verbündet, die er gegen Assyrien gebraucht. Nach Nineves Falle teilt er sich mit ihnen in die Beute. Sie erhalten die nördlicheren Gebiete, Nabopolassar hingegen das von den Medern früher verwüstete Mesopotamien, auf welches auch Necho von Ägypten Ansprüche erhebt. Igt im Frühjahr (noch zu eit Karkemiš Necho und Er kommt bis vor Jerutht vom Tode des Vaterand in Syrien. 598 (Spätns, seit Januar 589 (mielagerung Jerusalems und Zeit weilt Nebukadnezar die Brisa. 585—572 Besten in Babylon.	Sarduris III (um 640) sucht Schutz bei Assur- banipal gegen die einbrechenden Nomaden, beson- ders die Skythen, denen um 625 das Reich erliegt. Sein Gebiet neh- men die Meder in Besitz.	Necho (610—595) entreißt 608 den von den Medern bedräng- ten Assyrern-Syrien bis zum Eufrat. Nach dem Falle Nineves will er noch weiter nach Osten dringen und wird von Nebu- kadnezar bei Kar- kemiš 605 geschla- gen. Er gibt Syrien preis und zieht sich nach Ägypten zu- rück, während er im geheimen weiter in- trigiert und die pa- lästinensischen Für- sten gegen Nebukad- nezar aufstachelt. Psammetich II (595

VI. Anmerkungen.

Zu I S. 46. Andere identifizieren Maresa mit dem in der Nähe von Hirbet meras gelegenen Tell sandahanne, weil sich der Name Maresa in den Gräbern der dortigen phönizischen Kolonie gefunden hat (cf. MNDPV 1902, 40 ff.). Zu unserer Textkorrektur in 2 Chr 14, 9 paßt auch diese Identifikation vortrefflich, sobald Eleutheropolis Gat ist. Auf die verworrenen Angaben des Onomastikon über Gat ist nicht viel zu geben. Wer Gat von Eleutheropolis (Bet dschibrîn) wegversetzt, kann die Frage nach dem vorgriechischen Namen dieses wegen seiner Lage wichtigen und zweifelsohne seit jeher besiedelten Punktes nicht lösen.

Zum Namen Kerub I S. 132 ist jetzt die Steintafelinschrift Asarhaddons, Vorderseite Z. 24 (bei Messerschmidt, Keilschrifttexte aus Assur historischen Inhalts, 1. Heft Seite 70) zu vergleichen, wo am Tore des Assurtempels Götterstatuen aufgestellt werden: (Ilu) Lah-me (ilu) Ku-ri-bi ša şa-ri-ri ru-uš-šu-u i-di ana i-di ul-ziz. Das läßt sich übersetzen: "Eine Lahmugottheit und eine Kuribigottheit aus rotglänzendem Aurichaleum habe ich an beiden Seiten aufgestellt." Darnach wäre also Kuribi eine Gottheit, die als Torwächter fungiert, und der Vergleich mit dem Worte ברוב läge nahe. Allein vielleicht ist ilu kuribi nicht als Eigenname, sondern appellativisch als Apposition zu (ilu) Lahme zu fassen. Dann wäre zu übersetzen: "Je einen Lahmu, eine mächtige (erhabene) Gottheit, stellte ich zu beiden Seiten auf." Kuribu wäre Adjektiv und dem sonst belegten karubu gleichzusetzen. Die Möglichkeit dieser zweiten Auffassung ist nicht von der Hand zu weisen. Denn bei demselben Asarhaddon (Prisma AC 5, 41 ff.; 6, 53 ff. Cf. KB 2, 136, 140 oder BA 3,198.202) erhalten die šėdė und lamassė, also die an den Toren aufgestellten Schutzgottheiten, immer eine längere Apposition von schmückenden Adjektiven. Gleiches kann also auch in dem fraglichen neuen Texte der Fall sein, und ili kuribi heißt dann "die erhabene Gottheit".

Zu I S. 257 unten. Statt $M\acute{a}\eta v_S$ (so Onomastikon ed. Klostermann im griech. Texte) wäre besser Mampsis zu schreiben (so ebendort im latein. Texte des Hieronymus). Der Name ist als ממשת auf Krughenkeln konstatiert worden. Die Urform ist also Mamsis.

Zu I S. 294 und 253. In dem S. 294 drittletzte Zeile zitierten Kontrakt wird ein Goldsekel an Wert 12 Silbersekeln gleichgesetzt. Daraus leiten wir das Wertverhältnis 12:1 zwischen den beiden Metallen ab, allerdings nur unter der Annahme, daß damals (in der babylonischen und a fortiori in der altisraelitischen Zeit, über welche nähere diesbezügliche Nachrichten fehlen) der Gold- und der Silbersekel dasselbe Gewicht hatten (in der persischen Periode war dies nicht mehr der Fall). Doch eben diese Voraussetzung scheint aus jenem Kontrakt zu folgen. Denn nur so ergibt sich jenes Verhältnis 12:1, welches von dem später in der persischen Zeit geltenden (131 z. 1) nur uner-

heblich abweicht. Wollten wir in jenem Kontrakt dem Gold- und Silbersekel je ein verschiedenes Gewicht geben, so würde daraus eine andere, von vornherein sehr unwahrscheinliche Proportion folgen. Es ergäbe sich beispielsweise unter Zugrundelegung des späteren Gewichts (Goldsekel 8, 4 g, Silbersekel 5, 6 g) nur das Verhältnis 8:1. — Auf der Voraussetzung von der gleichen Schwere des Gold- und Silbersekels in der älteren Zeit (vor dem Exil) fußen die Berechnungen auf S. 253. Solange uns über das Geldsystem jener frühen Periode nichts Näheres bekannt ist, behalten jene Aufstellungen gegenüber abweichenden Ansichten ihre Berechtigung.

Zu I S. 305 oben. In gleicher Weise pflegten die Phönizier auch sonst auf fremdem Boden ihren Göttern Heiligtümer zu errichten. Vgl. z. B. die phönizische Kranzinschrift aus dem Piräus, wo von dem dortselbst befindlichen Tempel des Ba'al Sidon die Rede ist.

Zu I S. 310 Z. 11. Auf der Karte des syrisch-ägyptischen Grenzgebietes in ZDPV 33 (1910) hinter S. 236 wird die modern-arabische Bezeichnung Dschebel Färän einem südlichen Ausläufer des Dschebel el makräh (so vielleicht endgültig zu lesen) beigelegt. Musil hat den Namen nicht konstatieren können (BZ 1912, S. 125). Jedenfalls haftete er in alter Zeit auf dem ganzen dortigen Gebirgsmassiv, dessen hervorragendsten Teil der Dschebel el makräh repräsentiert.

Zu Şereda S. 317 Mitte. Die Identifikation mit Surda in der Nähe (nw) von Betel paßt auch vom pragmatisch-geschichtlichen Standpunkte wenig. Denn der Aufstand Jerobeams wurde offenbar von Şereda aus betrieben. Letzteres mußte demnach in entsprechender Entfernung von Jerusalem liegen und durfte nicht so leicht erreichbar sein wie Surda. — Übrigens spricht manches gegen die Gleichsetzung von Şereda und Karn şarţabe. Die Mischna erwähnt sowohl ein אַרַבָּה (Pirke abot 1, 4) als auch das bekannte בַּבְּבָּה (Roś haśana 2, 4), scheint also beide Orte zu unterscheiden. Ferner ist, selbst wenn jenes אַרָּבָּה von dem biblischen verschieden wäre, die Identifikation dieses biblischen Ortes mit אַבְּבָּה wegen des בַ (statt des zu erwartenden צֵ) schwierig. Allerdings fällt dieser Grund nicht so sehr ins Gewicht, da im Mischnischen ב u. צ zuweilen (besonders vor Dentalen) verwechselt werden (cf. Strack-Siegfried, Lehrbuch der neuhebr. Sprache S. 15). Dies könnte man hier um so mehr gelten lassen, als die moderne Aussprache sartabe unzweifelhaft feststeht.

Zu I S. 342 (Vers 28) Daß die beiden Kälber Jahve darstellten, wird bestätigt durch den Namen "" = "Ein Kalb ist Jahve", welcher auf den Ostraka zu Samaria 1910 gefunden wurde (cf. unten S. 445).

Zu I S. 381 Mitte. Zum Namen אָבוים ist Ahiami = מָבוים der Taʻannektafeln zu vergleichen.

Zu I S. 390 unten. Statt Tur'ân (so z. B. Buhl, Geographie des alten Palästina) schreibt Guthe (Bibelatlas, Register) țur'ân, auf den Karten allerdings teilweise wieder tur'ân. Falls das t sicher ist, wäre die Gleichsetzung von יידען mit tur'ân in Frage gestellt, ebenso der eventuelle Vergleich mit Tirsa.

Zu Mişpa I S. 391 u. II S. 392. Alt (Palästinajahrbuch 1910 S. 46 ff.) und Baumann (ZDPV 1911 S. 119 ff.) bemühen sich, Mispa von En nebi Samwil nach Tell en nasbe wegzuversetzen. Letzteres liegt s. von El bire, nw von Er ram, auf halbem Wege zwischen beiden an der alten Römerstraße. Vgl. Guthe, Bibelatlas, Nr. 14 die Nebenkarte oder in ZDPV 19 die Karte der weiteren Umgebung Jerusalems (auch separat in 2. Aufl.). - Dabei werden u. a. teils politische Momente betont (z. B. sei es nicht gut denkbar, daß Samuel, der nach 1 Sam 7, 16 das Volk in Mispa richtete und nach 1 Sam 10, 17 ff. dort das Königtum einsetzte, in einer von Efraim entfernteren Stadt Recht gesprochen oder Saul zum Könige über Gesamtisrael proklamiert hätte), teils strategische Erwägungen zu Jud 20; 1 Sam 7, 5; 1 Kön 15, 22 und auch zu Jer 40 ff. vorgebracht. Allein die betreffenden biblischen Erzählungen sind im Grunde nur summarische Berichte mit fast völliger Übergehung der konkreten Einzelheiten. Es ist darum höchst gefährlich, weitläufige aprioristische Spekulationen daranzuknüpfen, die nur allzuleicht dazu führen, daß man nähere Umstände erdichtet, die in Wirklichkeit gar nicht existiert haben. -Als Residenz Gedaljas eignete sich En nebi Samwîl sehr gut. Wenn Baumann zu 1 Kön 15, 22 geltend macht, daß Asa die Nordgrenze des Reiches gegen Baasa schützen oder wenigstens nach dem Abzuge Baasas die Verteidigungslinie über Rama hinaus weiter nach N. (d. i. nach Tell en nasbe-Mispa und Dscheba'-Geba') verlegen wollte, so sind das Voraussetzungen, zu denen der biblische Text nicht berechtigt. Man müßte zuerst wissen, was Asa, der sich trotz Baasas Abzug im N. nicht sieher fühlte (daher seine Eile bei den Fortifikationsarbeiten), als Nordgrenze seines Reiches betrachten wollte. Ferner ist I S. 392 ausgeführt worden, daß Asa gleichzeitig auch gegen Edom zu kämpfen hatte. Er mag sich eben darum im Norden vorläufig auf die Defensive beschränkt haben. So wäre es erklärlich, warum er von Rama nach En nebi Samwîl (Mişpa) und Tell el fûl (Gibea, so wohl statt Geba' in 1 Kön 15, 22 zu lesen) zurückwich, um auf diese Weise gleichsam zwei Außenforts für das früher durch Baasa von Rama aus bedrohte Jerusalem zu schaffen. Natürlich sind noch andere Erklärungen möglich, da'uns die näheren Umstände sowie die Art und Mittel der damaligen Kriegstechnik unbekannt sind. Durch Wortklauberei einer vorgefaßten Meinung zuliebe verliert man leicht den realen Boden unter den Füßen, wie Baumanns Beispiel zeigt, der in 1 Makk 3,46 (καὶ ἥλθοσαν εἰς Μασσηφὰ κατέναντι Ἱερουσαλήμ, ὅτι τόπος προσευχῆς εἰς Μασσηφὰ τὸ πρότερον τῷ Ἰοραήλ) den natürlichen Sinn preisgeben muß, indem er behauptet, κατέναντι 'I. sei nicht ortsbestimmende Apposition zu Μασσηφά. - Die althergebrachte Gleichung En nebi Samwil = Mispa behält noch weiter ihre frühere große Wahrscheinlichkeit. Denn einerseits paßt die dominierende, aussichtsreiche Lage (895 m) des Samuelhügels sehr gut zur Bezeichnung Mispa und zu dessen aus den zitierten biblischen Stellen erhellenden Wichtigkeit (er liegt auch, wie kein anderer Punkt, im vollsten Sinne "gegenüber Jerusalem"), andererseits bleibt man, falls man Mispa von dort wegversetzt, die

Antwort auf die Frage schuldig: Welche Stadt trug dann eigentlich der geographisch wichtige und darum seit jeher besiedelte Samuelsberg? Rama, die Heimat Samuels, kann trotz der Tradition nicht in Betracht kommen (abgesehen davon, daß sich in nächster Nähe schon ein anderes Rama findet). Denn 1 Sam 9, 17. 18 kennen sich Saul und Samuel bei ihrer ersten Begegnung in der Stadt des Propheten nicht, was bei der Gleichung En nebi Samwil = Rama undenkbar wäre, da Gibea Sauls in nächster Nähe östl. in (oder bei) Tell el fül zu lokalisieren ist. Wir finden tatsächlich in der biblischen Nomenklatur keinen Ort, der so auf En nebi Samwil passen würde, wie Mispa. Tell en nasbe (von Jerusalem unsichtbar, also nicht "gegenüber" gelegen, auch sonst topographisch unbedeutend und nicht hervorragend) steht in dieser Beziehung hinter dem Samuelsberg ohne allen Zweifel weit zurück.

Zu I S. 406 Mitte. Ein anderes Beispiel für die Geschichtlichkeit eines Stammeseponymos liefert das chaldäische Fürstentum Bit Adini in Südbabylonien. Sanherib (5, 34; KB 2, 106) erwähnt im Jahre 691 bei der Schlacht von Halule den Stamm Bit Adini als mit den Babyloniern verbündet. Hingegen erscheint unter Salmanassar II 160 Jahre früher (i. J. 851) der Eponym desselben Adini mar Dakuri als Gegner des Assyrerkönigs (KB 1, 138). — Es entspricht also den historischen Verhältnissen, wenn im Sinuheroman (Erman, Altäg. Chrestom. S. 4) der Held spricht: hrdwi hpr m nhtws'nb m d'jr whift "meine Kinder wurden starke Männer, ein jeder der Bezwinger (Beherrscher) seines Stammes". Natürlich entsteht ein Stamm nie durch bloße Abstammung vom betreffenden Eponymos, sondern auch durch soziale Angliederung neuer Familien an die Sippe des Häuptlings.

Zu II S. 23 Mitte. Zum Namen Hareset ef. nabatäisch דרש schützen in der Phrase מותבה הרישא, "sein (Dusaras) geschützter Thron" (Inschrift von Petra Z. 3).

Zu II S. 45 oben. Auf den von den Amerikanern 1910 zu Samaria gefundenen Ostraka ist von einer "Hügel" genannten Örtlichkeit in Samaria die Rede. Vielleicht ist es die 2 Kön 5, 24 als בשל erwähnte. Beachtenswert sind auch die auf den Scherben eingezeichneten Personennamen אלשט, אולא (Elisäus), אלשט, אולא (Uzza). Die in den Ruinen eines israelitischen Bauwerkes (in derselben Schicht wie die Ostraka) entdeckte Alabastervase Osorkons II (ca. 874—853) würde nahelegen, daß Ahab (875—854) auch zu Ägypten in freundlichen Beziehungen stand. Vielleicht stammen dann auch jene Scherben tatsächlich aus der Zeit Ahabs und sind die frühesten Proben althebräischer Schrift. Cf. M N D P V 1911 S. 22 ff.

Zu II S. 143 Z. 15. Zu diesem doppelten Gebrauch von עשה cf. Gen 39, 22 b.

Zu II S. 163 Mitte. Die Quelle 'Ain melihi samt dem Wadi melihi findet sich auf älteren Karten verzeichnet, so z. B. Baedeker, Palästina und Syrien, 4. Aufl. S. 136. Das Tal setzt sich dort von der Quelle in südwestlicher Richtung fort, parallel mit dem unmittelbar nördlicher laufenden Wadi ed dscherâfi. Auf der Karte des syrisch-ägyptischen Grenzgebietes Z D P V 1910 fehlt sowohl die Quelle als das Tal. — Sultan Bibars (cf. Ritter, Erdkunde 14, 60) passierte ohne allen Zweifel 'Ain maliha auf seinem Wege von Westen (Kairo) nach Petra und zwar am Vortage seiner Ankunft in Petra, bevor er westlich von Petra im Wadi rubâ'i zum letzten Male übernachtete.

Ebenso erwähnt Robinson 'Ain melihi südlich vom Treffpunkte des Wadi ed dscheb (nach dem Schriftarabischen el dscheb) mit dem Wadi ed dscheräfi, also in derselben Gegend. Die Quelle melihi oder maliha muß sich demnach tatsächlich trotz des Schweigens neuerer Reisender in jener Gegend finden, und unsere Lokalisierung des "Salztales" am westlichen Abhang der 'Araba in mäßiger Entfernung von Petra entbehrt nicht der geographischen Stütze.

Zu II S. 206 Mitte. Unwahrscheinlich ist die Ansicht Kittels (Geschiehte des Volkes Israel II 2 S. 489) und Staerks (Das assyrische Weltreich im Urteil der Propheten S. 60), daß mit waw Jes 14, 29 Sargon (nach dem Mißerfolge gegen Merodach Baladan, den er durch die Schlacht bei Durilu 721 nicht aus Babylon zu vertreiben vermochte) und nicht Ahaz gemeint sei. Vielmehr dürfte zwischen der Datierung v. 28 (das Jahr, in welchem Ahaz starb, vor Herbst 721) und den folgenden Versen ein ideeller Zusammenhang bestehen (wie Kap. 20, 1 und 2 ff., wo auf Sargons Zug nach Arabien 715 angespielt ist). Ahaz beherrschte die Philister, aber nach dem bekannten Sprichwort (v. 29 b) kommt für die Philister nach Ahaz' Tode nichts Besseres nach (Hizkia besiegte die Philister nach 701; cf. 2 Kön 18, 8). V. 30 a spielt vielleicht auf die Verschonung der Stadt Jerusalem beim Zuge Sargons i. J. 720 gegen die aufständischen Provinzen (auch Samaria) und die Philister (Hanno von Gaza) an, während 30 b und 31 von der damaligen Züchtigung der Philister durch Sargon die Rede ist. V. 32 klingt wie eine Mahnung an Hizkia, sieh mit den מלאכי גרי, den Gesandten der aufständischen Provinzen Arpad, Simirra, Damaskus und eventuell auch Ilubidis (Jaubidis) von Hamåt, die in Jerusalem erschienen waren und Hizkia zum Abfall bewegen wollten, nicht in Unterhandlungen einzulassen und mit Assyrien Frieden zu halten,

Zu Muşri II S. 215. In Glaser 1302 Z. 2 (cf. den Text in MVAG 1901 S. 62): ייום כבר שער מען מצרן תנתי רגלני ושלם ist zu übersetzen: "Und als Sa'd zweimal als Kabir Ma'in Muşrân verwaltete (oder: Die Minäer von Muşrân beherrschte) und wohlbehalten blieb." Dabei ist בעם "Mal". Daher femin. הנתי

Zur Wegführung der 10 Stämme II S. 218f. In den von Sina Schiffer (Keilinschriftl, Spuren der in der 2. Hälfte des 8. Jahrhunderts von den Assyriern nach Mesopotamien deportierten Samarier, Berlin 1907) zu einer Sensation aufgebauschten keilinschriftlichen Geschäftsurkunden aus Kannu (irgendwo im nördlichen Mesopotamien) ist auf keinen Fall von einer Gola aus Israel die Rede. Denn a) die Eigennamen, besonders die mit Au zusammengesetzten, sind ganz unhebräisch: Auahiddin, Aueballițani, Audaninani, Auzilli, Auhutin, Aulua, Aumadi, Ausabi', Ausalim u. a. m. Vergleiche dagegen die echt hebräischen, auch aus der Bibel wohlbekannten Personennamen der babylonischen und ägyptischen Gola in den Kontrakten aus Nippur und den Papyri aus Elephantine. b) Auch abgesehen davon ist die Identifikation von Au (der in Kannu einen Tempel besaß) und Jau zweifelhaft. c) Selbst wenn die Gleichung Au = Jau feststände, müßte man eher an den Gott Jau des viel näher an Kannu gelegenen Hamât denken. Dort wurde unter dem Namen Jau (Jahve) natürlich nicht der monotheistische Gott von Jerusalem, sondern irgend eine Gottheit des dortigen Pantheon verehrt.

Zu Sukkot-benot II S. 229 unten und S. 230 oben. Daß FIED in Am 5, 26 die Wiedergabe von (ilu) SAG. KUD sei, kann schon deshalb nicht mit Sicherheit behauptet werden, weil der dortige Text kaum unversehrt ist. Doch darf man zugeben, daß SAG. KUD als rein sumerische Bezeichnung auch einfach phonetisch gelesen werden mochte, wie NIN.GAL ("große Herrin"), das sich als 52 (Nikkal) auf den Inschriften von Nerab findet. Allein auch trotz dieser Konzession bleibt die Identifikation von (ilu) SAG. KUD mit \square in 2 Kön 17, 30 (ähnlich Am 5, 26) höchst zweifelhaft. Denn (ilu) SAG. KUD ist ein exotischer Name, der in den Keilinschriften nur selten und zwar in den liturgischen oder astronomischen Texten auftaucht, während man an obiger Stelle einen Hauptgott von Babel und darum einen häufig vorkommenden, bekannten Gottesnamen erwartet.

Zum Namen Asarhaddon II S. 289. Sanherib hatte verfügt, daß Asarhaddon den Namen Aššur-etillu-(ilâni)-mukin-apli annehmen sollte. Letzterer Änderung des Namens). Dies war vielleicht der Anlaß zur Ermordung Sanheribs, indem ein älterer Sohn vor Asarhaddon Anspruch auf die Herrschaft erhob. Hierher gehört das "Testament" Sanheribs 3 R 16, 3, wo Sanherib nach Aufzählung verschiedener kostbarer Gegenstände sagt: 7 a-na Aššur-ahiiddin maria ša arkā 8 Aššur-etillu-mukin-apli šum-šu 9 na-bu-u ki-i ru-'-a 10 a-din, d. h. "(jene Kostbarkeiten) habe ich meinem Sohne (nicht aplu, Erbsohn) Asarhaddon, welcher nachher Aššur-etillu-mukin-apli heißen soll, gemäß freier Verfügung (?) übergeben". - Diesen Namen hat sich Asarhaddon als König zuweilen auch beigelegt. Bei Messerschmidt, Keilschrifttexte aus Assur historischen Inhalts, 1. Heft S. 51, ist eine Lapislazuliinschrift veröffentlicht, in der von Restaurierungsarbeiten Asarhaddons, u. a. auch in Babylon, die Rede ist: Ana-ku Aššur-e-til-ilâni-mukin-apli šar kiššati šar (mat) Aššur apil Sin-ahē-riba šar kiššati šar (mat) Aššur apil Šarru-ukin šar (mat) Aššur ma banu-u bit (ilu) Aššur epeš E-sag-gil u Babili mu-uddiš eš-ri-c-te ša ma-ha-zi usw., d. i.: "Ich Aššur-etil-ilani-mukin-apli, König der Welt, König von Assyrien, Sohn Sanheribs, Königs der Welt, Königs von Assyrien, des Sohnes Sargons, des Königs von Assyrien, der gebaut hat den Tempel des Assur, der Esagila und Babylon gemacht, der die Heiligtümer

Zum Zuge Psammetichs II nach Palästina II S. 377. Die dürftige Nachricht des Papyrus von El hibe macht nicht den Eindruck, daß es dabei zu ernsten kriegerischen Kollisionen gekommen sei. Merkwürdigerweise zogen Vertreter der Priestergilden von den ägyptischen Tempeln mit. So berichtet wenigstens in dem neuen Papyrus ein gewisser Peteëse unter Darius I (um 512) nach der Erzählung seines Großvaters, der als Vertreter der Priesterschaft des Tempels von Teuzoi mitzog. Mit den Chaldäern hat sich Psammetich II schwerlich gemessen. Vielleicht hatten sich die Philister um jene Zeit auf die Seite Babylons geschlagen und sollten durch das Erscheinen des Pharao zum Bündnisse mit Ägypten gezwungen werden (wie Gaza von Necho i. J. 608). Man könnte das Orakel Jer 47, 1—7 hierherziehen. Dann wäre Gaza von Psammetich II 592 überwunden worden (ib. v. 1). Ganz Philistäa hätte sich darauf dem Pharao angeschlossen, und dafür wäre dann "von Norden" (ib. v. 2) der Feind, nämlich Nebukadnezar bei Gelegenheit der Belagerung Jerusalems i. J. 589, verwüstend über das Land gekommen.

Die Bezeichnung Tiglat Pileser IV statt III ergibt sich aus Messerschmidt, Keilschrifttexte aus Assur. Nach N. 21 (S. 37) ist nach Tiglat Pileser I (hinter seine Söhne Aššurbelkala und Šamši Adad IV) ein Adadnirari II und sein Sohn Tiglat Pileser als der zweite dieses Namens einzuschieben. Daran schließen sich nach N. 20 (S. 36) Z. 2 ff. in genealogischer Folge Aššurirbi (dort undeutlich), Aššur-reš-išši II, Tiglat Pileser III und Aššurdân. Folglich ist Tiglat Pileser, der 745 den Thron usurpierte, der vierte dieses Namens.

In ähnlicher Weise ergibt sich die Notwendigkeit der Bezeichnung Adadnirari IV statt III (811—783). Der erste dieses Namens ist der Vater Salmanassars I (um 1300). Längere Inschriften dieser beiden Herrscher sind in Messerschmidts Keilschrifttexten publiziert. Aus ebendort N. 21 (cf. oben) ergibt sich Adadnirari II. Der dritte dieses Namens ist der Vater Tukulti Ninibs II, der bei Assurnaşirpal als dessen Großvater erwähnt wird (cf. K B 1, 122).

Berichtigungen.

I S. 55 Z. 20 lies Maudslay (statt Maudlay).

I S. 73 Z. 13 soll es heißen: (Im folgenden Verzeichnisse fügt L) außer in v. 10 usw.

I S. 104 Z. 13 und öfter lies Baruk (nicht k).

I S. 155 Z. 19 lies Tell el hesi (nicht s).

I S. 294 Z. 15 von unten soll es heißen: (Außer Dt 17, 16 ist im Pentateuch) in Gesetzesbestimmungen (von Pferden nicht die Rede).

I S. 310 Z. 12 lies Dschebel el makrâh.

I S. 311 Z. 19 ist deutlicher t'-hnm(t)-'is(t) mit s zu lesen.

II S. 38 Z. 3 von unten lies: Elisäus hatte zu Samaria usw. (nicht Elias).

II S. 108 Z. 7 von unten lies Peutingeriana (nicht Peutingerina).

II S. 230 Z. 13 lies Σίμα (nicht Σιμια).

Zu II S. 273 oben ist zu bemerken, daß das Gebirge Bešri (Bisuru) nicht bei Tell Bašer, sondern besser weiter stromabwärts am Eufrat im Dschebel el bišri zu suchen ist.

Absolute Sicherheit in der Schreibung der modernen arabischen Namen ist trotz aller Sorgfalt nicht zu erreichen, besonders wo es gilt, s und s, t und t zu unterscheiden. So schreiben z. B. manche Wadi es sarâr (statt eş şarâr), andere Merdsch 'ajûn (statt 'ajjûn), Nahr el auwali (statt 'auwali) usw.

Register.

Die arabischen Ziffern bezeichnen die Seiten. II ist der zweite Halbband. Zuweilen gibt ein Stern hinter der Ziffer eine Hauptstelle an. Moderne (arabische) Namen sind nur mit Auswahl gegeben, ebenso Fernliegendes, das nur zufällig erwähnt wird. Autornamen sind ausgeschlossen.

Abana II 41. Abda 69. Abdaširti 259. Abdimilkuti II 321. Abel Bet Ma aka 388. Abel Mehola 78°, 453; II 157. Abendopfer 436; II 203. Abi II 241. Abia, Sohn Jerobeams I Abia, König v. Juda 368, Abiate II 322. Abilakka II 189. Abimelech 46. Abinadab 76. Abiram 410. Abisag 5. Abitikna II 225 Abram, Feld des 374. Absalom 6f. Adad, Prinz v. Edom 308, Adadnirari IV (III) 5, 259, 406; II 50, 147*, 152*. Adaja II 327. Adam, Furt von 78, 195. Aden 265. Adija 275. Adini, cf. Bit Adini. Adma 373. Adoniram 69, 339.

Adonis 440; II 38,

Adramelus II 287.

Adrammelek, Gott II 231. Adrammelek II 287. Adumu 276; II 292. Afek 481; II 156f. Afeka 241; II 38. Affen 265, 289. Afura 266. Israel II 216. Ahazja v. Israel 501, 506; II 2*, 104. Ahia (Ahija), Beamter 66. Ahiababa II 258. Ahikar II 254. Ahikam II 333, 391. Ahilud 66. Ahimeti II 243. Ahinadab 82. Ahišar 69. Ain maliha (melihi) II 163, Ain eş şâlih 179. Ajapir 268. · Ajjalon 75 f. II 197.

'Akaba 444; II 74, 180. Akbor II 334. Akiš 45. Akko II 213, 246, 322. Alarodier II 288. Aleppo II 43, 60. Allabra II 225. Altar, cf. Brandopferaltar. Altar zu Damaskus II 201. Alter Teich II 312. Amâ II 225. Amana II 41. Amasa 30. Amasis II 269. Amenhotep I 293. Amenhotep III 54, 301; II 4. Amenhotep IV 133, 160. Amittai II 172. Amķ (Unķi) 474; II 50. Ammananu II 41, 366. Ammia II 224. Ammoniter 310; II 153, 157, 171, 191, 193, 367, Amnon 6. Amon, Beamter 497. Amon, Gott 222. Amon, König II 323*, 343, 348. Amoriter 259.

Amoritergebiet 241.

EXEGETISCHES HANDBUCH ZUM ALTEN TESTAMENT.

IN VERBINDUNG MIT FACHGELEHRTEN

HERAUSGEGEBEN VON

DR. JOHANNES NIKEL,

ORD. PROFESSOR DER THEOLOGIË IN BRESLAU.

9. BAND.

DIE BÜCHER DER KÖNIGE.

ÜBERSETZT UND ERKLÄRT

VON

DR. A. ŠANDA.

PROFESSOR DER THEOLOGIE AM PRIESTERSEMINAR ZU LEITMERITZ IN BÖHMEN.

2. HALBBAND. DAS ZWEITE BUCH DER KÖNIGE.

MÜNSTER IN WESTF. 1912 ASCHENDORFFSCHE VERLAGSBUCHHANDLUNG

OLD TESTAMENT HISTORY

3641

BY

G. WOOSUNG WADE, D.D.

LECTURER IN HEBREW AT S. DAVID'S COLLEGE
LAMPETER

WITH THREE MAPS

SECOND EDITION

METHUEN & CO. 36 ESSEX STREET W.C. LONDON 1903 one of the revolutions which took place seems to have been abetted, if not instigated, by them. On the other hand, Judah was remarkably free from revolutions or usurpations. This was, no doubt, due in part to the personal qualities of some of its early sovereigns; but in part also to the affection and reverence felt by the people towards the house of David. The character of the prevalent religion, too, was purer than that of Israel, a result to which the existence of Solomon's Temple, and the priesthood attached to it, must, as already remarked, have greatly contributed. In the 8th century, one of the two prophets who addressed themselves to Israel went thither from Judah; and though he found much to censure in his own country, it is manifest from his utterances that its moral and religious condition was, on the whole, superior to that of its neighbour

After the reign of Ahab of Israel, the principal feature of the history of the next two centuries is the growing predominance in the politics of Palestine of the empire of Assyria. The hostile attitude of Israel and Syria towards one another continued, indeed, for a time; but the fortunes of the war were largely affected by Assyrian pressure upon one or other of the combatants; and eventually the two foes had to combine in a futile effort to defend themselves against their common enemy. Another actor on the political stage during the latter portion of this period was Egypt, who, foreseeing the contest for supremacy in the West with which Assyria threatened her, began to encourage the Palestinian states with hopes of support against the encroaching eastern power—hopes which only betrayed those who trusted to them. Northern Israel, under some of the kings of Jehu's dynasty, for a time enjoyed a considerable measure of prosperity; but when the last of this line fell beneath an assassin, the country became a prey to anarchy, and the end soon came. Judah, on the other hand, though imperilled and despoiled by Assyria, outlasted the sister kingdom by nearly 150 years; and even survived to witness the downfall of the Assyrian empire itself.

This final period of a century and a half which elapsed between the overthrow of the Northern Kingdom and the destruction of Jerusalem was marked by the rise of Babylon, before which Assyria eventually fell. Of Babylon, Egypt became the persistent opponent, as she had previously been of Assyria; and in consequence posed as the friend of Judah against her formidable foe. Internally the history of Judah becomes a record of alternate reformations and reactions, the deterioration in religion and morality ultimately advancing without check, till the prophets came to see that the severest of national chastisements was a necessary condition of their race's spiritual salvation.

A list is subjoined of the contemporary kings of Israel and Judah; and to the names of some of them are attached notices of certain events of known date that occurred during their reigns, from which a general idea of the chronology of the time may be gained. The dates are derived in the main from the Assyrian inscriptions, which in regard to chronology may with good reason be considered trustworthy, as the Assyrians paid great attention to the subject, and had a special officer appointed annually, who gave his name to the year (like the Archon Eponymus at Athens). If to the first of the figures thus obtained (854 B.C.), which falls within Ahab's reign, there is added the sixty-two years covered, according to the O.T., by the reigns of his predecessors, the accession of Jeroboam is fixed for 916 B.C.; whilst if the sixty-two years just mentioned be increased by the twenty-two years of Ahab's own rule (on the assumption that 854 was nearer the end than the beginning of his reign), the date of Jeroboam's usurpation becomes 938 B.C.; and between these two limits the Disruption may be approximately placed. Attempts to determine with greater precision both the date of this event and the year of the accession (with the consequent duration of the reigns) of the several kings of the Divided Monarchy do not command confidence. The numbers furnished by the Hebrew historians are in many instances inconsistent both with each other and with the information preserved in the inscriptions; and it has accordingly not been deemed worth while to construct a scheme resting upon such an insecure foundation.

ISRAEL.	JUDAH.	Events of Known Date.
Jeroboam I.	Rehoboam Abijah (Abijam) Asa	
Nadab Baasha		
Elah Zimri		
(Tibni		
Omri		
Ahab		In 854 Ahab's troops were present at the battle of
	4.7.4	Karkar.1
Ahaziah	Jehoshaphat	
Jehoram	4.	
	Jehoram	
	Ahaziah	
Jehu	Athaliah	In 842 Jehu paid tribute to Shalmaneser II. ²
* 1	Joash	
Jehoahaz		
Joash	American	
Jeroboam II.	Amaziah	
jeroboam 11.	Uzziah (Azariah)	
Zechariah	(/	
Shallum		
Menahem		In 738 Menahem paid tribute to Tiglath Pileser. ³
Pekahiah		10 116
Pekah		
	Jotham	
	Ahaz	
Hoshea		In 734 Pekah was dethroned, and Hoshea appointed in his place by Tiglath Pileser, to whom Ahaz paid tribute. ⁴

¹ See p. 335. ² See p. 347. ³ See p. 358.

4 See p. 362.

ISE

RAEL.	JUDAH.	Events of Known Date.
	Hezekiah	In 722 Samaria was taken by Sargon. ¹
		In 701 Judah was invaded by Sennacherib. ²
	Manasseh	Paid tribute to Esarhaddon (681–668) and to Asshurbanipal (668–626). ³
	Amon	
	Josiah	Defeated at Megiddo by Pharaoh Necho (610– 594). ⁴
	Jehoahaz	
	Jehoiakim	In 605 battle of Carchemish between Egypt and Babylon
	Jehoiachin	
	Zedekiah	In 586 Jerusalem was captured by Nebuchadrezzar (604– 561). ⁵

The following table gives the duration of the reigns of the Israelite and Judæan monarchs, and the synchronism between them as stated in Kings. In general the last year of a reign is likewise reckoned as the first of the succeeding reign, but in some cases the principle seems to have been departed from; and in consequence of this, and of miscalculations, a number of errors have crept in. Some of the contradictory statements made by the Hebrew historian are indicated in the notes.

ISRAEL.				JUDAH.			
Name.	Year of Reign.	Length of Reign.	Name.	Year of Reign.	Length of Reign		
Jeroboam I.	I		. Rehoboa	m I			
,,	18		$\left\{ \begin{array}{ll} Abijah \end{array} \right.$	1	17		
,,	20		· {Asa'	1	3		
Nadab	1	22}		2			
Baasha	1	2}	. ,,	3			
Elah	1	24} .	. ,,	26			
1 S	ее р. 363.	² See	р. 370.	³ See p. 374.			

⁵ See p. 386.

4 See p. 380.

ISRAEL.				JUDAH.				
Name.	Year of Reign.	Length of Reign.		Name.	Q	Year of Reign.	Length of Reign	
Elah Zimri		2		Asa		077		
Omri	1	7 days				27 27 ¹		
		12)		22				
hab	1	}				38		
,,	4			The beat		100	41	
**		22]		\ Jehoshapha	at	I		
haziah	1	5				17		
		2]				182		
ehoram	1	J		J ",			25	
11	5		***	Tehoram		1		
		123		j "			8	
33		12		Ahaziah			1	
ehu	-			Athaliah	-	-		
enu	1			(I	6 (7	
**	7	-	***	Jehoash		1	0 ()	
27		28)	***	(Jenousi		23		
ehoahaz	1			"		-2 #		
33	1000	17}	***	19		37		
oash	I 2	,		ſ "			40	
"	2	16)		Amaziah		I		
eroboam II	. 1	10}				15		
				1			29	
>>	27		***	Uzziah (Az	zaria	h) 1		
. 11		41)				38		
echariah		6 mo. 5		"	"	30		
hallum		I mo.		,,	,,	39		
Ienahem	1			,,,	"	37		
ekahiah	1	10}		33	34	50		
		2						
ekah	T	-}	***	"	"	52		
		,		f ,,	,,		52	
"	2		***	Jotham	**	1	3-	
	44			f "			16	
23	17			Ahaz		1		
. 12		20)		100		12		
Ioshea	I)		"				
,,	3			Handrid		-	16	
		1 0		\ Hezekiah		6		
93	(Samaria taker	n) 9		. 33		0		

¹ So implied in 1 Kg. xvi. 15, 16, but in ver. 23 in the thirty and first year of Asa.

year of Asa.

2 So in 2 Kg. iii. 1; but in i. 17 in the second year of Jehoram the son of Jehoshaphat.

³ So in 2 Kg. viii. 25, but in ix. 29 in the eleventh year of Joram (Jehoram).

⁴ Cf. 2 Kg. xi. 3 with ver. 4.

Name.	JUDAH.			Length of Reign.		
Hezekiah						29
Manasseh						55
Amon						2
Tosiah						31
Jehoahaz				. 3.	mon	ths
Jehoiakim						11
Jehoiachin				. 3	mon	iths
Zedekiah						11
	Jerusalem	taken 58	6 в.с.			

As Jehoram of Israel and Ahaziah of Judah were killed at the same time by Jehu, the sums of the reigns of the Israelite and Judæan kings up to this date ought to be equal; but in point of fact there is a difference of three years (Israel 98, Judah 95). Similarly the sum of the reigns in the same two lines of kings from the accession of Jehu and Athaliah to the fall of Samaria in the sixth year of Hezekiah should be equal; but between them there is a difference of more than twenty-one years (Israel, 143 years, 7 months; Judah, 165 years). Moreover, as has been said, the dates implied by these tables do not tally with those ascertained from the Assyrian inscriptions. Since Ahab fought in alliance with the Syrians at Karkar in 854, he cannot have met his death in conflict with them before 853. But in 842, only eleven years afterwards, Jehu was king; and this interval of eleven years has to include the reigns of Ahaziah and Jehoram. These two kings, therefore, cannot have ruled for the fourteen years represented. Again, since Menahem was king of Israel in 738, and Samaria was captured in 722, the interval of sixteen years must cover the reigns of Pekahiah, Pekah, and Hoshea, which are therefore likewise over-estimated (thirty-one years in all) by the writer of 2 Kings. Again, some of the figures given in connection with the kings of Judah, Ahaz and Hezekiah, are inconsistent with the dates of events preceding or following them. On the one hand, the fall of Samaria in 722 is said to have happened in the sixth year of Hezekiah, according to 2 Kg. xviii. 10, which makes 727 the year of his accession. But if Hezekiah was on the throne in 727, and Jotham his grandfather was contemporary with Pekah of Israel (2 Kg. xv. 32), who reigned after 738 (which fell, as shown above, in the reign of his predecessor, Menahem), Ahaz, who came between Jotham and Hezekiah, cannot have reigned the sixteen years ascribed to him. On the other hand, 2 Kg. xviii. 13 places Sennacherib's invasion of 701 in Hezekiah's fourteenth year, and th

One of the first acts of JEROBOAM on ascending the throne was to increase the defences of his kingdom. Leaving his native Zeredah, he made Shechem, in the pass between Ebal and Gerizim, his capital, and fortified it, though subsequently he appears to have transferred his court to Tirzah¹ (see r Kg. xiv. 17),

¹ Once the seat of a Canaanite kingdom, according to Josh. xii. 24. For its magnificence see Cant. vi. 4.

which, at a later date, displaced Shechem as the seat of government (1 Kg. xv. 33, xvi. 9). To protect the district E. of the Jordan he likewise fortified Penuel, not far from Succoth. If he maintained his friendly relations with Egypt, it may be assumed that he used his influence to the prejudice of his rival Rehoboam. and that his machinations had something to do with the invasion of Judah by Shishak (to be mentioned shortly). But in strengthening himself against the expected hostility of the Southern Kingdom, he did not rely upon material resources only. He knew the attraction which the Temple at Jerusalem would have for the religious spirits of the nation; and consequently he proceeded to establish rival seats of worship. The chief of these were Bethel and Dan, at the two extremities of his dominions. Both had been sanctuaries since the time of the Judges; and at Dan Jehovah had previously been worshipped through the medium of an image. In each of these Jeroboam now placed a calf of gold to represent the God of Israel, following the example set by Aaron in the Wilderness. The festival of Ingathering (Tabernacles) observed in Judah on the fifteenth day of the seventh month was in the Northern Kingdom directed to be kept a month later, on the fifteenth of the eighth month (presumably because the harvest was not so early as in S. Palestine). Jeroboam, however, did not adopt the practice, which was probably now beginning to obtain in Judah, of confining the priesthood to members of the tribe of Levi, but, instead, made priests from all the tribes without distinction. Both in this and in the maintenance of a plurality of sanctuaries he was only following precedent. As has been shown in a previous chapter, the prior history negatives the belief that worship had hitherto been restricted to a single shrine, or priestly duties to a single tribe.1 And even the adoration of Jehovah under a material emblem, though contrary to the second "word" of the Decalogue, and probably to the teaching of Moses, was, as already indicated, not unexampled. The unqualified condemnation, therefore, which in the books of Kings is passed on Jeroboam, may perhaps be taken to represent the judgment of a later generation rather than that of contemporary thought generally.

¹ Contrast 2 Ch. xi. 14-16.

In I Kg. xiii., indeed, Jeroboam's action is described as receiving immediate censure from a prophet. There it is related that when the king was burning incense on the altar at Bethel, he was confronted by a man of God from Judah, who declared that a descendant of David, Josiah by name, should eventually defile the altar by sacrificing upon it the priests of the "high places"; and as a warranty for the truth of his words, announced that the altar before them should be rent and its ashes poured out. His announcement was fulfilled; and the king in attempting to arrest him, found his arm dried up and helpless, and only recovered its use on the intercession of the prophet. The latter, when invited to share the king's hospitality, declined it on the ground that he had been divinely forbidden to eat or drink in the impious land; but after his departure, an old prophet, who resided in Bethel, overtook him, and by professing to have received a divine commission to entertain him, brought him back to eat bread. After the meal, the old prophet foretold his death as a punishment for his disobedience, and he was slain by a lion on his homeward journey. The narrative presents many difficulties. Both the prophets are nameless; the precision with which the name of the king destined to accomplish the prediction respecting the altar at Bethel some 300 years afterwards is given, is hardly to be paralleled; and the mention of the "cities of Samaria" (ver. 32) is an anachronism (see I Kg. xvii. 24).2 The fulfilment of the recorded prediction is recounted in 2 Kg.

Jeroboam's institution of the calf-images is also related (c. xiv. 1-18) to have been denounced by the prophet Ahijah. On the occasion of the sickness of one of Jeroboam's sons, his queen was sent from Tirzah to Shiloh to consult the prophet as to the prospect of his recovery. The queen, taking a present with her, went disguised; but Ahijah, though blind by reason of his age, recognised her; and declared that inasmuch as Jeroboam had provoked Jehovah by making for himself other gods and molten images, his whole family should be exterminated, and that the sick child, who should die as soon as the queen returned to the house, should alone receive burial. There is nothing intrinsically incredible in the incident described; but the narrative as it stands contains a phrase (ver. 9) inapplicable to Jeroboam, and the announcement of exile beyond the Euphrates (ver. 15), at a time when Israel had not yet come in contact with the great trans - Euphratene power Assyria, is anachronistic, whilst in the LXX. the story appears (as has been seen) in a different form and connection. The statement that Jeroboam worshipped other gods than Jehovah (ver. 9) is not confirmed by the rest of the history except a Ch. xi. 15; and it is noteworthy that the name of the son whom he had by the Egyptian princess (according to the LXX.) contains the element

IAH (Aβία = Abijah).

REHOBOAM, who found his kingdom reduced to a single tribe, seems to have been quite a youth when he came to the throne (one version of the LXX., as already observed, giving his age as sixteen). Like his northern rival, he early devoted much time and attention to the work of defence. The support and protec-

¹ For lions in Palestine see Jud. xiv. 5, 1 Sam. xvii. 34, 2 Sam. xxiii. 20, 1 Kg. xx. 36, 2 Kg. xvii. 25.

² Divine communications through the medium of an angel are a feature of this narrative in common with some of the stories related of Elijah; cf. 1 Kg. xiii. 18 with xix. 5, 7, 2 Kg. i. 3, 15.

³ Cf. 1 Sam. ix. 7, 2 Kg. viii. 8.

(passed) their memorial, from the first to the second, and from the second to the third, and from the third to the fourth. 30. And all the days of the commandment will be two and fifty weeks of days, and (these will make) the entire year complete. 31. Thus it is engraven and ordained on the heavenly tables. And there is no neglecting (this com-

(see below) and 4 intercalary days, 52 weeks, or 364 days. This our author takes to be the duration of a solar year. A solar year of 12 months is likewise presupposed in iv. 17 where the months are said to be of the same number as the signs of the zodiac; in v. 27 where five months are described as amounting to 150 days, hence each month consists of 30 days; in xii. 16 Abram makes observations on the 1st of the 7th month to learn the character of the ensuing six months (autumn and winter). They are solar months; for they are six in number, xii. 27; in xvi. 12-13 a year of twelve months is implied; and in xxv. 16 the tribes who are to spring from Jacob are to be of the same number as the months of the year. In the face of these facts Frankel was quite wrong, as Beer has shown, to assert that Jubilees reckoned each month at 28 days and added a thirteenth month of 28 days. On the other hand Eppstein (Revue des Etudes juives, xxii. 10-13) offers the attractive suggestion that in Jubilees two kinds of years are used: a civil year of 12 months with eight of 30 days each and four of 31 days each; and an ecclesiastical year of 13 months of 28 days each. Our author, writes Eppstein, fixed the dates of the festivals according to the ecclesiastical year and hy ing to the ecclesiastical year, and by such a year managed to make each week, each month and each year to begin on Sunday and terminate on the Sabbath. By such an arangement also all the festivals fell on Sunday save that of the Day of Atonement, and all the chronology took a regular and uniform character from the fact that everything had 7 for its point of departure. Thus the week had 7 days: the month $4 \times 7 = 28$: the year $52 \times 7 = 364$: the year-week 7 years and the jubilee 7×7 years. Further, the date assigned by our author to the

feast of weeks, i.e. Sivan 15, certainly supports Eppstein's view. This date can only be arrived at by reckoning the 7 weeks from Nisan 22. Thus the paschal lamb was offered on Nisan 14: the feast of unleavened bread began on the 15th and ended on the 21st. On the 22nd the wave-sheaf was offered. Now if we count 7 weeks onward from this day, that is 1 week in the 1st month, 4 weeks in the 2nd and 2 in the 3rd (Sivan), the feast of weeks falls on the 15th of Sivan as in our author. Thus the date presupposes months of 28 days. And since the months consisted of 28 days each, there must have been 13 in this ecclesiastical year, as it consisted of 364 days. Finally, if Eppstein's view on the interpretation of vi. 22 is correct, it serves to confirm the above view; for if the year begins on Sunday, the passover on Nisan falls on the Sabbath: the offering of the wave-sheaf on Sunday be 22nd and the feast of weeks on Sunday, Sivan 15.

But on the other hand there is this objection to this theory: it is not true that all the festivals in Jubilees are fixed according to this so-called ecclesiastical year; for the four ordained by Noah in vi. 23-29 are determined according to the 12 solar months of the year Apart from this objection this theory is the best solution of the problem yet offered. Elsewhere, where two years were in use, as amongst the Egyptians and later amongst the Abyssinian Jews, the civil year was a solar one and the ecclesiastical a lunar.

30. The entire year complete. So b, which alone gives an intelligible sense.

31. Neglecting, or "transgressing."
Beer has suggested that ta'adwô here points back to "app="intercalation."
Linguistically, this is possible. If so, our author would be here protesting

Bible. O. J. apocryphal books. Brok of Jubiles. English. 1902. Charles.

BOOK OF JUBILEES

OR

THE LITTLE GENESIS

TRANSLATED FROM
THE EDITOR'S ETHIOPIC TEXT

AND

EDITED, WITH INTRODUCTION, NOTES, AND INDICES

BY

R. H. CHARLES, D.D.

PROFESSOR OF BIBLICAL GREEK, TRINITY COLLEGE, DUBLIN



LONDON
ADAM AND CHARLES BLACK
1902

PREFACE

I HAD hoped to issue this Commentary on the Book of Jubilees quite six years ago, as a sequel to my edition of the Ethiopic and other fragmentary versions of this work; but after writing a large portion of it, I was obliged to abandon the task, as I felt that somehow I had failed to give a satisfactory interpretation of the text, though at the time I could not understand wherein my disability lay. A year or two later when making a special study of the Testaments of the XII. Patriarchs, I came to discover that the source of my failure lay in my acceptance of the traditional view that Jubilees was written in the first century of the Christian era. So long as I wrote from this standpoint, my notes became more and more a laboured apologetic for the composition of this work in the first century. The earliest approximation to the right date appeared in my article on the "Testaments of the XII. Patriarchs" in the Encyclopædia Biblica, i. 241, 1899, where, after giving grounds for the view that the main bulk of that work was written before 100 B.C., I concluded that we should "regard both works (i.e. the Testaments and Jubilees) as almost contemporary, and as emanating from the same school of thought."

view was advocated in the following year by Bohn and by Bousset on various grounds, and it is from this standpoint that the present Commentary is written. The difficulties that beset almost every page of Jubilees vanish for the most part when once we understand that it was written by a Pharisaic upholder of the Maccabean dynasty, who was also probably a priest.

It is difficult to exaggerate the value of Jubilees. The fact that it is the oldest commentary in the world on Genesis, is in itself a distinction. But it is not on this ground that we value it, but rather for the insight it gives us into the religious beliefs of Judaism in the second century B.C. Its interests are many sided. It appeals to the textual critic, as it attests the form of the Hebrew text, which was current in that century. It appeals to the Old Testament scholar, as exhibiting further developments of ideas and tendencies which are only in their incipient stages in the Old Testament. It appeals to the New Testament scholar, as furnishing the first literary embodiment of beliefs which subsequently obtained an entrance into the New Testament, and as having in all probability formed part of the library of some of the apostolic writers. It appeals to the student of theological doctrine, as providing certain indispensable links in the process of development. Finally, to the Jewish scholar, a Pharisaic work of the second century B.C. cannot fail to be of transcendent interest, as it gives the earlier forms of certain legislative enactments that appear in the Mishna, and of legends which in later Judaism have undergone much transformation.

Although half a century has elapsed since the discovery

of Jubilees in its complete form in the Ethiopic Version, no scholar has hitherto attempted a commentary on the entire work. Some thirty years ago Rönsch edited a very learned and laborious work on the Latin Fragments, which constitute slightly more than one-fourth of the original writing, but since his time scholars have contented themselves with short studies on various views of our author.

I cannot conclude without thanking Mr. Cowley for his help in verifying references in the Talmud.

17 Bradmore Road, Oxford, May, 1902.

untrustworthy in some passages, and is now superseded by the very much improved edition of it which appears in the present volume.

Littmann, Das Buch der Jubiläen (Kautzsch's Apokryphen und Pseudepigraphen des A. Testaments, 1900, ii. 31-119).

This admirable translation is based mainly on my Ethiopic text of Jubilees, but occasionally Dr. Littmann prefers to follow the readings of cd in Dillmann's text, and in some cases the grounds for this preference are so good that I have followed his lead. His translation is on the whole very accurate, though there are of course some passages where corrections will be introduced on the occasion of a second edition. To Dr. Littmann I owe many corrections of my English translation in the Jewish Quarterly.

§ 6. CRITICAL INQUIRIES

Fabricius, J. A., Codex Pseudepigraphus Veteris Testamenti, 1713, i. 849-864. Fabricius here collects under the head of Parva Genesis, passages in Jerome and Greek writers which are expressly assigned to our book. At the close of this collection he adds: "Non dubito tum apud Hieronymum Quaest. et tradit. Hebraeicis in Genesin, tum apud Georgium Syncellum et Cedrenum plura legi ex parva Genesi repetita: quoniam tamen diserte illa non indicant, haec satis esse volui."

TREUENFELS, Die kleine Genesis בראשית (Fürst's Literaturbl. des Orients, 1846, Nr. 1-6; 1851, Nr. 15). Treuenfels ascribes our book to a Jewish author, who wrote most probably before the Christian era.

DILLMANN, Das Buch der Jubiläen (Ewald's Jahrbücher der bibl. Wissensch. 1851, iii. 72-96). These pages consist of a series of learned and masterly notes which throw great

light on the text and its interpretation. Dillmann was of opinion that Jubilees was written originally in Hebrew or Aramaic in the first cent. A.D. before the fall of Jerusalem.

- Zeitschrift der deutschen morgenländ. Gesellsch. 1857, xi. 161-163.
- —— "Pseudepigraphen des A. Testaments" (Herzog's Real-Encyc. xii. 364-365). Here Dillmann sets the composition of Jubilees at the beginning of the Christian era and regards a still earlier date as possible.
- —— "Beiträge aus dem Buche der Jubiläen zur Kritik des Pentateuch Textes" (Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin, 1883, pp. 323-340). With this contribution to the criticism of the Ethiopic text and its value in determining the criticism of the Pentateuch I have already dealt (Ethiopic Vers. of Heb. Bk. of Jubilees, pp. xviii-xix).

Jellinek, Ueber das Buch der Jubiläen und das Noah-Buch, Leipzig, 1855 (a reprint from the third volume of his Bet ha-Midrasch). Although the main contention of this treatise, that Jubilees is of Essene origin, cannot be sustained, Jellinek's observations on its relations to Jewish Midrashim (i.e. Wajissau and Tadshe) and legends generally are most illuminating and helpful. Jellinek justly recognises that Jubilees was written when the essential character of the Jewish calendar was not definitely fixed.

BEER, Das Buch der Jubiläen und sein Verhältniss zu den Midraschim, Leipzig, 1856; Noch ein Wort über das Buch der Jubiläen, 1857. The former work is the ablest contribution from the Jewish side that has yet been made towards the interpretation of Jubilees. On pp. 25-39 he deals with the points of similarity existing between Jubilees and Jewish tradition, and on pp. 39-56 the points of divergence. Beer ascribes our book to a Samaritan, who made use of the Samaritan Pentateuch, the LXX, and

show that the law had been rigorously observed, even by the patriarchs.

(b) Like the Chronicler our author found many statements in Genesis that did not square with his presuppositions, and accordingly we find that in many instances he alters the text before him,1 and in others he simply omits. Thus he omits 2 the sending out of the raven (Gen. viii. 7) possibly on the ground of its being an unclean bird (Lev. xi. 15), and of the doves, Abraham's entertainment of the angels (Gen. xviii. 2-8), his intercession for Sodom (xviii. 22-33), the mention of Lot's wife and many details regarding the destruction of Sodom (Gen. xix. 1-24), Abraham's deception of the Egyptians (xii. 11-14, 18), and of Abimelech in regard to Sarah (Gen. xx. 2-3), Isaac's prayer that Rebecca may have offspring, etc. (Gen. xxv. 21-26), his deception of Abimelech in regard to Rebecca (Gen. xxvi. 7-10), Jacob's meeting with Rachel and his welcome by Laban (Gen. xxix. 2-15), the story of the mandrakes (Gen. xxx. 14-16), Jacob's devices to increase his flocks at the expense of Laban (Gen. xxx. 37-42), the mutual recriminations of Jacob and Laban (Gen. xxxi. 26-32, 36-42), Jacob's meeting with the angels (Gen. xxxii. 1-2), his wrestling with the angel (xxxii. 24-32), his fear of Esau and efforts to propitiate him (Gen. xxxii.-xxxiii.), the circumcision of the Shechemites and their covenant with Jacob (Gen. xxxiv. 14-24). The omissions in the history of Joseph are numerous, but they can be explained almost wholly on the ground of the author's desire for brevity. But as regards Gen. xlix. the case is different. It is

¹ See pp. xlix, liv.

² The narrative about Melchizedek is lost in the course of transmission, but was not omitted by our author (see xiii. 25 note). Nor yet was the reference to fasting on the Day of Atonement (see xxxiv. 18 note).

purposely suppressed because of its severity on Levi and its giving the pre-eminence to Judah. Our author throughout reverses this relation, and everywhere sets Levi before Judah.

Again, like the Chronicler he takes offence at the frequent mention of men being tempted or slain by God in Genesis and Exodus, and after the example of the Chronicler he represents the temptation of Abraham to offer Isaac (Gen. xxii.) as due to Mastêmâ (Jub. xvii. 16), the attempt on Moses's life (Exod. iv. 24) as made by the same evil agent; likewise the hardening of the hearts of the Egyptians (xlviii. 17—Exod. xiv. 8), and the slaying of the first-born (xlix. 2—Exod. xii. 29), he ascribes to the activities of Mastêmâ and his angels.

Again, just as we must not suppose that the peculiar impress which the Chronicler gave to his historical materials was the result of his individual activity but rather the outcome of a process, which in the course of successive generations had in many respects been transforming history into legend, so we must be careful to recognise in our author's book only a more advanced stage of the process above referred to. Possibly this process would not, in the natural course of things, have thrust the completed law further back than the time of Moses, but the exigencies of our author's time and the corroding influences of Hellenism seemed to him to demand the recognition of the law as superior to time, though revealed in time, and valid not only unto eternity but from eternity. The materials which suggested such a view were already at hand. If the earthly tabernacle was only a copy of a heavenly original (Exod. xxv. 9-40, xxvi. 30), it was but natural to infer that the various elements of the law, which were established in the course of tradition, were likewise copies of divine originals engraven on the heavenly tables. Such a view seemed to

new moon of the first month, and on the new moon of the fourth month, and on the new moon of the seventh month, and on the new moon of the tenth month are the days of remembrance, and the days of the seasons in the four divisions of the year. These are written and ordained as a testimony for ever. 24. And Noah ordained them for himself as feasts for the generations for ever, so that they have become thereby a memorial unto him. 25. And on the new moon of the first month he was bidden to make for himself an ark, and on that (day) the earth became dry and he opened (the ark) and saw the earth. 26. And on the new moon of the fourth month the mouths of the depths of the abysses beneath were closed. And on the new moon of the seventh month all the mouths of the abysses of the earth were opened, and the waters began to descend into them. 27. And on the new moon of the tenth month the tops of the mountains were seen, and Noah was glad. 28. And on this account he ordained them for himself as feasts for a memorial for ever, and thus are they ordained. 29. And they placed them on the heavenly tables, each had thirteen weeks; from one to another

On the new moon of the first month. On this date Noah was bidden to make on this date Noah was blatten to make an ark, v. 21, vi. 25; the earth first became visible after the flood, v. 30, vi. 25; Noah offered a sacrifice, vii. 2, 3; Abraham erected an altar and sacrificed thereon, xiii. 8; God appeared to Isaac, xxiv., who forthwith offered sacrifice, 22, 23; Jacob went to Bethel, xxvii. 19; Levi was born, xxviii. 14.

On the new moon of the fourth month. The following events are assigned to this date. On it Adam and Eve went forth from the Garden, iii. 32; the mouths of the abysses beneath and the flood-gates of heaven were closed, v. 29, vi. 26; angels appeared to Abraham, xvi. 1; Joseph was born, xxviii. 24; Jacob arrived in Egypt, xlv. 1.

On the new moon of the seventh month. On this date the mouths of the abysses were opened, v. 29, vi. 26: Abraham observed the stars in order to learn the nature of the coming year,

On the new moon of the tenth month.

See ver. 27.

26. See notes on ver. 23. Cf. Gen. viii. 2; Eth. Enoch lxxxix. 7, 8.

27. See notes on ver. 23. Cf. Gen.

viii. 5.

29. Placed. We have here the imperfect; hence literally="they place" or "they were placing."

On the heavenly tables. Here the festivals ordained by Noah are entered

on the heavenly tables. See note on

29-30. Each had thirteen weeks, etc. According to verses 23-30 the year consists of four seasons and each season of three months or thirteen weeks. The year has, therefore, on this computation 12 months of 30 days each (passed) their memorial, from the first to the second, and from the second to the third, and from the third to the fourth. 30. And all the days of the commandment will be two and fifty weeks of days, and (these will make) the entire year complete. 31. Thus it is engraven and ordained on the heavenly tables. And there is no neglecting (this com-

(see below) and 4 intercalary days, 52 weeks, or 364 days. This our author takes to be the duration of a solar year. A solar year of 12 months is likewise presupposed in iv. 17 where the months are said to be of the same number as the signs of the zodiac; in v. 27 where five months are described as amounting to 150 days, hence each month consists of 30 days; in xii. 16 Abram makes observations on the 1st of the 7th month to learn the the 1st of the 7th month to learn the character of the ensuing six months (autumn and winter). They are solar months; for they are six in number, xii. 27; in xvi. 12-13 a year of twelve months is implied; and in xxv. 16 the tribes who are to spring from Jacob are to be of the same number as the months of the year. In the face of these facts Frankel was quite wrong, as Beer has shown, to assert that Jubilees reckoned each month at 28 days and added a thirteenth month of 28 days. On the other hand Eppstein (Revue des Études juives, xxii. 10-13) offers the attractive suggestion that in Jubilees two kinds of years are used: a civil year of 12 of years are used: a civil year of 12 months with eight of 30 days each and four of 31 days each; and an ecclesiastical year of 13 months of 28 days each. Our author, writes Eppstein, fixed the dates of the festivals according to the ecclesiastical year, and by such a year managed to make each week, each month and each year to begin on Sunday and terminate on the Sabbath. By such an arangement also Sabbath. By such an arangement also all the festivals fell on Sunday save that of the Day of Atonement, and all the chronology took a regular and uniform character from the fact that everything had 7 for its point of departure. Thus the week had 7 days: the month $4 \times 7 = 28$: the year $52 \times 7 = 364$: the year-week 7 years and the jubilee 7×7 years. Further, the date assigned by our author to the

feast of weeks, i.e. Sivan 15, certainly supports Eppstein's view. This date can only be arrived at by reckoning the 7 weeks from Nisan 22. Thus the paschal lamb was offered on Nisan 14: the feast of unleavened bread began on the 15th and ended on the 21st. On the 22nd the wave-sheaf was offered. Now if we count 7 weeks onward from this day, that is 1 week in the 1st month, 4 weeks in the 2nd and 2 in the 3rd (Sivan), the feast of weeks falls on the 15th of Sivan as in our author. Thus the date presupposes months of 28 days. And since the months consisted of 28 days each, there must have been 13 in this ecclesiastical year, as it consisted of 364 days. Finally, if Eppstein's view on the interpretation of vi. 22 is correct, it serves to confirm the above view; for if the year begins on Sunday, the passover on Nisan falls on the Sabbath: the offering of the wave-sheaf on Sunday the 22nd and the feast of weeks on Sunday, Sivan 15.

But on the other hand there is this objection to this theory: it is not true that all the festivals in Jubilees are fixed according to this so-called ecclesiastical year; for the four ordained by Noah in vi. 23-29 are determined according to the 12 solar months of the year Apart from this objection this theory is the best solution of the problem yet offered. Elsewhere, where two years were in use, as amongst the Egyptians and later amongst the Abyssinian Jews, the civil year was a solar one and the ecclesiastical a lunar.

30. The entire year complete. So b, which alone gives an intelligible sense.

31. Neglecting, or "transgressing." Beer has suggested that ta'adwô here points back to "ADY = "intercalation." Linguistically, this is possible. If so, our author would be here protesting

mandment) for a single year or from year to year. And command thou the children of Israel that they observe the years according to this reckoning—three hundred and

against such systems of intercalating days in the lunar year to make it syn-chronise with the solar, as we find in Eth. Enoch lxxiv.-lxxv., and the later systems of the Pharisees. But seeing that the same word which I render "neglecting" is found twice in ver. 33 and in xv. 25, and that it cannot in two of these instances bear the meaning Beer proposes, I have retained the ordinary meaning of the word. See also on xlix. 14.

32. Three hundred and sixty-four days. A solar year of the same length is also taught in Eth. Enoch lxxiv. 10, 12, lxxv. 2; Slav. Enoch xlviii. 1. In Slav. Enoch xiv. 1 the ordinary reckoning of 3651 days is found. It is obvious that we have here to do with an old Jewish reckoning. I have shown in my edition of the Eth. Enoch pp. 189-191 that the advocates of this system were acquainted with the Greek octaeteris and the cycle of Calippus, and in my edition of the Slav. Enoch, that its author in xvi. 8 was familiar with the Metonic cycle. Why then did these writers, notwithstanding their knowledge of the Greek systems, advocate an impossible solar year of 364 days? I think their action in this matter must be attributed to dogmatic prejudice. If they regarded it as vital to the validity of their festivals that they should be celebrated not only on the same day of the month but also on the same day of the week from year to year, it seemed possible to attain this end by enforcing the acceptance of a year of 364 days. If the solar year were of this duration, it would always begin on the same day of the week; for it would consist of 52 weeks exactly. Furthermore if it began on Sunday, the first day of the week, the Sabbath would always constitute the 7th day of each of the 52 weeks, and the great festivals would always fall on the same day of the week and on the same day of the month from year to year. Thus the Passover would take place on Nisan 14, a Sabbath day, the wave-sheaf would be offered on Nisan

22, a Sunday (the morrow after the Sabbath), and the feast of weeks on Sivan 15, a Sunday—that is in case we reckon 13 months of 28 days each, the ecclesiastical year (see note on vi. 29-30). By the assumption, therefore, of an impossible solar year of 12 months of 364 days in all and of an ecclesiastical year of 13 months of the same number of days consisting of an arbitrary succession of hebdomads independent of the phases of the moon, they seemed to have succeeded in synchronising the civil and ecclesiastical years without resorting to intercalary days. But this year of 364 days goes back in all probability to the Exile. It will be observed that our text brings forward this disquisition on the true length of the year in connection with the account of the flood. Now it is just in the same connection in the narrative of P in Genesis that a year of 364 days is presupposed as Bacon (*Hebraica*, viii. 79-88, 124-139 [1891-1892]) points out. Thus, the epochs of the flood are:—

Beginning		2nd	month	17th	day
Climax		7th	,,	17th	
Mountain to	ps				
appear		10th		1st	
Waters drie	d up	1st	**	1st	
Earth dry		2nd		27th	

He points out that the flood, which in the Babylonian account lasted one year, lasts here from the 17th of the 2nd month of one year to the 27th of the 2nd of the next. Now he argues that, if one reckoned according to Hebrew lunar months, ten days (cf. Jubilees vi. 36) had to be added at the close of the 12th month in order to reach the equivalent date in solar time; for the lunar year was 354 days (=12×29½: cf. Eth. Enoch lxxviii. 15). Now if the solar year was reckoned at 364 days, we can understand why Noah's axis is assigned to the 27th axis to the exit is assigned to the 27th and not to the 17th of the 2nd month; for ten days represent according to Jubilees (vi. 36) and the Eth. Enoch (lxxiv. 10,

sixty-four days, and (these) will constitute a complete year, and they will not disturb its time from its days and from its feasts; for everything will fall out in them according to their testimony, and they will not leave out any day nor disturb any feasts. 33. But if they do neglect and do not observe them according to His commandment, then they will disturb all their seasons, and the years will be dislodged from this (order), fand they will disturb the seasons and the years will be dislodged] and they will neglect their ordinances. 34. And all the children of Israel will forget, and will not find the path of the years, and will forget the new moons, and seasons, and sabbaths, and they will go wrong as to all the order of the years. 35. For I know and from henceforth shall I declare it unto thee, and it is not of my own devising; for the book (lies) written before me, and on the heavenly tables the division of days is ordained, lest they forget the feasts of the covenant and walk according to the feasts of the Gentiles after their error and after their ignorance. 36. For

11, 13) the difference between the lunar and solar years. Thus the flood would last one solar year from its beginning to its close.

We presume, therefore, writes Bacon, that the authors of Enoch or Jubilees found their peculiar year of 364 days (=12 sidereal months of 30 days each +4 intercalary days) in the Genesis account of the flood. Considering the advanced stage of astronomical science in the second cent. B.C. among the nations in touch with Judaism, it is not possible to explain their adoption of such a solar year unless it appealed to them on dogmatic grounds and had at its back an inspired authority. Genesis formed the inspired authority, and the dogmatic grounds are obvious (see above). That such a scheme is impracticable is really no objection, if we consider that the author of Jubilees is as thorough-going an idealist as the author of the priestly legislation, and is

still more sublimely defiant of that which is merely practicable. On the other hand, the authors in question, though acquainted with the systems current in Greece, were most probably ignorant of the astronomical data which necessarily determined them; and, as a civil year of 360 days was current both in Babylon and Egypt (in the former country corrected by intercala-tion), they may not have known any irrefutable grounds against the adoption of the solar year of 364 days, authentic-ated as it was by the priestly compilation of the Exile.

33, 34. Cf. Eth. Enoch lxxxii. 4-6. 33. And they will disturb, etc.

Bracketed as a dittography.

Neglect. This word may also be rendered "omit," "pass by," "transgress" (see note on ver. 31).

35. Not of my own devising. Text = יַלָּא מַלְבּי, Num. xvi. 28. Cf. Apoc.

Bar. xiv. 11.

"To thee and to thy seed will I give this land." 4. And he built an altar there, and he offered thereon a burnt sacrifice to the Lord, who had appeared to him. 5. And he removed from thence unto the mountain . . . Bethel on the west and Ai on the east, and pitched his tent there. 6. And he saw and behold, the land was very wide and good, and everything grew thereon-vines and figs and pomegranates, oaks and ilexes, and terebinths and oil trees, and cedars and cypresses and date trees, and all trees of the field, and there was water on the mountains. 7. And he blessed the Lord who had led him out of Ur of the Chaldees,

- 1954 A.M. and had brought him to this land. 8. And it came to pass in the first year, in the seventh week, on the new moon of the first month, that he built an altar on this mountain, and called on the name of the Lord: "Thou, the eternal God, art my God." 9. And he offered on the altar a burnt sacrifice unto the Lord that He should be with him and not forsake him all the days of his life. 10. And he removed from thence and went towards the south, and he came to Hebron, and Hebron was built at that time, and he dwelt there two years, and he went (thence) into the land of the south, to Bealoth, and there was a famine in the land.
- 1956 A.M. 11. And Abram went into Egypt in the third year of the week, and he dwelt in Egypt five years before his wife was torn away from him, 12. Now Tanais in Egypt was at

3-5. Cf. Gen. xii. 7-8.

5. Unto the mountain . . . Bethel on the west, etc. After "mountain" there is probably a loss of the words: "to the east of Bethel with." This lacuna is not marked in the MSS. Zasemû after Bêtêl in a may be a corruption of words. tion of westa $= \dot{\epsilon}\nu$. If so, it should be placed before Bêtêl. bcd read "unto the mountain of Bethel," etc.

Ai. Eth. 'Aggê, LXX 'Ayyal.

6. Date trees = bîlanôs (=βάλανος), an emendation of a bibanôs. cd read libânôs, which Dillmann takes to mean "pine trees." 8. On the new moon of the first month. So cd, which is to be preferred to the reading of ab as Praetorius and Littmann have pointed out.

Thou, the eternal God, art (bcd). a, "And said, the eternal God is." See

ver. 16.

9-10. Cf. Gen. xii. 8b-10. 10. Hebron. Eth. Kêbrôn.

Bealoth, Latin Bahalot, LXX Baakώθ (Mass. nityz). A town in the south of Judah, Jos. xv. 24, as Littmann has recognised. MSS corruptly Bôa

12. Tanais, i.e. Zoan, צְעָן (LXX

that time built—seven years after Hebron. 13. And it came to pass when Pharaoh seized Sarai, the wife of Abram, that the Lord plagued Pharaoh and his house with great plagues because of Sarai, Abram's wife. 14. And Abram was very glorious by reason of possessions in sheep, and cattle, and asses, and horses, and camels, and menservants, and maidservants, and in silver and gold exceedingly. And Lot also, his brother's son, was wealthy. 15. And Pharaoh gave back Sarai, the wife of Abram, and he sent him out of the land of Egypt, and he journeyed to the place where he had pitched his tent at the beginning, to the place of the altar, with Ai on the east, and Bethel on the west, and he blessed the Lord his God who had brought him back in peace. 16. And it came to pass in the forty-first 1963 A.M. jubilee, in the third year of the first week, that he returned to this place and offered thereon a burnt sacrifice, and called on the name of the Lord, and said: "Thou, the most high God, art my God for ever and ever." 17. And in the fourth 1964 A.M. year of this week Lot parted from him, and Lot dwelt in Sodom, and the men of Sodom were sinners exceedingly. 18. And it grieved him in his heart that his brother's son had parted from him; for he had no children. 19. In that year when Lot was taken captive, the Lord said unto Abram, after that Lot had parted from him, in the fourth year of this week: "Lift up thine eyes from the place where thou art dwelling, northward and southward, and westward and eastward. 20. For all the land which thou seest I

Tavlv). The statement in this verse is drawn from Num. xiii. 22.

13-15a. Cf. Gen. xii. 15-20. Our author conceals Abram's deception of Pharaoh relative to Sarai, and omits Gen. xii. 18. The Book of Jashar expands all the details of the Biblical account.

15. Journeyed to the place where he had pitched his tent, etc. Cf. Gen. xiii. 3, 4.

Ai on the east, etc. See on ver. 5.

16. Thou, the most high God, etc. Cf. ver. 8.

17. Lot parted from him. Cf. Gen. xiii. 11.

18. It grieved him = 'akajô. So b. Cf. Sir. xi. 22 for this transitive use. α has 'ak'ijô, d 'a'ĕkajû. c gives ḥazana, a conjecture right in sense.

19-21. Cf. Gen. xiii. 14-18.

19. This week. MSS add "and said" against Latin and Gen. xiii.

hand, and out of the hand of his people, and the Lord brought them through the midst of the sea as if it were dry land. 14. And all the peoples whom he brought to pursue after Israel, the Lord our God cast them into the midst of the sea, into the depths of the abyss beneath the children of Israel, even as the people of Egypt had cast their children into the river. He took vengeance on 1,000,000 of them, and one thousand strong and energetic men were destroyed on account of one suckling of the children of thy people which they had thrown into the river. 15. And on the fourteenth day and on the fifteenth and on the sixteenth and on the seventeenth and on the eighteenth the prince of the Mastêmâ was bound and imprisoned behind the children of Israel that he might not accuse them. 16. And on the nineteenth we let them loose that they might help the Egyptians and pursue the children of Israel. 17. And he hardened their hearts and made them stubborn, and the device was devised by the Lord our God that He might smite the Egyptians and cast them into the sea. 18. And on the fourteenth we bound him that he might not accuse the children of Israel on the day when they asked the

the Egyptians." $c\,d$ add these words after "between the Egyptians."

14. Another example of the lex talionis mentioned in iv. 31 (see note), and enunciated in Wisd. xi. 16: δι' δν τις άμαρτάνει, διά τούτων κολάζεται. See also Gen. ix. 6; Exod. xviii. 11; Wisd. xi. 7, xii. 23, xvi. 1, xviii. 4, 5; Philo, Adv. Flacc. 20; Joseph. Contra Ap. ii. 13.

One thousand . . . men. Cf. Wisd. xviii, 5.

17. Cf. Exod. xiv. 8 for diction. Here again our author attributes to the immediate agency of Mastêmâ the action which Exod. xiv. 8 assigns to Yahweh. Cf. xvii. 16, xlviii. 2.

18. The fourteenth. So we should read with b. ad="the seventeenth,"

but sabû'ë in ad is corrupt for rabû'ë in b. c gives "the fifteenth." Cedrenus (i. 87), who has cited our text but a few sentences before, confirms b: τη ιδ' τούτου τοῦ μηνὸς σκυλεύσαντες τοὺς Αίγυπτίους ἐξηλθον. This would admit of the Israelites setting out on the 15th of Nisan as in Joseph. (Ant. ii. 14. 6; 15. 2), where it states Israel went forth from Egypt on the 15th of Nisan having already received gifts from the Egyptians (ii. 14. 6): so also in Shabb. 87 b. Our text then supposes that the Israelites marched from the 15th to the 18th, and that on the 19th Mastema and his powers were let loose. Beer points out that in the Mechilta on Exod. xiv. 3 it is stated that the Egyptians pursued after Israel from the 19th of the first month.

Egyptians for vessels and garments, vessels of silver, and vessels of gold, and vessels of bronze, in order to despoil the Egyptians in return for the bondage in which they had forced them to serve. 19. And we did not lead forth the children of Israel from Egypt empty handed.

The Passover: regulations regarding its celebration. (Cf. Exod. xii. 6, 9, 11, 13, 22-23, 30, 46, xv. 22.)

XLIX. Remember the commandment which the Lord commanded thee concerning the passover, that thou shouldst celebrate it in its season on the fourteenth of the first month, that thou shouldst kill it before it is evening, and that they should eat it by night on the evening of the fifteenth from the time of the setting of the sun. 2. For on this night—the beginning of the festival and the beginning of the joy-ye were eating the passover in Egypt, when all the powers of Mastêmâ had been let loose to slay all the first-born in the land of Egypt, from the first-born of Pharaoh to the first-born of the captive maid-servant in the mill, and to the cattle. 3. And this is the sign which the Lord gave them: Into every house on the lintels of which they saw the blood of a lamb of the first year, into (that) house they should not enter to slay, but should pass by (it), that all those should be saved that were in the house because the sign of the blood was on its lintels. 4. And the powers of the Lord did everything according as the Lord commanded them, and they passed by all the children of Israel, and the plague came not upon them to destroy from amongst them any soul either of cattle, or man, or dog. 5. And

Egyptians. Here again (cf. xvii. 16, xlviii. 2, 17) our author interprets after his manner the statement in Exod. xii. 29 that "Yahweh smote all the first-born."

XLIX. 1. Cf. Exod. xii. 6.
2. When all the powers of Mastémû had been let loose to slay, etc. See note on x. 8. According to Ps.-Jon. on Exod. xii. 29 it was the word (מימר) of Yahweh which slew the

^{3.} Cf. Exod. xii. 13, 22, 23.

the plague was very grievous in Egypt, and there was no house in Egypt where there was not one dead, and weeping and lamentation. 6. And all Israel was eating the flesh of the paschal lamb, and drinking the wine, and was lauding and blessing, and giving thanks to the Lord God of their fathers, and was ready to go forth from under the yoke of Egypt, and from the evil bondage. 7. And remember thou this day all the days of thy life, and observe it from year to year all the days of thy life, once a year, on its day, according to all the law thereof, and do not adjourn (it) from day to day, or from month to month. 8. For it is an eternal ordinance. and engraven on the heavenly tables regarding all the children of Israel that they should observe it every year on its day once a year, throughout all their generations; and there is no limit of days, for this is ordained for ever. 9. And the man who is free from uncleanness, and does not come to observe it on occasion of its day, so as to bring an acceptable offering before the Lord, and to eat and to drink before the Lord on the day of its festival, that man who is clean and close at hand will be cut off: because he offered not the oblation of the Lord in its appointed season, he will take the guilt upon himself. 10. Let the children of Israel come and observe the passover on the day of its fixed time, on the fourteenth day of the first month, between the evenings, from the third part of the day to the third part of the night, for two portions of the day are given to the light,

5. Cf. Exod. xii. 30.

(its) day" (a). The translation is doubtful, and the Latin "praeteribit et erit illud a diebus suis" is corrupt.

9. Cf. Num. ix. 13.

^{6.} Drinking the wine. This seems to be the earliest reference to the use of wine at the Passover feast. For later references, see Pesach. x. 2; Bababathra 97 b.

^{7-8.} Compare the directions regard-

ing the feast of weeks, vi. 20, 22.
7. Do not adjourn (it) from day to day (b) or "do not change a day from

To bring an acceptable offering. According to Pesach. ix. 4 it was the duty of every man within a radius of 15 miles, if not ceremonially impure, to present an offering at this feast. 10. Cf. Exod. xii. 6.

and a third part to the evening. 11. This is that which the Lord commanded thee that thou shouldst observe it between the evenings. 12. And it is not permissible to slay it during any period of the light, but during the period bordering on the evening, and let them eat it at the time of the evening until the third part of the night, and whatever is left over of all its flesh from the third part of the night and onwards, let them burn it with fire. 13. And they shall not cook it with water, nor shall they eat it raw, but roast on the fire: they shall eat it with diligence, its head with the inwards thereof and its feet they shall roast with fire, and not break any bone thereof; for tof the children of Israel no bone shall be

12. Slay it . . . during the period (or "time") bordering on the evening. According to our text the Passover victim might be slain "during the period bordering on the evening." This is the meaning it attaches to the phrase "between the evenings" (מַערבּיִם) יצורבים) It corresponds well with Deut. xvi. 6, which gives directions for the sacrificing of the passover "at even, at the going down of the sun." But in ver. 10 of our text, a wider definition is given-"from the third part of the day to the third part of the night." The Pharisees and the Sadducees differed in the interpretation of the phrase "between the evenings." The former said it meant from the time when the sun inclined towards his setting till his final disappearance, i.e., from 3 to 6 p.m., but according to the latter it was the time between actual sunset and darkness, i.e., 6 and 7 p.m. (Pesachim v. 1). The hours (the 9th to the 11th) assigned by Josephus (Bell. Jud. vi. 9. 3) agree with the Pharisaic determination ($\theta \nu \sigma$) σιν μέν ἀπὸ ένάτης ὥρας μέχρις έν-δεκάτης). If then we combine the statements in verses 10 and 12 of our text we may infer that the slaughtering of the victim might take place any time during "the third part of the day" before sunset; and this harmonises on the whole with the rabbinic tradition. The Samaritans and Karaite Jews support the usage of the Sadducees in limiting

the act of sacrificing to the hour between sunset and complete darkness.

Eat it at the time of the evening until the third part of the night. Night was divided into three parts 6 to 10 p.m., 10 p.m. to 2 a.m. and 2 to 6 a.m. Hence the time for eating seems to be from 6 to 10 p.m. The rabbinic rule fixed midnight as the hour when the

nxed midnight as the nour when the eating must be concluded (Berachoth i. 1; Pesach. x. 9).

13. And they shall not cook . . . roast on the fire. Cf. Exod. xii. 9.

They shall eat it = jĕbl'ĕwô, emended with Lat. "comedetis illud" from the unmeaning besûla.

They shall eat it with diligence. Cf. Exod. xii. 11. "With diligence"= σπουδαίωs, which in the LXX is a rendering of jugar. In ver. 23 this Hebrew phrase is rendered more literally.

Its head with the inwards, etc. Cf. Exod. xii. 9.

Not break any bone thereof. Exod. xii. 46.

†0f the children of Israel no bone shall be crushed†. The Latin differs and is to be followed: "Non crit tribulatio in filiis Istrahel in die hac." If we might suppose two distinct Greek versions of the Hebrew and that the original of "in die hac" was בעצם היום חוה, we could explain the Eth. by supposing the loss of nin nin and the change of Dayn into Day. But the cor-

crushed+. 14. For this reason the Lord commanded the children of Israel to observe the passover on the day of its fixed time, and they shall not break a bone thereof; for it is a festival day, and a day commanded, and there may be no passing over from day to day, and month to month, but on the day of its festival let it be observed. 15. And do thou command the children of Israel to observe the passover throughout their days, every year, once a year on the day of its fixed time, and it will come for a memorial well pleasing before the Lord, and no plague will come upon them to slay or to smite in that year in which they celebrate the passover in its season in every respect according to His command. 16. And they shall not eat it outside the sanctuary of the Lord, but before the sanctuary of the Lord, and all the people of the congregation of Israel shall celebrate it in its appointed season. 17. And every man who has come upon its day shall eat it in the sanctuary of your God before the Lord from twenty years old and upward; for thus is it written and ordained that they should eat it in the sanctuary of the Lord. 18. And when the children of Israel come into the land which they are to possess, into the land of Canaan, and set up the tabernacle of the Lord in the midst of the land in one of

ruption seems native to the Ethiopic. If the text referred here to the "breaking" of a bone, it would most probably have used sabara as in the clause before and in the verse after, where the Latin uses frangere and confringere respectively. In this clause, therefore, 'jièt-qataqat (="will not be crushed") is to be taken metaphorically = the Latin "non erit tribulatio." This idea, that no evil will befall on the day of the right celebration of the Passover, recurs in ver. 15 in an intensified degree.

15. Every year, once a year. Cf.

No plague will come upon them, etc. Cf. Exod. xii. 13.

In every respect according to His command. Latin seems better: "secundum universa praecepta ejus."

16. Before the sanctuary of the Lord. Cf. ver. 17 and see note on ver. 20.

17. Your God. Latin has Dei nostri, but the phrase recurs in ver. 22.

From twenty years old, etc. Rabbinic tradition determines fourteen years and upwards as the qualifying age. The determination in our text may be based on such passages as Exod. xxx. 14; Num. i. 32 which prescribe that in numbering the people only the males from twenty years old and upwards should be taken account of. Man was not accountable for the first twenty

their tribes until the sanctuary of the Lord has been built in the land, let them come and celebrate the passover in the midst of the tabernacle of the Lord, and let them slay it before the Lord from year to year. 19. And in the days when the house has been built in the name of the Lord in the land of their inheritance, they shall go there and slay the passover in the evening, at sunset, at the third part of the day. 20. And they will offer its blood on the threshold of the altar, and shall place its fat on the fire which is upon the altar, and they shall eat its flesh roasted with fire in the court of the house which has been sanctified in the name of the Lord. 21. And they may not celebrate the passover in their cities, nor in any place save before the tabernacle of the Lord, or before His house where His name hath dwelt; and they will not go astray from the 22. And do thou, Moses, command the children Lord. of Israel to observe the ordinances of the passover, as it was commanded unto thee; declare thou unto them every year †and the day of its days, and† the festival of unleavened bread, that they should eat unleavened bread seven days, (and) that they should observe its festival, and that they bring an oblation every day during those seven days of joy before the Lord on the altar of your God.

years according to some rabbis, and no punishment was to be enacted for them.

20. Eat its flesh . . in the court of the house, etc. This direction can be justified by an appeal to Deut. xvi. 7 (cf. 6) "thou shalt eat it in the place which the Lord thy God shall choose." But the Mishna extended this privilege to Jerusalem at large (Sebach. v. 8; Makkoth iii. 3). This extension was necessitated by the vast multitudes which came up to this feast (cf. Joseph.

Bell. Jud. vi. 9. 3, ii. 14. 3).
21. May not. Here Eth. and Latin (poterunt) = οὐ δυνήσονται, which is a faulty rendering of 1521, where the phrase denotes moral inability. The text is based on Deut. xvi. 5, where the LXX (où

δυνήση) and the Vulg. (non poteris) render in the same faulty manner לא תוכל. In any place. Eth. prefixes "and," which I have omitted with the Latin.

Will not go astray from the Lord. Cf. Zeph. i. 6.

22. Every year = amata (c) la amatât (d). So Latin "per singulos . . . annos." a b = "its year every year." + And the day of its days, and the Here

the Latin "in tempore dierum suorum is most probably right, and we should render "during its days and during."
(And) that. "And" supplied from

the Latin.

During those. Latin omits "those." Hence it probably represents the Greek article.

SAADIA GAON HIS LIFE AND WORKS

BY

HENRY MALTER, PH. D.

Professor of Rabbinical Literature at the Dropsie Gollege for Hebrew and Gognate learning



Philadelphia
The Jewish Publication Society of America
1921

Professor Morris Loeb, of New York, the distinguished chemist, scholar and public worker, who died on October 8, 1912, by his last Will and Testament, created a Fund under the following terms: "I give and bequeath to the Jewish Publication Society of America the sum of Ten Thousand Dollars as a permanent fund, the income of which alone shall, from time to time, be utilized for and applied to the preparation and publication of a scholarly work devoted to the interests of Judaism."

The present volume is the first issued under this Fund.

With the beginning of the tenth century the situation was again changed. The once flourishing Babylonian academies of Sura and Pumbedita, especially the former, owing to general conditions and to the lack of strong leaders, began to show a marked decline, so that the Sura academy was on the point of closing its doors, and the sister-academy in Pumbedita was greatly reduced in strength by a bitter struggle between its leading scholars and a pugnacious exilarch.45 At this juncture a man of marked ability arose in Palestine, who, recognizing the propitious moment, sought to take advantage of the situation in order to restore its former prerogatives to his country. 148 This man was [Aaron?] 149 Ben Meir, a Palestinian by birth and the head of a school in his native land. He claimed to be a descendant of the Patriarchs of the house of Hillel, mentioning particularly R. Gamliel and R. Judah Hanasi as his progenitors. 150 With genuine scholarly attainments and considerable facility in writing he combined strong will and determined character; all of which gained for him great influence even outside of Palestine.

regarding the quarrel in Pumbedita differ very essentially in many points. Various attempts at reconciling the two sources have been made. This is not the place to discuss the matter. See below,

chapter V, and in particular Ginzberg, Geonica, I, 55.

A. Epstein in *Ha-Goren*, V, 125 ff. (comp. *ZfhB.*, X, 67), presents the matter as if Ben Meir's motives in starting the conflict were purely scientific, that he tried to rectify what he considered erroneous in the established calendar. This view can be accepted only with great reservation. For whatever the merits of Ben Meir's calculation may have been, there is no doubt that his personal ambition and perhaps still more, his desire to reassert the authority of the Holy Land, played, consciously or unconsciously, a very important part in his contention. More than once in his letters he emphatically denies to the Babylonians the right to fix the calendar, which, he constantly reiterates, is the exclusive prerogative of his country; comp. below, note 158.

³⁴⁹ The name Aaron in reference to Ben Meir occurs in a fragment of Saadia's *Sefer ha-Mō'adim*. The context, however, is rather unclear; comp. Bornstein, p. 58, n. 2; 111, bottom; Poznański, *RÉJ.*, LXVII (1914), 291, n. 1, and below, note 175.

¹⁵⁰ Bornstein, p. 58, n. 2; above, note 18.

In order to bring out Ben Meir's point of view it is necessary to explain some of the elementary rules of the Jewish calendar:

The Jewish lunar year consists of twelve alternating months, of 29 or 30 days, respectively. Such a year, counting 354 days, is called normal or regular. For certain reasons, to be explained presently, the year is sometimes made to count only 353 days, in which case it is designated as deficient; or a day is added, making 355, and then it is called full. To make a year full or deficient, the months of Heshwan and Kislew (approximately November and December) were selected for the necessary addition or subtraction. In a regular year Heshwān always counts 29 and Kislēw 30 days (=50); in a full year a day is added to Heshwān (=60), and in a deficient year a day is subtracted from $Kisl\bar{e}w$ (= 58). Whether a year is to be declared regular, full, or deficient depends upon four rules, called "Postponements," (דחיות) or the "Four Gates," 151 These must be observed in the appointment of every Jewish New

161 The Four Rules, for which see Ginzel, II, 91 f., are found together in a writing called ארבעה שערים, the Four Gates, because it treats of the four days of the week (Monday, Tuesday, Thursday, and Saturday), on which alone Rosh ha-Shanah is allowed to fall, the days forming thus, as it were, the gates through which we enter into the respective new year. The original work of which the Four where or by whom it was composed. From the Ben Meir concentury its authority was generally recognized. A certain Jose Al-Nahrawânî, probably a contemporary of Saadia, versified that part of the work which dealt with the Four Rules, and his versification also bears the name ארבעה שערים. Steinschneider discovered the work of Jose in a MS. at the Bodleian library, written in 1203, and published it in the periodical Kerem Chemed, IX (1856), 41. (1901), 204-210. At the same time a commentary on Genesis and Exodus by Menahem b. Solomon (12th century) under the title שבל מוב was published by S. Buber (Berlin, 1901), wherein with the verse Exod., 12, 2 (vol. II, 90-92). This recension was

Year's day (first of *Tishri*, approximately September). We shall here mention only the two rules necessary for the understanding of Ben Meir's attempted reform.

The first of these rules is that New Year's day should never be appointed on either a Sunday, or Wednesday, or Friday. Sunday is considered unfit, because with Rosh ha-Shanah falling thereon, the seventh day of the Feast of Tabernacles (Hosha'na Rabbah), on which the ceremony of "beating the willow-twigs" is an important part of the service, would fall on the Sabbath, and the observance of the ceremony could not be permitted. Wednesday and Friday are likewise inadmissible, because the Day of Atonement would then, to the great inconvenience of the people, fall on either Friday or Sunday immediately before or after the Sabbath. If, therefore, the new moon of the month of Tishri was observed in the night preceding one of these three days . on the day following; a custom still in force now that calculation has been substituted for observation, the calendar having been fixed in agreement with this rule of Talmudic

republished and fully discussed by Bornstein, pp. 26, 103-107; comp. also Epstein, RÉI., XLIV, 230-236, and Ha-Goren, V, 131. The same recension in a more concise form was published by Marx in his Untersuchungen zum Siddur des Gaon R. Amram, Berlin, 1908, pp. 18 f., from a MS. belonging to Sulzberger (originally Halberstam). In a fragment from the Genizah published by Schechter, JQR., XIV, 408 (Saadyana, p. 128), which contains an ancient list of books, Saadia is credited with a book by the name of Dyrolling the Schechter (ib., pp. 128-130), which, though likewise discussing the Four Gates, is of a polemical character and forms part of the Sefer Zikkaran; see below, p. 415, no. 9; comp. below, pp. 168 f., nos. 1-2, and Bibliography, IV, p. 352, no. 2. Saadia mentions the Sefer Yezirah (ed. Lambert, p. 80); comp. Bornstein, p. 25, n. 2.

A short but clear exposition of the Four Rules was given also in Hebrew, by L. Steinitz, Bikkūrē ha-Ittim, 1822, pp. 236-240, and recently by Ch. Tschernowitz, קצור התלמור, Lausanne, 1919, pp. 283-288.

¹⁵⁹ Rosh ha-Shanah, 20a; comp. Bornstein, pp. 119-21; Ginzel, II, 67.

The second rule is that in order to proclaim a New-Year's Day it is necessary, that the new moon be seen before noon of this day. If the new moon is not observed until exact noon, or later, no matter on what day of the week, the New Year has to be postponed to the following day. If that happens to be one of the three days declared inadmissible for Rosh ha-Shanah, the festival is of course postponed for two days. The supposed reason for this rule is that it takes fully six hours from the moment the new moon is caught sight of from some place of vantage until it becomes again visible. Now if the conjunction $(M\tilde{o}l\bar{a}d)$, that is, the meeting of the moon and the sun in the same degree of the zodiac, takes place at 12 (noon) sharp, or still later, there is no chance for the moon to become visible until sunset (six o'clock), when the Jewish astronomical day is considered over. In strictness, this rule (which is also Talmudic), 153 has pertinence only to a system depending on observation; but, as stated before, the rules of calendric calculation were made to agree with the original rules of practice, though the reasons given may have lost their value.

It will be readily understood from the above that whenever New Year is postponed, the year is made shorter, being reduced to 353 days and thus turned into a deficient year. The month of *Tishri*, however, is not made to suffer by this reduction. As stated before, the two days are taken off from the next following months, *Heshwān* and *Kislēw*, which are made to count only twenty-nine days each. To use the technical term, they are both made *deficient*. It may be added to complete our survey that to bring the solar year and the lunar year into coincidence in a certain cycle (19 years), an intercalary month is inserted into the Jewish year at necessary periods, making a *leap* year of 383 to 385 days.

נולד קודם חצות בידוע שנראה סמוך: עולד קודם חצות בידוע שנראה ממוך לשקיעת לשקיעת החמה לא נולד קודם חצות בידוע שלא נראה סמוך לשקיעת. The meaning of this passage, however, is not clear, which gave rise to differing interpretations; see Epstein, Ha-Goren, V, 129 f.; below, note 164.

When observation was replaced by calculation, the calendar did not, indeed, have to be fixed by the authorities from year to year. Anybody familiar with the rules on which it was based could determine many years ahead on what day of the week New Year or any other festival would fall in a given year. In fact it was most essential to know, in order to arrange the calendar for any year, on what day Rosh ha-Shanah would fall two years later.

In the year 4681 of the Jewish era (=921 common era) it was anticipated that in the year 4684 (September, 923) the rule of two days' postponement, described above, would come into operation. Calculation showed that if observation had been still in practice, the new moon of Tishri could not be observed till about thirteen or fourteen minutes after meridian on the Sabbath. Consequently the accepted rules required, observation or no observation, that New Year be postponed to Monday. Now, it must be borne in mind that there is a difference of four, occasionally of five, or even of six days (leaving fractions out of consideration) between two successive years. That is to say, the festivals of a given year fall from four to six days later in the week than those of the preceding year. This is due to the fact that fifty weeks of the regular common year and fifty-four weeks of the regular leap year contain, the first only 350, and the second 378 days, while a complete year of twelve regular months counting alternately twenty-nine and thirty days, contains 354 was to fall on Monday, Rosh ha-Shanah of the previous year (922) must take place four days earlier, i. e., on Thursday. Again, in 922 New Year had to be approximately six days year. This would bring New Year of 921 on Friday; but as Friday had been declared unfit, Thursday had to be substituted. To sum up: the accepted order of the calendar in

^{*} Because it was leap year, 355 + 30.

wān and Kislēw containing each thirty days, and Passover (which is also to be mentioned for reasons that will become obvious later), falling on a Tuesday.* In 4683 (922/23) New Year on Thursday, the year regular (354 days), Heshwān and Kislēw counting together 59 days (29+30), and Passover on Sabbath.** In 4684 (923/24) New Year Monday (Postponement), the year deficient (353 days), Heshwān and Kislēw counting together fifty-eight days (29+29), and Passover on Tuesday.§

We may now return to Ben Meir, but for a full understanding of his position it is necessary to mention one more point, namely that in the system of the Jewish calendar the hour is divided not into 3600 seconds but into 1080 halākim (parts).

As a learned man, the head of an academy, Ben Meir was naturally well informed on the question of the Jewish calendar. The four principal rules of calendation had been known for centuries, and in the main he recognized them as binding. All that he apparently asked, when he began the controversy, was a modification of the rule which required that to proclaim any day as *Rosh Hodesh* the new moon must be discovered (or, in times of reckoning, be due to appear) before noon. Following either another computation or a definite Palestinian tradition, he added 642 parts (about thirty-five minutes) to the time limit, so that if, for instance, the new moon of *Tishri* was due to appear on the Sabbath at noon or within the 642 halāķīm after noon,

^{*}In Hebrew this order is marked by the letters אונה הש"ג, ה, the fifth letter of the alphabet, denoting Thursday, the fifth day of the week; stands for שַלְּמָה, full, and א, the third letter, for Tuesday (Passover).

^{**}In Hebrew ל"ה, הב" Thursday, ס is an abbreviation of הכסרתה, which means regular, and t, the seventh letter, = Sabbath.

[§] Hebrew letters מתותה, ב ≡ Monday, ה stands for התותה, meaning deficient, and ג for Tuesday.

³⁵⁴ See Bornstein, p. 25, n. 2; Epstein, Ha-Goren, V, 132, and above, note 151.

¹⁵⁵ See Bornstein, p. 64, n. 4.

¹⁵⁶ See below, p. 80.

no postponement should take place. The Sabbath would thus be declared *Rosh ha-Shanah*, while according to the accepted calendar the festival had to be postponed until Monday (Sabbath being ineligible on account of the belated appearance of the new moon, and Sunday on account of rule 1).

This being precisely what was due to happen in Tishri of the year 4684 (September 923). Ben Meir, believing the time favorable for the long-sought overthrow of the Babylonian authority, came out in the summer 157 of 4681 (921) with the declaration that Heshwan and Kislew of the ensuing year (4682=November and December 921) should both be made deficient. Now the year 4682 could be declared deficient only when the year 4684 was to be declared full; that is, if Rosh ha-Shanah of the last named year was not to be postponed on account of a belated new moon, but was to take place on the Sabbath of the new moon's appearance. In fact it was the anticipated postponement of the New Year of 4684 which Ben Meir attacked. He contended that inasmuch as in that year the new moon was due only 237 halākim (about fourteen minutes) after midday and thus much in advance of the allowed 642 parts, it was not to be considered as late, and hence no postponement could be admissible *

Such, and apparently so technical if not trivial, was the actual issue between Ben Meir and Babylon.

The question forces itself upon us: What was Ben Meir's reason for the addition of 642 parts to the given time limit? It is hardly credible that a learned and pious man, as Ben Meir undoubtedly was, should have undertaken to change essentially one of the most sacred religious institutions of the Jewish people, one upon which depended the celebration of the festivals in their proper season, unless there were

187 Epstein, Ha-Goren, V, 138, end of note 1.

^{*} Ben Meir's order for the three years was accordingly: 682 א"חה, i. e., New Year Thursday (ה), deficient (ה), Passover Sunday (א); 683 ה"ס"ס, New Year Tuesday (ג), regular (כ), Passover Thursday (ה); 684 נש"ז, New Year Saturday (ז), full (ש), Passover Tuesday (ג).

strong reasons to justify his action. Moreover, it would have been the most injudicious step for a leader to take, as he could foresee that no conscientious Jew would follow him, unless the religious expediency of his procedure was proved. As a matter of fact, many Jewish communities in Palestine and outside 150 accepted Ben Meir's view, and soon after were ready to celebrate, or actually did celebrate, the Passover of the year 4682 on Sunday instead of Tuesday.

Various views have been advanced in explanation of the matter; among them that the accepted calendar being based on the time in the city of Babylon, where noon is approximately 56 minutes earlier than in Jerusalem, Ben Meir, claiming Jerusalem as the right basis, added 642 parts (35 minutes) partly to offset the difference. Against this it has been properly pointed out that the fixing of the calendar was originally the prerogative of Palestine, and it is therefore inconceivable that it should have been based on Babylonian time. Nor is there any proof that later Babylonian authorities assumed to transfer the basis from Jerusalem to Babylon. Besides, if this was the reason for the addition, Ben Meir would certainly not have failed to mention it. Finally, the addition of precisely 642 parts (35 minutes instead of 56) would after all be an arbitrary and futile act.

¹³⁸ Ben Meir guards himself against the reproach that his desire to re-establish the authority of the Holy Land was the only reason for his reforms, by pointing out to his opponents the correctness of his calculation; comp. Bornstein, p. 51, n. 6, and above, note 148.

¹⁵⁰ As may be seen from a letter of Saadia to three Rabbis in Egypt, published by Hirschfeld, *JQR.*, XVI, 290-297, the Egyptian communities too, or at least some of them, during the time of the quarrel celebrated the festivals according to the computation of Ben Meir; comp. also Bornstein, p. 12.

Bornstein, pp. 20, 28, 34 ff.
Epstein, Ha-Goren, V, 119 ff.

לים This view is maintained by D. Sidersky in his recent work, Étude sur l'origine astronomique de la chronologie juive, Paris, 1911; comp. his article in the periodical הצופה מארץ הגר, III (Budapest, 1913), 33, 37, top.

Another, more acceptable explanation is that Ben Meir's real purpose was to reduce the number of postponements provided for in the accepted calendar. These postponements were, in his opinion, frequently the cause of celebrating the festivals at a time other than that prescribed in the Torah. Most of them resulted from the rule concerning the belated new moon, and when this operated in connection with another rule, it might readily necessitate a postponement for two days. Finding that a slight extension of the time set for the appearance of the moon around mid-day would greatly reduce the number of such postponements, he considered it a religious duty to issue a proclamation to this effect. The claim that the rule opposed by him was based on the authority of the Talmud did not appeal to Ben Meir, as the passage in question is rather obscure and allows of differing interpretations.164

Plausible as this explanation seems to be, it is still difficult to see why he should have selected exactly the number of 642 for his addition, and the suggestion has therefore been made that in this respect Ben Meir relied on a definite Palestinian tradition. Various passages in the controversial letters dealing with the subject seem to support this view. It is quite possible that others before Ben Meir had attempted to rectify the calendar by the same addition of 642 parts, but that the literary records, if there were such, have not been preserved.

At this point the subject of the calendar may be dismissed, and we may revert to the discussion of the course of events connected therewith, which led to the defeat of Ben Meir and ultimately to the rise of Saadia to the Gaonate.

Ben Meir's intention to make *Ḥeshwān* and *Kislēw* of the year 4682 deficient and to have the Passover of the same year celebrated two days earlier than that fixed by the Babylonian authorities (Sunday instead of Tuesday) became

¹⁶³ Epstein, Ha-Goren, V, 125 ff.

¹⁰⁴ See above, note 153. A new interpretation of the passage is offered by Sidersky, הגר הגר הגר, HI, 41; comp. Ginzel, II, 514. ¹⁰⁹ See above, p. 77; Epstein, *Ha-Goren*, V, 133.

known in the summer of the year 4681 (921). In what way he had manifested this intention, cannot be ascertained from the available material. At that time it seems he had not yet issued an official proclamation. 106 The rumor reached Saadia in Aleppo. He at once addressed several letters to Ben Meir, demonstrating to him the correctness of the established calendar and warning him against the change advocated. This is reported by Saadia himself in the two letters which he addressed during the subsequent winter to his pupils in Egypt.107 He further informs us, in the same letters, that in Bagdad, whither he had gone from Aleppo, he learned that his repeated warnings had had no effect on Ben Meir, who had meantime issued his official proclamation, much to the perturbation of the Babylonian Geonim. The date of Ben Meir's proclamation 1885 is not given by Saadia. In all probability it was issued on Hosha'na Rabbah (the seventh day of the feast of Tabernacles) in the year 4682 (autumn, 921), on which day, as is known from other sources, it was customary among the Palestinian Jews of that period to assemble annually on the Mount of Olives (east of Jerusalem) for prayer and solemn processions around the mount (Hakkāfot). The occasion was used for the discussion of the

¹⁶⁶ Epstein, ibidem, p. 138, end of n. 1.

¹⁶⁷ Bornstein, pp. 68, 70.

אינים The sources do not explicitly mention Ben Meir's proclamation. In his first letter Ben Meir speaks of the proclamation of his son (Bornstein, p. 51, line 10: הכרויז), which, as we know from Saadia's Sēfer ha-Mō'adim (Bornstein, p. 60), took place about three months later, in Tēbēt (comp. Epstein, Ha-Goren, V, 138, n. 1, as against Bornstein). In his second letter, however, he speaks of a "proclamation of his pupils on the Mount of Olives" (הכרות) הכרות Bornstein, p. 91, bottom; 92, top), which seems to refer to a previous proclamation on Hosha'na Rabbah; comp. the text recently published by A. Guillaume, JQR., N. S., vol. V. (1914-1915), p. 555, l. 15. In the second letter of Saadia (Bornstein, p. 70) we also read twice הכרום with reference to Ben Meir. It is possible, however, that the writers had in mind the proclamation of Ben Meir's son; comp. below, Appendix, no. 9, pp. 415 ff.

by his controversy with Ben Meir. Great confusion exists with regard to the identification and chronology of the various documents relating to this controversy. I have therefore treated the subject separately under the title "Documents on the Ben Meir Controversy" which will be found below, pp. 409 ff., as an appendix to chapter IV (see *JQR.*, N. S., vol. III (1912-1913), p. 500). As most of the bibliographical details about Saadia's writings on the calendar are given there, I shall deal here only with the few additional works, while for the others reference is made to "Documents."

- ו. זכרון הפת Documents, no. 9.
- 2. ארבעה שערים, "Four Gates." In the Genizah lists published by Bacher, RÉJ., XXXIX, 200, no. 28 (see also no. 41, where a work under the same title appears anonymously) and Schechter, Saadyana, no. xlvii, Saadia is explicitly mentioned as the author of a work under this title, as also in a work on the calendar by a later author; comp. Bornstein, רב מעריה, p. 25, n. 2; Poznański, RÉJ., XL, 87 f. For further details regarding the "Four Gates" see above, p. 73, note 151.

Here should be added the סימנים, i. c., mnemotechnical "Signs" summarizing the rules for the four Postponements (החיות) as laid down in the "Four Gates." They were published by Berliner in his Supplement to the מחוור ויטרי (see above, p. 351), pp. 815-816.

- 3. ספר המועדים, see *Documents*, no. 10. As to the real title of the work see Malter. *JQR.*, N. S., vol. III (1912-1913), pp. 490, n. 9.
- 4. Three Letters, see *Documents*, nos. 4, 5, 11; comp. also no. 1.
- 5. העבור (סוד) סדר, "Order (or, Mysteries) of the Calendar," counted among the works of Saadia by the Muhammedan author Muhammed Ibn Ishâk al-Nadîm (987) in his Fihrist al-'Ulûm, ed. Flügel-Rödiger, I, 320, who calls it Kitâb al-'Ibbur and, as 'Ibbur is a Hebrew word, adds the explanation wahuwa al-Ta'rîh, " and this means Ta'rîh," i. c. calendar, or chronology. This explanation has led some recent authors to identify the work with the Kitâb al-Ta'rîh

which is quoted by Judah Ibn Bal'am (see below under Chronology). Hebrew authors refer to a אבר העבור of Saadia; see on the whole subject, Rapoport, אבה"ע, 29, n. 23; Steinschneider, CB., 2170 f., and AL., p. 63, no. 26; Poznański, JOR., X, 260 f. An Arabic Genizah fragment of three leaves dealing with the calendar (Schechter, Saadyana, no. ix) was thought to be part of the work, but more probably it belongs to the Kitâb al-Tamyîz; see this Bibliography, p. 380, letter a. In the List edited by Bacher, RÉJ., XXXIX, 200, no. 20, a book אלעבור is mentioned, which, as Bacher, ibidem, p. 205, no. 3, thinks, refers to this work (i. e. the four of the company of t

B. CHRONOLOGY

1. Kitâb al-Ta'rîh (כתאב אלתאריך), "Book of Chronology," published in Neubauer's MJC., ii, 89-110. In the Introduction to the volume, p. xi, Neubauer calls attention to the fact that a passage quoted by the grammarian and exegete Judah Ibn Bal'am (11th century) in the name of Saadia is found literally in the work before us, and that the Arabic translation of geographical names in the Bible agrees mostly with Saadia's translation. Bacher in a thorough review of the work (REJ., XXXII, 140-144) pointed out many more Saadianic elements and suggested Saadia's authorship, which was taken into consideration, but not positively affirmed, by Steinschneider, AL., § 146. Subsequently the matter was again taken up by Bacher, RÉJ., XLIX, 208 f., who tried to show that the Kitâb al-Ta'rîh had originally formed part (the second chapter) of the Arabic version of the Sēfer ha-Galui, but was later detached from the original work and circulated as a separate volume under the new title. In this form alone, Bacher thinks, it was known to Judah Ibn Bal'am. This view, however, is quite both the Hebrew and Arabic Sefer ha-Galui (see this Bibliography below, p. 301, 303, letter c), the latter was written in a rhetorical style little in harmony with a dry Biblical chroextensive work like this would have formed a chapter of the