So Se 2007
Prof. Dr. Walther Sallaberger Institut für Assyriologie und Hethitologie der LMU WaSa@assyr.fak12.uni-muenchen.de

SUMERISCH I

"Sumerisch": akk. šumerum = sum.. eme gi₍₇₎ "einheimische Sprache", Land ki-en-gi-r

"Isolierte" Sprache (ohne bekannte Verwandte); im Süden der mesopotamischen Alluvialebene, meist südlich von Nippur, als Alltagssprache bis ins 20. Jh. v. Chr. (mittlere Chronologie) belegt, dann bis zur Zeitenwende als Kult- und Gelehrtensprache, letzte Zeugnisse in "Graeco-Babyloniaca"

Von allen ausgestorbenen Sprachen der Antike hat das Sumerische die längste literarische Tradition (Michalowski).

Sprachstufen und Textbestand

	Periode	Sprachstufe	Textmaterial – einige Stichworte
Ende 4./ Anf. 3. Jt.	Uruk IV/III	"archaische Texte"	Lex. Listen und administr. Texte, für Sprachbeschreibung noch nicht nutzbar
28./27.Jh.	ED "I"/II		Ur: archaische Texte, erste sicher sumerisch zu lesende administr. Texte
2600	ED IIIa	Fāra-Zeit	Fāra: Lexikal. Listen, Literatur (insbes. UD.GAL.NUN), adm. u. rechtl.; Abū Ṣalābīh: LL, Lit. (UGN), wenig Urk.
2450	ED IIIb / Präsargon.	altsum.	Girsu (Lagaš): Königsinschriften (zB Reformtexte Urukaginas), Urkunden (ca. 1800), einige Briefe; auch Umma, Nippur, Adab, (Uruk, Ur)
2350	Sargon. / Altakkad.		Königsinschr. (bil.), Urkunden (adm., rechtl.), Briefe
2100	Gudea / Ur III um 2000: Ende von Ur III	neusum	Gudea ("Lagaš II"): Zylinder; Statuen, Inschr.; Ur III: Inschriften, Hymnen, Statuen, [Literatur], Urkunden (über 50.000 publ.), Briefe (Orte insbes. Girsu, Umma, Ur, Nippur)
2000	Isin	neusum.	Königsinschr., Hymnen; Urkunden (Isin, Nippur, Ur), (Briefe): in Alltagstexten bis spätes 20. Jh.
1900 - 1595	Larsa und Babylon I	altbab. Sum.	Literatur und Listen (größte Überlieferung); Königsinschriften; Verwaltungs- u. Rechtsurk. (Formulare)
1500-0	mittel- bis spätbab./ass	nach-altbab. Sum.	Sumerisch in lexikal. Listen und religiöser Literatur (Beschwörungen, Kultlieder)

[&]quot;Sumerisch ist eine agglutinierende Ergativsprache"; Satzbau SOV.

Wichtige Darstellungen der Grammatik:

- A. Poebel, Grundzüge der sumerischen Grammatik (Rostock 1923) die erste Beschreibung
- A. Falkenstein, Grammatik der Sprache Gudeas von Lagaš. AnOr. 28-29 (Rom 1949-50) neue philologische Fundierung der Grammatik
- A. Falkenstein, Das Sumerische. HdOr. I/2, 1-2, 1.Lfg. (Leiden 1959)
- M.-L. Thomsen, The Sumerian Language. Mesopotamia 10 (Copenhagen 1984; Neuaufl. 1999) Übersicht der Diskussion nach den Neubestimmungen durch Edzard, Krecher, Yoshikawa; dem Unterricht von Edzard verpflichtet
- P. Attinger, Eléments de linguistique sumérienne. OBO Sonderbd. (Fribourg/Suisse & Göttingen 1993) philologisch und linguistisch fundierte Präzisierung der Grammatik; als Ergänzung zu Thomsen aufgebaut, insbes. unter Einbeziehung der Arbeiten von Wilcke
- D. O. Edzard, Sumerian Grammar. HdOr I/71 (Brill 2003) konzise Darstellung
- P. Michalowski, Sumerian, in: The Cambridge encyclopedia of the world's ancient languages (2004), S. 19-59
- G. Zolyomi, Sumerisch, in: M.P. Streck (Hg.), Sprachen des Alten Orients (Darmstadt 2005) S. 11-43

Für diese Einführung konnte ich dank des freundlichen Entgegenkommens einiger Kollegen diese (noch) unpublizierten Manuskripte benutzen [nur für den privaten Gebrauch bestimmt, nicht zitierbar]

- B. Jagersma, A linguistic description of Sumerian (Ms. 1999) Sumerisch d. 3. Jt. [unfertiges Ms.]
- J. Krecher, Blätter zur sumerischen Grammatik, Ms. o. J. [2003]

Wörterbücher:

- A. Deimel, Šumerisches Glossar, II: Vollständige Ideogrammsammlung (1928-33): hoffnungslos veraltet, im Einzelfall für den Spezialisten hilfreich
- Å. W. Sjöberg (Hg.), The Sumerian Dictionary of the University Museum of the University of Pennsylvania [PSD] (1984 ff.): Band A/I-III (ohne A/IV) und B erschienen; Großprojekt eines sumerischen Wörterbuchs, Fortführung in elektronischer Form

"Electronic PSD" (http://ccat.sas.upenn.edu/psd): Sammlung von Wörtern mit einfacher konventioneller Bedeutungsangabe, Link mit ETCSL. Im einzelnen allerdings nicht zuverlässig.

Sammlungen von Wörtern aufgrund der zweisprachigen Texte von Ellermeier, bzw. von Sekundärliteratur von Reizammer/Hübner bzw. von S. Tinney (http://ccat.sas.upenn.edu/psd/www/ISSL-form.html) ohne Sichtung des Materials und ohne Vereinheitlichung der Lesungen und Bedeutungen, daher immer nur mit Rückgriff auf die Publikationen zu gebrauchen

Sammlungen am Münchner Institut ("Leipzig-Münchner Sumerischer Zettelkasten" bzw. Zettelkästen)

Zeichenlisten

Ellermeier (Standardwerk für Indizes), Labat (praktisches Exzerpt der Paläographie), Borger, ABZ (akkadische Zeichenliste, für Sumerisch bedingt brauchbar)

MesZL: Borger, Mesopotamisches Zeichenlexikon. AOAT 305 (Münster 2004): neues Standardwerk

aBZL: C. Mittermeyer/P. Attinger, Altbabylonische Zeichenliste der sumerisch-literarischen Texte OBO Sonderband (Freiburg/Schweiz 2006): neues Standardwerk für Lesungen des Sumerischen

Einige Textsammlungen:

Königsinschriften in RIME (Royal Inscriptions of Mesopotamia Early Periods) Band 2-4 (1 noch nicht erschienen) bzw. in FAOS (Freiburger Altorientalische Studien) Band 5-9 (10, Glossar zu neusumerischen Bau- und Weihinschriften, ist nicht erschienen)

Literarische Texte altbabylonischer Zeit (ohne Beschwörungen und ohne Kultlyrik): J. A. Black et al., Electronic Text Corpus of Sumerian Literature, 1999ff. (http://etcsl.orinst.ox.ac.uk/), Umschrift und Übersetzung, Suchfunktion; Referenzwerk für sumerische Literatur, allerdings nur Komposittextedition

Administrative Texte des 3. Jt.: Cuneiform Digital Library (http://cdli.ucla.edu), jüngst begonnene Sammlung von Fotos und Umschriften sumerischer Urkunden (ohne Bearbeitungen) - vorerst nur von beschränktem Wert (für den Spezialisten); bessere Sammlung: http://bdts.filol.csic.es/

Schriftsystem

Logogramme: repräsentieren Lexeme, z. B. gid₂ "lang", du₁₁ "sagen, sprechen"; Lexeme werden fast ausschließlich logographisch geschrieben. [Lexeme sind meist einsilbig, nur selten zweisilbig]. Zwei oder mehr einfache Zeichen können ein Logogramm mit eigener Lesung ergeben ("Diri-Kompositum", nach SI.A = diri "überragend, überschüssig", vgl. etwa PA.AL = šabra "Hausverwalter", wobei PA = ugula "Aufseher", AL = máh = "groß, erhaben")

<u>Phonogramme</u>: Silben, Vokalzeichen, z. B. bu, ka; außer bei phonetischen Komplementen und sog. unorthographischen Texten für grammat. Elemente (Prä- und Suffixe bzw. Klitika).

Logo- und Phonogramme werden, anders als im Akkadischen, in der Transliteration nicht unterschieden. Ein Beispiel: in e₂-gal-la ist e₂-gal "Palast" logographisch, -la phonographisch; eine dies bezeichnende Umschrift wäre etwa E₂.GAL-la.

<u>Determinative</u>: geben semantische Klassen von Konkreta an; Bsp. $^{d} = deus$ vor Götternamen, $^{\hat{g}e\tilde{s}}$ vor Holznamen und Gegenständen aus Holz usw. Determinative werden nicht ausgesprochen. In der Umschrift immer hochgestellt.

<u>Phonetische Komplemente</u> erklären An- oder Auslaut eines Logogramms (seltener eines Phonogramms), z. B. $\hat{g}ar^{ar}$. Zum Teil gehen feste Zeichenkombinationen wie $\hat{g}e\check{s}tu_3 = {}^{\hat{g}e\check{s}}PI^{tu9}$ (wobei $PI = /\hat{g}e\check{s}tu/$ Logogramm) auf erstarrte phonetische Komplemente zurück. In der Umschrift immer hochgestellt.

Zahlzeichen mit bes. Zeichen für Maße

Anmerkung zur Orthographie

Die grammatikalischen Elemente werden phonographisch geschrieben, Suffixe nehmen in der Regel den Auslaut des Logogramms auf (s. oben das Beispiel e₂-gal-la).

Im Altsumerischen werden - von seltenen 'Ausnahmen' abgesehen - geschlossene Silben /KVK/ immer als KV geschrieben (K = Konsonant, V = Vokal). Bis zum Ende des 3. Jahrtausends werden immer häufiger geschlossene Silben /KVK/ als KV-VK wiedergegeben, bis in der mittleren Ur III-Zeit (etwa ab Amar-Suena) in der Regel geschlossene Silben geschrieben werden (z.B. Dativ LUGAL-a-ni-ir /LUGALanir/, bei Gudea oder Ur-Namma noch LUGAL-a-ni geschrieben, ni steht für /nir/).

In der altbabylonischen Zeit - als das Sumerische auf die Sprache der Schule und Literatur beschränkt ist - sind morphographemische Schreibungen häufig: bestimmte Zeichen werden immer für bestimmte Morpheme verwendet, auch wenn diese im jeweiligen Kontext lautlich anders realisiert werden. Ein Beispiel: der Dativ wird jetzt unabhängig davon, ob er auf Vokal oder Konsonant folgt, immer mit dem Zeichen ra geschrieben (auch gesprochen?).

Schreibungen von Auslauten

Die gängigsten Auslautschreibungen (im nominalen wie verbalen Bereich; seltenere Formen in Klammern):

Auslaut:	-a-	-e-	-i-	-u-	->(?)-	-b-	-d-	-g-	-ĝ	- <u>h</u> -
+a	(-a)*	(-a)*	(-a)*	(-a)*	-a	-ba	-da	-ga	-ĝa ₂	-ђа, -а
+e	(-e, -a)	(-e)	(-e)**	(-e, -u ₃)	-е	-be ₂	-de ₃	-ge	-ĝe ₂₆ (GA ₂), -e	-e, -ḫe

Auslaut:	-k- Gen.	-1-	-m-	-n-	-r-	-ř	-S-	-š-	-z-
+a	-ka	-la, -la ₂ , -a	-ma, (-a)	-na	-ra	-řa ₂ (DU)	-a, -sa	-a (-ša, ša ₄)	-a, -za
+e	-ke ₄	-le, -e	-e, (-me)	-ne ₂ , -e	-re, -re ₂ , -e	-ře ₆ (DU) -e	-e, (-se)	-e (-še ₃)	-e, (-ze)

^{*} nach Vokal: Lokativ -a bzw. Nominalisator -a wird geschrieben, -a von Genitiv {ak} nicht

Weitere Umschriftkonventionen

Sumerisch wird zur Unterscheidung vom Prosakontext und vom Akkadischen (dies kursiv, mātum, ma-tum) gesperrt geschrieben (z. B. ma-da); einige schreiben stattdessen in sans serif-Schrifttype (z. B. ma-da) [Fettdruck, wie auch im PSD, empfiehlt sich nicht.]

Hat man ein Zeichen identifiziert, aber weiß die richtige Lesung dieses Zeichens nicht, gibt man den Zeichennamen in Kapitälchen an (z. B. KA, weil man die richtige Lesung - häufige Lesewerte sind enim, du_{11} , ka, zu_2 , gu_3 - nicht kennt) oder nach der Nummer in entsprechenden Sammlungen:

RÉC = F. Thureau-Dangin, Recherches sur l'origine de l'ecriture cunéiforme (Paris 1898–1899) **LAK** = A. Deimel, Die Inschriften von Fara I: Liste der archaischen Keilschriftzeichen (Leipzig 1922) **KWU** = N. Schneider, Die Keilschriftzeichen der Wirtschaftsurkunden von Ur III (Rom 1935) **ZATU** = M.W.Green/H. J. Nissen, Zeichenliste der archaischen Texte aus Uruk. ADFU 11 = ATU 2 (Berlin 1987)

Eine Silbe (zumindest in unserer Umschrift) kann mit verschiedenen Zeichen geschrieben werden. Hier sind in der Assyriologie konventionell Indizierungen festgeschrieben worden, um ein Zeichen eindeutig zu identifizieren. Da im Sumerischen Wörter meist mit Logogrammen geschrieben werden, ergeben sich sehr viele Zeichen 'derselben' Silbe. Als Beispiel einige häufige Wörter der Silbe /du/: du = DU, du, $du_2 = TU$, du, $du_3 = GAG$, $du_6 = DU_6$, $du_7 = UL$, $du_8 = GAB$, $du_{10} = HI$, $du_{11} = KA$, $du_{12} = TUK$. In der Sumerologie hat es sich in den letzten Jahren durchgesetzt, die Indizes mit Ziffern, nicht Akzenten zu bezeichnen (also du_2 , nicht du).

Die Lesewerte sind im Laufe der Geschichte der Assyriologie bestimmt worden. War man in den Anfängen der Assyriologie von den lexikalischen Listen des 1. Jt. ausgegangen, so lassen sich heute die meisten Lesewerte aufgrund der altbabylonischen Listen aus Nippur (Niederschrift im 18. Jh.), insbesondere der Serie Proto-Ea (Publikation: MSL 14), sowie aufgrund "unorthographischer" altbabylonischer Texte sicher bestimmen (z.B. ki-ti-im GIDIM Proto-Ea 253, MSL 14, S. 42; ki-ti-im = GIDIM "Totengeist" ZA 92, 32 iv 12; also Umschrift kitim statt gidim). Eine einheitliche Umschrift nach altbabylonischem Standard hat sich noch nicht durchgesetzt (trotz einiger Korrekturen in den letzten Jahren wie iri statt uru "Stadt", šum₂ statt sum "geben"). Die hier gebrauchten Lesewerte

^{** -}bi+e > -bi ? -be₂ ?

beruhen auf P. Attinger apud C. Mittermayer, aBZL (2006), die den altbabylonischen Standard berücksichtigt.

Lexikalische Listen und unorthographische Texte zeigen ebenso wie die Schreibung des Genitivs {ak}, dass bei vielen Wörtern Verschlusslaute im absoluten Auslaut nicht gesprochen werden. Dieser Beobachtung trägt unsere Umschrift Rechnung: du₁₁ "sagen, sprechen", bei Antritt des Morphems -a du₁₁.ga "gesagt" (= /dug+a/). Weit verbreitet ist derzeit wieder eine Umschrift mit Angabe des Auslauts, z. B. dug₄.

Phonembestand

Vokale

	vorne	hinten	vorangehender Vokal in altsum. Vokalharmonie
hoch	i	u	i
tief	e	a	e

Konsonanten

Umschrift und Rekonstruktion von B. Jagersma, Ms. 1999

	Labial	Alveolar	Palatal	Velar	Glottal
Stimml. Verschlusslaut (vcl. stop)	b [p]	d [t]		g [k]	-[2]
Stimmlos aspiriert (vcl. asp. stop)	p [p ^h]	t [t ^h]		$\mathbf{k} [\mathbf{k}^{\mathrm{h}}]$	
Stimmlos affriziert (vcl. affricate)		z [ts]			
[s. unten]		ř, d ^r			
Stimmlos Frikativ/Reibelaute (vcl. fricative)		s [s]	š[]	h [x]	- [h]
Nasale (nasal)	m [m]	n [n]		ĝ [ŋ]	
Lateral (lateral)		l [l]			
Uvular (tap)		r [r]			
Halbvokal (semivowel)			- [j]		

Zur phonologischen Entwicklung des Sumerischen:

Im <u>Altsumerischen</u> findet man im Süden die <u>Vokalharmonie</u>: Präfixe wählen zwischen e- und i-Vokal je nach dem Vokal der folgenden Silbe (bi₂-gi₄ aber *be₂-ge). Im Norden (Nippur) kennt man keine Vokalharmonie.

Das sogenannte "dr-Phonem" beginnt schon gegen Ende des 3. Jahrtausends zu schwinden, bei manchen Wörtern schon vor der Ur III-Zeit (21. Jh.). Danach finden sich sowohl Schreibungen mit /d/ (vor allem im Norden) als auch mit /r/ (so im Ur III-Standard im Süden); letztlich dominiert in der sumerischen Literatur der Dialekt des Nordens mit den d-Schreibungen.

B. Jagersma, Sound-change in Sumerian: the so-called /dr/-phoneme, ASJ 22 (2005) 81–87: wegen šuku.ř > $\check{s}uk\bar{u}su$ und u_4 -ř a_2 -bu = $us\bar{a}b/pu$ ř = stimmlos asp. affriziert (vcl. asp. affricate).

Dagegen W. Schulze (WiSe 05/06) "stimmloses getapptes r"; der Lautwert verschwindet, wenn das gesamte System stimmhaft wird; methodisch ist der Reflex im Akkadischen wie die innersumerischern Entwicklungen (> r, > d) zu bewerten.

Das Phonem /g/ wird hingegen noch in der altbabylonischen Zeit konsequent von /g/ unterschieden (andere Reihe von Zeichen). Erst in den lexikalischen Listen und auch selten in der Literatur des späten 2./1. Jt. wird ĝ durch g-Zeichen wiedergegeben; im Inlaut auch Schreibungen wie -Vn-gV-, im In- und Auslaut auch Ersatz durch m. [Umschrift n hat sich kaum eingebürgert.]

Der Lautwandel im Sumerischen an der Wende vom 3. zum 2. Jahrtausend bedarf noch einer eigenen Untersuchung, insbesondere im Vergleich mit der teilweise offensichtlich parallelen Entwicklung im Akkadischen. Auffällig sind vor allem a > e, wie a-ne "er" > e-ne; Infix (2. Person bzw. lokales Infix) -a-> -e- in der Schrift ist schwieriger zu beurteilen; nach Jagersma steht dahinter -aj-> -e-.

Zwei Reihen von Verschlusslauten (in unserer Umschrift b, d, g: p, t, k), die aber -wegen der Lehnwörter aus dem Akkadischen- im 3. Jt. nicht die Opposition stimmhaft : stimmlos bezeichnen können; mit Jagersma eher stimmlos nicht-aspiriert : stimmlos aspiriert.

Zur Aufgabe der Aspiration am Ende des 3. Jt. und einer neuen Opposition stimmhaft : stimmlos wie im Akkadischen s. J. Keetman, Erneuerung des Syllabars im Ur III-Akkadischen: Schriftreform oder Sprachwandel?, ZA 94 (2004) 186–201

Neben dem Hauptdialekt des Sumerischen existiert der auf literarische Texte beschränkte Dialekt Emesal (wörtlich etwa "feine/dünne Sprache"), der in erzählenden Texten für die Sprache von Frauen gebraucht wird und in der Kultlyrik das Repertoire des Klagesängers (gala) kennzeichnet. Das Emesal unterscheidet sich vom Hauptdialekt allein in der Phonologie und einigen wenigen Dialektwörtern. Die ältesten Zeugnisse entstammen der Ur III-Zeit (Šulgi X und Šu-Suen-Klagelieder; allerdings altbab, überliefert).

Betonung

```
in akkad. Lehnwörtern wird Vokal vor Endung durch Vokal- oder Konsonanten-Länge betont:
        gal > kallu ,,Schale", ub<sub>3</sub> > uppu ,,Trommel", para<sub>10</sub>.g > parakku, ku<sub>3</sub>-dim<sub>2</sub> > kutimmu,
        muhaldim > nuhatimmu
        en > \bar{e}nu; eg<sub>2</sub> > \bar{t}ku, ur-saĝ > urš\bar{a}nu, bansur > pašš\bar{u}ru, bur-zi.d > purs\bar{t}tu; gala-mah
        > kalamāhu
         gala > kalû, nu-banda<sub>3</sub> > laputtû
im Sumerischen Betonung auf letzter Silbe
         vgl. dazu: eden-na > /dena/ in: gu<sub>2</sub>-de<sub>3</sub>-na, iti-da > ti-da in lugal-ti-da (PN)
```

Wortarten

Wort-"Basis": grundsätzlich unveränderlich (anders als indogerm. Wortstamm bzw. semit. Wurzel)

Einteilung nach semantischen Kriterien nach J. A. Black, Sumerian lexical categories, ZA 92 (2002) 60-77:

Hauptklassen:

- 1. Verben: geschlossene Klasse (keine Morpheme zur Bildung von Verben)
- 2. Nomen: offene Klasse durch Nominalbildung (Komposition)

weitere Klassen 3. Pronomina

- 4. Adjektiva: geschlossene Klasse mit wenigen Wörtern; Abgrenzung von verbalen Partizipien oft schwierig; kann meist auch verbal gebraucht werden

Sumerisch I

- 5. Konjunktionen (einige Wörter, tukum-bi "wenn", akkad. Lehnwörter u₃, -ma "und")
- 6. Interjektionen (hierher zählt Black auch a-ma-ru-kam "es ist Sintflut!, dringend!")
- 7. Adverbien (auch von Adjektiven abgeleitete)
- 8. Ideophone (wie hum-ham usw.; s. dazu Black, Fs. Wilcke)

Beachte, dass 5. 6. und 8. jeweils sehr beschränkte Wortklassen sind; die Abgrenzungen sind noch zu diskutieren; vgl. Edzard 4.2. Es fehlen in der Übersicht die Zahlwörter.

NOMEN

Genus: personal - neutral ("Personen- : Sach-/Nicht-Personenklasse", HUMAN : nHUMAN)

Kasus

		Morphem	p.	n.	Präfixkette (Verb)
adnominal	Genitiv	ak	+	+	-
primäre	Absolutiv	-0	+	+	(s. unten)
syntakt. Funktionen	Ergativ	e	+	+	(s. unten)
adverbiale	Dativ	ra	+		a
Kasus	Direktiv	e		laten	
	Lokativ	a			ni, e
	Terminativ	še		+	ši
	Ablativ	ta		+	ta/ra
	Komitativ	da	+	+	da
	(Adverbiativ	eš	+	+	-)
adnominal	Äquativ	gen ₇	+	+	

Beachte zu den adverbialen Kasus, dass das Sumerische keine Präpositionen ("in", "auf", "hinter", "neben", "für"...) kennt.

Da die Kasus mit verschiedenen Wortarten (Nomen, Pronomen, z.T. in Präfxikette) kombiniert werden können und am Ende der Nominalphrase stehen, spricht man wohl besser von Klitika.

Genitiv: {ak}

Form {ak} /a/ 'schwindet' nach vorangehendem Vokal (zu den Pronomina s. unten)

/k/ ist nur vor folgendem Vokal erhalten; vor weiterem Konsonant: ,geschwunden' (stattdessen H oder einfach [so altsum.] Silbenauslaut nicht geschrieben?)

/a/ schwindet zumindest in der Schrift vor erhaltenem -k- vor allem nach l, m, n, r, s, š, h

Zur Schreibung von lugal={ak}: /lugal=a/, /lugala/, geschrieben lugal-la. Schreibungen mit -ba, -da, -ga, -ka, -la -ma, -na, -ra, -ra2, kaum je nach s, z, š, h (s. dazu oben S. 4 Tabelle "Schreibungen von Auslauten")

Funktion: Adnominal, Zugehörigkeit

Vom Nomen abhängiger Gen.

z.B.: lum-ma-TUR dumu en-an-na-tum₂ ensi₂ lagas^{ki}-ka-ke₄ "L., der Sohn von E., des Stadtfürsten von Lagaš (Erg.)"

e₂ iri ku₃-ga-ka-ni "sein Haus von Heiligenstadt"

ensi $_2$ lu $_2$ \hat{g} estu $_3$ da \hat{g} al-kam "der Ensi, der weise Mann (wörtl. der Mann von weitem Verstand)": Gen. kann adjektivisch übersetzt werden

selten ,freier Gen.' (Ellipse des Regens): z. B. en-ig-gal nu-banda₃-kam "es ist das von ,Inspektor' Eniggal."; e₂-gal-kam "es ist vom Palast"

vorangestellter Gen.: lugal-la e₂-a-ni "des Königs sein Haus" = "das Haus des Königs"; e₂-a ig bi, e₂-a me-bi

Bsp: e₂ lugal-la, e₂-an-na (TN), ša₃ a-ša₃-ga-še₃, ^dnin-ĝir₂-su, e₂ ^dnin-ĝir₂-su-ka, e₂ ^dnin-ĝir₂-su-ka-ka (Lok.), sa₂-du₁₁ Du-du saĝĝa-kam, sipa anše-ke₄, e₂ ab-ba-na-ka "im Haus seines Vaters" altsum. e₂-gal-la-kam seltener, meist e₂-gal-kam; vgl. saĝ apin-na-ke₄ vs. saĝ apin-ke₄

<u>Distribution</u>: Nur der (adnominale) Genitiv kann mit Suffixen (Pronominalsuff., Plural, Kopula) und weiteren Kasus kombiniert werden (s. unten zur Nominalphrase). Auch wenn syntaktisch erforderlich, werden nie mehr als 2 Genitive geschrieben.

Absolutiv: -0

<u>Funktion</u>: Subjekt im intransitiven Satz (S), direktes Objekt im transitiven Satz (O); auch Vokativ; Zitierkasus. Syntaktische Beschränkung: ein Absolutiv pro Satz.

Hat im Satz die Tendenz, direkt vor dem Verb zu stehen (Ausnahmen: Urkunden; Linksversetzung als "Casus pendens").

Ergativ: {e} (manchmal auch: "Agentiv"):

<u>Form</u>: entweder Kv-Zeichen mit Aufnahme des letzten Konsananten -Ke- od. V -e (so auch nach h, s, š, l; oft m)

lugal-e, mes an-ne₂ pa₃-da, e₂-ninnu an-ne₂ ki ĝar-ra; PN agrig-ge e₂-gal-ta e-ta-ĝar

Selten nach Vokal geschrieben, dabei -e an -a- bzw. -u-Auslaut angeglichen (-a, -u₃): ama-a "Mutter", dumu-u₃ "Sohn"

Nach Vokal oft nicht geschrieben:

u₄ ^dnašš<u>e</u> nam-lugal lagas^{ki}-sa mu-na-šum₂-ma-a "als Našše (Erg.) ihm das Königtum von L. (Abs.) gegeben hatte" (Ent 26:13-16)

en-ig-gal nu-band $\underline{a_3}$ ni \hat{g}_3 -kas₇-bi e-ak "Der "Inspektor" E. (Erg.) machte diese Abrechnung (Abs.)"

<u>Funktion</u>: Agens (A) im transitiven Satz. Steht tendentiell am Anfang des Satzes. Praktisch nur ein Ergativ im transitiven Satz möglich.

Dativ: {ra}: nur bei Personen (personales Gegenstück zum Direktiv -e)

Form ursprünglich (3. Jtsd.) -ra nach Kons., -r nach Vokal

ki-a \hat{g}_2 -ra u_3 -na-a-d u_{11} (MVN 11, 168) i_3 -kal-la-ar u_3 -na-a-d u_{11} (TCS 1, 193) Briefanfänge: "Sprich zu K./I., und zwar ..."

Schreibung nach Vokal: -ar, -ir, -ur₂. Beachte: bis Ur III (Šulgi/Amar-Suena) wird aber hier eine Silbe KvK nur Kv geschrieben, ein /nir/ also -ni (und nicht *-ni-ir) geschrieben.

ab neusum., v. a. altbab.: durchgehend -ra (morphophonolog. Schreibung)

<u>Funktion</u>: Empfänger einer Handlung (indirektes Objekt IO); "obliques Objekt"; veranlasster Agens bei Kausativ-Konstruktion.

a) indirektes Objekt:

KN lugal-e ^den-lil₂-**ra** ma₂-gur₈-mah mu-na-dim₂ "Der König KN (Erg.) verfertigte das erhabene Boot (Abs.) für Enlil (Dat.)"

^den-lil₂-**ra** ^dnin-mah mu-ni-us₂ "er setzte Ninmah zu Enlil (Dat.)"

b) "obliques Objekt": bei Verba composita und kausativen Konstruktionen (s. dazu beim Verb bei dimensionalen Präfixen)

Direktiv {e}: Falkenstein u. a.: "Lokativ-Terminativ"; bei Neutrum (personales Gegenstück: Dat. -ra)

Form wie Erg., bei Vokal auch oft -e geschrieben

Funktion: Ortsangabe Direktiv; indir. Obj. oder obliques Obj. (damit wie Dat. bei pers. Genus)

a) Direktiv (eigentlich: Adessiv/Adlativ): "an, nahe bei"

ki-su₇-ge us₂-sa "an den Dreschplatz angrenzend"
e₂ ^dmes-an-du-ke₄ us₂-sa-ta "von dem an M. angrenzenden Haus"
iri-ni niĝen₆ (NINA)^{ki}-še₃ kar sirara^{ki}-na-ke₄ ma₂ bi₂-us₂ "Zu ihrer Stadt N. (Term.)
an den Kai von S. (Dir.) lenkte er das Schiff" (Gudea)
i₃-bi za₃-ge be₂-ak "er verstrich sein Öl an der Seite"

b) indirektes Obj. "für" (entspricht beim Neutr. dem personalen Dativ)

e₂-e lugal-bi gu₃ ba-de₂ "zum Tempel (Dir.) rief sein Herr (Erg.)"

c) obliques Objekt, bei Verba composita:

e₂-e ^dasar-re šu-si ba-sa₂ (Gudea); "Asar (Erg.) brachte das Haus (Dir.) in Ordnung")

Lokativ {a}: bei Neutrum

<u>Form</u>: -a in der Regel auch nach Vokal; kontrahiert bei Poss.-Pronomina (s. dazu unten); damit anders als beim Genitiv, wo das -a nach Vokal ,schwindet'

altsum. wohl /'a/ (Jagersma) iti guru₇ dub-ba-a "im Monat, in dem die Getreidespeicher aufgehäuft wurden"
nach Verschlusslaut: -Ka izim kisal-ka "beim Vorhof-Fest" (nach Gen. -ak)
nach Frikativ (h, s, š): -a od. -Ka e₂-mah-a "im Emah"
nach Nasal (m, n, ĝ): meist -Ka izim-ma "beim Fest", ĝanun-na "im Speicher"
nach l, r, dr: la, ra, ra₂: e₂-gal-la "im Palast"

Funktion: Orts- oder Zeitergänzung ("in", "auf"); bei manchen Verben elam kur-ra-na be₃-ge₄ "er brachte die Elamiter (Abs.) in ihr Land zurück" u₄-ba (aber betont: u₄-bi-a) "an diesem Tag" = "damals", ša₃-ba "darin" usw.; ša₃ {X-ak-a} "inmitten von X" (wörtl: "im Inneren von X")

ki {X-ak-a} "in X" (wörtl: "im Ort von X"; dient zur Umschreibung des Lokativs bei Personen; "beim König" kann nur /ki lugal-ak-a/ ausgedrückt werden). Solche Fälle werden (wegen des Schwundes des Gen.) manchmal falsch als "Zirkumpositionen" beschrieben.

```
<u>Form:</u> -/\check{s}e/=\check{s}e_3 (< e\check{s}e_2 "Seil"?), ab neusum. nach Vokal auch -/a\check{s}/, /-e\check{s}/, /-u\check{s}/:
        arattaki-aš "nach Aratta", šu-ĝu<sub>10</sub>-uš "zu meiner Hand"
Funktion: Richtung "hin zu", "für", "in Richtung auf", auch Zweck "für", "auf ... hin", "hinsichtlich";
        Oppositionsverhältnis zu Ablativ -ta (etwa NP1-ta NP2-še<sub>3</sub> "von NP1 nach NP2")
        ti-ra-aš-še<sub>3</sub> ba-DU "es wurde zum T. gebracht";
Wendungen: ki {X-ak-še<sub>3</sub>} "hin zu X" (zum Ausdruck des Terminativs bei Personen)
        igi/eger {X-ak-še<sub>3</sub>} "vor/hinter X"
        nam/mu {X-ak-še<sub>3</sub>} "wegen X"
Beispiel: dba-u2...-ke4 iri-KA-ge-na nam-sipa-še3 mu-du2 "Bawu (Erg.) hat Urukagina
(Abs.) zum Hirtenamt (Term.) geboren"
Adverbiativ {eš}? (Attinger) "auf ... Art und Weise", gal-le-eš<sub>(2)</sub> "großartig"; Abgrenzung zum
Terminativ nicht sicher
Ablativ {ta}: bei Neutrum
Form: immer -ta geschrieben
Funktion: "von, aus" (örtl.), "seit" (zeitl.)
        e<sub>2</sub>-ninnu-ta "aus dem E.", ki-ta "vom Ort"; u<sub>4</sub>-bi-ta "seit diesem Tag/seit damals"
        ki NP-{ak}-ta "von NP" (bei pers. NP); z. B. ki du<sub>11</sub>-ga-ta ba-zi "bei Duga (= PN)
        wurde es abgebucht"
"mit" (instr.)
        lugal-e ĝiri<sub>2</sub>-ta in-gaz "der König tötete mit dem Dolch" (Ur III)
        enim {X-ak-ta}, z. B. enim ensi<sub>2</sub>-ka-ta "auf das Wort des Stadtfürsten hin"
Distributiv: "je"
        gu-kilib-ba sa 16-ta "Ballen zu je 16 Bündeln"
        mit anderen Suffixen/Enklitika kombinierbar (C. Wilcke, in: Fs. W. Moran):
        2 har ku<sub>3</sub>-babbar 8 giĝ<sub>4</sub>-ta-ta "je 2 Ringe zu je 8 Schekel (an mehrere Empfänger)"
Komitativ {da}:
```

Form: immer -da geschrieben, nur altsum. -d nach Vokal (erscheint also nicht in Schrift)

Funktion: Begleitung "mit, bei", (wohl < da "Seite")

Terminativ {še}: in der Regel bei Neutra

še ... Ur-^dSul-pa-e₃-da in-da-ĝal₂ "die Gerste (Abs.) ist bei U. vorhanden" N-da nu-me-a "ohne N (wörtl.: mit N nicht seiend)"; kur-gal ^den-lil₂-da nu-me-a iri nu-du₃-a "ohne Enlil (wären) keine Städte (Abs.) gebaut" e₂-an-na-tum₂ a ša₃-ga šu du₁₁-ga ^dnin-ĝir₂-su₂-ka-da ^dnin-ĝir₂-su₂ mu-da-hul₂ "(Gott) Ninĝirsu (Abs.) freute sich <u>über</u> (sum. Kom.) Eanatum, den Gezeugten Ninĝirsus" (Ean. 1 5:1-5)

Äquativ -gen7:

<u>Form</u>: alte Umschrift: gim, korrekt/gen/ (Jagersma)

vor Äquativ kein weiterer Kasus (Übersetzungen also "wie NN", "wie auf NN", "wie mit NN" usw.)

<u>Funktion</u>: "wie"; Äquativ vergleicht zwischen. zwei Nominalphrasen; es besteht daher keine semant. Verbindung mit dem Verb, er wird also im Verb nicht wieder aufgenommen

ni₂-bi kur-kur-ra tu₉-**gen**₇ im-dul₄ "sein Schrecken (Abs.) deckt die Länder (Lok.) wie ein Tuch (Äqu.)"

NUMERUS

Singular – Plural (nur teilweise bezeichnet)

Plural ohne Kennzeichnung:

personal im Abs. werden nur beim Verb Sg. u Pl. unterschieden

*lugal i₃-tuš "der König wohnte" vs. lugal i₃-durun-ne₂-eš₂ "die Könige wohnten" neutral: keine Pluralbezeichnung durch grammat. Morpheme, nur Reduplikation beim Nomen oder Adj. (e₂ "Haus","Häuser")

<u>Plural -ene</u>: bei **personalen** Nomina im Ergativ oder einem obliquen Kasus (nicht bei Abs.!), nicht bei Zahlen

diĝir-e-ne, e₂ diĝir-re-ne-ke₄ (Erg.), diĝir gal-gal-e-ne, ses-a-ne-ne = ses = ani = ene

Schreibung: meist -e-ne oder Ke-ne geschrieben; -e-ne voll nur nach Konsonant -e- von -e-ne bleibt nach vorangehendem Vokal nicht erhalten:

ugula-ne "die Aufseher"; dumu-dumu-ne-kam "es ist das der Kinder", urdu₂- $\hat{g}u_{10}$ -ne -e-ne nach Kons.: sipa-de₃-ne; agrig-ge-ne, sipa ud₅-da-ke₄-ne, engar-re₂-ne nicht immer bei -l, -r, -s, -h:

il₂-ne "die Träger", usar₃-ne // usar-re₂-ne "Nachbarn", aga₃-us₂-ne, ma₂-lah₅-ne -H: gala-e-ne (cf. ama-ne)

<u>Reduplikation:</u> Neutra: bedeutet immer Plural; kur "Land" - kur-kur; nur eingeschränkt gebraucht personal: auch möglich, diĝir-re₂-ne und diĝir-diĝir-re₂-ne, aber immer saĝĝa-saĝĝa-ne N + Adj. red. entspricht N red. (komplementäre Verteilung):

ensi₂ gal-gal ma-da ma-da Za-ab-ša-li^{ki} u₃ ensi₂-ensi₂ iri^{ki}-iri^{ki} (Šu-Suen RIM E 3/2.1.4.3. iii 24-29)

Adj. red. regelmäßig bei gal "groß", tur "klein"

Keine Pluralkennzeichen sind (die im Akkadischen als Logogramme für den Plural gebrauchten Lexeme) hi-a "vermischt", didli "einzelne"; -meš = enkl. Kopula "sie sind ..."

Zusammenfassung der Konkordanz Nomen – Verb in Sing, und Plural s. Attinger S. 164 f.

Adjektiva

Problem der Abgrenzung der Wortklasse gegenüber Nomen und gegenüber Verb; attributivisch dem Nomen nachgestellt (angebliche Ausnahme ku₃ ^dinana wohl andere Wortart: "Silber Inana")

Form: manche enden in -a: kala-ga, Sonderfall zi-da "rechts" vs. zi -d "recht" (Krecher: "Determination"); vgl. dazu Partizip auf -a

Negation mit nu- (wie Verb); zur Reduplikation s. o.

Nominalbildung

Komposition von Nomina:

```
Nomen + Nomen:
```

Typ e₂-maš = amaš "Haus" + "Ziege" = "Kleinviehstall", še-nuĝun "Saatgerste", e₂muhaldim "Küche", dumu-sag "erster Sohn"; erstes Element = Kopf, keine Gen.-Verbindung; attributivisches Substantiv (dies ist weit verbreitet!)

Typ an-ša₃ "Himmel" + "Inneres" = "Himmelsinneres", kur-ša₃ "Erdinneres" an-ur₂ "Himmelsfundament"; eingeschränkte Verbreitung dieses Typs

Typ ĝeš-ge "Holz (und) Rohr", u2-šim "Kräuter und Gewürze", ama-aia "Eltern" ("Vater und Mutter"), an-ub-da = "Himmels-Gegend" (< "Ecken (und) Seiten") nach Typ an-ša und Typ ĝeš-ge

Nomen + Adjektiv

Typ e₂-gal "Haus" + "groß" = "Palast", lugal (älter: Typ gal-nar "Ober-Sänger")

Nomen + Verb

Typ dub-sar "Tafel" + "schreiben" = "Schreiber", ku₃-dim₂ "Goldschmied", zadim (< za₂ + dim₂) "Steinschneider", bei Berufsnamen

Typ sa₂-du₁₁ "Lieferung", ĝeš-hur "Grundriss"

Typ ki-tuš "Ort" + "wohnen" = "Wohnung", še-ba "Gersteration", niĝ₂-ba "Geschenk", ki-a-naĝ "Wassertränkort" (Totenopferstätte) ('aktives' Gegenstück zu sa₂-du₁₁-Typ)

Abgeleitete Nomina:

nu-: in Personenbezeichnungen; D.O. Edzard, ZA 55 (1963) 91-112, nu-kiri₆ "Baumgärtner" zu kiri₆ "Baumgarten"

nam-: "Status, Qualität" (entspricht akk. -ūt-um), eig. oben zu Typ ki-tuš

nam + Nomen: nam-lugal "Königtum", nam-sipa "Hirtentum"

nam + Adjektiv: nam-mah "Größe"

nam + infinites Verb: nam-til₃ "Leben", nam-tar "Geschick"

[niĝ₂-: niĝ₂-gu₇, "Speise", eig. oben zu Typ ki-tuš]

Deverbale Nomina:

Typ gab₂-il₂, ich will es tragen" = Wagenteil, Korb, vgl. gab₃-dan₆, Wäscher", u₃-na-a-du₁₁ "Brief" (wörtl: "sprich zu ihm und ..." = Briefeinleitung)

Typ he₂-ĝal₂ "Überfluss" (wörtl.: "es möge vorhanden sein")

Typ ma-(an)-sim "Sieb" ("er hat mir gesiebt")

s. zuletzt Übersicht bei J. Black, ZA 92 (2002) 70

Zum Problem der Nominalbildung

Wie lässt sich festlegen, ob ein einziges Wort (e2-gal "Palast") oder eine Phrase (e2 gal "großes Haus") vorliegt? Denn es lässt sich nicht erkennen, ob Pause vor oder nach Wort bzw. ob Betonung (bláckbird vs. black bird) vorliegt; auch eine Aussprache /kiskil/ für ki-sikil nicht zwingend für Nominalkompositum. Beachte aber:

- 1. Schreibung: lugal "König" < lú gal "großer Mann", amaš "Schafpferch" < é-maš "Kleinviehhaus", zadim "Steinschneider" < za₂-dim₂ "Stein-Verfertiger", azu "Arzt" < a-zu "Wasser-Wisser", ĝanun"Vorratshaus" < ĝa₂nun "Gebäude-Fürst" (?)
- 2. Grammatik: Reduplikation ses.gal-ses.gal-e-ne "die großen Brüder"
- 3. Übersetzungen ins Akkadische: dub-sar "Schreiber" = tupšarru, gala-mah "Oberklagesänger" = kalamāhu, bur-zi-gal "großes Kultgefäßt" = burzigallu.

Ist das immer gültig? Für alte und neue Lw./Fremdwörter gleichermaßen gültig? Beachte das Problem der Lexikalischen Listen.

Einige Beispiele für die damit verbundenen Fragen: e₂-masz = amasz, aber: e₂ udu "Schaf-Haus", e₂ udu niga "Mastschaf-Haus"

gal, mah: gala.mah, gud.gal "Groß-Rind", ses.gal, ses.gal.ses.gal , cf. aber gu $_2$.gal.gal, gu $_2$.tur.tur "große" und "kleine" "Hülsenfrüchte"

4. Semantisch: Verlust der wörtlichen Bedeutung:

kiĝ₂-ge₄-a ge₄ "Botschaft schicken", also ein Wort kiĝ₂-ge₄-a (<kiĝ₂ ge₄-a "geschickter Auftrag"), da ursprüngliche Bedeutung verloren

n sa ge u_2 -bil "n Bündel Rohr als Brennstoff" (DP 350), hier u_2 -bil "Brenn-Reisig", nicht allein bil, also Kompositum u_2 -bil

ĝeš-ge in šaha ĝeš-ge (ĝeš-ge Röhricht", wörtlich "Rohr und Holz", wird als Kompositum zur Definition von "Schwein" gebraucht)

Grammatische Kriterien der Komposita können als Kriterien nicht herangezogen werden; ein dub-sar "Schreiber" (< Tafeln + schreiben) unterscheidet sich formal nicht von einem Ausdruck wie saĝ il₂ "der das Haupt erhebt", ein e₂-kišeb-ba "Speicher" (< "Haus des Siegels") nicht von einem e₂ niĝ₂-gur₁₁-ra "Haus des Besitzes, ein e₂-gal "Palast" nicht von einem enim gal "großes Wort". Denn die Komposition folgt auf jeden Fall den grammatischen Regeln verbaler oder nominaler Komposition. Ein Vorliegen eines Genitivs darf deshalb kein Gegenargument für ein Nominalkompositum sein!

Wörter sind **Eigennamen** (Problem: Grenze bei Feldernamen), **Berufe** (Problem: Berufsnamen vs. ad hoc-Bildungen), **Stoffe usw**. (Kriterium <u>Determinativ</u>; z. B. ^{tu9}niĝ₂-šal-la)

Historische Entwicklung: Monatsnamen altsum. (oft 2 Zeilen, GN in 2. Zeile, Variation mit freien Monatsnamen), dagegen Ur III (nie in 2 Zeilen); maš-da-ri-a altsum. Verb da ri, Ur III nur nominal, dann akk. Lw.

Nominalphrase

Nomen od. Gruppe von Nomina im selben Kasus; Kasusmarkierung bezeichnet somit auch Grenze der Nominalphrase

Beispielsatz:

```
<sup>d</sup>nin-galnin-a-ni-ir
Ningal nin-ani-r(a)
         "Herrin"-3p:POSS-DAT
GN
damar-dEN.ZU
                                             urim<sub>5</sub><sup>ki</sup>-ma
                  ninta kala-ga
                                    lugal
Amar-Suena
                  ninta kalaga
                                    lugal
                                             Urim-a(k)
PN
                  Mann stark
                                    König ON-Gen.
         lugal
                  an ub da
                                    limmu<sub>2</sub>-ba-ke<sub>4</sub>
         lugal
                  an-ub-da
                                    limmu-bi-ak-e
         "König" "Himmel"-("Ecken" (und) "Seiten") "4"-3n:POSS-GEN-ERG
<sup>ĝe6</sup>ĝepar ku<sub>3</sub>
                  e2 ki-aĝ2-ĝa2-ni
          ku₃
                  e2 ki.aĝ2-ani-Ø
"Gipar" "rein" "Haus" "geliebt"-3p:POSS-ABS
mu-na-du<sub>3</sub>
mu-n-a-n-du_3(-\emptyset)
VNT-3p-IO-3p:A-bauen(-3sg:O)
```

Abfolge der Elemente in der Nominalphrase (NP) (neben traditionellen Beschreibungen die Modelle von Jagersma und Zolyomi adaptiert)

- 1) Kopf: Nomen (bei Pronomen direkt + Kasus), entscheidet z. B. über Genus
- 2) **Näherbestimmung**: attributives Adjektiv, 'Partizip' oder Nomen, Zahlwort (tendentiell am Ende); Relativsatz
- 3) Nominalphrase im Genitiv (= Elemente 1–7 möglich, wobei 7 = Gen.)
- 4) Enklitisches possessives oder demonstratives Pronomen
- 5) Enklitische **Plural**-Markierung {ene} (nur Pers.-Kl.)
- 6) Appositionelle Nominalphrase oder koordinierte NP (= Elemente 1-5 möglich)
- 7) Enkl. Kasusmarkierung (macht NP zum nominalen Satzteil)

Bsp: dumu-maš umun₇ dba-u₂ "die 7 Zwillingskinder Bawus" mu gud niga saga₁₀ e₂-gal-ta e₃-a 1-a-še₃ "wegen (mu .. -še₃) eines aus dem Palast gekommenen guten Rindes" (TPTS 1 171)

Adverbien:

Adverbien auf {-eš(e)}: "Adverbiativ" (Attinger); bei Adj. und Subst. Schreibungen mit -eš und - eš₂; gal-le-eš "großartig", zi-de₃-eš "auf rechte Weise", munu₄-eš₂/e-eš "wie Malz", muš-e-eš/eš₂ "wie e Schlange"

-bi: nur bei Adj.; gal-bi "auf großartige Weise"

auch Adj. ohne Kennzeichnung

Übung:

ensi₂-ke₄, ensi₂-gin₇, ensi₂-da, ensi₂-ra, ensi₂ kur-ra, ensi₂ kur-ra-ke₄, ensi₂ kur-kur-ra, ensi₂ kur-kur-ra-ke₄-ne, ensi₂ kur-kur-ra-ke₄-ne-er, diĝir gal-gal-e-ne, e₂ lugal-la-ka; ^dnin-hur-saĝ ama dumu-dumu-ne, an-še₃

Setze soweit möglich in den jeweiligen Kasus und übersetze:

	Gen.	Erg.	Dat.	Dir.	Lok.	Term.	Abl.	Kom.
ama								
ša ₃								
ama-ne								
kur								
lugal								
lugal kalam- ma								
sipa								
dub								

Pronomen

Freies (Selbständiges) Pronomen:

Das selbständige Pronomen dient im verbalen Satz nur der Verstärkung bzw. Verdeutlichung ("ich und du" statt "wir").

	Abs. (= S, O) und Erg.	Dat.	Gen.	+ andere Kasus
1. sg.	$\hat{G}A_2$ -e = $\hat{g}e_{26}$ -e	ĝa ₂ -(a)-ra/ar	$\hat{g}a_2$ -(a)-{ak}	ĝe ₂₆ -e-/ĝa ₂ -a-
2. sg.	ze_2 , $zA-e = ze_4-e$	za-a-ra/ar	za-{ak}	ze ₄ -e-/za-a-
3. p. sg.	a-ne [bis nS], e-ne	e-ne-ra		e-ne-
3. p. pl.	a-ne-ne, e-ne-ne	e-ne-ne-ra		e-ne-ne-

Die Form der 1.und 2.P.sg. ist noch nicht endgültig geklärt. Ist es /ĝa/, /ĝa'e oder /ĝe/? Ist ĝe < ĝa'e < ĝa+e (Erg.)? Es liegen zu wenige Beispiele für ein Pronomen in O vor, um etwa einen "Subjektkasus" (*ĝe) von einem "Objektkasus" (*ĝa) unterscheiden zu können.

1. pl. me-en-de₃-(en)

2. pl. me-en-ze₂-(en)

e-ne $\hat{g}a_2$ -a-ra gu_2 ha-ma-an- $\hat{g}a_2$ - $\hat{g}a_2$ "er soll sich mir unterwerfen" (Enm.Ens. 25) $\hat{g}e_{26}$ -e-me-en "ich bin es"; e-ne-da nu-me-a "ohne ihn"

Possessiva: Suffixe

1. sg.	-ĝu ₁₀	plme
2. sg.	-zu	plzu-(e)-ne-ne, -zu-ne
3. sg. p.	-a-ni	pla-ne-ne
3. sg. n.	-bi	(-bi)

	$+-/a/ (= Gen. \{ak\},$	Datr(a)	Term še ₃	Dir., Erge
	Lok. {a})			
1. sg.	-ĝa ₂	-ĝu ₁₀ -ur ₂ /ra	-ĝu ₁₀ -uš/še ₃	-ĝu ₁₀
2. sg.	-za	-zu-ur ₂ /ra	-zu-uš/še₃	-zu
3. sg. p.	-a-na	-a-ni-ir/ra	-a-ni-še ₃	-a-ni ("-a-ne ₂ ")
3. sg. n.	-ba (-bi-a)	-bi-ir/-ra	-biš, -bi-še ₃	-bi ("-be ₂ ")

Anmerkungen zur Form

Plural: Gen. $-\{ak\}$: /a/ wird elidiert, /-me-ak/ > -me(-k)

-a-ni: nach Vokal oft -ni, z. B. ama-ni; vgl. auch e₂-gal-ni usw. (s. oben bei Genitiv)

-a-ni oder -bi + Erg. bzw. Dir. -e: keine Veränderung(?) [gelegentlich anzutreffende Umschrift -ne $_2$ oder -be $_2$ nicht beweisbar]; bei -/u/ (- $\hat{g}u_{10}$, -zu) manchmal -u $_3$ angefügt

-a-ni + Pl. -/ene/ > a-ne-ne, z.B. ses-a-ne-ne ku-li-ne-ne "seine Brüder und seine Freunde" (Lgbd. I 131 = Thomsen (62))

NI und BI sind altsum. ne2 bzw. be2 zu lesen

Demonstrativa:

-e, -e-en(-) ,,dieser"; oder Direktiv?

Walther Sallaberger

-re, -re-en₃ "jener"; ri/re = Adjektiv? (Edzard)
(-)ne-(e/en) "dieser", Pers.pron. 3. n.; u₄-ne "dieser Tag"
-bi "dies"; = Poss.pron. 3. n.?
-še (selten)
ur₅ (ur₅-gen₇ "so", ur₅-ta "deshalb"); eigentlich Nomen; Ersatz für Pers.pron. 3.n.

<u>Interrogativa</u>: a-ba "wer?", a-na "was?" (Erg. a-ba-a; a-na-aš-am₃ "warum?"; a-na-gen₇ "wie?")

me-a "wo?" me-še₃ "wohin?"

Indefinita mit na-me "was auch immer", lu₂ na-me "wer auch immer"

Reflexiva: stattdessen Nomen ni₂(-te) "selbst": ni₂-ĝu₁₀/-zu/-bi; ni₂-te-a-ni/ne-ne

Numeralia

1 = /diš/	6 = /aš/	20 = /niš/	120 = /ĝeš-min/
$2 = /\min/$	7 = /umun/	30 = /ušu/	$600 = /\hat{g}e\dot{s}-u/$
3 = /eš/	8 = /ussu/	40= /nimin/	1200 = /ĝeš-u-min/
4 = /limmu/	9 = /ilimmu/	50 = /ninnu/	$3600 = /\check{s}ar/$
5 = /ja/	10 = /u/	$60 = /\hat{g}e\check{s}(d)/$	$216000 = \check{s}ar_2 gal$

Kardinalia + Poss.Pron.: igi 2-na-bi "ihrer zwei Augen" = "die zwei Augen" (-a bei "2" und "3") alan ur-dnamma-ka 4-bi "die vier Statuen Ur-Nammas"

Ordinalia: Kardinalzahl aS /-kamma/ ($< \{ak\} = \{am_3\} = \{a\}$) = nS -kam (aber: -kam-ma-aš); zur Konstruktion 2-kam-ma-ka (usw.) G. Marchesi, Or. 61 (1999) 108-10

Brüche: igi-n-ĝal₂; šu ru/ri-a "halb", /šuššana/ "ein Drittel", /šanabi/ "zwei Drittel"

Distributiva: n-ta "je n" (s. oben beim Ablativ)

Multiplikativa: a-ra₂ n "n mal"; a-ra₂ 3-kam "das dritte Mal"

Übungen:

1) Verbinde mit den Pronomina -a-ni, -bi, -ĝu₁₀ im jeweils angegebenen Kasus und übersetze

ama (Abs.)

ša₃ (Erg.)

kur (Lok.)

lugal (Dat.)

lugal kalam-ma (Term.)

sipa (Abs.)

dub (Gen.)

dumu ki-aĝ₂ (Abs.)

2) Übersetze: nin-a-ni-ir, nin- $\hat{g}u_{10}$, nin- $\hat{g}u_{10}$ -ur₂, nin- $\hat{g}a_2$, e_2 -a-ni-ta, e_2 -bi-ta, e_2 -zu-še₃, e_2 -za, e_2 -a-ne-ne, , ses kala-ga-ne-ne-da, ig e_2 - $\hat{g}a_2$, lugal-la e_2 -a-ni, a-ba ses- $\hat{g}u_{10}$ -gin₇, e_2 ses- $\hat{g}u_{10}$ -e-ne-ka

 ka_2 e_2 -gal-la- $\hat{g}u_{10}$, ka_2 e_2 -gal-la-ka-ni, ka_2 e_2 -gal- $\hat{g}a_2$, iri-me-a, u_4 -bi-a, bala nam-lugal-la- $\hat{g}a_2$, an gal-ta ki-gal-ka-

3) Übersetze: sein Haus, dein Haus, in deinem Haus, mit deiner Mutter, die Mutter deiner Kinder, aus deinem Haus für deine Kinder, in meinem Haus, in seinem Häusern, seinen Müttern

Verb

Vorbemerkung

Formal zeichnet sich das sumerische Verb durch eine Reihe von "Präfixen" vor dem Verbum und eine beschränkte Anzahl von Suffixen aus. Die Bezeichnung als "Präfixe" ist konventionell (s. dazu J. A. Black, ZA 92, 64f. in Nachfolge von Jagersma).

Die sumerische Grammatik befasst sich vornehmlich mit dieser "Präfixkette". Ein notgedrungen sehr stark vereinfachender Überblick über die Funktionen der "Abschnitte" der Präfixkette soll deren Bedeutung umreißen; die Funktionen werden durch einige augenfällige grobe Parallelen aus dem Deutschen bzw. dem Akkadischen illustriert. Funktion und Form entsprechen sich nie genau, insbesondere nicht im Sprachvergleich; die Übersicht kann daher nur einen ersten Eindruck von den sprachlichen Funktionen geben, die die Präfixkette erfüllen muss. Die Analyse erfolgt dabei vom Kernbereich um die Basis ausgehend nach vorne.

1. Die Anzahl der Verben ist prinzipiell beschränkt; eine Verbalbasis kann sowohl intransitiv als auch transitiv bzw. kausativ gebraucht werden. Das bedeutet: die grundlegende Entscheidung im Spektrum passiv – intransitiv – transitiv – kausativ (so in der Übersetzung, aber nicht unbedingt in der sumerischen Form) muss außer durch den gewählten Stamm (hamtu bzw. marû) durch Prä- und Suffixe gekennzeichnet werden. Die entsprechenden, die Person und Zahl kennzeichnenden Prä- und Suffixe sind direkt um die Basis angeordnet und verweisen auf Person und Numerus in den zentralen Kasus Absolutiv (= S, Subjekt_{itr}, O, dir. Objekt) und Ergativ (A, Agens); Form und Stellung (Prä- oder Suffix) zeigen Transitivität und Tempus (einschließlich Suffix -d-) an.

Zum Vergleich: Im <u>Deutschen</u> werden die entsprechenden Funktionen im Deutschen durch Pronomina und Flexionsendung (Person), Hilfsverben und Stammform (Tempus, Genus verbi) bzw. Ablaut (Kausative) ausgedrückt.

Das <u>Akkadische</u> gebraucht Prä- und Suffixe zum Anzeigen der Person, Stammveränderungen für Tempus und Derivation (Stammbildung, G D Š N usw.)

Vgl. ,Pronominalketten' im Französischen (oder auch Italienischen), etwa je-ne-lui-en-ai-rien-dit "Ich habe ihm/ihr nichts darüber gesagt" (Edzard)

2. Im Sumerischen werden selbständige Pronomina nur bei betonter Hervorhebung gebraucht, Pronominaladverbien (wie "damit", "hierher", "hinzu") fehlen weitestgehend (s. Überblick über die Wortarten). Der Verweis des Verbums auf andere Ergänzungen (als S, A und O) des Satzes erfolgt durch die Kombination von pronominalem Element und Kasuszeichen bzw. die lokativischen Präfixe. Diese <u>dimensionalen Präfixe</u> stehen <u>direkt vor</u> den unter 1. genannten (hinteren) Personalpräfixen. Damit ergibt sich auch die Kongruenz von nominalen Kasus mit der Präfixkette (z. B. PN-da "mit PN", wiederaufgenommen' durch -n-da).

Zum Vergleich: Im Deutschen übernehmen diese Funktion Pronomina ("mir", "über dich") und Pronominaladverbien ("dort", "damit"), vergleichen lassen sich auch Verben mit Präfixen ("hinlaufen", "durchschreiten").

Im Akkadischen können Verweise auf andere Satzglieder als das Subjekt durch Pronominalsuffixe (Akk., Dat.) erfolgen, ansonsten sind Kombinationen aus Präposition und Pronomen üblich (ittīšu).

Die Gruppe der dimensionalen Präfixe dient somit der syntaktischen Kohärenz und Anknüpfung. Mit den unter 1. behandelten Präfixen und unter Einbeziehung von dimensionalem bi- und ba- handelt es sich um die von Attinger als "Préfixes III" bezeichnete Gruppe.

3. Weiters werden im Sumerischen die <u>Situierung</u> des Satzes in der Sprachsituation und das Verhältnis des "Sprechers' zur Sprachsituation gekennzeichnet – wobei ja die grundsätzlichen Entscheidungen über Genus und Numerus, Transitivität, Tempus schon getroffen sind, zudem die Ergänzungen des Verbum ihren Reflex gefunden haben. Hierher zähle ich die einander ausschließenden drei Kategorien des "Mediums' (ba-; "für sich", "passivisch'), eines "Stativs' (a- bzw. al-) und der "unbezeichneten' finiten Form (i-), sowie den mit diesen kombinierbaren Ventiv (m-, bezeichnet Nähe beim und Richtung auf Sprecher/Sprechakt). Formal handelt es sich um die von Attinger als "Préfixes II" zusammengefasste Gruppe (ohne bi-). Hinzu kommt das Konnektivum -nga- "auch" (vor Ventiv, nach den hier 3.–6. aufgezählten Präfixen).

Im Deutschen bieten sich für diese Kategorien keine unmittelbaren Vergleiche an; diese Funktionen werden durch unterschiedliche sprachliche Mittel erfüllt (Medium: Reflexivpronomina; Ventiv: Ortsund Pronominaladverbien, usw.).

Im Akkadischen kennen wir ebenso den Ventiv als Ausdruck für den Allativ und Dativ; dem "Medium" kommen Gt- und Št₂-Stamm nahe. Der Stativ des Akkadischen lässt sich hingegen hier kaum anführen.

4. In den Bereich der Modalität gehören die Einstellungen des Subjekts zur Aussage, mit einem "deontischen" (Verpflichtetsein) und einem "epistemischen" (Glauben, Wissen) Aspekt. Die im Sumerischen gebrauchten Präfixe (ga, bara, ha, na) stehen alle an erster Stelle der Präfixkette; der Imperativ wird anders gebildet. (Modalität kann auch durch die Wahl des Präs.-Fut. bzw. durch d-Formen angezeigt werden).

Für das Deutsche sind insbesondere die Modalverben in vergleichbarer Funktion zu nennen.

Im Akkadischen entsprechen dem Sumerischen weitgehend die Präfixe lu- und li-, die Partikel lu, Neg. $l\bar{a}$, sowie der Imp.

5. Wie die modalen Präfixe (4.), mit denen sie nicht kombiniert werden können, stehen die diskursgliedernden Elemente (u-, ši-, na) an erster Stelle (auch vor den bei 3. genannten) Textteile werden aber auch mit Hilfe der dimensionalen Präfixe (2.) sowie durch Nominalisierung und damit Unterordnung miteinander verknüpft.

Im Deutschen verfügt man hingegen über einen reichen Schatz an Partikeln bzw. Konjunktionen (Aspekte von Konjunktionen aber auch durch die bei 2. angeführten dimensionalen Präfixe und durch Subordination erreicht).

Konjunktionen im Akkadischen umfassen ebenso ein breiteres Spektrum.

6. Die Negation (nu-) bei (nicht modalen) Aussagen, wahrscheinlich ein Proklitikon, steht vor allen anderen Präfixen.

Im Deutschen Partikel nicht.

Im Akkadischen Negationspartikel ul und lā

- 4.-6. bilden die "Préfixes I." bei Attinger bzw. entsprechen den "Proclitics" bei Jagersma (jeweils ohne -nga-).
- 7. Die gesamte Verbalform kann durch ein <u>Suffix</u> (-a) nominalisiert und damit wie ein Nomen in verschiedene Kasus gesetzt werden.

Im Deutschen und Akkadischen findet sich stattdessen Subordination mit den entsprechenden Konjunktionen.

NB: Die folgende Beschreibung des Verbums weicht in einigen zentralen Punkten von der von Thomsen, Attinger, Edzard, Zólyomi, Michalowski ab. Zur Begründung und den Grundlagen s.

W. Schulze/W. Sallaberger, Grammatische Relationen im Sumerischen, ZA 97 (2007) (im Druck)

Allgemeines zum Verb

keine Verbalbildung, begrenzte Zahl von Verben (Adj. verbal verwendet)

Erweiterungen:

- 1) Nomen + Hilfsverb: gariĝ ak "kämmen", Verben: ak, du₁₁, Schallverbum za
- 2) "Hilfsnomen" + Verb: ta_3 "berühren, $\hat{g}e\check{s}-ta_3$ "opfern", $\check{s}u-ta_3$ "dekorieren" usw. Hier häufig $\check{s}u$ "Hand", $sa\hat{g}$ "Kopf", a_2 "Arm", gu_2 "Nacken", igi "Auge", $\hat{g}iri_3$ "Fuß", $\hat{g}e\check{s}$ "Holz", ki "Erde"

Zu den Verba composita mit Körperteilen s. die Dissertation von F. Karahashi.

Grammatikalische Kriterien für "Verba composita" zu finden ist nicht einfach. Ein neuer Ansatz mit Hilfe der Stellung des Fragepronomens (direkt vor Verb, auch vor Verbum compositum) ist P. Attinger, NABU 2004/79, doch auch hier ergeben sich keine eindeutigen Lösungen. Allerdings kann eine Wendung einmal als Verbum compositum, einmal als Redewendung gebraucht werden (vgl. entsprechend "das Kind geht radfahren", "das Kind fährt rad", aber: "das Kind fährt sein rotes Rad")

Im Sumerischen steht das Verb immer am Ende des Satzes.

Allgemein zur Ergativität

Sumerisch ist eine "agglutinierende Ergativsprache"

A = Agens, S = Subjekt (im intransitiven Satz), O = direktes Objekt

Entscheidend ist also die Rolle des Absolutiv. Beachte, dass in einem Satz nur ein einziger Absolutiv auftreten kann! Etwas wie "zwei Akkusative" (man denke an den akkadischen Š-Stamm) ist nicht möglich, einer davon muss in einem anderen Kasus stehen.

Die Ergativität im Sumerischen äußert sich etwa in folgenden Merkmalen:

- 1) Kasussystem mit Ergativ -e vs. Absolutiv -0
- 2) Pluralbildung (Reduplikation, Pluralstamm) abhängig vom Absolutiv
- 3) Transitives Präteritum mit Position und Form der Personenkennzeichen (Suffixe: S=O)
- 4) Agens Präteritum differenziert die Person (1., 2., 3.p und n), hingegen S=O nur Sprechaktteilnehmer (1., 2. P.) vs. 3. P.

Nicht-ergativisch im Sumerischen ist vor allem:

1) Präsens-Futur mit Position und Form der Personenkennzeichen (Suffixe A ≈O-Präteritum); O kann hier fehlen

Hingegen sind folgende Merkmale beim derzeitigen Forschungsstand nicht aussagekräftig für die Ergativität im Sumerischen:

- 1) Personalpronomina der 1. und 2. Person (s. oben), da sich keine Opposition "Subjektkasus" vs. "Objektkasus" nachweisen lässt
- 2) Wortstellung: S V bzw. A O V (Kriterium: Satzanfang, also akkusativisch, oder Position vor Verb, also ergativisch?): Wortstellung nicht streng, sondern pragmatisch und semantisch definiert.

Modifikationen der Verbalbasis:

Verbalbasis ("Stamm", "stem", "Wurzel") trägt primäre Bedeutung; mit Hilfe von Prä- und Suffixen differenziert

Dabei kann nicht immer dieselbe Form des Stammes eingesetzt werden, und neben der primären Form gibt es zwei Formen von komplementären Stämmen bei manchen Verben, nämlich bei

- 1) Aspekt/Tempus: nicht-perfektiv/Präsens-Futur
- 2) Numerus: Plural
- 1) Terminologie der Stämme:

hamṭu "rasch, kurz" *marû* "fett, langsam"

Primärstamm Präs.-Futur-Stamm

Im Gegensatz zu Thomsen, Attinger, Edzard verwenden wir hamtu/marû nur für die Form der Basis (in jeglicher Verwendung), nicht auch für die (transitiven) Tempora!

Formen

1) "marû"- (Präsens-Futur)-Stamm:

Grundsätzlich gilt: der *marû-*Stamm ist 'umfangreicher' als der *hamţu-*Stamm und spiegelt damit ikonisch die zeitliche Ausdehnung des Präsens-Futur.

I. Stamm mit marû-Erweiterung -e (z. B. dim₂ : dim₂-e); deutlich häufigste Verbklasse.

Diese Klasse heißt "unveränderliche Klasse" etc. bei Thomsen, Attinger, Edzard usw., weil dort der $mar\hat{u}$ -Stamm als dim₂ angesetzt wird, das -e dann als Teil des Personenzeichens bzw. des Morphems -ed gilt. Wir setzen durchgehend einen $mar\hat{u}$ -Stamm an, der auf -e endet.

Form: manchmal (aB) über-explizit -Ke-e; nach Basis mit u meist e > u (...- sum_2 -mu, ...-gub-bu)

Bei Reduplikation eines Verbums dieser Klasse wird der gesamte Ausdruck um -e erweitert (Typ tartar-e).

II. Reduplikation (Liste nach pers. Mitt. P. Attinger)

Beachte dabei, dass alle *marû*-Formen auf Vokal enden oder sich so verhalten, als würden sie auf Vokal enden (die Schreibung als reduplizierte Basis lässt nicht unbedingt die exakte Realisierung erkennen):

Sumerisch I

```
"zurückkehren, -geben"
ge_4: ge_4-ge_4
u<sub>3</sub> ku : ku-ku
                                                             "schlafen"
                                                             "wachsen"
mu_2 : mu_2 - mu_2
                                                             "spinnen"
NU: NU.NU
                                                             "schlagen, klopfen"
ra:ra-ra
sa_{10}: sa_{10}-sa_{10}
                                                             "tauschen, kaufen"
                                                              "füllen"
si : si-si
                                                              "baden"
a tu<sub>5</sub>: a tu<sub>5</sub>-tu<sub>5</sub>
zu : zu-zu
                                                             "lernen, informieren; (Prät.) wissen"
bil<sub>2</sub>: bil<sub>2</sub>-bil<sub>2</sub>
                                                              "brennen"
                                                              "tröpfeln"
biz: biz-biz-e, bi-bi-zV
dun<sub>5</sub>: dun<sub>5</sub>-dun<sub>5</sub>
                                                             "schwingen, schwanken"
                                                              "suchen"
kiĝ<sub>2</sub>: kiĝ<sub>2</sub>-kiĝ<sub>2</sub>
de_5 -g : de_5 - de_5(-ge?)
                                                             "einsammeln"
ĝar: ĝa<sub>2</sub>-ĝa<sub>2</sub>
                                                             "stellen, setzen"
ku4 -r : ku4-ku4
                                                             "eintreten, hineinbringen"
mu_4 - r : mu_4 - mu_4
                                                             "(sich) anziehen"
na\hat{g}: na_8-na_8 (na_8 = NAG)
                                                             "trinken"
ni\hat{g}in_2 : ni_{10}-ni_{10} (ni_{10} = NIGIN_2)
                                                             "umkreisen"
su<sub>(3)</sub> -g : su-su
                                                             "erstatten"
                                                             "weinen"
ir_2 \ \check{s}e\check{s}_4 : \check{s}e_{22}-\check{s}e_{22} \ (\check{s}e_{22}=\check{s}E\check{s}_4)
                                                             "(Essen) anfassen"
\check{S}U_2:\check{s}u_2-\check{s}u_2
                                                             "fallen auf, bedecken"
\check{s}u\check{s}, \check{s}u\check{s}_2: \check{s}u_2-\check{s}u_2 (\check{s}u_4-\check{s}u_4)
                                                             "sich verfinstern (Himmel, Wolken)"
\check{s}u\check{s}_2: \check{s}u_2-\check{s}u_2-re (\check{s}u_4-u\check{s}-r)
                                                             "lassen, verlassen"
taka_4 : da_{13} - da_{13} (da_{13} = TAG_4)
zi -g : zi-zi
                                                             "(sich) erheben"
                                                             "auffädeln"
dun: DUN.DUN
                                                             "hineinschlüpfen, verschwinden"
gir5: GIR5.GIR5
kara<sub>2</sub>: KAR<sub>2</sub>.KAR<sub>2</sub> (ZA 92, 32 iv 32 ka-ar-ka)
                                                                            ,,..."
tuku: {\tt TUKU.TUKU}\,(du_{12}\text{-}du_{12})
                                                             "annehmen, heiraten" (kein eigenes Verb du<sub>12</sub> "heiraten")
tuku<sub>5</sub>: TUKU<sub>5</sub>.TUKU<sub>5</sub>
                                                             "weben"
III. Stammveränderung
                                                             "hinausgehen, -bringen"
e_3:e_3-de_3
te/ti:te\hat{g}_3 (TE)-e/ti\hat{g}_4 (TI)-e
                                                             "(sich) nähern"
```

IV. Komplementärverben: s. bei Pluralstämmen

2) Reduplikation der Basis:

"freie Reduplikation"; bei pluralischer Bedeutung des Verbs, vor allem bei <u>Absolutiv im Plural</u> (Ergativität!)

Klasse	<i>hamţu</i> -Stamm	marû-Stamm
I.	gul-gul	gul-gul-e
II.	ĝar-ĝar	ĝa ₂ -ĝa ₂ -ĝa ₂
III.	e ₃ -e ₃	e ₃ -e ₃
IV.	du ₁₁ -du ₁₁ -g	du ₁₁ -du ₁₁

3) Pluralstamm:

Einen eigenen Pluralstamm bilden die nachfolgend angeführten Verben. Entscheidend ist der Plural des Absolutivs; Ausnahme: du₁₁/e/di mit Plural des Ergativs.

Zu beachten sind insbesondere die unterschiedlichen Lesungen von DU bzw. DU.DU.

"bringen (I)"

	hamţu -Stamm	marû-Stamm	
Sg.	tum ₂ (DU)	tum ₃	
P1.	lah ₄ (DU:DU),	lah ₄ , lah ₅	
	lah ₅ (DU. DU)		

"gehen"

	<i>ḥamṭu</i> -Stamm	marû-Stamm	
Sg. ĝen (DU)		du	
Pl.	/er/	su ₈ -b	

"liefern, bringen (II)"

hamţu -Stamm	marû-Stamm	
de ₆ (DU)	tum ₃	

Zu "bringen": tum₂ bei Personen, Tieren, Schiffen, die sich selbst bewegen können ("mitführen"), sonst (bei Sachen) de₆; s. Sallaberger, Fs. Schretter. AOAT 325 (Münster 2005) 557–576

"leben"

	hamţu-Stamm	<i>marû</i> -Stamm	
Sg.	til ₃ (Tier: lu ₅ -g)	til ₃	
Pl.	si ₁₂ -g	si ₁₂ -g	

"sagen" (finite Formen; infin. Formen: di)

	hamţu-Stamm	marû-Stamm
Sg.	du ₁₁ -g	e
P1.	e	e

e wird meist – mit ,hinterem' Personalpräf. verbunden – be $_2$ (= b = e) geschrieben

"sitzen, setzen"

,,5120	ii, seczen				
	hamţu -Stamm	marû-Stamm			
Sg.	tuš	tuš, su ₅ (?)			
P1.	durun (dur ₂ -ru-un)	durun			

Zu su₅ s. A. Cavigneaux, ZA 85 (1995) 208

"stehen, stellen"

	hamtu -Stamm	marû-Stamm	
Sg.	gub·(DU)	gub	
Pl.	su ₈ -g (DU: DU),	su ₈ -g, su ₈ -su ₈ -g	
	šu ₄ -g		

"sterben, töten"

	<i>ḥamṭu</i> -Stamm	marû-Stamm
Sg.	uš ₂	[ug ₇ (UŠ ₂)?], ug ₅
Pl.	ug ₇ (UŠ ₂), ug ₅ ,	[ug ₇ (UŠ ₂)?], ug ₅
	(ug ₇ -ug ₇)	

Die Lesungen im *marû*-Stamm sind noch genauer zu untersuchen (pers. Mitt. P. Attinger).

Verbalmorphem {d} (traditionell: {ed})

Das -Morphem, traditionell als {ed}-Morphem bezeichnet (s. oben die Anmerkung bei der I. Klasse des *marû*-Stamms), wird direkt an den *marû*-Stamm der Basis vor dem Personenzeichen angefügt.

Schreibung: [d] nur, wenn von Vokal gefolgt (vgl. Gen. {ak}); nach *u*-haltigen Basen: /ud/, z. B. gub-b**u-d**e₃, šum₂-m**u-(d**e₃) usw. (cf. -e-Pers.-Suff.)

Das Morphem erscheint in nicht-finiten Formen ("Partizip") und (v .a.) im intrans. Präs.-Fut., sofern keine eigene *marû*-Basis vorliegt.

Besonders häufig ist die Kombination mit dem Direktiv: Bm.-d-e "um zu Xen"; beachte auch Bm.-d-a (Lok. bzw. Gen.) (vgl. Edzard 2003, 135f.; B-/ada/ wäre demnach B-a-da)

Sumerisch I

```
tar-re = tare-d, "(zu) trennen" zi-re-dam = zi.re-d-am "es ist zu zerbrechen" (+ Kopula) e_3-de_3-dam = e_3.de-d-am a\hat{g}_2-(e)-de_3 = a\hat{g}e-d-e "darzumessen" (+ Direktiv) lu<sub>2</sub>-sah<sub>7</sub> dab<sub>5</sub>-dab<sub>5</sub>-de_3 \hat{g}en-na (RTC 355) "zum Flüchtlinge-Fangen gegangen" ge_4-ge_4-da = ge_4.ge_4-d-a (+ Lokativ) u_2-mu-(du_3) "um zu geben"
```

Infinite Verbalformen: Partizipien

Die Grundbedeutung von hamtu- und marû-Stamm lässt sich in den infiniten Formen am besten erkennen.

Prinzipiell 3 Formen: +-0, +-a, +-d

Part. I Part. II Part. Präs.-Fut.

einfach: B_h B_h -a B_m -d

redupliziert: B_h-B_h B_h-B_h-a B_m-B_m-d

B_{hamţu}+0: trans.: meist generische, allgemein gültige, nicht-spezifische Handlungen, oder aktueller Zustand (en gaba-ri nu-tuku "Herr, der keinen Gegner hat"); Beschreibungen (mu tuku "der einen Namen hat", saĝ il₂ "der das Haupt erhebt"); intrans. Typ ki-tuš "Wohnsitz"; hier auch von Verben abgeleitete "sekundäre" Adj.?

B_{hamțu}+a: trans.: abgeschlossen du₁₁-ga "gesagt habend"; passiv "gesagt"; hierher auch Adjektive wie sa₆-ga "gut" (eig. "gut gemacht"?)?; intrans. Typ us₂-sa "gefolgt", ĝen-na "gegangen"

zur Konstruktion:

enim du₁₁-ga "das gesprochene Wort"

enim an-ne₂ du₁₁-ga, "das von An gesprochene Wort" = "das Wort, das An gesprochen hat" (verbale Konstruktion der infiniten Form) – sog. **Mesanepada**-Konstruktion ("Held, von An berufen")

enim du₁₁-ga an-na "das gesprochene Wort Ans" (hier Verbalnomen)

B_{marû}+d: immer aktive Form bei trans. Verben, also Handlung, nie Zustand (intrans. wohl nur bei "unregelm." Verben bezeugt)

B+B+0: Reduplikation; Typ kur gul-gul "die alle Länder zerstört"; wie B+0, nur RED.

B+B+a: cf. iri gul-gul-la-gen7 "wie die zerstörten Städte"

B+B_{marû}+d: nam tar-tar-re-de₃ "um das Schicksal zu bestimmen" (-d-e = "um zu")

Bspe. 1 gud su-ga "ein erstattetes Rind"
4 gud su-su (= su-su-d) "vier zu erstattende Rinder"

"Pronominale Konjugation"

"pronominale Konjugation": gibt Umstand in zeitl./kausaler Hinsicht bei infiniten Formen an

 $B_{hamtu}+a+POSS$ oder $B_{mar\hat{u}}+d+a+POSS$

```
ur-saĝ e<sub>2</sub>-a-na ku<sub>4</sub>-ku<sub>4</sub>-da-ni "während der Held in sein Haus eintritt"

1.+2. P. meist + ne (früher "de<sub>3</sub>")

a-ša<sub>3</sub> a de<sub>2</sub>-a-zu-ne "das Feld, wenn du es bewässerst,"
```

Struktur der sumerischen Verbalformen

Im wesentlichen besteht in der Forschung Einigkeit über den Aufbau der Verbalformen, insbesondere der langen Präfixkette. Dennoch sind im einzelnen alle Schemata, die man in der Literatur findet, unterschiedlich aufgebaut. Das betrifft zum einen die Nomenklatur, zum anderen aber auch den Umfang der einzelnen Kategorien. Die folgende Übersicht (nächste Seite) beruht auf der Stellung in der Präfixkette und einer Gliederung nach semantisch-pragmatischen Gesichtspunkten.

I. Negation, Modus, Diskursgliederung: 'Proklitika' (Jagersma) / Préfixes I (Attinger): alle können Präfixkette beginnen

Negation nu-

Modus he₂-/ha-, ga-, na-, bara-, (nuš-) [komplementär zu nu-]

Diskursgliedernd u₃-, na-, ša-; Anm.: Kombination mit Negation nicht belegt (Edzard)

II. Einbettung in Sprachsituation: 'Konjugatonspräfixe' ermöglichen Beginn der Verbalkette, wenn sonstige Anfangselemente fehlen; Attinger: Préfixes II

i₃-, a- (vor anderen Präfixen)/al- (vor Basis)

(nga "auch" als zweites Element)

mu- (+ pers.), im- (+ neutr., vor Basis); Anm.: $\{im\} = \{i=(i)m\}$ nach Wilcke, ZA 78 (1988) 1-49

III. Dimensionale Präfixe; Attinger: Préfixes III; <u>nur</u> b+a-, b+i- (IO und OO 3.n.) und ma- (IO 1. Sg.) können Präfixkette beginnen; OO (i) nicht mit anderen dimensionalen Präfixen kombinierbar

pronominales Element (', j/e/r, n/b; me?, [?], ne; Krecher: Vorderes Personalpräfix) + Kasuszeichen (a, da, ta, ši, i)

weitere Kasuszeichen

Lokativzeichen (-ni-, -j/e-)

beachte Allomorphe direkt vor Basis (OO, Lokativ); bi : (i)b, ni : (i)n

IVa. Personalpräfixe; Attinger: Préfixes III, Krecher: Hinteres Personalpräfix

Dir. Objekt (O) im Präsens-Futur

Agens (A) im Präteritum

V. Verbalbasis B:

Singular- oder Pluralstamm, *hamt*u oder eine Sekundärform (*marû*) im Präsens-Futur, evtl. Morphem -d bei intransitiven Formen

IVb. Personalsuffixe

Subjekt im intransitiven Satz (S)

Objekt (O) im Präteritum

Agens (A) im Präsens-Futur

Pluralkennzeichen Agens Präsens-Futur

(V. Nominalisator -a, woran nominale Suffixe treten können)

Was muss eine finite Verbalform enthalten? Den richtigen Stamm mit den erforderlichen A, (O), S-Kennzeichen, dazu zumindest ein 'Konjugationspräfix' (Gruppe II). 'Entbehrlich' sind demnach Gruppen I und III.

I. Negation, Modus,	II. Einbettung in	III. Dimensionale	IVa. Personalpräfixe	V. Basis	IVb. Personalsuffixe
Diskursgliederung	Sprachsituation, Deixis	Präfixe	(A, O) beim trans.		(A, O, S)
			Verbum		
nu- Negation	i- (Handlung)	pronominales Element	A (', j/e, n, b): Prät.	ḥamṭu, marû	S=O: Prät. (-en, -en, 0,
ha- Konjunktiv	a-, al- (Zustand,	(', j/e/r, n, b; me?, [?],	O (fakultativ): Präs	sing., pl.	-enden, -enzen, -
ga- Kohortativ	Verlauf)	ne) +	Fut.	redupl.	eš)
bara- neg. Konjunktiv	mu- (ma-) (Ventiv	(ein od. mehrere)		-	A: PräsFut. (-en-, en-,
na- Prohibitiv (neg.	"her", proximale	Kasus-zeichen (a, da,			0; -enden, -enzen,
Optativ)	Deixis)	ta, ši, i)			-ene)
nuš- Irrealis	im-, am- (= i-	lokative Elemente			(A: Prät. Pluralsuffixe,
u - Prospektiv	m-, a-m-)	(inessiv und			-enden, -enzen, -
(Konditional)	ba- (Medium "für	superessiv) (-ni-, -j/e-)			eš)
ši- (diskursgliedernd)	sich")				
na- (diskursgliedernd)	imma-/amma-				
	-nga- ("auch")				

		Falkenstein	Thomsen 1984	Attinger 1993	Edzard 2003	Civil 2005
I.		Präformative	Modal prefixes	Préfixes I	Modal and connecting indicators	Modal prefixes
nu-	Negation	Negationspräf. nu-	Negative	négation	negative indicative	negative indicative
ha-	Konjunktiv	Prekativpräf. he-	Precative and Affirmative	précatif + "affirmation catégorique	precative, affirmative 1	subjunctive-optative
ga-	Kohortativ	Kohortativpräf. ga	Cohortative	cohortatif "	cohortative	cohortative
bara-	neg. Konjunktiv		Vetitive and Neg. Affirmative	négation categorique	negated cohortative; vetitive (neg. precative); negative affirmative	negative subjunctive (epistemic)
na(n)-	Prohibitiv	Prohibitivpräf. na-	Prohibitive	prohibitif + nég. catégorique	prohibitive	negative subjunctive- optative (deontic)
nuš-	Irrealis		-	-	frustrative	rhetorical interrogative
u-	Konditional	Prospektivpräf. u-	Prospective	•	prospective	prefix of anteriority
ši-		affirmativ	-	-	affirmative 3	-
na-		affirmatives Präf. na-	Affirmative	assertif	affirmative 2	marker of reported speech
iri-			-	-		(no prefix)

Walther Sallaberger

Die Tempora und die Personalmorpheme für Subjekt, Agens und Objekt (Gruppe IVa-IVb)

Die Verteilung der Morpheme spiegelt die Differenzierung intransitiv : transitiv sowie die Bedeutung der Verbalbasis (hamtu vs. marû):

Intransitiv:

...-B-S

...-gesessen/sitzend-er/ich

Transitiv Präteritum:

...-A-B_{hamtu}-O

...bei ihm/mir-gesetzt-ihn/mich

Transitiv Präsens-Futur:

...-(O)-B_{marû}-A

...(ihn/mich)-setzend-bei ihm/mir

Konjugation des intransitiven Verbums

	Prät. und PräsFutur (ohne {d})	PräsFutur mit {d}
1. Sg.	B-en	B <i>m</i> d e ₃ -e n
2. Sg.	B-en	B <i>m</i> de ₃ -en
3. Sg. p./	B-0	B m . [= (d)]
n. (Sg.+Pl.)		
1. Pl.	B-en-de ₃ -en	Bmde ₃ -en-de ₃ -en
2. Pl.	B-en-ze ₂ -en	B <i>m</i> de ₃ -en-ze ₂ -en
3. Pl. <u>p.</u> .	B- eš	B <i>m</i> d e ₃ - eš

-e- der Suffixe assimiliert sich an vorangehenden Vokal eines vokalisch auslauenden Verbums, ist aber nicht immer geschrieben. Umlautung e > u nach u-haltiger Basis (gilt ebenso für andere Suffixe).

Präs.-Futur: Bei einer eigenen *marû*-Form der Basis (z. B. du "gehen") ist /d/ nicht erforderlich; z. B. i₃-du-un "ich gehe/du gehst". Das Morphem d ist bei finiten Formen nur bei der intransitiven Konjugation erforderlich, da beim transitiven Verbum das Tempus/der Aspekt durch die Verteilung der Pronominalsuffixe (Gruppe Va-Vb) angezeigt wird.

Konjugation des transitiven Verbums

1. Die Kennzeichnung des Agens:

	Prät.: Präfix	PräsFutur: Suffix
1. Sg.	V-B	\dots - B_m -en
2. Sg.	е-В	B_m -en
3. Sg. p.	n -B	B _{m.} -0
3. n.	-b- B	B _{m.} -0
1. Pl.	V-B-en-de ₃ -en (?)	\dots - B_m -en-de ₃ -en
2. Pl.	e-B-en-ze ₂ -en (?)	\dots - B_m -en-ze ₂ -en
3. Pl. <u>p.</u> .	n -B- e š	\dots - B_m -e-ne

Ansatz des Präfixes der 1. und 2. Person Sg.

	Falkenstein 1949	Thomsen 1984	Attinger 1993	Jagersma 1999	Edzard 2003
1. Sg.	*?	(PRON)	V	>	V
2. Sg.	e	e	e(r)	j	e

Präfixe (Bspe. nach Attinger bzw. Thomsen)

- 1. P.: meist nicht notiert, aber durch Schreibung /ri/, /ni/, /bi/ /mi/ des OO, /ni/ des Lok. oder /mu/ des Ventiv impliziert; graphisch explizit: i₃, a, u₃; ab aB: 1.P. häufiger mit /n/
 - $bi_2-i_3-e_3$ "ich brachte hinaus", nu-mu-da-a-tuku "ich habe nicht bei mir"; in-na-a-du₁₁-ga "was ich ihm gesagt habe"
- 2. P.: präsarg. nicht geschrieben, Ur III: wie vorhergehender Vokal: -mu-u₃-, -na-a-usw., aB: -e-; ab aB: 2. P. viel seltener mit /n/ als 1. P.
 - mu-e-il₂ "du hast erhoben" (Thomsen (302)), mu-e-šum₂ (ibid. 303), gu₃ ba-a-de₂ "du hast gerufen" (Gud. Cyl. A 8:20); u₃-na-a-du₁₁ "wenn du zu ihm gesprochen hast" (pass.); pa bi₂-i-e₃ "du bist erschienen" (Isin *7:27); mu-u₃-ĝar "du hast gesetzt" (Šulgi X 89)
- 3. P. p.: /n/ kann schwinden; in Ur III-Orthographie -Kv₁-v₁-B, v.a. vor Konsonanten, bes. Alveolaren bi₂-i**n**-du₁₁ "er erklärte", mu-na-a**n**-šum₂ "er gab ihm"
- 3. P. n.: /b/ ab Gudea sehr stabil;
 - amar-bi gu₃ nu-um-ma-ni-i**b**-ge₄ "sein Junges hat nicht geantwortet" (Lugalbanda II 77; Thomsen 315)
- **1. Pl.** i_3 - $\check{s}um_2$ -mu-un- de_3 -en ,,wir gaben" (WO 8, 160:7)
- **2. Pl.** nu-mu-e-šum₂-m**u-un-ze₂-en** "ihr habt es nicht gegeben" (WO 8, 160:11); ĝeš ba-e-šub-b**u-za-n**a-gen₇ "wie ihr das Los geworfen habt" (Thomsen (305): Lugale)
- 3. Pl.: {-eš} bis Ur III -eš₂, dann auch so oder -eš, mit vokal. Assimilation (v.a. -uš, auch -aš) mu-na-an-šum₂-mu-uš, "sie haben ihm gegeben"

Suffixe:

1. Pl. gu_2 nam-ba-an- $\hat{g}a_2$ - $\hat{g}a_2$ -an-de₃-en ,,wir werden uns nicht unterwerfen" (GA 8 = Thomsen (327))

2. Die Kennzeichnung von Agens und direktem Objekt

Pronominale Kennzeichnung des Agens im Verb ist verpflichtend, Obj. "fakultativ" (wohl abhängig von Verb; s. Attinger, NABU 1996/110). Bei Suffixen verdrängt Agens das Objekt (Edzard).

Transitives Präteritum

	Agentive	Bh.	Objective
1. Sg.	-?/V/ ² -	В	-en
2. Sg.	-e/j-	В	-en
3. Sg. p.	-n-	В	-0
3. Sg. n.	-b-	В	-0
1. Pl.	(s. oben)	В	-enden
2. Pl.	(s. oben)	В	-enzen
3. Pl. p.	(s. oben)	В	-eš

Transitives Präsens-Futur

	Objective (fakultativ)	Bm.	Agentive
1. Sg.	-?/V/ ² - oder -en- (?)	В	-en
2. Sg.	-e/j- oder -en- (?)	В	-en
3.Sg.p.	-n-	В	-0
3.Sg.n.	-b-	В	-0
1. Pl.	-me?-	В	-enden
2. Pl.	-?-	В	-enzen
3. Pl. p.	-ne-	В	-ene

Objektpräfixe (Attinger, ELS 226 f.; 1. und 2. P. Attinger ZA 75, 163-175), Beispiele

- 1. P. {en}: mu-un-ti-le-na(m) "du bist es, der mich leben lässt" (SRT 31:13);
- 2. P. $\{en\}$: $de_3-e\hat{g}_3-e-en-hu\hat{g}-e$ "ich will **dich** beruhigen" (CLAM 1 160:b+13)

Der Ansatz der 1. und 2. P. beruht auf altbab. Texten; Attinger, ELS 226 n.530, weist darauf hin, dass 1. P. -?/V/'- und 2. P. -e/j- nicht auszuschließen sind, wenngleich zu viele /n/ vor der Basis unerklärt blieben. Dies ergäbe ein völlig symmetrisches Bild von Absolutiv- (Präs.-Futur) und Ergativ-Präfixen (Prät.), von dem Krecher mit seiner Bezeichnung als "hinteres Personalpräfix" ausgeht. Dieses erfüllt je nach Syntax die Funktion Agens (Ergativ, trans. Prät.), direktes Objekt (Absolutiv, trans. Präs.-Fut.) oder obliques Objekt (intrans. Verb). Zur Erinnerung: ein solch "universelles", "hinteres Personalpräfix" ist bei einem Absolutiv -en- der 1. und 2. P. nicht möglich. Die Formen von Attinger diskutiert Krecher, Fs. von Soden II. AOAT 240 (1995) 184f. 187 mit Anm. 97.

<u>Festzuhalten</u> ist: Transitives Präsens-Futur und Präteritum sind nicht einfach spiegelbildlich vertauscht. Das Objekt ist im transitiven Präsens-Futur schwach ausgeprägt: es ist 'fakultativ', womöglich fallen 1. und 2. P.Sg. zusammen, zudem 'erstrecken' sie sich nicht wie der aktive Agens bis in die Suffixe.

- 3. P. p. $\{n\}$: relativ selten, $nu-um-ma-\check{s}i-i\mathbf{n}-ge_4-ge_4$ "er sendet niemanden aus" (Angim 95 = Thomsen (312))
- 3. P. n. {b}: -ab-, ib₂-, -ub-, älter auch Kab (an-dab₆-e, gab₂-du₁₁); ensi₂-ra ^dnašše muna-ni-ib₂-ge₄-ge₄ "Našše antwortet da dem Stadtfürsten"
- 1. Pl. {me}?: mu-e/me-gul-gul-lu-ne "sie zerstören uns" (LSUr 230)
- 2. Pl.: ?
- 3. Pl. /ne/+B (sarg.), s. Lit. bei Kienast/Volk, FAOS 19 S. 38 (zum Teil allerdings auch OO-Belege bei 'zusammengesetzten Verben')

, Passiv': Struktur: Präfixe + b (3.n. sg.) + Basis (hamtu)

transitives Präsens-Futur: $A-\underline{e}$ O-0 ...- $b-B_{mar\hat{u}}$ Agenstilgung: -- O-0 ...- $b-B_{hamtu}$

Grundlegend: C. Wilcke, Orthographie, Grammatik und literarische Form. Beobachtungen zu der Vaseninschrift Lugalzaggesis (SAKI 152–156), in: T. Abusch u. a. (Hg.), Lingering over words. Studies [...] W. L. Moran (Atlanta 1990) 455–504, insbes. S. 488-498: 10. Prekative mit *hamtu*-Basis und/oder ohne Agenszeichen im 'Gebet' III 1–36: Passiva

Lugalzagesi 1 iii:

(13-18) tukun_x(ŠU.TUR), ^den.lil₂, lugal kur.kur-ra-ke₄, an aia₂(A) ki aĝ₂-ni, nam.šita-ĝu₁₀, he₂-na-be₂

(19-21) nam.til $_3$ - $\hat{g}u_{10}$, nam.til $_3$, ha-ba-tah-he

(22-23) kur u₂.šal-la, ha-mu-da-nu₂

(24-26) nam.lu₂.lu₇ , u₂.šem-gen₇ , šu daĝal ha-mu- \underline{dab}_6 -du₁₁

(27-28) ubur an-na-ke₄, si ha-mu-dab₆-sa₂

(29-31) kalam-e, ki sa₆-ga, igi ha-mu-da-du₈

(32-36) nam.sa₆-ga, mu-tar-re-eš₂-a, šu na-mu-da-ni-bala-e-ne, sipa sag GUD ĝal₂, da.ri₂ he₂-me

"Eilends möge Enlil, der Herr über alle Länder, zu seinem geliebten Vater An ein Gebet für mich sprechen, [oder: Wenn Enlil ... ein Gebet für mich sprechen sollte, dann]

damit er meinem Leben Leben hinzufüge!

Das Bergland soll um meinetwillen (wie) auf gründer Aue ruhen!

Die Menschen sollen um meinetwillen wie Gras ausgebreitet werden!

Die Zitzen des Himmels sollen um meinetwillen (hierher) ausgerichtet werden!

Das Land soll um meinetwillen eine grünende Erde schauen!"

Beobachtung: Variation -da-: -dab₆-, wobei sich [b] auf auf su daĝal bzw. si bezieht, zudem du₁₁ (hamţu-Basis) statt e (marû).

Dazu Attinger, Eléments (1993) 195-197: vor allem 3.n. -b- wie ba-ab-ĝar, ib₂-du₁₁ etc.

- * für Passiv sprechen seltene Fälle mit -n-: Cod. Urnammu 162ff nu-siki lu₂ niĝ₂-tuku-ra ba-ra-na-anĝar "ein Waise wird dem Besitzenden nicht ausgeliefert"
- * dagegen dass /b/ häufig als Erg. verstanden werden kann ("agent indéfini"), eher "impersonnels" Remarques: Oft unmöglich zu wissen, ob /b/ der Abs. 3.n. oder Allomorph zu {b+i} direkt vor der Basis ist.

Krecher (Jagersma): /b/ ist Allomorph zu /b+i/ bei Verba composita und bei Agenstilgung; s. nun Jagersma, NABU 2006/4 [mit Abweichungen in der Erklärung]

Schulze/Sallaberger, ZA 97 (2007) [mit Annahme nur eines Passivs im Präsens-Futur]

Übungen:

- 1) Übersetze: lugal-e e_2 mu-un-du $_3$ / $\hat{g}e_{26}$ -e e_2 mu-du $_3$ -en / i_3 -ku $_4$ -re-en / i_3 -ku $_4$ -ku $_4$ -un, / lu $_2$ -e sa \hat{g} in-zi / i_3 -gub-be $_2$ -en / i_3 -im- \hat{g} en (-m- = Ventiv) / i_3 -im-er-re-e \hat{g} (-m- = Ventiv) / mu lugal-bi in-pa $_3$ -de $_3$ -e \hat{g} / mu-e-il $_2$ / nu-mu-e- \hat{g} um2-mu-un-ze $_2$ -en (nu = Negation)
- 2) Übersetze (zu den Verben ku₄, ĝar):
- a) er trat ein, ich trete ein, ich bringe ihn hinein, ich brachte ihn hinein, ich brachte sie hinein; sie treten ein, sie traten ein, sie brachten es herein, sie werden mich hineinbringen, ihr werdet eintreten
- b) er setzte es hin, sie sind hingesetzt, du setzt es hin, du bist hingesetzt, du hast hingesetzt, er setzt es hin, du wirst es hinsetzen

Die dimensionalen Präfixe (Gruppe III)

Pronominales Elem. / vorderes Pers.präf.		IO OO	СОМ	ABL TRM	LOC LOC2
1. Sg.	{?/' }				
2. Sg.	{ e (r)}				
3. Sg. p.	$\{\mathbf{n}\}$	+ {a}	+ {da}	+ {ta}	{ni}
3. Sg. n.	{b }			+ {ši}	{ e }
1. Pl.	/me/	+ {i}	_	_	_
2. Pl.	/ene/				
3. Pl. p.	/ne/				

Pronominales Element / ,vorderes Personalpräfix' (Krecher)

- 1. P. {?} (Attinger) / (Jagersma); aB häufig mit 2. P. verwechselt
- 2. P. {e(r)} (Attinger): r+Vok. (ra, ri), sonst e- (Kom., Term., (Abl.))
- 3. P. p. {n}: /na/, /ni/ usw.
- 3. P. n. {b}: /ba/, /bi/ (vor B: /b/), nie direkt nach {mu}
- 1. Pl. /me/: me, me-a = IO; me = OO; vor Kom., Term.: -me-(e)-, selten (-)mu-e-
- 2. Pl. /ene/: nur in grammatikal. Texten
- 3. Pl. p./ne/: -ne-, selten ne-a(b) = Dat.; z..B he₂-ne-ab- $\check{s}um_2$ -mu; Dir.: -ne-, selten -ne-i(n)-; +Kom., Term. (Abl.): -ne-

Zum Prinzip:

- 1) "Krecher's rule" (Or. 54, 133 n. 1; s. Zólyomi, Or 68, 221): nur <u>ein</u> pron. Element vor den dimensionalen Präfixen
- 2) Jede Ergänzung (aber nicht periphere Angaben) wird im Verb durch dimensionale Elemente aufgenommen, auch wenn sie nicht unbedingt nominal im Satz vorhanden ist. Abl., Term. und Lok. besonders bei spezieller, nicht-räumlicher Verwendung ohne Reflex beim Verbum (Zólyomi). Im Deutschen nachgeahmt würde das etwa so aussehen:

A:Mann_i:ERG Frau_i-mit

O_k:Wasser

ihr_i-mit – bei ihm_i-getrunken-es_k

Indirektes Objekt (IO) und Obliques Objekt (OO)

Vorbemerkung zur Terminologie: Im nominalen Bereich 'entsprechen sich' Dativ (-ra) bei Humana, Direktiv (-e) bei Nonhumana. Im verbalen Bereich entsprechen den beiden Kasus zwei Präfixe, -a und -i. Dabei bezeichnet -a das Indirekte Objekt IO (meist als Dativ bezeichnet), -i dagegen das Oblique Objekt OO (meist als Direktiv bzw. alt Lokativ-Terminativ bezeichnet). Hier werden beim Verbum die grammatischen Relation (oder Kasusrollen) OO, IO, A, O und S, beim Nomen hingegen die Kasus (Dir., Dat., Erg., Abs.) angesetzt.

Die Begriffe IO und OO wurden von G. Zólyomi, Or. 68 (1999) 215-53, in die Sumerologie eingeführt:

IO indirektes Objekt = "Dativ"; Ziel oder Empfänger der vom Verb beschriebenen Handlung

OO <u>obliques Objekt</u> = "semant." Objekt eines zusammengesetzten Verbums (z. B. bei igi ĝar "anschauen" der, der angeschaut wird) oder "das veranlasste Subjekt" (*causee*, der vom Agens veranlasst wird, etwas zu tun). Beachte, dass bei 'zusammengesetzten Verben' der Absolutiv durch den nominalen Bestandteil besetzt ist (z. B. igi im Beispiel igi ĝar). Daneben in lokaler Hinsicht wie der Direktiv "nahe bei, an".

		IO	00
1. Sg.	?/'	ma- (<mu+a) "mir"<="" td=""><td>mu- (mu+?+i-)</td></mu+a)>	mu- (mu+?+i-)
2. Sg.	e(r)	-ra- ,,dir"	/(e)ri/- ^{b)} -B -/e/-B
3. Sg. p.	n	-na- "ihm, ihr"	/ni/- ^{b)} -B -/n/-B
3. Sg. n.	b	{b+a} ,,ihm (n.)"	/bi/- b)-B -/b/-B
1. Pl.	me	-me-, -me-a(b) (Imp.)	-me- ?
2. Pl.	ene	$(-e(n)-ne-)^{a)}$	-e-(en)-ne- ?
3. Pl. p.	ne	-ne-(a-)	-ne- ?

Anmerkungen:

ma-, mu- bzw. ba- und bi- können die Präfixkette beginnen; vor den übrigen muss zumindest istehen.

a) nur in grammatikalischen Texten (Attinger)

b) Pronominales Element ("Hinteres Pronominal-Präfix", Krecher) zur Kennzeichnung von O (im trans. Präs.-Futur, fakultativ) oder A (im trans. Prät.) zwischen OO-Präfix und Basis (s. auch unten zu OO).

NABU 2004/75: Die "Präfix"-Ketten des Imperativ zeigen einen Unterschied zwischen Direktiv und Abs.; es gibt also kein 'hinteres Personalpräfix' in einer umfassenden Form.

	Absolutiv	Direktiv -mu-u ₈ (auch mu-un?)	
1. sg.	-mu (auch -mu-un?)		
3. sg. pers. intrans.		[-ni]	
3. sg. pers. trans.	-Vn	l-ni	
3. neutr. intrans.		-bi (selten -bi ₂)	
3. neutr. trans.	-Vb	-bi (selten -bi ₂)	

Beispiele für Formen von Pron.El. + Direktiv: (nach Attinger, § 150; Jagersma)

- 1. Sg.: mi₂ zi mu-un-du₁₁ "sie hat mich richtig freundlich behandelt"
- 2. Sg. nam ga-mu-ri-ib-tar "ich will dir/euch das Schicksal entscheiden" (ID 270: UET 6, 8 Rs 8)
- 3. Sg. p.: šu na-**ni**-ba-re (na-n-i-(b)-Bm.-Ø) "er möge ihn nie freilassen" (= "über ihm die Hand öffnen") (Gudea St. B 9:26); šu ba-a**n**-ba "er ist freigelassen" (-n- = Allomorph zu -n-i-: 3p-OO) (Touzalin 275)
- 3. Sg. n.: na-gada-bi **bi**₂-us₂ (b-i-n-B-Ø) "er ließ dessen Schafhirten (darauf) folgen" (Gudea St F 4:12-13); sipa-bi im-**mi**-us₂ "er ließ ihren Schafhirten herfolgen (Ventiv) (Gudea St F 4:7-8); ^{ĝeŝ}kiri₆ 1u₂-diĝir-ke₄ a**b**-us₂ "Dies(es Stück Land) grenzt an den Garten Ludiĝiras" (LATIM 4 17: 7'-8'); me-lim₄ huš-bi an-ne₂ i**m**-us₂ "sein Schreckensglanz reicht zum Himmel" (Zyl. A 9:16)
- 1. Pl.: he₂-me-us₂ "er möge uns folgen"
- 3. Pl. p.: šu ha-mu-ne-bar-re "er soll sie freilassen" (TCS 1 240:9)

Übersicht

Die Übersicht folgt im Prinzip der Zusammenfassung G. Zólyomi, Or. 68 (1999) 229, doch kann dessen Verteilung auf Direktiv und Obliquus <u>nicht</u> aufrecht gehalten werden. (NB: Zólyomi engt den Begriff "Kasus" auf die semantische Rolle/Kasusrolle/Tiefenkasus ein; hier unterscheiden wir zwischen der Funktion als semantische Rolle und dem morphologischen Kasus)

	pers.		neutr.	
semant. Rolle				
	NP	Verb	NP	Verb
LOKATIV "in"		_	-/a/ <i>Lok</i> .	/ni/ LOC.
INDIREKTES OBJEKT / DATIV	-/ra/ Dativ	/n/ + / a / IO	-/e/ Dir.	/b/ + / a / IO
DIREKTIV / ADESSIV "auf"			-/a/ <i>Lok.</i> -/e/ <i>Dir</i> .	/b/ + / i / <i>OO</i> /e, j/ LOC2
DIREKTIV und OBLIQUUS	-/ra/ Dativ	/n/ + / i / OO	-/e/ <i>Dir</i> . -/a/ <i>Lok</i>	/b/ + / i / OO

Ortsangabe "bei, in der Nähe" (Direktiv/Adessiv)

hierher auch "lokales Präf" {e/i} = "auf" bei neutr., aber Dir.-Präf. bei pers.

Indirektes Objekt (IO)

Beim Nomen Kasus abhängig von Genus: Dativ bei pers., Direktiv bei neutr.

Schreibung ba, bei Ventiv im-ba->-mmagu₃-de₂-a alan-e im-**ma**-šum₂-mu (im-b-a-B-Ø) "Gudea gibt der Statue den Auftrag:"
(St.B 7:21-23); e₂-e im-**ma**-ĝen "er kam zum Haus" (Zyl A 18:8)

na: mu-na-du₃ "er hat ihm errichtet"; in-na-an-šum₂ "er hat ihm gegeben"

ne: PN₁ u₃ PN₂-ra nam-geme₂-še₃ in-ne-šum₂-ma "dass er sie PN u PN als Sklaven gegeben hat"; he₂-ne-eb-šum₂-mu "er möge es ihnen geben"; u₃-ne-a-du₁₁ "hast du zu ihnen gesprochen" (Dat. 3. pl. Jagersma: nnē'a)

ra: ma-mu-zu ĝe₂₆ ga-mu-ra-bur₂-bur₂ "deinen Traum will *ich* dir deuten" (Zyl. A 5:12)

2. Pl. diĝir he₂-me-en-ze₂-en enim ga-mu-**ra-a**n-du₁₁ "solltet ihr Götter sein, so will ich euch ein Wort sagen" (ID 242) [n vor B = Lok.?] (Jagersma)

ma: $ku_3-\hat{g}u_{10}$ ha-ma-ab- $\check{s}um_2$ -mu "mein Silber möge er mir geben"; ma < Ventiv /m/ + a

me he₂-me-šum₂-mu "er möge uns es geben"

pers. NP-ra + -na- im Verb // neutr. NP-e + ba- im Verb:

 u_4 lugal-ra kaš i**n-na**-ni-de₂-a "als er dem König dort Bier ausgeschenkt hat" (PDT 1 476) \pm // u_4 di_7 -lu₂-ru-gu₂-de₃ kaš **ba**-ni-de₂-a "als er dem Ordalsfluss dort Bier ausgeschenkt hat"

a na₈-na₈ nu-**na**-šum₂-mu anše a na₈-na₈ nu-**ba**-šum₂-mu "Wasser zu trinken pflegte er (der RU-lugal) ihm (dem igi-nu-tuh) nicht zu geben, dem Esel (Dir.) pflegte er kein Wasser zu trinken zu geben" (Ukg 6 2:6'-9')

Obliques Objekt (OO)

Formen und Distribution:

- bi- am Anfang der Präfixkette; geschrieben bi₂, altsum. mit Vokalharmonie bi₂- oder be₂-; in Kombination mit dem Ventiv $\{m+bi+\} = -/mmi/-$
- bi- bzw. -ni- und (e)ri-, wenn pronominales Präfix (für A oder O) vor B
- direkt vor Basis mit Ventiv $\{i+m+b+B\} = im-B$
- kein Vorkommen mit anderen dimensionalen Elementen (IO, Kom., Term., Abl.)
- {bi} und "Medium-Kennzeichen" {ba} können nicht miteinander vorkommen
- nicht mit indir. Obj. (Kasus: Dativ):

na-du₃-a-bi ki-bi bi_2 -gi₄ (Ean. 6 4:20) "er restaurierte seine Stele" (b+i = n = B) lugal-a-ni-(r) gu₃-de₂-a ensi₂ lagaš^{ki}-ke₄ bad₃ ĝir₂-su^{ki}-ka-ni ki-bi mu-na-gi₄ "seinem Herrn (Dat.) hat G., der Stadtfürst von Lagaš (Erg.), seine Mauer von Girsu (Abs.) restauriert" (mu = n+a = n = B) (Gudea 82) - hier kann wegen des Dativs der Direktiv nicht ausgedrückt werden

- OO pers. {n+i} und {ne+i} verdrängt /bi/
- OO pers. {n+i} verdrängt die lokalen Präfixe {e/i} "auf" und {ni} "in"
- Mediumzeichen {ba} verdrängt OO neutr. {b+i}
- "Ersatz" für OO neutr. {b+i} + lokales {ni} meist: ba-ni- (= 3n-IO-LOC)

Nach Krecher ist das OO-Präfix ident. mit einem ,hinterem Pronominal-Präfix' (= bei trans. Verb für Agens im Prät. oder für Dir.Objekt im Präs.-Fut.; bei 1.-2. P. sg. wie Agens). Dazu zuletzt Attinger,

Sumerisch I

diĝir-a-ni ^dnin-ĝeš-zi-da(-Ø = Subj.) eger-bi (= Dir.) i**b**₂-us₂ "Sein Gott N. folgte ihm hinterher (,auf seiner Rückseite')" (St G 4:8-10) (NB: b = Allomorph zu OO -b-i- direkt vor Basis) – weitere Beispiele s. unten

kar niĝen₆(NINA)^{ki}-na-ke₄ ma₂ **bi₂**-us₂ (Zyl. A 4:4); ^den-lil₂-ra nin-mah mu-**ni**-us₂ (Zyl. B 19:20-21) "er setzte Ninmah neben Enlil"

Verben: AK "etwas daran-machen", z.B. i₃-bi za₃-ge be₂-AK (RTC 17 8:7; aS), ähnlich du₁₁ in idiomat. Wendungen; vgl. diri.g "dahinsegeln auf"; tah "hinzufügen", ra "schlagen" (auf etw.; z.B. kišib PN ib₂-ra "ist darauf abgerollt"), si "füllen", sub₆ "verstreichen auf", ta₃ "berühren", us₂ "grenzen an, sich lehnen an, folgen auf"

<u>Semantisches Objekt bei zusammengesetzten Verben ('obliques Objekt'):</u> OO im Verb – in NP: bei neutr. NP Lok. oder Dir., bei pers. NP Dat.

lu₂-ge-na ab₂-b<u>a</u> enim **bi₂-**ĝar "Lugena klagte die Kuh (Lok.) ein ('legte auf die Kuh das Wort')" (b-i-n-Bh., NG 194:31)

PN₁-<u>ra</u> PN₂ dumu PN₃-ke₄ enim i**n-ni**-ĝar-ra "dass PN₂, Sohn von PN₃, (Erg.) den PN₁ (Dat.) einklagte" (NG 89:2-4)

Komitativ {da}

Form: vor /i/ oder /e/ gerne di, di₃ bzw. de, de₃; -da-ni- > di-ni; da-e- > de₃ usw.

u₃-na-de₃-tah "wenn du ihm da hinzugefügt hast"

- 1. Sg. ha-mu-da-gub "sie möge bei mir stehen" (Gudea)
- 2. Sg. ka-aš bar-re-da za-a-da ša-mu-**e-da**-ĝal₂ "zu entscheiden ist bei dir", nir hu-mu-**u**₈-**de**₃-ĝal₂ "du hast wirklich Autorität" (Šuilišu)
- 3. Sg. p. *mu-u**n-da**-ĝen "er kam mit ihm"; di in-da-tuku-am₃ "er hatte einen Rechtsstreit mit ihm, so ist's" (PBS 13, 32:3; Edzard)
- 3. Sg. n. ad im-da-ge₄-ge₄, er berät sich mit ihr (der Harfe)" (Gudea)
- 3. Pl.: altsum. -PI-

Gebrauch: Begleitung, reden/streiten "mit", Emotionen "gegenüber"

Ablativ {ta}

Form: /ta/, /ra/ nach Vokal, ta häufig morphophonem.

```
iti-ta u<sub>4</sub> n ba-ta/ra-zal "vom Monat vergeht Tag n" (Šulgisimtī-Archiv) selten personal: in-ta-e<sub>3</sub>-a (PN)
```

Bedeutung "heraus"

an-ta he₂-ĝal₂ ha-mu-ra-ta-du "möge von oben Überfluss zu dir (Dat.) herauskommen"

Terminativ {ši}

Form: altsum. Vokalharmonie: vor /a/ und /e/ še3, sonst ši

1. Sg. saĝ-ki zalag-ga-ni ĝa₂-a-še₃ hu-mu-**ši-i**n-zi "sie erhob ihre leuchtende Stirn gegen mich"

- 2. Sg. dutu igi hul₂-la he₂-mu-e-ši-bar-re "Utu möge sich dir erfreut zuwenden"
- 3. Sg. p.: ama dumu-ni-ir igi nu-mu-un-ši-bar-re "die Mutter wendet sich ihrem Kind nicht zu"
- 3. Sg. n.: u₄ ^dnin-ĝir₂-su-ke₄ iri-ni-še₃ igi zi i**m-ši-**bar-ra "als Ninĝirsu sich seiner Stadt fest zuwandte,"

Bedeutung: "hin zu, auf ... hin"

Lokale Präfixe: LOC {ni} "in" - LOC2 {j/e} "auf"

/ni/ und /(i)n/, /e, j/ nur vor Basis

Lokativ {ni} "in"

- {ni} kongruiert mit dem Lokativ; das Allomorph /n/ oder /in/ erscheint direkt vor der Basis (d. h. wenn kein (,hinteres') Personalpräfix die Stelle vor der Basis einnimmt)

Schema von Bauinschriften: GN-ra PN ...-e TN mu-na-(an)-du₃ "der Gottheit GN (Dat.) hat PN, der ..., (Erg.) den Tempel TN erbaut"

Gudea 47 = Volk, Reader Nr.8: dnin-ĝir₂-su ... lugal-a-ni-(r) gu₃-de₂-a ensi₂ lagas^{ki}-ke₄ e₂-anzu-babbar₂-ra-ni mu-na-du₃ ša₃-ba a-ga eren ki di-ku₅-a-ni mu-na-**ni**-du₃ (mu-n-a-ni-n-Bh.-Ø) "Dem Gott Ninĝirsu, ... seinem Herrn, hat Gudea, der Stadtfürst von Lagaš, sein E-anzubabbar erbaut. <u>Darin</u> hat er ihm seine Zedern, halle' ("Hinterraum"), seinen Ort der Rechtsprechung, erbaut."

bur-ra ba-an-de₂ (ba-n(i)-Bh.-Ø) "es (Bier) wird in die Schale gegossen"

e2-gal-la ba-an-ku4 "es wird in den Palast gebracht"

Beachte i_3 -in- $\hat{g}al_2$ "es ist darin (in Korb)": i_3 -ib₂- $\hat{g}al_2$ "es ist darauf (auf Feld)" (Edzard S.100)

Lokativ 2 {e} (Attinger) / {j} (Jagersma) "auf"

{j/e} kongruiert mit dem Lokativ in der NP, allerdings ausschließlich <u>direkt</u> vor der Basis. In Position vor einem Erg.- oder Abs.-Präfix, dem "hinteren Personalpräfix", erscheint stattdessen das Direktiv-Präfix bi₂- "darauf". [Zur Erinnerung: Das Direktiv-Präfix b+i- erscheint vor der Basis als /b/; eine Trennung nach Funktion als "Direktiv" oder "obliques Objekt" lässt sich – pace Zolyomi – nicht erkennen; s. oben die entsprechenden Verben]

Der unterschiedliche Ansatz als /j/ oder /e/ beruht wohl auf der vornehmlich verwendeten Textgrundlage: /j/ für das III. Jt. (Jagersma), /e/ für altbab. (Attinger).

Die hier gewählte Bezeichnung "Lokativ 2" ist ein Notbehelf, da in der Sumerologie nicht mit Superessiv (-e-) vs. Inessiv (-ni-) gearbeitet wird. Attinger spricht vom "prefixe locale" {e} im Gegensatz zum Lokativ {ni}.

 $ma_2-\underline{a}$ ba-na-a-gub (ba = n + a = j/e = B) "sie (die Tiere) wurden ihm auf das Boot (Lok.) gesetzt" (MVN 15, 190; Jagersma)

 ma_2 -gur₈-ra-n<u>a</u> ĝiri₃ nam-**mi**-gub (na = m + b + i = n = B) "er setzte den Fuß auf sein Boot (Lok.)" (Gudea Zyl. A ii 4; Jagersma)

ki-mah ereš-diĝir-ra-ka ba-an-ĝar (ba = n(i) = B) "es wurde ins Grab der Hohepriesterin (Lok.) hineingestellt" (ASJ 9 325 n.1:17) νs . ma₂-a ba-a-ĝar (ba = j/e = B) "es wurde aufs Boot (Lok.) daraufgestellt"

Einbettung in Sprachsituation: 'Konjugationspräfixe' (Gruppe II)

Attinger: Préf. II; Falkenstein usw.: "Konjugationspräfixe" ì, a, mu (noch ohne Ventiv, ohne Medium) Die Präfixe lassen sich knapp vielleicht so beschreiben:

```
i- = Handlung
a-, al- = Zustand, Verlauf (Attinger: antikausativ)
ba- = Medium
mu-, -m- = Ventiv (Nah-Deixis)
```

i3- Präfix für Handlung

Frage, ob morphemat. oder nicht, ob <u>immer</u> nötig? (Morphem: traditionell z.B. Falkenstein, Thomsen; Attinger, Wilcke, ZA 78: ja; Heimpel, Foxvog: "prosthet. Vokal"; Krecher: "silbischer Charakter der Morpheme"; Jagersma: unter bestimmten Bedingungen)

i-Präfix zwingend, wenn andere Präfixe fehlen, um finite Form zu erzielen; z. B. u₄ dur₁₁-ra i₃-me-a; Jagersma: i- sonst nötig, um Konsonantenhäufung am Wortanfang aufzuheben (z.B. i-n-da-). Genaue Bedingungen sind nicht klar (s. Attinger, ELS 263-67). – Beachte auch präfixlose konjugierte Formen in altbab. lit. Texten (Edzard S. 90; 12.7.4)

Form und Schreibung: i₃-, altbab. häufig i-, sonst in-, ib₂-, im-, altsum. Vokalharmonie e- bzw. i₃

Distribution: auch nach MOD (ha-i- > he-(i)-) und NEG (nu-i- teilweise nu-u₃- geschrieben)

Bedeutung: ,unmarkierte' Form (im Gegensatz zu Ventiv mu-), im Gegensatz zu a- (3. Jt.) eher Handlung

a-, al-

a-, al-: Offensichtlich eine Art "Verlaufsform" (vgl. engl. ing-Formen) bzw. Stativ; Jagersma: "stative prefix", a + Prät.: stativ. (im N + S); Attinger: antikausativ im 3. Jt. im S sonst kaum, sonst al-, im N: \pm "Passiv", auch bei Imp.

Distribution: immer erstes Präfix einer Verbalform, nicht nach MOD und NEG

```
an-ne<sub>2</sub>-šum<sub>2</sub> "es ist ihnen gegeben"
```

al-: bei Nicht-Vorhandensein anderer Präfixe (Reduktion auf Grundbedeutung), zeigt Nicht-Vorhandensein anderer Präfixe an (Attinger); nicht nach MOD und NEG, a-B > al-B (Attinger)

```
al-zi "ist ausgegeben", a al-tu<sub>17</sub>-tu<sub>17</sub> "er wäscht sich"
```

D. O. Edzard, Zum sumerischen Verbalpräfix a(1)-, Fs. Wilcke (2003) 87-98: a- < al- vor weiteren Präfixen

Mediumkennzeichen {ba}

Falkenstein, Thomsen: unter "Konjugationspräfixen"; Attinger: Préf. II+III (b+a)
Jagersma: "middle marker" (Symbol: MM); etymolog. b+a (IO) → ba; eine Kombination *ba-ba- ist nicht möglich

[Vgl. zum Prinzip die Unvereinbarkeit der ta-Infixe von Gt usw. und t-Perfekt im Akkadischen]

Hier wird Jagersma übernommen (Mediumkennzeichen ba- ≠Indir. Obj. ba-), da dies Formen wie ba-n-da-... erklärt.

Form: Schreibung: /ba/: geschrieben ba, nur m (Ventiv)+ba > mma (cf. m+bi > mmi)

Distribution: ba vor Personenzeichen 2. + 3. p. (deshalb ≠b-a- IO!)

z. B. a-da-lal₃-e ba-an-da-an-kar "Adalal nahm sie von ihm weg (NG 214, 32)

Funktion (nach Jagersma):

Definition Medium ("middle voice") nach Lyons: "'action' or 'state' that affects the subject of the verb or his interests"

(1) indirekter Reflexiv (IO bezieht s. auf ident. Pers./Obj. wie Subj./A):

e₂ diĝir-e-ne-ke₄ **ba-a**b-dab₅ "die Tempel nahmen es für sich" tuku + ba-= "heiraten" ("für sich genommen haben" = "haben")

Bewegungsverben: Endpunkt der Bewegung = Subjekt

altsum. ĝar "stellen, setzen" + ba- "für sich": PN sipa maš-gal-gal-ke₄ ba-ĝar (ba-n-Bh.-Ø) "PN, der Hirte der Ziegenböcke, stellte bei sich ein"

PN nu-banda₃ e₂ ki-sal₄-la-ta e-na-ta-ĝar (i-n-a-ta-n-Bh.-Ø) "Der Hauptmann PN (Erg.) versorgte ihn damit (= mit Gerste) aus dem Haus von Kisala"

(2) "Art Passiv": nur intrans., Subj. ist von der von einem ungenannten AG durchgeführten Handlung betroffen

Ur III-Jahresnamen: mu PN lugal-e ur-bi₂-lum^{ki} mu-hulu // mu ur-bi₂-lum^{ki} ba-hulu

Pass. v. "Kaus." eines intrans. Verbs:

e₂-gal-la ba-an-ku₄ // an-nu-ni-tum ša₃ e₂-še₃ mu-ku₄-ra

Pass. v. "Kaus." e. trans. Verbs:

geme₂ dumu diĝir-ne PN dam PN lugal lagas^{ki}-ka-ke₄ e₂-mi₂-a bi₂-gu₇ (b-i-n-Bħ.-Ø "ließ sie essen") -> geme₂ uš-bar-e **ba-a**b-gu₇ (-b- = 3.n. Dir.) "es wurde ihnen zu essen gegeben"

(3) Subjekt (intrans.) erfährt Veränderung ohne Einwirkung eines AGENS:

ma₂-bi ba-su ("dieses Boot sank"), ba-ug₇-ge-eš₂

Exkurs: Kausative

"jmd. veranlasst jmd.n, etwas zu tun"

- A) Intrans. + (Kausativ) \rightarrow Trans.:
 - a) $\hat{g}al_2$ "vorhanden sein": intrans: $\check{s}eg_{12}$ nam-tar-ra $\hat{g}e\check{s}u_3$ - $\check{s}ub$ -ba ma-a**n**- $\hat{g}al_2$ (ma-n(i)-Bh.- \emptyset) "der Schicksalsziegel war mir in der Ziegelform vorhanden" (Zyl. A 5:7)

"kaus." = trans: kalam-ma igi mi- \mathbf{ni} -ib₂- $\hat{\mathbf{g}}$ al₂ (mi- \mathbf{ni} -ib-B \mathbf{h} .-Ø) "es ließ die Augen im Lande sein" (Zyl. A 27:4); kann durch ba- (Medium-Kennzeichen) wieder intransitiv werden: \mathbf{e}_2 -udu gibil-a ba-an- $\hat{\mathbf{g}}$ al₂ (ba- \mathbf{n} (i)-B $\hat{\mathbf{h}}$.-Ø) "es war im neuen Schafhaus vorhanden" (UDT 14:4)

- b) <u>ku</u>₄: lugal-ĝu₁₀ e₂-a-na mi-**ni-**ku₄-ku₄ "ich lasse meinen Herrn sein Haus betreten" (mi-ni-n_{Obi}-B*m*.-en); e₂-gal-la ba-a**n**-ku₄ "ist in den Palast gebracht"
- **B)** Trans. + (Kaus.) \rightarrow : Agens₁ \rightarrow "veranlasster Agens" (meist Dat. bei pers., Dir. bei neutr.), neuer Agens₂

en dinana unuki-<ga> maš₂-e i**b**₂-pa₃ "das Omen (Erg. = Agens₁) fand die En-Priesterin der Inana von Uruk (Abs.)" (YOS 4, 9; Gen. nicht geschrieben); PN lugal urim₅ki-ma-ke₄

en dinana unuki-ga maš₂-e **bi₂-in-pa₃** "PN, der König von Ur, (Erg. = Agens₂) ließ ein Omen (veranlasster Agens) die En-Priesterin der Inana von Uruk (Abs.) finden"

u₄ geme₂ dumu ^dnin-lil₂-la₂-ke₄ niĝ₂ **bi**₂-in-gu₇-a "als sie die Frauen und Kinder Ninlils (Dir.) etwas essen ließ" (RS 174); uzu-bi geme₂ dumu ba-ab-gu₇ "den Frauen und Kindern (Dir.) wurde dieses Fleisch zum Essen gegeben" (LB 3214); geme₂-uš-bar-e ba-ab-gu₇ "die Weberinnen (Dir.) wurden damit gefüttert" (UNT 59); ^den-ki-ke₄ eš₃ nibru^{ki}-a a-a-ni ^den-lil₂-ra niĝ₂ mu-u**n**-gu₇-e (/n/= Allomorph zu {n+i}) "Enki (Erg.) lässt seinen Vater Enlil (Dat.) im Heiligtum Nippur (Lok.) etwas essen"; u₂ du₁₀ he₂-ri-ib-gu₇-e "möge er dich (Dir.) gutes Gras essen lassen"

(alle Beispiele nach Jagersma)

Beachte, dass hier vom intransitiven bis zur Kausativ-Konstruktion die Bezeichnung des Absolutiv konstant bleibt

Ventiv {m}

Falkenstein usw.: bei "Konjugationspräfixen"; Attinger: unter Préfixes II

Distribution: vor Gruppe III; Kombination mit anderen Präfixen der Gruppe II möglich (im- und ambzw. imma-).

Formen: s. Tabelle Attinger § 177

- 1) im-(i-m-)/am-(a-m-); im-B_{itt}; z.B. im-ĝen (oder i₃-im-ĝen) "er kam"
- 2) $\mathbf{ma} = 1$. Pers. Sg:IO "mir"
- 3) Ventiv + personales Pronominalzeichen (1., 2., 3p außer IO 1sg): mu-, auch OO 1. Pers. Sg.

Bsp.: mu-e- altbab., 3. Jt. mu-u₃- /muj/mu-ra- > ma-ra (oft)
mu-ri- > mi-ri
mu-ni- (wobei -ni- sowohl -n-i- 3 pers. sg. OO als auch LOC sein kann)

- 4) mi-ni-, wobei -ni- = LOC
- 5) Ventiv + 3. neutr. -b-: **im-ma-** (= i-m-b-a- oder i-m-ba- Ventiv), **im-mi-** (= i-m-bi-); **im-da/ši/ta-**, **im-B** = *im-b-B; -b- assimiliert oder bei -m- nicht mehr nötig? Beachte 3 Deutungen für im-Bh.: a) intransitiv ohne dimensionales Präfix (im-Bh.); b) transitiv mit Personenkennzeichen A oder O -b- (im-b-B); c) intransitiv (oder transitiv Präs.-Fut.) mit Allomorph -b- zu OO-Präfix -bi- (im-b(i)-B).

Bedeutung: Element der Deixis: proximale Deixis (= 'Nähe')

Handlung des Verbs auf Sprecher hin gerichtet (→ IO oder OO 1.sg.!), meist "her", "hier". Der Ventiv kennzeichnet 'Nähe', das Gegenteil ist hingegen nicht bezeichnet.

1) "hierher":

RTC 19:

- (i) (Liste von Geschenken) (ii) nin-ĝešgem-ti dam ensi₂ adab^{ki}-ka-ke₄ para₁₀-nam-tar-ra dam lugal-an-da ensi₂ lagas^{ki}-ka-ra (iii) min-kam-ma-ka šu **mu**-na-taka₄ (mu-n-a-n-Bh.(-Ø)) "(Geschenke) sandte N., Gemahlin des Stadtfürsten von Adab, der P., Gemahlin des Stadtfürsten von Girsu Lugalanda zum zweiten Mal her."
- (iii) (3) a-ne-da-nu-me-a lu₂-ni ma-al-ga-sud-da \mathbf{mu} -da- $\hat{\mathbf{g}}$ en-na-a \mathbf{mu} -de₆ (mu-n-da-Bh.-Ø-a_{Nom}-a_{Lok}) (mu-n-B_h-Ø) "Ihr Mann A., der zusammen mit M. herkam, hat sie hergebracht"

- (iii) (8) 1 tu₉ ... (iv) nin-ĝešgem-ti-e ma-al-ga **mu**-na-šum₂ "1 ...-Gewand hat N. dem Malga(sud) gegeben."
- (iv) (4) 2,00 ma-na ^aEN-da 5* ma-na AN.NA zabar₃ (v) para₁₀-nam-tar-ra dam lugal-an-da ensi₂ lagas^{ki}-ka-ke₄ min-kam-ma-ka (vi) nin-ĝešgem-ti dam ensi₂ adab^{ki}-ka-ra šu e-na-taka₄ (i-n-a-n-Bh.-(Ø)) "120 Minen Kupfer, 5 Minen Bronze-Zinn sandte P., Gemahlin des Stadtfürsten von Girsu Lugalanda zum zweiten Mal der N., Gemahlin des Stadtfürsten von Adab."
- (vi) (4) ma-al-ga e-da-ĝen "Malga(sud) ging mit ihm dorthin."
- (vi) (6) (Liste Gewänder) (vii) (3) para₁₀-nam-tar-ra a-ne-da-nu-me-a e-na-šum₂ "(Gewänder) gab P. dem A."

auch übertragen, z. B. ba-al + VENT = "(Zwiebeln aus Grund) ausgraben"

Ventiv ist bei Terminativ nicht prinzipiell verpflichtend (Richtung "hin zu", nicht notwendig "her zu"):

bei ĝen: u₄ kur ĝar₇-du₂-še₃ i₃-ĝen-na-a, "als er ins Martu-Land ging"; Ventiv bei Ablativ: u₄ kur ĝar₇-du₂-ta i₃-i**m**-ĝen-na-a "als er aus dem Martu-Land <u>kam</u>" ("hin" – "her")

2) Nähe (räumliche) bei Sprecher

Bsp.e aus dem Archiv der Herrin des Fürsten von Lagaš (altsum.): ensi₂ e₂-mi₂-a **mu**-til₃-la-a, e₂-mi₂-a **mu**-ĝal₂ (mu-n(i)-B) vs. e₂ KI.LAM-ka e-ĝal₂ (i-n(i)-B)

ma - Dat. vs. mu - Dir.

mu **mu-**ni-sa₄ "er benannte ihn mit Namen" (mu-n-i-n-B-Ø) (mu- wegen Beteiligung Gudeas), NN mu-še₃ **mu-**sa₄ "er benannte mich mit dem Namen NN"

3) Nähe bei Sprecher im übertragenen Sinn

Gudea erzählt Traum: li-um za-gin₃ šu i**m-m**i-du₈ (i-m-b-i-n-B) "eine lapisblaue Holztafel hielt sie in der Hand" // Našše gibt das wieder: li-um za-gin₃ šu bi₂-du₈-a (b-i-n-B)

{(i)nga},,auch, ebenso"

Distribution: <u>vor</u> Ventiv, nach i-, a-, nach NEG und MOD (zur Einordnung: semantisch bei 'Einbettung in Sprachsituation'; in dieser Gruppe können verschiedene Positionen kombiniert werden)

Schreibung: altsum: /(i)nga/ = (i)-ga-...

Bedeutung: "auch", "sowohl ... als auch", "ebenso", "zugleich", negiert "weder ... noch"

niĝ₂ i₃-zu-a a-ne **in-ga-a**n-zu "was ich weiß, weiß er auch", sipa zi gu₃-de₂-a gal mu-zu gal **i₃-ga**-tum₂-mu "Gudea, der rechte Hirte, hat Großes erfahren, und Großes wird er auch vollbringen"

Zum Problem von inga-na-mu-na-b-e (neben na-nga-mu-na-b-e) s. zuletzt Edzard 2003, 126; hier Adverb inga?

Negation, Modus, Diskursgliederung (Gruppe 1)

Falkenstein: "Präformative" (neben NEG und MOD), Thomsen: bei "Modal Prefixes", Attinger: unter Préf. I; Edzard: "modal and connecting indicators"

{u} (u₃) "Prospektiv" (Konditional) "relative Vorzeitigkeit", der Terminus "Prospektiv" stammt von B. Landsberger apud A. Falkenstein GSGL

Distribution: vor Ventiv; u₃ + Prät., nicht nach NEG und nicht nach MOD

Form: meist /u/

mu-zu u₃-mi-sar (u-m-b-i-e/j-B) "wenn du deinen Namen eingeschrieben hast"

Assimilationen an folgenden Vokal:

u+Ki- > i-Ki- : kišeb ur-^dba-U₂ i_3 -bi₂-ra (u-b-i-n-B) "hat er das Siegel von U. darauf abgerollt", lu₂ saĝ šembi₃ i_3 -ni-de₂ "hat jemand auf den Kopf Schminkpaste gegossen" (= lu₂-(e) saĝ-(a), u-(i?)-ni-n-B)

u-Ka- > a-Ka- : siki-bi e_2 -gal-la **a**-ba-ku_x(DU) (u-ba-n(i)-B) "wurde die Wolle in den Palast gebracht"

Bedeutung: "unter der Bedingung, dass (... geschah)", Handlung, die vorzeitig ist und Umstände angibt; dabei <u>nicht</u> temporal (u₄ ... -a-(a)), <u>nicht</u> konditional, wenngleich sehr nahe an beiden.

Übersetzung: "nachdem", "wenn ...", oder Satzverbindung: u₃-VERB1 ... VERB2 "VERB1 und dann/daraufhin ... VERB2", "hat er VERB1, dann VERB2"

udu $\mathbf{u_3}$ -sa₁₀ (u-n-B) udu-ba udu sa₆-ga-be₂ lu₂ ba-ta-tum₂-mu "hat einer ein Schaf gekauft, so trägt jemand das beste Schaf dieser Schafe davon (Ukg. 6)

An 2. Person gerichtet: "höflicher Imperativ" (Edzard), also ein sog. "Heckenausdruck" (als ob die erbetene Handlung nur unter bestimmten Umständen stattfände)

{ši} "darum, sonst"

Form auch: ša. šu.

Nur in literarischem Kontext; schon altsum.

Civil apud Heimpel, Structure 48 n. 25: "u: main event follows; ši: main event precedes"; Übersetzung also: "und darum/deshalb ..."; s. jetzt aber Civil, ASJ 22 (2005, "2000") 39: "archaic prefix ... lost its original meaning and survived as a desemanticized rhetorical device to give a solemn tone or an archaic flavor to a passage".

Thomsen \S 406: "Jacobsen ... suggested that /ša-/ is 'contrapunctive', meaning 'correspondingly', 'he on his part'"

{na} verweist auf folgende Rede; sog. "Affirmativ"

na + Prät., auch + Präs.; kann vor Ventiv stehen

```
e<sub>2</sub>-an-na-tum<sub>2</sub>-me gal na-ga-mu-zu (na-nga-mu-n-B) (Ean. 1 obv. 18:1)
```

gerne am Anfang von Dichtungen: an gal-ta ki gal-še₃ ĝestu₂-ga-ni **na-a**n-gub "Einmal richtete sie vom großen Himmel ihren Sinn auf die große Erde"; weist auf folgende Rede ("... und zwar:")

Briefeinleitung: lugal-e na-ab-be₂-a PN-ra u₃-na-a-du₁₁ "das was der König (= Absender) sagt, sag es zu PN (= Adressat)"

Jagersma's "Idee": {u} rel. Vorzeitigkeit ["u-VERB und dann"], {na} rel. Gleichzeitigkeit ["na-VERB und zwar"], {ši} rel. Nachzeitigkeit ["daraufhin/deshalb ša-VERB]

Negation und Modale Präfixe

Falkenstein "Präformative", Attinger "Préfixes I", Edzard "modal and connecting indicators" vgl. M. Civil, Modal Prefixes, in: Acta Sumerologica 22 (2000 [2005]) 29–42

Traditionelle Gliederung abhängig von Tempus ("marû" vs. "hamtu") nach Edzard 2003, 112ff:

Indikativ	-	Negation	nu- (> <u>lv</u> -bv-)
Kohortativ	ga-+ h. (1.P.)	Neg. Koh.	bara- $+ m. (1.P.)$
Prekativ	$he_2 - + m. (2., 3.P.)$	Vetitiv	bara- + m. (2., 3. P.)
Affirmativ 1	$he_2 - + h. (1., 3.P.)$	Neg. Aff.	bara + h.
Affirmativ 2	na_{II} + h . (1., 3.P.)	Prohibitiv	$na_{I}-+m.$ (2., 3.P.)
Affirmativ 3	ši-/ša- (1., 3.P.)		
Frustrativ	nu-uš-		
Prospektiv	u_3 -+ h .		

Zur Bestimmung als Klitika vgl. he₂-am₃ "es möge sein", he₂-a "ja", in-nu "ist nicht"; vgl. Partikeln ga-na "wohlauf", na-nam "es ist wirklich" (dazu he₂-en-na-nam-ma-am₃ "so sei es wirklich!" Šur. 133)

Übersicht:

Imperativ: B(hamtu)-(a)-Präf.-O-(zen) (z.B. du₁₁-ga-na-ab); Negation dazu: na₁-

Kohortativ ga- (Emesal da-): ga-...-O-B(hamtu) (z. B. ga-na-ab-du₁₁); Negation dazu bara-+Präs.-Fut.

ha-/he₂- Modalis (vgl. insbes. he₂-en-zu "er möge wissen"), bei 1.P. nur (?) + Prät.; auch konditional gebraucht

bara- kategorische Verneinung: negierter Modalis, negierter Kohortativ

na_I- Prohibitiv: < *nam/n (? Attinger); + Präs.-Fut.; negierter Imperativ, negierter Modalis (vgl.

neusum. Briefe; Fluchformel); vgl. nam-mu- :: na-mu- "Affirmativ 2"

diskursgliedernd: na_{II}-, u₃-, ša-

Negationen:

{nu} Neg. zu Aussagen

{bara} Neg. zu Beteuerung

{na} Neg. zu Wünschen, Forderungen

Jagersma: {nu} und {ha} vor einem i- bei Kosonantenhäufung der folgenden Morpheme; es sind also also "Proklitika", keine Präfixe (z.B.: ha-i+m+b+i=..., geschrieben he₂-im-mi-)

Negation {nu}

negiert Aussagen und Fragen, + Präs./Prät., nicht-modal

niĝ₂ na-me nu-mu-da-a-tuku "du hast bei mir nichts gut"

bei Part.: erin₂ še **nu**-tuku-me "es sind Truppen, die kein Getreide haben", GANA₂ a **nu**ĝar-ra "ein nicht bewässertes Feld"

Form: nu-geschrieben

```
nu + Ka > na-; z.B. 1-am<sub>3</sub> lu<sub>2</sub> na-ma-šum<sub>2</sub> "er gab mir nicht 1 Mann" (cf. mu-ra-> ma-ra-)
```

nu + bv > lv-, ab altakkad. Zeit regelmäßig geschrieben

šu la-ba-ti (nu-ba-n-B) "er hat nicht empfangen", e₂-kišib-ka la-ba-an-ku₄ (nu-ba-n(i)-B) "es ist nicht in das Lagerhaus ("Haus des Siegels") gebracht"

altsum. e₂-an-na-tum₂-[e] NU-bi₂-dib ("E. ließ es nicht darüber hinaus gehen") // neusum. tukum-bi (...} li₂-bi₂-gi₄ (nu-b-i-n-B) ("wenn er nicht zurückgibt")

Suffigiertes -nu: munus-bi a-ba me-a-nu a-ba me-a-ni "diese Frau, wer sie nicht war, wer sie war (wusste ich nicht)" (Gud. Zyl. A iv 2-3)

nu als Basis (deshalb als Proklitikon, nicht Präfix einzuordnen)

Imperativ

Form (vgl. dazu den Kohortativ):

B(hamtu) Präfixkette Dir.Obj. (Abs.) (zen) verpflichtend (Plural)

z. B. in-na-an-du₁₁ → du₁₁-ga-na-ab "sprich zu ihm!"; ĝen-na ku₃-ĝu₁₀ šum₂-ma-ab ("gib mir mein Silber!") / šum₂-me-eb ("gib es uns!") / šum₂-mu-na-ab ("gib es ihm!") / šum₂-ma-ab-ze₂-en ("gebt es mir!")

{ha} "Prekativ" (Konjunktiv)

Civil, ASJ 22 (2000): Subjunctive-Optative, engl. subjunctive = dt. Konjunktiv

Form: ha- (so Jagersma), so altsum.

 $ha+i->he_2-$, ab altakk. ha-Kv->hv-, also ha-, he_2- (vor i), hu-

he2 wird zu morphophonolog. Schreibung [vgl. zum Prinzip Dativ -ra in altbab. Texten]

ha-ma-til₃ (ha-ma-e/j-B) "du ließt ihn für mich leben", he_2 -na-be₂ (ha-i-n-a-b-B_m- \emptyset) "er möge ihm sagen", hu-mu-na-ab-šum₂-mu "er möge ihm es geben" (Ventiv)

Bedeutung und Distribution:

MODAL – Beteuerung bei (meist) Präteritum

- Wünsche, Befehle bei (meist) Präs.-Fut.

Im einzelnen:

ha + trans. Präs.-Fut.: meist Wunsch

ma₂-a ha-mu-na-ĝa₂-ĝa₂ (ha-mu-n-a-e-B_m-Ø) "er möge es ihm auf das Boot stellen"

ha + Prät.: vor allem bei intrans. od. stativ. Bedeutung: Wunsch

mu-ni dub-ta $\mathbf{he_2}$ -em-ta- $\hat{\mathbf{g}}$ ar "sein Name sei von der Tafel abgesetzt"; lugal- $\hat{\mathbf{g}}$ u₁₀ $\mathbf{he_2}$ -en-zu "mein Herr möge es wissen (erfahren haben)"

ha + Prät.: 'Affirmativ'

uri m_5^{ki} -e gi₁₆-sa-aš he_2 -mi-na (ha-i-m-b-i-n-a₅ "er ließ Ur dies (den Deich) zweifellos zu einem Schatz machen" [zur Konstruktion s. zum Kausativ], hu-mu-da-antuš-a m_3 "er ist gewiss mit mir dort gesessen" (Šulgi A)

he₂ als eigene Basis (cf. entsprechend nu): he₂-am₃ "es möge sein"

{na} Prohibitiv (neg., modal)

Civil: Neg. Subjunctive-Optative (deontisch), Edzard: Prohibitiv

nie anderes Präfix davor, Wunsch oder Aufforderung/Befehl; mit Präs.-Futur

na-: e₂-gal-še₃ na-an-du-un "ich will nicht zum Palast gehen"

na+m = nam:

nam-mi-gur-e (na-m-b-i-(b)-Bm.-Ø) "er soll es (die Anweisung) nicht wieder darauf zurückbringen"

na + ba = /nan/, /nam/

Bedeutung: 1) negativer Imperativ: z.B. kar-ke₄ na-an-sa₁₀-sa₁₀-an "Kaufe keine Prostituierte!"

2) neg. zu {ha}: ^{ĝeŝ}gu-za gub-ba-na suhuš-bi **na-a**n-ge-ne₂ nuĝun-a-ni he₂-til "Möge sie dort das Fundament seines aufgestellten Throns nicht fest sein lassen! Möge seine Nachkommenschaft zu Ende gehen!" (Gud. St. C iv 13-16)

{ga} Kohortativ 1. P.

nie anderes Präfix davor.

Keine Pers.-Kennzeichnung, Sg. u. pl. sind im 3. Jt. identisch (später Endung -enden). ga- impliziert "Subjekt" der 1. Person, also ein trans. Agens oder intrans. Subj. d. 1.P.

e2-zu ga-mu-ra-du3 "ich will dir dein Haus bauen"

Konstruktion: **ga-...-O-B**_{hamtu} (vgl. Imperativ)

ĝešgem-bi ga-ra-ab-šum₂ "ich will dir das Zeichen davon geben"

Form: Ur III: ga-, gu₂-, ge₄- (selten)

saĝ-eš₂ gu₂-mu-ni-rig₇ "ich will es ihm als Geschenk geben"

Zur Bedeutung (?): ga- + 1. P.: fester Vorsatz "ich will"; ha- + 1. P.: Wunsch; Ausnahme für Beteuerung: ga-nam-me-am₃ "es ist wirklich" (Gudea; archaische, erstarrte Form)

Verneinung: bara-

{bara} kategorische Verneinung

Civil: neg. Subjunctive (epistemic)

nie anderes Präfix davor; geschrieben ba-ra-

Distribution und Bedeutung: + Präs.-Fut.: in Zukunft, + Prät.: neg. Beteuerung

ba-ra-ge₄-ge₄-nam "du wirst <u>nie</u> zurückkehren"

ki-ni ba-ra-zu "seinen Ort kenne ich überhaupt nicht" (DuDr 144)

Negation zu ga-: e₂-za ga-gub ga-am₃-ta-e₃ **ba-ra**-ba-sah₇-de₃-e[n₆] "ich will in deinem Haus bleiben, ich will zwar hinausgehen, aber nicht fliehen" (BE 3, 4)

zi lugal diri-ga-še₃ **ba-ra-**a-su "Beim König! Ich habe wirklich nicht bis zum Überziehen erstattet!"

{nuš} "Frustrativ", eigentlich Irrealis: nu-uš- "wäre doch ...!"

{iri} begrenztes Vorkommen, Attinger: führt Lob ein;

Schramm, Fs. Borger 313-322: Kennzeichnung einer Form als performativ, zi ... i-ri-pa₃ ba-ra-du-un "Das Leben (von ...) rufe ich hiermit an: du sollst weggehen!"; Übersetzung ist aber unmöglich; besser: Das Leben von ... ist auf dich berufen (-r-i-)"

Sonst nur bei mi₂ du₁₁ und si-lim-e-eš, Verbalformen nur iri-m-e und iri-nga-m-e dazu Civil, ASJ 22, 39: (stereotyped writing for a-ar/ar2 'praise')

Textbeispiele:

dub mu-da-dim₂-en dub nu-e-da-dim₂-en (Dialog 3: 63; Civil) "ich kann Tontafeln formen, du kannst nicht Tontafeln formen"

Rat des Šuruppag 7ff. (Edition in: B. Alster, Wisdom of ancient Sumer [2005]):

- 7 šuruppag^{ki} dumu ubar-tu-tu-ke₄
- 8 zi-u₄-sud-ra₂ dumu-ni-ra na na-mu-un-de₅-de₅ (so 4×)
- 9 dumu- $\hat{g}u_{10}$ na ga-de₅ (so 1×, 2× ge-de₅) na-de₅- $\hat{g}u_{10}$ $\hat{h}e_2$ -dab₅ (so 5×)
- 10 zi-u₄-sud-ra₂ enim ga-ra-ab-du₁₁ (so 2×) ĝezzal he₂-em-ši-a₅ (so 2×, 1× he2-em-ši-a)
- 11 na de₅-ga- $\hat{g}u_{10}$ šu nam-bi₂-bar-re-en (so 1×, 3× -bar-re, 1× -bar-ra)
- 12 enim du_{11} -ga- $\hat{g}u_{10}$ na-ab-ta-bala-e-de₃ (so 4×, 1× -bala-e, 1× bala-...-en)
- 13 na-de₅ ab-ba niĝ₂-kal-la-am₃ gu₂-zu he₂-em-ši-ĝal₂ (so 4×, 1× -AK-e, Alster: "he₂-em-ši-ak")
- 14 dur₃ ur³ gu₃ di na-ab-sa₁₀-sa₁₀-an (so $2\times$, $2\times$ -sa₁₀-sa₁₀) ERIN₂-zu ša-ra-ab-si-il-le (so $1\times$, $2\times$ -ab-si-il, $1\times$ ša-ra-si-il, $1\times$ ša-re-eb-si-i[1?], $1\times$ -zu-še₃(-)a-ra-si-le)
- 7 Šuruppag, der Sohn von Ubar-Tutu,
- 8 klärte seinen Sohn Zi'usudra auf:
- 9 "Mein Sohn, Aufklärung will ich geben, meine Aufklärung sei angenommen!
- 10 Zi'usudra, ein Wort will ich dir sagen, Aufmerksamkeit sei darauf gerichtet!
- 11 Lass meine Aufklärung nicht los!
- 12 Mein gesprochenes Wort soll nicht (ungehört an dir) vorbeigehen.
- 13 Die Aufklärung des Vaters ist etwas Kostbares, dein Nacken liege dafür da (= gehorche ihr):
- 14 Kauf keinen schreienden Eselhengst, denn dein Joch wird er dir zerbrechen!

Codex Urnamma Prolog:

- (138f.) urudaba-an hu-mu-dim2, 10 sila3-am3 he2-ni-ge-en
- (162f.) nu.siki lu₂ niĝ₂ tuku-ra, ba-ra-na-an-ĝar (// ba-ra-an-ĝar)
- "Ein Kupfer-Seah formte ich wirklich; 10 sila3 sind es legte ich wirklich darin fest"
- "Die Waise wird dem Reichen nicht freigegeben" (ÜS Wilcke, Gs Jacobsen)

neusum. Rechtsurkunde RTC 289: 8f. di ba-ra-a-da-ab-be₂ -en , in-na-an-du₁₁ "ich will wirklich nicht mit dir prozessieren, hat er ihm erklärt"

neusum. Rechtsurkunde TCL 2 5557: 6 ga-ab-su bi2-in-du11 "ich will erstatten, hat er erklärt"

neusum. Rechtsurkunde TMH NF 1/2 27: 7-10 nin.ku3.zu, mu lugal dam- $\hat{g}u_{10}$, he $_2$ -e bi $_2$ -du $_{11}$, da-ab-su bi $_2$ -du $_{11}$ "Ninkuzu hat erklärt: 'Beim König! Mein Gemahl soll er sein', (und) 'ich will erstatten', hat sie erklärt"

neusum. Rechtsurkunde NG 2 75: 5-8: mu lugal , ur.saĝ.ub₃ ^{ki} urdu₂-ra , ama.ge4^{igi}-ni he₂-^{ĝa2}ĝar^{ar}, dumu lu₂ 1-gen₇-na-am₃ he₂-dim₂ bi₂-du₁₁-ga "Dass er erklärt hat: 'Beim König! Dem Sklaven Ur-saĝub sei die Freiheit gegeben! Wie ein Sohn eines (freien) Mannes soll er behandelt werden!"

neusum. Brief TCS 1 49: 11f. he₂-na-ab-szum₂-mu , nam-mi-gur-re "Er (= Adressat) soll es ihm geben! Er soll es nicht wieder darauf zurückbringen!"

altsum. Ean. 63 iii 14-16 til3 na-na-šum₂-mu, iri TE.ME-na, szu he₂-na-zi "Leben soll er ihm nicht geben, in seiner eigenen Stadt erhebe sich die Hand gegen ihn!"

Nominalisator, Subordination

Nominalisator Suffix -a an finitem Verb (wird auch nach Vokal geschrieben); relativ, partizipial, ergänzend (dass) usw.

 gu_3 - de_2 -a ensi $_2$ lagas^{ki} lu $_2$ e $_2$ -ninnu ^dnin- $\hat{g}ir_2$ -su-ka in- du_3 -**a** "G., Stadtfürst von L., der (lu $_2$) das Eninnu des N. gebaut hat,"

an den Nominalisator -a können Kasus-Suffixen angehängt werden

 u_4 kur mar- du_2 -ta i_3 -im- \hat{g} en- $na_{\underline{a}} = u_4$...- \underline{a} ,, am Tag (<u>Lok</u>.), da er aus dem Amurriter-Land herkam."

Weitere Suffixe

/eše/: direkte Rede (Edzard S. 157f.; primär sum.?)

A. Falkenstein, Das Potentialis- und Irrealissuffix -e-še des Sumerischen, Indogermanische Forschungen 60 (1952) 124–130

-eše als Suffix der direkten Rede (Schuldialog, Sprichwörter, öfters rhetor. Frage, 3 Rinderführer aus Adab) Irrealis: mB PBS 1/2 135:19f. ... nu-tuku-a ... ba-ra-al-ĝal₂-la-e-še... nu-mu-ni-ib₂-te-TA "wenn ich nicht ... hätte ... niemand wäre, würde ich ... nichts erlangen"

/ĝešen/: Irrealis (ibid. 158) /nanna/: "ohne" (ibid. 158 f.)

KOPULA "sein"

Zusammenhang mit finitem Verbum me "sein"

	Enklit.	Unabhängig
1. sg.	-men	men
2. sg.	-men	men
3. sg.	-am	me
1. pl.	-menden	(menden)
2. pl.	-menzen	menzen
3. pl.	-meš	meš

Schreibung von 3.sg. /-am/: -am₆(AN) altsum; sonst -am₃(A.AN); bzw. nach entsprechendem Auslaut -kam, -nam, -dam, bis sargon. auch -lam

-m (-im/em, -um) nach Vokal altbab, auch -a

X-am₃ "ist X", auch "nur X", "gerade bei X"

unabhängig selten; mit i3- und Modal/Neg-Präfixen

enklit. an Nomen, Adj. Pronomen, nichtfiniten Verb, auch finitem nominalisierten Verb; auch an Äquativ -gen₇; selten an anderen Kasus (ur₅-še₃-am₃, "genau deshalb")

diĝir-ra-ni dšul-utul-am₆ "sein Gott ist Š."; an-ta-sur-ra ĝa₂-kam "das A. ist mein (wörtl., von mir')"

kann an infinite Formen gehängt werden

 lu_2 e_2 lugal-na du_3-dam "er ist einer, der das Haus seines Herrn bauen wird", en_3 -bi tar-re-dam "es ist zu untersuchen"

hebt Kasus auf: sipa-me e₂ mu-du₃ "ich bin der Hirte, ich habe das Haus gebaut" = "Ich, der Hirte, habe das Haus gebaut" (Gudea), hier kein Ergativ bei sipa -d

Ebenen der Textanalyse (nach J. Krecher)

Die Analyse eines Textes muss auf jeder der 7 folgenden Ebenen Klarheit schaffen:

- a) Zeichen epigraphisch identifizieren
- b) Einzelwörter abgrenzen und syllabische Umschrift der Zeichen bestimmen (z.B. Einzelzeichen E_2 A NI MU NA GAG = Abrenzung der Einzelwörter E_2 .A.NI MU.NA.GAG = syllabische Umschrift e_2 -a-ni mu-na- du_3)
- c) phonematische Struktur des Einzelwortes bestimmen (z. B. e₂-a-ni = /e'ani/, mu-na-du₃ = /munandu/)
- d) morphematische Struktur des Einzelwortes bestimmen (z. B. e'ani = e'-ani, wobei e' = Wortbasis, -ani = Pron.suff. 3.p.sg.; mu-n-a-n-du, wobei du = Wortbasis)
- e) Semantik der Wortbasen bzw. idiomatischer Verbindungen (e_2 = "Haus, Gebäude", du_3 = "errichten")
- f) syntaktische Funktion der Einzelwörter und damit syntakische Struktur des Satzes bestimmen (e'ani = Absolutiv zum verbalen Prädikat)
- g) Satzstruktur des Textes bestimmen

Auch wenn die Analyse die genannten 7 Ebenen nicht in dieser Reihenfolge behandelt, so muss die abgeschlossene Analyse doch jeder dieser 7 Ebenen Rechnung tragen.

Beachte bei der Analyse folgende Konventionen: Umschrift e₂-gal-la, phonematische Gestalt /egala/, Morphem {ak}

Sumerisch I, Grundwortschatz

NOMINA

Welt und U	Jmwelt:		^{ĝeš} ha-lu-ub	•	
a	mû	Wasser, Samen	na ra ao	haluppu	"Eiche"
a-ma-ru-k	abūbu	Sturmflut	ge	qanû	Rohr, Schilf
ab	tâmtu	Meer	pa	artu	Ast, Zweig
abzu	apsû	Abzu	sa	riksu	Bündel
an	šamû	Himmel	šem	rīqu	Aromata, Duft
ki	ašru, erşetu	Platz, Ort, Erde	u_2	šammu	Gras, Strauchwerk
kalam	mātu	Land	u∠ nuĝun	zēru	Saat, Samen
kur	šadû, mātu	Berg(land), Land	gada	kitû	Leinen
uĝ ₃	nišū	Volk, Leute	gu	qû	Flachs
ki-en-gi -r	šumeru	Sumer	kuš	mašku	Haut, Leder
uri	akkadû	Akkader, -isch	si	qarnu	Horn
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	siki	šīpātu	Wolle
u ₄ -d	ūmu	Tag, Sturm, Licht	izi	išātu	Feuer
mul	kakkabu	Stern	121	isuiu	1 Cuci
tumu	šāru	Wind	Tiere:		
ub	tupqu	Ecke	gud -ř	alpu	Rind, Stier
za ₃ -g	pā†u	Seite, Grenze	ab ₂	littu	Kuh
2.03 8	pu/u	Sene, Grenze	au ₂ amar	tıttu büru	Kull Kalb, Junges
a-ša ₃ -g (aš	as) ealu	Feld	am	rīmu	Wildrind, -stier
edin	sēru	Steppe	udu	immeru	Schaf
hur-saĝ	huršānu	Gebirge	sila ₄	ımmeru puhādu	Lamm
abbar	appāru	Röhricht, Sumpf	•	punaau lahru	Mutterschaf
ĝēš-ge	ари ари	Röhricht	u ₈		Ziege, Zicklein
du_6 -ř(?)	tillu	Hügel	maš ₂	urīşu	•
pu_2	būrtu	Quelle, Brunnen	ud ₅	enzu	Ziege
ter	qištu	Wald, Dickicht	GUKKAL	gukkallu	Fettschwanzschaf
kaskal	yısıu harrānu	Weg	anše	imēru ^	Esel
	palgu	Kanal	kunga(2)	parû	Maultier
pa ₅ -r	paiga īku	Deich (eines Kanals)	az	asu	Bär
eg_2	iku	Deich (elles Kahais)	tarah	turāhu	Wildziege
Dinge der	natürlichen Un	welt	šaha	šahû	Schwein
im	†īdu	Ton, Lehm	ur	kalbu	Hund
sahar '	,	Staub, Erde	ur-mah	nēšu -	Löwe
	eperu ittû		ku ₆	nūnu · -	Fisch
esir ₂		Asphalt, Bitumen Stein	mušen	işşūru _	Vogel
$NA_4(na_4/za_2)$			ĝiri ₂	zuqaqīpu	Skorpion
za-gin₃ ^{na4} esi	uqnû	Lapislazuli	muš	şerru	Schlange
	ušû ,	Diorit, Gabbro	NT 1	* *	
AN.NA	annaku	Zinn	Nahrungsn		
ku₃ -g	kaspu	Edelmetall	inda ₃	akalu	Speise, Brot
ku ₃ -babbar		Silber	še	še'u	Gerste, Getreide
ku ₃ -si ₂₂ -g	hurāşu	Gold	kib ₃	kunāšu	Weizen
			ziz_2	kunāšu	Emmer
ĝeš	işu	Holz, Baum	zi ₃ -d	qēmu	Mehl
gesasar ₂ (A.7	U.GABA.LIŠ)		dabin	tappinnu	Gerstemehl
	şarbatu	Euphratpappel			
^{ĝeš} eren	erēnu	Zeder	mun	†abtu	Salz
^{ĝeš} ĝešnimb	ar		šum ₂	šūmu	Knoblauch
-	gišimmaru	Dattelpalme	ga	šizbu	Milch
	-	-			

i.	šamnu	Öl, Fett			
i₃ i₃-ĝeš	ellu, šamnu	Sesamöl	^{ĝeš} gigir ₂	narkabtu	Wasan
i ₃ -nun	himētu	Butterschmalz, Ghee	(^{ĝeš})ma ₂	пагкаоги eleppu	Wagen Boot
kaš	šikar u	Bier		eteppu makurru	
ĝeštin	karānu	Wein	ma ₂ -gur ₈	такитти	Kahn, Schiff
lal ₃	dišpu	Honig	Bauten:		
1413	шори	Hollig	ab	aptu	Fenster, Öffnung
Maße Mes	sen, Zahlen		^{ĝeš} gušur	apıu gušūru	Balken
igi-x-ĝal ₂	son, Zamen	x-tel	(^{ĝeš})ig	gusuru daltu	Tür
šu-ri ₂	mišlānu	Hälfte, halb	KA ₂	bābu	Tor
la ₂	ma†i	minus	KA2	vavu	101
šu-niĝin ₂	napharu	Summe	čea	libittu	Ziegel
3u-mgm ₂	парпаги	Summe	šeg ₁₂ suhuš	išdu	Fundament
giĝ ₄	šiqlu	Sekel	temen	temmēnu	Fundament,
ma-na	manû	Mine	temen	Gründungso	
gun ₂	biltu	Talent	uš	uššu	Fundament(grube?)
sila ₃	qû	Liter	us	иззи	rundameni(grube?)
gur	kurru	Kor (300 l)	kisal	kisallu	Hof
kuš ₃	ammatu	Elle		mūšabu	Speiseraum
sar	mus/šaru	(Flächenmaß)	unu ₆		•
Sai	mus/sur u	(1 lacticimias)	ĝanun kuru	ganūnu karû	Speicher Getreidespeicher,
Zeit			kuru ₁₃	Dreschplatz	
u ₄ -d	ũmu	Tag, Sturm, Licht	0	bītu	
an-bar ₇	umu muşlālu	Mittag	e ₂	ekallu	Haus, Tempel Palast
	muştatu mūšu	Nacht	e ₂ -gal ki-tuš	ekanu šubtum	Wohnsitz
ĝe ₆ iti	musu warhu	Monat	geškiri ₆	suotum kirû	Garten
	warnu šattu	Jahr	•		
mu	Saita	Jain	amaš	supūru tarbass	Schafhürde
Realien: Pr	odukte, Werkz	relige licw	tur ₃	tarbaşu	Rinderpferch
alan	şalmu	Statue	eš ₃	(bītum)	Heiligtum
na-du ₃ -a	narû	Stele	para ₁₀ -g	parakku	Postament, Heiligtum
aga(3)	agû	Tiara, Krone	bad ₃	dūru	Mauer, Festung
men	agû agû	Krone	e ₂ -duru ₅	edurû	Dorf
^{ĝeš} ĝidru	ugu ha††u	Stab, Szepter	iri	ālu	Stadt
gidi u ^{ĝeš} tukul	kakku	Waffe	kar	utu kāru	Kai, Handelsplatz
ĝiri ₂	pa†ru	Dolch	Kai	rar u	Kai, Handelspiatz
balaĝ	balangu	Harfe	Religion, k	Tormor	
dub	•	Tontafel	a-ra-zu	teslītu	Gebet
kišeb ₍₃₎	tuppu kunukku	Siegel	nam-šita	iesiiiu	Gebet
Kiseu(3)	киникки	Siegei	siškur(₂)		Gebet, Ritus
^{ĝeš} bansur	paššūru	Tisch	šiskui (2) šudu3-d	ikribu	Gebet Gebet
bur	pūssuru pūru	(kostbares Gefäß)	izim	isinnu	Fest
dug	karpatu	Gefäß, Topf	121111	isiririu	rest
^{ĝeš} dur ₂ -ĝar	каграги	Gerais, Topi	diĝir	ilu	Gott
dui 2-gai	kussû duraa	rrû Stuhl, Sitz	šu-nir	šurinnu	Emblem
^{ĝeš} gu-za	kussû, aurga kussû	Stuhl, Thron	urin	urinnu	Standarte
gu-za ĝeš-nu₂-d	eršu	Bett	me		Wesen, Numen, Mana
ges-nu ₂ -u	ersu	Bett	nam-tar	mû, parşu šīmtu	Geschick
al	allu	Haue	ni ₂	puluhtum, ra	
apin	epinnu	Pflug	_	•	mānu Furcht, Selbst Selbst
dim	tarkullu, timi		ni₂-te	ramānu ša siētim	
^{ĝeš/ge} dubsig	tarkuttu, timi		niĝ ₂ -ul	ša şiātim	Uranfängliches
		Tragkorb Messleine	me-lim ₄	melemmu	Schreckensglanz
eše ₂ ^{ĝeš} gag	ašlum, eblu sikkatum	Pflock	Vamme		
	sikkaium pis/šannu		<u>Kampf</u>	māhim.	Divola Cooner
pisaĝ šudul	pis/sannu nīru	Kasten, Rahmen Joch	gaba-ri	māhiru garrādu	Rivale, Gegner
gudui ^{ĝeš} u3-šub	nıru nalbattu	Ziegelform	ur-saĝ	qarrādu dāsātu	Held Zweikempf
			a-da-min ₃	dāşātu tābām	Zweikampf
tu ₉ -g	şubātu	Stoff, Gewand	me ₃	tāhāzu	Kampf

en-nu-uĝ ₃	maşşartu	Wache, Wachtposten	ĝešgem-ti	tukultu	Doistand Vantuarian
Ch-nu-ug ₃	muşşartu	wache, wachtposten	nir-ĝal ₂	etellu	Beistand, Vertrauen Autorität, Ansehen
Arbeit			iii gaiz	ciciia	Autoritat, Alisenen
erin ₂	şābu	Truppe	Körperteile	, Sinne	
eš ₂ -gar ₃	iškaru	Pensum	saĝ	rēšu	Kopf
			igi	īnu	Auge, Vorderseite
Herrschaft			giri ₁₇	арри	Nase
nam-lugal	šarrūtu	Königtum	ka -g/k	pû	Mund
bala	palû	Regierungszeit,	eme	lišānu	Zunge, Sprache
	Wechselam	t	zu_2	šinnu	Zahn
ĝalga	milku	Rat	ĝestu -g, ^{ĝes}	^{.tu9} ĝestu -g	uznu
unken	puhru	Versammlung	0		hör, Weisheit
		-	umuš	†ēmu	Verstand, Einsicht
Recht			gu_2	kišādu	Nacken, Ufer
di-d	dīnu	Recht, Prozess	\mathbf{a}_2	idu	Arm, Stärke, Miete
ama-ar-ge4	andurāru	Schuldenbefreiung	šu	qātu	Hand
eš-bar	purussû	Entscheidung	umbin	şupru	Fingernagel, Kralle
nam-erim ₂	māmītu	(assertor.) Eid	gaba	irtu	Brust
ha-la	zittu	Erbteil	ĝeš ₃	išaru	Penis
niĝ ₂ -mussa	terhatu	Brautgabe	du ₁₀ -g/b	birku	Knie
maš ₂	şibtu	Zins	ĝiri ₃	šēpu	Fuß, Weg
					-
<u>Besitz</u>			zi	napištu	Kehle, Leben
niĝ ₂	ša	Ding, Sache	til ₃	balā†u	Leben
niĝ ₂ -gur ₁₁	makkūru	Besitz	su	zumru	Körper
gun_2	biltu	Last, Abgabe, Talent	ad_{3} , ad_{6}	pagru	Leichnam
sa ₂ -du ₁₁ -g	sattukku	(regelmäßige) Lieferung			
	(für Opfer)		ša₃ -g	libbu	Inneres
šuku -ř	kurummatu	Versorgung(sfeld)	bar		Außenseite
			da	: .l	Coito
			da	idu	Seite
	nd Überfluss				
Ordnung ur ĝeš-hur	uşurtu	Zeichnung, Grundriss,	Mensch und	d die Nächsten	;
ĝeš-hur	<i>uşurtu</i> Plan		Mensch und	d die Nächsten awīlu	: Mann, Mensch
ĝeš-hur ĝešgem	uşurtu Plan ittu	Zeichen	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎	d die Nächsten awīlu zikaru	: Mann, Mensch männlich, Mann
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa	uşurtu Plan ittu dārû	Zeichen dauerhafter Schatz	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎ ĝuruš	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu	: Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎	d die Nächsten awīlu zikaru	: Mann, Mensch männlich, Mann
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎ ĝuruš munus	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu	: Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u kuzbu simtu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎ ĝuruš munus a-a (aia), ai	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a ₂ abu	: Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u kuzbu simtu šulmu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎ ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a ₂ abu abu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater, Alter
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u kuzbu simtu šulmu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎ ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a ₂ abu abu abu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater, Alter Vater
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u kuzbu simtu šulmu (aB)	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎ ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 <u>Menschlich</u>	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB)	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen	Mensch und lu ₂ ninta ₍₂₎ ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 <u>Menschlich</u> mu	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9)	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 <u>Menschlich</u>	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen: swmu awātu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage,	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 <u>Menschlich</u> mu enim	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen sumu awātu Angelegenh	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, neit	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen sumu awātu Angelegenh rigmu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, eeit Stimme	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) de Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, seit Stimme Klagen, Seufzen	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) de Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, seit Stimme Klagen, Seufzen Fluch	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, eit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn
geš-hur gešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, eit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage	Mensch und lu2 ninta(2) guruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila nu-ma/mu-	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahātu aššatu māru us mārtu aplu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn almattu Witwe
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂ lul	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu sarru	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, leit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage Lüge	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn
geš-hur gešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -gal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂ lul en ₂	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) le Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu sarru	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, eit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage Lüge Beschwörung	Mensch und lu2 ninta(2) guruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila nu-ma/mu-nu-siki-k	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu KUŠ ekūtu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn almattu Witwe Waise
ĝeš-hur ĝešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -ĝal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂ lul	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu sarru	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, leit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage Lüge	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila nu-ma/mu-nu-siki-k Berufe, Äm	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu KUŠ ekūtu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn almattu Witwe Waise
geš-hur gešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -gal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂ lul en ₂ tu ₆	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) de Äußerungen sumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu sarru šiptu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, eit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage Lüge Beschwörung	Mensch und lu2 ninta(2) guruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila nu-ma/mu-nu-siki-k	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu KUŠ ekūtu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn almattu Witwe Waise
geš-hur gešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -gal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂ lul en ₂ tu ₆ Menschlich	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu sarru šiptu šiptu kkeit usw.	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, seit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage Lüge Beschwörung Beschwörung	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila nu-ma/mu-nu-siki-k Berufe, Äm ĝiri3-si3-ga	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu KUŠ ekūtu nter, Funktione gerseqqû Personal	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn almattu Witwe Waise n: Gefolge, Bedienstete,
geš-hur gešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -gal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂ lul en ₂ tu ₆ Menschlich arhuš	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu sarru šiptu šiptu keit usw. rēmu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, eit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage Lüge Beschwörung Beschwörung Mutterleib, Mitleid	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila nu-ma/mu-ibila nu-ma/mu-inu-siki-k Berufe, Äm ĝiri3-si3-ga urdu2 -d	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu KUŠ ekūtu nter, Funktione gerseqqû Personal wardu	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn almattu Witwe Waise n: Gefolge, Bedienstete, Diener, Sklave
geš-hur gešgem gi ₁₆ -sa he ₂ -gal ₂ hi-li me-te silim u ₆ -g (aS)/-0 Menschlich mu enim gu ₃ a-nir aš ₂ in ir ₂ lul en ₂ tu ₆ Menschlich	uşurtu Plan ittu dārû hegallum, †u. kuzbu simtu šulmu (aB) e Äußerungen: šumu awātu Angelegenh rigmu tānīhu erretu pištu tazzimtu sarru šiptu šiptu keit usw. rēmu	Zeichen dauerhafter Schatz hdu Überfluss Charme, Attraktivität Zierde, Eigenes Heil Staunen Name Wort, Aussage, seit Stimme Klagen, Seufzen Fluch Beleidigung Träne, Klage Lüge Beschwörung Beschwörung	Mensch und lu2 ninta(2) ĝuruš munus a-a (aia), ai ab-ba ad-da ama ses nin(9) dam dumu dumu-munu ibila nu-ma/mu-nu-siki-k Berufe, Äm ĝiri3-si3-ga	d die Nächsten awīlu zikaru e†lu sinništu a2 abu abu abu ummu ahu ahātu aššatu māru us mārtu aplu KUŠ ekūtu nter, Funktione gerseqqû Personal	Mann, Mensch männlich, Mann (junger) Mann Frau Vater Vater Vater, Alter Vater Mutter Bruder Schwester Ehefrau Sohn, Kind Tochter Erbsohn almattu Witwe Waise n: Gefolge, Bedienstete,

		<u> </u>	šuš ₃	kizû	(ein Aufseher über
engar nu-(^{ĝeš})kiri ₆	ikkaru	Pflüger		Viehzucht)	
	nukaribbu	Gärtner	di-ku5-ř	dajjānu	Richter
sipa -d	rē'û	Hirte	maškim	rābişu	Bevollmächtigter
na-gada	nāqidu	Hirte	niĝir	nāgiru	Herold
unu3-d	utullu	Rinderhirte	aga/aga ₃ -us ₂	•	'Gendarm'
kin ₂ -kin ₂		"Müller"	nu-banda ₃	laputtû	Hauptmann
muhaldim	nuhatimmu	Koch		•	•
dam-gara ₃	tamkāru	Kauffahrer	sagi	šāqû	Mundschenk
			sugal ₇	šukkallu	Bote, Gesandter
ĝeš-kiĝ ₂ -ti	kiškattû	Handwerker	sugal ₇ -mah	sukkalmahhu	Wesir
ku3-dim2	kutimmu	Goldschmied	saĝĝa	šangû	Tempelvorsteher
SIMUG	nappāhu	Schmied, Metallgießer	gala	kalû	Klagesänger
zadim	zadimmu	Steinmetz	nar	nāru	Sänger
bur-gul	purkullu	Steinschneider	ensi	šā'ilu	Traumdeute(in)
nagar	nagāru	Zimmermann	a-zu, azu	asû	Arzt
adgub	atkuppu	Rohrarbeiter	šu-i	gallābu	Barbier
ašgab	aškāpu	Lederarbeiter, Gerber			
bahar	pahāru	Töpfer	en	bēlum, ēnu	Herr, Hohepriester(in)
šidim	itinnu	Baumeister, Maurer	ensi ₂ -k	išš(i)akku	Stadtfürst
				("Landverw	alter")
dub-sar	tupšarru	Schreiber	nun	rubû	Fürst
agrig	abarakku	Verwalter	lugal	šarrum, bēlu	König, Herr
šabra	šaprû	Hausverwalter	nin	bēltu	Herrin
saĝ-du₅-k	šassukku	Rechnungsführer	u ₂ -a	zāninu	Versorger
enku -d ^r	mākisu	Fischereiaufseher			-

ADJEKTIVE

babbar, babb	ar ₂ peşû	weiß	hulu	lemnu	böse
da-ri ₂	darû	ewig, dauernd	huš	ezzu, h/ru	<i>ššû</i> furchtbar, rötlich
daĝal	rapšu	weit, breit	kala-g	dannu	stark, mächtig
diri -g	watru	übergroß, darüber hinaus	ku ₃ -g	ellu	glänzend, rein
diš	ištēn(um)	eins	kur ₂	nakru	feindlich
du ₁₀ -g	†ābu	gut	libir	labiru	alt
dugud	kabtu	gewichtig	mah	şīru	riesig, erhaben
duru₅	ra†bu	feucht, frisch	sa ₆ -g	damqu	gut
egir	warkû	hinter(er)	si-sa ₂	išaru	richtig, gerade
gabu ₂	šumēlu	links	sig	šaplu	unterer
gal	rabû	groß	sikil	ellu	rein
galam	naklu	kunstvoll	še-ga	migru	günstig
ge-n	kīnu	fest	$ \tilde{s}u-ge(4) $	šību	alt
ge ₁₇ -g	marşu	krank	tur	şehru	klein
gegge-g	şalmu	schwarz (s. ĝe ₆)	zi -d	kīnu	recht
gibil	eššu	neu	zi-da	imittu	rechts
gunu ₃	birmu	bunt			

VERBEN

Nach dem Katalog Thomsen, Sumerian Language. Mesopotamia 10. (Copenhagen 1984) 295-323 (gekürzt) VERB* = unregelmäßige Formen (s. oben)

a₅, ke₃, aka (AK) <i>epēšu</i>	machen, tun	ki aĝ ₂	râmu	lieben
a-da-min ₍₃₎ a ₅	wetteifern	ba	ašāru, qiāšu	als Geschenk geben
kiĝ ₂ a ₅	(ver)arbeiten	ba-al	herû	grave
sa-gaz a ₅	rauben	bala	nabalkutu	transferieren
aĝ ₂ madādu	darmessen	aš ₂ bala		verfluchen
a ₂ aĝ ₂ wu''uru	beauftragen (jmdda)	šu bala (a ₅) <i>šupêlu</i>		umwandeln

bad-ř, bar	nesû	fern s., entfernen,	šu daĝal d	u ₁₁ -g	reichlich
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	spalten	ou augui u	₩II B	ausstatten
igi bar	naplusu	sich zuwenden,	u ₆ du ₁₁ -g		staunen
		ansehen	du_{12}	zamāru	musizieren, ertönen
ka-aš bar	parāsu	entscheiden	du ₁₂ "heirate	n" lies tuku	
šu bar/ba-i	ť wuššuru	freilassen	dub	šapāku	aufhäufen
bil	hamāţu	brennen	dugud	kabtu	gewichtig s./m.
bir	sapāhu	verstreuen	dul ₍₅₎	katāmu	bedecken
bi-z		tröpfeln	dun	herû	graben
bu-r, bu3-r,	nasāhu	ausreißen	e ₃ *	waşû	herausgehen, -bringen
(vor UrIII bi	i- ř, bu ₁₅ (PAD)- :	ř)	$a_2 e_3$		aufziehen
bu-luh		erzittern	pa e ₃	wapû	sichtbar, manifest
buluĝ ₃	rubbû	großziehen			w./m.
bur ₂	pašāru	ausbreiten, lösen	e ₁₁ -d	warādu, elû	hinauf-/-untergehen, -
buru ₃	palāšu	durchbohren			bringen
dab ₅	şabātu	übernehmen, packen,	gal	rabû	groß s./m.
,	•	fassen	galam	nakālu	kunstvoll gestalten
dadag	nuwwuru	reinigen	gurum	kanāšu	s. beugen
dag	nagāšu	umherlaufen	gaz	dâku	erschlagen
ĝa ₂ -la dag		aufhören (mit etwa.)	ge-n	kânu	fest s./m.
šu dag	rapādu	umherlaufen	ge ₄ *	târu	zurückkehren, -
daĝal	rapāšu	weit s./w.	5~4	14, 4	bringen
dal	naprušu	fliegen	ad ge₄	malāku	s. beraten
dar	parāru	spalten	enim ge ₄	тишки	antworten
	jararu šapāku	(aus)schütten, -gießen	ki-bi ge ₄		restaurieren
de ₂	šapaku šasû	rufen	•		
gu ₃ de ₂	sasu	verlieren	sa ge ₄		vorbereiten, ausrüsten brüllen
u2-gu de ₂	1 =4		SIG ₄ ge ₄	- 1	
de ₅ -g (ře)	laqātu	einsammeln	šu ge₄	gamālu -	vergelten
na de ₅ -g	ašāru, elēlu	klären (= Rat geben,	ge ₁₇ -g	marāşu -	krank, übel s./m.
1 4		reinigen,)	gib	parāku	s. quer legen
de ₆ *	wabālu	bringen	gibil	edēšu	erneuern
dib	etēqu	vorbeigehen	gid_2	šadādu	lang s./m., messen,
dim ₂	banû, epēšu	verfertigen, schaffen			ziehen
diri-g	watāru	über etw. hinaus-	$ma_2 gid_2$		Boot treideln
		gehen, gleiten (auf)	saĝ(-ki) gi		zürnen
$(u_3-)du_2-d*$	walādu	gebären	ša ₃ -še ₃ gid	l_2	s. zu Herzen nehmen
du_3 (ř u_2)	banû	aufrichten, ein-	šu gid₂		anstreben(?)
		pflanzen, bauen	gilim	egēru	verwickelt, verdreht
du ₇	nakāpu	stoßen			s./m.
šu đu ₇	šuklulu	passend, perfekt s./m.	gu-ul	rabû	groß s./m.
du ₈	labānu, pehû	(Ziegel) streichen,	gu₄-ud	šahāţu	springen
		abdichten; backen	gu_7	akālu	essen
igi du₃		sehen	gub*	izuzzu	stehen, stellen
šu du ₈		in der Hand halten	gul*	abātu	zerstören
du ₉	mâşu	buttern	gunu ₃	barāmu	bunt s./m.
du ₁₀ -g	ţâbu	gut, süß s./m.	gur	sahāru	umwenden
du ₁₁ -g*	qabû	sagen, sprechen	a ₂ gur		den Arm biegen
al du ₁₁ -g	erēšu	wünschen	gu ₂ gur		einsammeln
di du ₁₁ -g	dânu	Prozess führen	šu gur	qebēru	einrollen
e-ne du ₁₁ -		spielen	guru₅	kasāmu	abschneiden
ĝeš ₃ du ₁₁ -		begatten	gu ₂ guru ₅	kapāru	abschälen
ĝiri ₃ -saga		niedertrampeln	ĝal ₂	bašû	vorhanden sein
mim du ₁₁ -		s. kümmern um, heiter	gu ₂ ĝeš ĝa		unterwerfen
	o ······	s./m.	igi ĝal ₂	· · · <u>·</u>	ansehen
sa ₂ du ₁₁ -g	kašādu	erreichen	giri ₁₇ šu ĝ	al ₂	anbeten, verehren
sag ³ sag ₇ du	111 - g	sapāhu	nir ĝal ₂	-	Vertrauen genießen
345/ 4 0	-11 5	zerstreuen	ĝar*	šakānu	stellen, setzen, legen
še-er-ka-a	ո ժոււ-օ	schmücken	du ₁₀ ĝar	- er. redf ##	Knie beugen
Jo-Çı-Ka•a	ar anti-2	50mmackon	aulo gai		Trimo confon

dur ₂ ĝar		Sitz nehmen	ša ₃ kuš ₂		s. beruhigen, s.
enim ĝar		Klage erheben			beraten
gu ₂ ĝar		unterwerfen	la_2	alālu, šaqālu	hängen, binden,
ĝeštu ĝar		zuhören	_	_	wiegen, s. erstrecken
i-si-iš ĝar		klagen	gu ₂ la ₂	edēru	umarmen, Nacken
igi ĝar		vor Augen stellen			beugen
ki ĝar		gründen	ĝeš la ₂		schweigen
me ĝar		zum Schweigen	IZI la ₂		mit Feuer(?) reinigen
		bringen	sa la ₂		Netz ausbreiten
saĝ sig ĝar		Kopf senken	lu	balālu	wimmeln, mischen
šu ĝar		Hand anlegen	lu_3	dalāhu	aufstören
u3.gul ĝar		beten zu	luh	mesû	reinigen, waschen
ĝen*	alāku	gehen	me	_	sein (Kopula)
ĝir ₂	barāqu	blitzen	mu_2	banû, napāhu	wachsen, aufflammen
ha.lam	hulluqu	zerstören, ruinieren	šu mu ₂	karābu	Hand (im Gebet)
hal	zâzu	verteilen			erheben
hi	balālu	mischen	mu ₄ -r	labāšu	bekleiden
hu/ha-luh	galātu	s. zitternd fürchten	mul	nabāţu	leuchten, strahlen
huĝ	agāru	mieten; erwählen	naĝ*	šatû	trinken, tränken
ša₃ huĝ	nâhu	Herz beruhigen	niĝin ₂ *	şâdu	umkreisen
hul ₂	hadû	s. freuen	gu2 niĝin2*	pahāru	s. versammeln
hulu	šulputu	zerstören	nu_2	itūlu	liegen
hur		kratzen	pa ₃ -d	atû	finden
ĝeš hur	eşēru	zeichnen	ir ₂ pa ₃ -d		weinen
ki hur		Erde scharren	mu GN pa	₃ -d	bei GN beeiden
i		hinausgehen, -	peš	rapāšu	weit/geräumig s./m.
		bringen(?)	šu peš		ausdehnen
il_2	našû, šaqû	tragen, hochheben	pi-il, pe-el	qalālu	geringwertig,
igi il ₂	-	die Augen erheben			schmutzig s./m.
saĝ il ₂		Kopf erheben	ra	mahāşu	schlagen, drücken
kal	waqāru	kostbar s./m.	gu ₃ ra	šasû	rufen
kala-g	danānu	stark s./m.	ĝeš ra		mit Holz schlagen
kam ₃	nukkuru	umwerfen, ändern	kišeb ra		siegeln
kar	ezēbu	(sich) entziehen	ti ra		Pfeil schießen
kara ₂		leuchten	ri (auch: ru)	ramû	hinsteuern auf
igi kara ₂	naplusu	blicken auf,	a ru		weihen
0 -	•	auswählen	a ša₃-ga ri	rehû	zeugen
kaš ₄	lasāmu	laufen	rig ₇		
keše ₂ -ř	rakāsu	binden	saĝ rig ₇	šarāku	schenken
za ₃ keše ₂ -ř	4	ergreifen	sa_2	šanānu	gleichen, vergleichen
zu ₂ keše ₂ -ř	kaşāru, rakāsu		si sa ₂	šutēšuru	recht leiten
		verpflichten	sa ₆ -g	damāqu	gut s./m.
kid _{2/7}	kaşaru	abkneifen, -brechen	sa ₁₀ *	šâmu	(ver)kaufen, tauschen
kiĝ ₂	še'û	(auf)suchen	sag ₃	mahāşu	schlagen
ku		. ,	sah _{6/7}	halāqu	entfliehen
u3 ku(4)*	şalālu	schlafen	sar	šaţāru, šuhmuţ	u schreiben,
ku ₃ -g	elēlu	rein s./m.		, ,	vertreiben
ku ₄ -r*	erēbu	eintreten, hinein-	se _{9/26} -d	pašāhu	kühl s./m.
•		bringen, werden	si	malû	füllen
ku₅-ř	nakāsu	abschneiden, trennen	si-g		eintiefen
nam ku₅-ř		verfluchen	si-il	letû	spalten
nam.erim ₂		schwören	ka-tar si-il		preisen
umbin ku₅		gullubu scheren	si ₃ -g	šakānu	hinsetzen
kukku ₂	şalāmu	dunkel m./w.	aga ₃ -kara ₂		e Niederlage zufügen
kur ₂	nakāru	ändern	sig	enēšu	schwach sein
kur ₄	kabāru	dick, rund s./m.	sikil	elēlu	rein s./m.
kuš ₂	anāhu	s. abmühen	silig		beenden, versiegen
· L			silim	šalāmu	gesund, heil s./m.
					-

su ₍₃₎ -g		nackt sein	tar	parāsu	trennen
su ₍₃₎ -g*	râbu	ersetzen; untergehen	en ₃ tar	šâlu	(be)fragen
kuš ₇ su ₍₃₎ -g		einebnen	nam tar	šâmu	Schicksal bestimmen
$su-ub$, sub_6		einreiben	te*, ti*	tehû	s. nähern
(KA) ki su-		Boden küssen	ni ₂ te/ti	parādu	s. fürchten
ne su-ub		küssen	šu ti*	leqû	empfangen
šu su-ub		aufsammeln	te-(e)n	pašāhu	kühlen
sud-ř	rêqu	fern, weit s./m.	ni ₂ te-(e)n	P	s. abkühlen
suh ₃	4	verwirren	til	gamāru	beenden
sumur	agāgu	erzürnt s.	til ₃ *	balāţu	leben
sur	mazû	verflüssigen,	tu ₅	Curușu	
		auspressen	a tu ₅	ramāku	baden
ki sur		Grenze ziehen	tub ₂	napāşu, râbu	trommeln, zittern
ša ₃ sur		Durchfall haben	a_2 tub ₂	p.u.y, . u.e.u	Flügel schlagen
ša ₄			in tub ₂		beleidigen
ad ša ₄		klagen	tuh	paţāru	lösen, öffnen
še ša ₄	damāmu	jammern	tuku	rašû, išû	haben, halten
šudu ₃ ša ₄		beten	ĝeš tuku	šemû	hören, verstehen
ur ₅ ša ₄		brüllen	tuku ₄	nâšu	zittern
šal	raqāqu	dünn, fein s./m.	tum ₂ *	ţarādu	mit s. führen, bringen
šar ₂	dešû	zahlreich, üppig s./m.	muš ₃ tum ₂	•	aufhören
še-g	magāru	gehorchen, willfahren	tur	şehēru	verkleinern
še ₂₁ (SA ₄)	nabû	benennen (mit mu)	tuš*	wašābu	sitzen, setzen
šeĝ ₃	zanānu	regnen	u ₅	rakābu	reiten, fahren
šeĝ ₆	bašālu	kochen	ul ₄	arāhu	eilen
šeš _{2/4} *	pašāšu	einreiben, salben	ur ₃	mašāru	glattstreichen
ir ₂ šeš _{2/4} *	bakû	weinen	ĝeš ur₃		eggen
šid	manû	zählen	šu ur ₃	pašāţu	auslöschen
šu ₂	katāmu	bedecken,	ur ₄	hamāmu	einsammeln, raffen
2		überwältigen	uru ₄	erēšu	pflügen
šub	nadû	fallen, fällen	us_2	emēdu, redû	reichen an, folgen
šum	ţabāhu	schlachten	gud ₃ us ₂		Nest bauen
šum ₂	nadānu	schenken	ki us ₂	šuršudu	fest gründen
ta ₃ -g	lapātu	berühren	šu us ₂		senden
ĝeš ta ₃ -g	•	opfern	uš ₂ *	<i>mâtu</i> s	terben
ki ta₃-g		auf den Boden legen	za		(Schallverbum)
šu ta₃-g	zu''unu	schmücken, behandeln	zal	šutebrû	vergehen (Zeit)
za ₃ ta ₃ -g		wegstoßen	zalag	nawāru	leuchten
tab	eşēpu	verdoppeln, ankleben	zi-g*	našû	herausheben
tah	waşû	hinzufügen	su zi-g*		Gänsehaut bekommen
taka ₄ *	ezēbu	verlassen	zi-r, ze ₂ -r	sêru, pussusu	verwischen,
ĝal₂ taka₄*	petû	öffnen	-	-	vernichten
šu taka₄*	-	senden	zil	nesû	schälen
tal ₂	rapāšu	weit s./m.	zu	edû	wissen
tam	-		zuh	šarāqu	stehlen
bar tam		prüfen, auswählen		-	

Alphabetische Liste

a	mû	Wasser, Samen			
a-a (aia), aia	abu	Vater	ba	ašāru, giāšu	als Geschenk geben
a-da-min ₃	dāṣātu	Zweikampf	ba-al	herû	graben
a-da-min ₍₃₎ a	•	•	babbar, babb	ar ₂ pesû	weiß
a-ma-ru-k	abūbu	Sturmflut	bad ₃	dūru ,	Mauer, Festung
a-nir	tānīhu	Klagen, Seufzen	bad-ř, bar	nesû	fern s., entfernen,
a-ra-zu	teslītu	Gebet	· ,		spalten
a ru		weihen	bahar	pahāru	Töpfer
a-ša ₃ -g (aša ₅	ealu	Feld	bala	palû	Wechselamt
a ša ₃ -ga ri	rehû	zeugen	bala	nabalkutu	transferieren
a tu ₅	ramāku	baden	balaĝ	balangu	Harfe
a-zu, azu	asû	Arzt	^{ĝeš} bansur	paššūru	Tisch
a_2	idu	Arm, Stärke, Miete	bar	passara	Außenseite
a_2 $a\hat{g}_2$	wu''uru	beauftragen (jmdda)	bar tam		prüfen, auswählen
$a_2 a_{52}$ $a_2 e_3$	ma ana	aufziehen	bi-z		tröpfeln
a ₂ c ₃ a ₂ gur		den Arm biegen	bil	hamāţu	brennen
a ₂ -tah		Helfer(in)	bir, biri	sapāhu	verstreuen
a_2 -tuh a_2 tub ₂		Flügel schlagen	bu-r, bu ₃ -r,	nasāhu	ausreißen
a_2 tub ₂ a_5 , ke ₃	epēšu	machen, tun	bu-luh	nasana	erzittern
as, kc ₃	•	Fenster, Öffnung	buluĝ ₃	rubbû	großziehen
ab	aptu tâmtu	Meer	bur	pūru	(kostbares Gefäß)
ab-ba	abu	Vater, Alter		puru purkullu	Steinschneider
			bur-gul	•	
ab ₂	littu	Kuh	bur ₂	pašāru ====================================	ausbreiten, lösen durchbohren
abbar	appāru	Röhricht, Sumpf	buru ₃	palāšu	durchoonren
abzu	apsû	Abzu	d a	: J.	S-:4-
ad-da	abu	Vater	da	idu î	Seite
ad ge ₄	malāku	s. beraten	da-ri ₂	darû	ewig, dauernd
adgub(AD.KI	ы) аткирри	Rohrarbeiter	dab₅	şabātu	übernehmen, packen,
ad ša ₄		klagen	4-1-1-	4	fassen
ad_3 , ad_6	pagru	Leichnam	dabin	tappinnu	Gerstemehl
$aga(_3)$	agû	Tiara, Krone	dadag	nuwwuru	reinigen
aga/aga ₃ -us ₂		'Gendarm'	dag	nagāšu	umherlaufen
aga ₃ -kara ₂ si	_	e Niederlage zufügen	daĝal	rapšu	weit, breit
agrig	abarakku	Verwalter	daĝal	rapāšu	weit s./w.
aĝ ₂	madādu	darmessen	dal	naprušu	fliegen
aka 'Part.II'		••	dam	aššatu	Ehefrau
al	allu	Haue .	dam-gara ₃	tamkāru	Kauffahrer
al du11-g	erēšu	wünschen	dar	parāru	spalten
alan	şalmu	Statue	de_2	šapāku	(aus)schütten, -gießen,
am	rīmu	Wildrind, -stier			fließen (lassen)
ama	ummu	Mutter	de ₅ -g (ře)*	laqātu	einsammeln
ama-ar-ge4	andurāru	Schuldenbefreiung	de ₆ *	wabālu	bringen
amar	būru	Kalb, Junges	di-d	dīnu	Recht, Prozess
amaš	supūru	Schafhürde	di du ₁₁ -g	dânu	Prozess führen
an	šamû	Himmel	di-ku₅ -ř	dajjānu	Richter
an-bar ₇	muşlālu	Mittag	dib	etēqu	vorbeigehen
an-dil ₂	andullum, ş	ulūlu Schutz, Schirm	diĝir	ilu	Gott
AN.NA	annaku	Zinn	dim	tarkullu, tim	
anše	imēru	Esel	\dim_2	banû, epēšu	verfertigen, schaffen
apin	epinnu	Pflug	diri -g	watru	übergroß, darüber hinaus
arhuš	rēmu	Mutterleib, Mitleid	diri-g	watāru	über etw. hinaus-gehen,
^{ĝeŝ} asar ₂ (A.TU	ı.gaba.li Š) ş	sarbatu Euphratpappel			gleiten (auf)
aš ₂	erretu	Fluch	diš	ištēn(um)	eins
aš ₂ bala		verfluchen	du s. ĝen		
ašgab	aškāpu	Lederarbeiter	du ₂	walādu	gebären, hervorbringen
az	asu	Bär			

du ₃ (řu ₂)	banû	aufrichten, ein-pflanzen,	eš ₂ -gar ₃	iškaru	Pensum
- (-/		bauen	eš ₃	(bītum)	Heiligtum
du ₆	tillu	Hügel	eše ₂	ašlum, eblu	_
du ₇	nakāpu	stoßen	-	ŕ	
du ₈		(Ziegel) streichen,	ga	šizbu	Milch
	, .	abdichten; backen	gaba	irtu	Brust
du	mâşu	buttern	gaba-ri	māhiru	Rivale, Gegner
du ₁₀ -g/b	birku	Knie	gabu ₂	šumēlu	links
du ₁₀ ĝar		Knie beugen	gada	kitû	Leinen
du ₁₀ -g	†ābu	gut	ges gag	sikkatum	Pflock
du ₁₀ -g	ţâbu	gut, süß s./m.	gal	rabû	groß
du ₁₁ -g*	, qabû	sagen, sprechen	gal	rabû	groß s./m.
du ₁₂ "heirate		<i>3</i>	gala	kalû	Klagesänger
du ₁₂	zamāru	musizieren, ertönen	galam	naklu	kunstvoll
dub	tuppu	Tontafel	galam	nakālu	kunstvoll gestalten
dub	šapāku	aufhäufen	gam	kanāšu	s. beugen
dub-sar	tupšarru	Schreiber	gana ₂	eqlu	Feld
^{ĝeš/ge} dubsig	tupšikku	Tragkorb	gaz	dâku	erschlagen
dug	karpatu	Gefäß, Topf	ge	qanû	Rohr, Schilf
dugud	kabtu	gewichtig	ge -n	kīnu	fest
dul ₍₅₎	katāmu	bedecken	ge-n	kânu	fest s./m.
dumu	māru	Sohn, Kind	ge ₄ *	târu	zurückkehren, -bringen
dumu-munu		Tochter	ge ₁₇ -g	marşu	krank
dun	herû	graben	ge ₁₇ -g	marāşu	krank, übel s./m.
dur ₂ ĝar	neru	Sitz nehmen	gegge -g	şalmu	schwarz (s. ĝe ₆)
gešdura-gar	kussû, durgari		geme ₂	amtu	Sklavin, Dienerin
duru ₅	ra†bu	feucht, frisch	gi ₁₆ -sa	dārû	dauerhafter Schatz
durun s. tuš	/ u / U u	reacht, misen	gib	parāku	s. quer legen
durum 3. tus			gibil	eššu	neu
e s. du ₁₁			gibil	edēšu	erneuern
e-ne du ₁₁ -g	mēlulu	spielen	gid ₂	šadādu	lang s./m., messen,
e_2	bītu	Haus, Tempel	6142	Suuduu	ziehen
e ₂ -duru₅	edurû	Dorf	^{ĝeš} gigir ₂	narkabtu	Wagen
e ₂ -gal	ekallu	Palast	giĝ ₄	šiqlu	Sekel
e ₃ *	waşû	herausgehen, -bringen	gilim	egēru	verwickelt, verdreht
		hinauf-/-untergehen, -	giiiii	egeru	s./m.
e ₁₁ -d	waraan, em	bringen	giri ₁₇	annu	Nase
edin	a 5 m		_	арри	anbeten, verehren
	şēru īku	Steppe Deich (eines Kanals)	giri ₁₇ šu ĝal ₂		Flachs
eg ₂	warkû	hinter(er)	gu gu-ul	qû rabû	groß s./m.
egir	warku lišānu	Zunge, Sprache	gu-ul ^{ĝeš} gu - za	raou kussû	Stuhl, Thron
eme	tisunu bēlum, ēnu	Herr	-	· kišādu	Nacken, Ufer
en	•		0 -	кізааи	einsammeln
en-nu-uĝ ₃	maşşartu	Wache, Wachtposten	gu ₂ gur	kanāw.	abschälen
en ₂	šiptu * âla:	Beschwörung	gu ₂ guru ₅	kapāru	unterwerfen
en ₃ tar	šâlu :!-!	(be)fragen	gu ₂ ĝar		
engar	ikkaru	Pflüger	gu ₂ ĝeš ĝal ₂	1=	unterwerfen
enim	awātu	Wort, Aussage	gu ₂ la ₂	edēru	umarmen, Nacken
enim ge ₄		antworten	:0: *		beugen
enim ĝar	-1.	Klage erheben	gu ₂ niĝin ₂ *	pahāru	s. versammeln
enku -ř	mākisu	Fischereiaufseher	gu ₃	rigmu	Stimme
ensi	šā'ilu	Traumdeute(in)	gu ₃ de ₂	šasû	rufen
ensi ₂ -g/k	išš(i)akku	Stadtfürst	gu ₃ ra	šasû * -1-=+	rufen
er ₁₄ s. ĝen	_	7.1	gu ₄ -ud	šahāţu	springen
^{ĝeš} eren	erēnu -	Zeder	gu ₇	akālu	essen
erin ₂	şābu	Truppe	gub*	izuzzu	stehen, stellen
^{na4} esi	ušû	Diorit, Gabbro	gud ₃ us ₂	7	Nest bauen
esir ₂	ittû	Asphalt, Bitumen	gud - ř	alpu	Rind, Stier
eš-bar	purussû	Entscheidung	$gudu_4$	pašīšu	Reinigungspriester

gul*	GUKKAL	gukkallu	Fettschwanzschaf	hu/ha-luh	galātu	s. zitternd fürchten
gung biltu Last, Abgabe, Talent hulj hadu s. freuen gunus birmu bunt s./m. hulu sulputu zerstören gur kurru Kor (300 l) hur kratzen gur kasämu bunt s./m. hulu bun-säß nu kebrigen gur kasämu bunwenden hus-säß nursänu kebrigen kebrigen gal-la dag naparkü salkhen i herausgehen(?) gal-ja dag milku sammu Ol, Fett gal-ja dag milku klagen Ol, Fett gal-ja dag milku klagen berendigar-du sammu Sesmol gal-ja dag milku klagen sakänu sammu Sesmol klagen gal-ja dag milku kalama speicher billa aplu Erbsohn gal-ja dag milku kalama phur gehen gelbig jii mul klagen gar-du ganu Augen					_	
gunus, guns birmu bunt s/m. bulu lemu böse kurru böse kurru gur sahāru kur (3001) hur sam bur samu bose kurtzen kurtzen gurus, sahāru umwenden hur-sag hur-sag hur-sag hur-sau Gebirge kartzen Gebirge ezzu, krušāru Gebirge ga-la dag gal-, lada, abi pati gal-, batā vorhanden sein j-geš ellu, šamu Kagen	•			_		
gurus bordamu bunt s/m. hulu lemu bose gur kurru Kor (300 l) hur kratzen kratzen gurus sahāru umwenden hur-sag hursāmu kratzen gar gustāru sabscheiden hus ezzu, h/ruššā furchbar, rotlich gala adag naparkū suhboren (mit etwa.) isi-isi gar klagen gala bašū vorhanden sein i3-ges ellu, samnu Nesamou gala petū orfinen i3-ges ellu, samnu Nesamou ganimu ganimu speicher ibila aplu Erbsohn gar-du2 amurrū Amurriter, amurritisch igi bar anaptus ansehen ges du3 jau Holz, Baum igi gbar igi gal asehen ges du4 gbr.nu ges du3 ges hur	_			_		
gur skurru Kor (300 l) hur sağ hur sağru kratzan göriye kratzan güriye kasamu abschneiden hur sağ hus sağru kratzan göriye kasamu güsiru gabrayıla güsiru Balken li herausgehen(?) ğaş-la dag dalı basa yerin galı basa yerin garı dalı yerin garı yerin garı yerin garı sakamı stellen, setzen, legen ganının garı sakamı stellen, setzen, legen garı duş amurra kalırı yerin garı sakamı stellen, setzen, legen gen görin garı duş amurra kalırı yerin garı sakamı stellen, setzen, legen görin garı duş amurra kalırı yerin görin	_				•	
gur sabāru umwenden hur.sag hur.sag hur.sag czzu, h/rušsú furchbar, rötlich gay-la dag gal; naparkú aufhören (mit etwa.) i-si-iš gar herausgehen(?) gal; taka,* peta öffnen j-ges ellu, samnu Ol, Fert galaga milku Rat j-ges ellu, samnu Sesamol gar-dug sakāmu stellen, setzen, legen bilia aplu Erboshn gar-dug sakāmu stellen, setzen, legen bilia aplu Erboshn gar-dug sakāmu stellen, setzen, legen gig bar aplu Auge, voderseite ge-g māšu Nacht igi bar aplus ansehen ge-g māšu Holz, Baum igi gal; naplusu sehen ge-ge-ge-ge-ge-ge-ge-ge-hit apu köhricht jigi kara igi kara naplusu blicken auf, auswählen ges-nu-d-ge-fix-u-i kiškattū Handwerker il_ nati, saqū tragen, hochheben ges-n	•	_			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
guru, gasüru kasümu gusüru abschneiden hus ezzu, h/russü furchtbar, rötlich gay-la dag gal, basü galı galı galı galı galı galı dası, averinin garı ganünu garı ganünu garı ganünu garı basü ganur ganünu garı basü ganur ganünu garı dalı garı ganurra damırra karı müku sellen, setzen, legen ibila aptu Erbsohn garı ganüru garı dalı g	•				huršānu	
gaylar gušūru Balken i herausgehen(?) ga-la dag gal- takay naparkū bāšū aufhören (mit etwa.) i-si-iš ĝar bāšū klagen napshen klagen keben sansehen klagen keben sansehen klagen keben sansehen keben seben sansehen keben seben seben gest keben seben seben seben	~					•
ga-1al adag ga-1al adag gal-1a dag gal-2 basiu basiu ovorhanden sein in gal-1 kalagen i-si-is gar basiu sammu in gal-1 kalagen klagen Ol, Fett kagen gal-1a kal-4 petti gal-1 gal					CDDU, 121 USS	raionioui, romen
ga_1 ad adg naparka patka gal2 batka vorhanden sein i_si_je_es klagen 3ammu Öl, Fett gal2 taka,** petü öffnen j_je_es ellu, šammu Öl, Fett Sesamol Öl, Fett Gesamol Öl, Fett Butterschmalz, Ghee Erbsohn Butterschmalz, Ghee Erbsohn Erbsohn Erbsohn Butterschmalz, Ghee Erbsohn Erbsohn Erbsohn Auge, Vorderseite aplu Erbsohn Auge, Vorderseite apsek Auge, Vorderseite assehen assehen assehen assehen assehen assehen seben apsek assehen assehen seben gesben gesben Hoz, Baum igi gar vor Augen stellen die Augen erheben die Augen er	J	3		i		herausgehen(?)
gal ₂ bašū vorhanden sein i ₃ -ges ellu, šamnu Ol, Fett galga galga milku Rat i ₃ -nun himētu Seesamol gar* šakāmu speicher ibila aplu Erbsohn gar* šakāmu stellen, setzen, legen (***)ig daltu Tür gen* alāku gehen igi daļ alūtu Auge, Vorderseite ges izu Holz, Baum igi gal ₂ ansehen sehen geš du ₃ "Holz cinpflanzen" hier: igi jā-2-gal ₂ x-tel geš-du ₃ "Lager aufschlagen" (?) igi gar vor Augen stellen geš-du ₃ "Lager aufschlagen" (?) igi kara ₂ naplusu dic Augen erheben geš-ge apu Robricht igi ili die Augen erheben die Augen erheben geš-ge apu Robricht igi ili nabrusu die Augen erheben geš-lug bet hur eyēru zeichnen igi-hafu nabrusu die Augen erheben	ĝa₂-la dag	naparkû	aufhören (mit etwa.)	i-si-iš ĝar		
galg alga petû öffnen i3-ges ellu, samnu Sesamöl galga milku Speicher ibila aptu Enterschmalz, Ghee gart gariumu Sakāmu stellen, setzen, legen (#85)ig daltu Tür gen* amurrā Amurriter, amurritisch igi imasehen sehen ges mūšu Nacht igi dalu ansehen ges ges ju Holz, Baum igi gal ansehen ges ges apu Robricht igi har vor Augen stellen ges-lu apu Robricht igi har naplusu sehen ges-lu apu Robricht igi har naplusu sehen ges-lu apu resenthenen igi har naplusu seenen ges-lu apu resenul ges masehen seenen ji har vor Augen stellen ges-lu usurtu zeichung ji har pestur verienenee					šamnu	
galga milku Rat i3-nun himētu Butterschmalz, Ghee ganu garānu Speicher (8) ju aplu Erbsohn Erbsohn gar-du² amurra stellen, seizen, legen (8) ju aldır Tür Auge, Vorderseite ge- müsu Nacht igi bar naplusu ansehen ges işu Holz, Baum igi dus sehen sehen ges du; "Holz einpflanzen" hier: "Lager aufschlagen" (?) igi gar vor Augen stellen ges-lur ges-lur "Röhricht igi la vor Augen stellen ges-lur uşurtu zeichnen igi kara naplussu blicken and; auswählen ges-kig-q eşenu zeichnen igi har vor Augen stellen die Augen erheben ges-kig-q-ti uşurtu zeichnen igi har naplussu blicken and; auswählen ges-kig-q-ti eşstu pestu nin tholz schlagen in tub pestu pestu pestu pestu pestu pesti <td></td> <td>petû</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>•</td>		petû		-		•
ganun gamünu Speicher ibila aplu Erbsohn gar* 3akāmu stellen, setzen, legen (e³)ig īmu Auge, Vorderseite ge, mūšu Nacht igi bar naplusu anschen geš igu Holz, Baum igi gal2 anschen geš dus "Holz einpflanzen" hier: igi sar vor Augen stellen geš-ge apu Röhricht igi la vor Augen stellen geš-hur uşurtu Zeichnung igi kara naplusu bicken auf, auswählen geš hit eşēru zeichnen igi hit nasåú, šaqû tragen, hochheben geš lag beš nu Bett in pištu Beletidigung geš ra betidigen opfern inday akalu Speise, Brot geš tuku šemû begut jegsen ir2 pay-d weinen geš quitu jegsenni ir2 pay-d weinen pesse, Brot gešgen itukultu begatten		milku	Rat	_		
gar* šakānu stellen, setzen, legen (eb) jig daltu Tür gary-du amurrû Amurriter, amurritisch jig bar naplusu ansehen ge* müsu Nacht jig bar naplusu ansehen ge* je* ju Holz, Baum jig jar x-tel ge* ge apu Röbricht jig jar vor Augen stellen ge* ge apu Röbricht jig jar vor Augen stellen ge* ge apu Röbricht jig jar vor Augen stellen ge* die Augen erheben jig jar vor Augen stellen ge* nugurtu Zeichnung jig kara2 naplusu blicken auf, auswählen ge* sizuru des kitgtil kiskatti mit Tidu Ton, Lehm ge* nugtil jii naplusu blicken auf, auswählen oben die Augen reheben ge* nugtil jii naplusu jii naplusu		ganūnu	Speicher			
gar-quox amurrū Amurriter, amurritisch igi īmu Auge, Vorderseite ge-6 mūšu Nacht igi bar naplusu ansehen ge-8 işu Holz, Baum igi galı ansehen ge-8 işu Holz, Baum igi şalı x-tel ge-8-ge apu Röhricht igi gar vor Augen stellen ge-8-hur aşeru Röhricht igi karaz naplusu ge-8-hur aşeru Röhricht igi karaz naplusu ge-8-hur aşeru zeichnen igi-nim oben ge-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de-8-nuz-de	-				•	
ge,6 mūšu Nacht gehen igi bar ligi dus gehen ansehen sehen geš dus ligi dus gehen igi dus gesten sehen geš dus "Holz einpflanzen" hier: "Lager aufschlagen" (?) igi gal; ansehen vor Augen stellen geš-ge apu Röbricht igi gar vor Augen stellen geš-hur uşurtu Zeichnung igi karaz naplusu blicken auf, auswählen oben geš hiz verichnen igi-nim blicken auf, auswählen geš hiz-qui eršu Handwerker il 2 našū, šaqū tragen, hochheben geš nu - deš luku sen mit Holz schlagen in ubz beleidigung beleidigen geš tuku šem in tubz beleidigen beleidigen beleidigen geš tuku šem in tubz beleidigen trazentu <	ĝar ₇ -du ₂	amurrû			īnu	
gen* alāku genen igi dug sehen geš dus "Holz, Baum igi galz ansehen geš dus "Holz einpflanzen" hier: igi gar vor Augen stellen geš-ge apu Röhricht igi gar vor Augen stellen geš-hur usurtu Zeichnung igi karaz naplusu blicken auf, auswählen geš hur epäru zeichnen igi-nim nabü, šaqü tragen, hochheben geš kig²-ti kiškattú Handwerker il² nabü, šaqü tragen, hochheben geš ra mit Holz schlagen in tub² beleidigen beleidigen geš ra mit Holz schlagen in tub² beleidigen beleidigen geš tus šemü bören, verstehen ir² pa³d weinen geš dul; g rehā begatten ir² pa³d weinen geš dul; g rehā begatten iri ālu Stadt geš dul; g rehā begatten iti warhu		mūšu	Nacht		naplusu	•
ges işu Holz, Baum igi gâlz ansehen ges dua "Holz einpflanzen" hier: igi-x-galz x-tel ges - ge apu Röhricht igi gâr vor Augen stellen ges - ges hur ayurtu Zeichnung igi haraz naplusu blicken auf, auswählen ges - hur eşēru zeichnen igi-nim oben tragen, hochheben ges - hur des laz schweigen im fīdu Ton, Lehm ges - nu²-d ersu Bett in pištu beleidigen ges tuk šemû hören, verstehen ir² tazzimtu Trăne, Klage ges tuk šemû hören, verstehen ir² ses_va bekû weinen ges au jur-g išaru Penis ir² sez_va barû weinen ges au jur-g verhi begatten iri ālu Stadt sesehwörungspriester ges germ-ti tukulu Beistand, Vertrauen iti warhu Monat		alāku	gehen		1	
ges du3 "Holz einpflanzen" hier: "Lager aufschlagen" (?) igi x- gal2 x-tel ges-ge apu Röhricht igi il2 die Augen erheben ges-hur uşurtu Zeichnung igi kara2 naplusu blicken auf, auswählen oben ges-kig-ti kiškattû Handwerker il2 nasû, šaqû tragen, hochheben ges-nu2-d ersu Bett in pištu Beleidigung ges tag-g mit Holz schlagen in tub2 beleidigen ges tuku šemû hören, verstehen ir2 tazzimtu Trăne, Klage ges us-g eggen ir2 pa3-d weinen ges gest ur-g iz pa3-d begaten ir3 ges ges_4* bakû weinen ges gem iir pa3-d begaten iri pa3-d weinen iri pa3-d weinen ges ur-g iir ukultu Zeichen isib išippu Beschwörungspriester ges gem iir ukultu Zeichen isib išāru Feuer gestur-g gestur-g	-	işu	•			ansehen
geš-ge apu "Lager aufschlagen" (?) igi ĝar vor Augen stellen die Augen erheben die Augen erheben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu voer Augen stellen die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu oben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu oben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu oben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu oben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu oben die Augen holken die Augen holken die Augen holken die Augen holken gis kara, naplusu oben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben die Augen holken die Augen holken gis kara, naplusu oben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu oben die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu debe die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu debe die Augen erheben blicken auf, auswählen oben gis kara, naplusu	-	•				
ge8-ge ap u Röhricht igi il_2 die Augen erheben ge8-hur uyurtu Zeichnung igi kara; naplusu blicken auf, auswählen ge8-hur ey8ru zeichnen igi skara; naplusu blicken auf, auswählen ge8 hur ey8ru Handwerker ii2 nassū, šaqū tragen, hochheben ge8 lag ersu Bett in pištu Beleidigung ge8 ra mit Holz schlagen in tub; beleidigen beleidigen ge8 tuku šemû horen, verstehen ir2 tazzimtu Träne, Klage ge8 tuku šemû horen, verstehen ir2 tazzimtu Träne, Klage ge8 ja išaru Penis ir2 şe8ya* bakû weinen ge8 ja išaru Penis ir2 şe8ya* bakû weinen ge8 germ-ti tukultu Zeichen isib išippu Beschwörungspriester gestur-g, gestur-g gestur-g, gestur-g gestur-g, gestur-g pestur-g, gestur-g						vor Augen stellen
ges-hur uşurtu Zeichnung igi kara2 naplusu blicken auf, auswählen ges hur eşēru zeichnen igi-nim oben ges-kig2-ti kiškattû Handwerker il2 nasû, šaqû tragen, hochheben schweigen im †īdu Ton, Lehm ges-nu2-d eršu Bett in pištu Beleidigung beleidigen ges ra mit Holz schlagen int ub2 beleidigen ges tax opfern inda3 akalu Speise, Brot ir2 tazzimtu Träne, Klage ges tux šemû hören, verstehen ir2 tazzimtu Träne, Klage ges ur3 eggen ir3 pay-d weinen ges ur4 weinen ges dut Zeichen ir2 ses2,4 bakû weinen ges gem ittu Zeichen isib išippu Beschwörungspriester ges gem ittu Zeichen isib išippu Beschwörungspriester ges gem ittu Zeichen isib išippu Beschwörungspriester ges gem ittu Wein IZI la2 mit Feuer(?) reinigen gestu-g, gestu-g wzuhören ka-g/k pû Mund gestu-g, gestu-g wzuhören ka-g/k pû Mund gestu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund Boden küssen entscheiden piri3-sig-ga gerseq giri3-sagan dun-g niedertrampeln kala-g dannu stark, mächtig stiri3-sig-ag gerseq giri3-sig-ag gerseq giri3-sig-ag gerseq giri4 ilu Schatten kalam mātu Land guruš e†lu (junger) Mann kam3 nukkuru umwerfen, ändern kar kāru Kai, Handelsplatz kas sikaru buluqu zerstören, ruinieren kas sikaru kas sikaru Bier hear gelau mischen ke3 (AK) s. as	ĝeš-ge	ари	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
ģeš hur eṣēru zeichnen igi-nim oben ģeš kiĝ-ti kiškattû Handwerker il² našû, šaqû tragen, hochheben ģeš la² schweigen im fīdu Ton, Lehm ģeš la² Bett in pištu Beleidigung ģeš ra mit Holz schlagen in tub² beleidigen ģeš ta³-g opferm inda³ akalu Speise, Brot ģeš tus šemû hören, verstehen ir² pa³-d weinen ģeš ur³ eggen ir² pa³-d weinen ģeš³, du¹¹-g rehû begatten ir² se³2,4* bakû weinen ģešg-gem-ti itukultu Beistand, Vertrauen iti warhu Monat gešgesm-ti tukultu Beistand, Vertrauen iti warhu Monat geštu-g², gesti-g² karānu Wein Izla² preur mit Feuer(?) reinigen geštu-g² gestu-g² gestu-g² ka-g²/k pû Mund <t< td=""><td></td><td>_</td><td>Zeichnung</td><td></td><td>naplusu</td><td>_</td></t<>		_	Zeichnung		naplusu	_
ges kiêg-ti kiškattû Handwerker iÎ2 našû, šaqû tragen, hochheben ges la2 schweigen im fīdu Ton, Lehm ges rau- Bett in pištu Beleidigung ges ta3-g opfern inda3 akalu Speise, Brot ges tuku šemû hôren, verstehen ir2 tazzimtu Trăne, Klage ges y išaru Penis ir2 pa3-d weinen ges y išaru Penis ir2 pa3-d weinen ges y išaru begatten iri ālu Stadt ges gem itu Zeichen isib išippu Beschwörungspriester ges gem-ti tukultu Beistand, Vertrauen iti warhu Monat gestu-g gestu-g uznu Wein IZI la2 mit Feuer(?) reinigen gestu-g gestu-g uznu Verstand, Gehör wein Ka-g/k pû Mund ges gifdru ha† y Stab, Szepter (KA) ki su-ub <td< td=""><td>ĝeš hur</td><td>eşēru</td><td>-</td><td>_</td><td>1</td><td>•</td></td<>	ĝeš hur	eşēru	-	_	1	•
ges la2 ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ges-nu2-d ge	ĝeš-kiĝ ₂ -ti		Handwerker	_	našû. šaaû	
geš-nu2-d geš raBettin mit Holz schlagenpištu in tub2 in tub2 beleidigen beleidigen spešt a_3 -g geš tuku geš tuku geš tuku geš tuku geš tuku semû hören, verstehen eges ur3 gessu geš ges ur3 gessu gessu geš du11-g geš ges mitru geš du11-g geš gesgem-ti geš gesgem-ti tukultu geš ješ gesm-ti geš ješ gesm-ti geštu-g uznuPenis begatten tiri Zeichen ješ ješ ješ ješ ješ ješ ješ ješ ješ ješ			schweigen		•	-
ģeš ra mit Holz schlagen in tub2 beleidigen ģeš tuku šemû hören, verstehen ir2 tazzimtu Träne, Klage ģeš uku šemû hören, verstehen ir2 tazzimtu Träne, Klage ģeš uku šemû hören, verstehen ir2 sezimu Träne, Klage ģeš yeš nr penis ir2 şeš2,4* bakû weinen ģeš geš du11-g rehû begatten iri ālu Stadt ģeš geš gem ititu Zeichen isib išippu Beschwörungspriester ģeš geš gem-tit ukultu Beistand, Vertrauen iti warhu Monat ģeš geštin gestin-g geštu-g vertand, Vertrauen izi išātu Feuer ģeštu-g ģestu-g verstand, Gehör Verstand, Gehör Verstand, Gehör Verstand, Gehör Verstand, Gehör Ka-g/k pû Mund ģeštu-g ģar vuhören ka-aš bar parāsu entscheiden prisen ģiri2 barāqu blitzen ka-aš bar parāsu	-	eršu	-			
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			mit Holz schlagen	in tub ₂	F	
ges tuku ges ur_3 semû eggenhören, verstehen eggenir2 ir2 pa3-dtazzimtu veinenTrăne, Klage weinenges3 ges3 ges3 ges4 ges5 ges5 m ituJisaru begattenPenis ir ir2 ges2 ges4 ges4 ges4 ges4 ges5 m ituJir2 ges4 penis ituJir2 ges4 ges4 mit warhu begatten jestu-gestin gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gestu-gest	ĝeš ta ₃ -g			-	akalu	_
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	ĝeš tuku	šemû	-		tazzimtu	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	ĝeš ur ₃			_		_
ges3 du11-g $reh\hat{u}$ begatteniri $\bar{a}lu$ Stadtgesgem $ittu$ Zeichen $isib$ $i\ddot{s}ippu$ Beschwörungspriestergesgem-ti $tukultu$ Beistand, Vertrauen iti $warhu$ Monatgestin $karānu$ Dattelpalme izi $i\ddot{s}atu$ Feuergestin $karānu$ Wein $IZI la2$ mit Feuer(?) reinigengestu-g, gestu-g $uznu$ Verstand, Gehörgestu-g ggarzuhören $ka-g/k$ $p\hat{u}$ Mundgestu-g gir2 $barāqu$ blitzen $ka-a\ddot{s}$ bar $par\bar{a}su$ entscheidengir2 $barāqu$ blitzen $ka-a\ddot{s}$ bar $par\bar{a}su$ entscheidengiri2 $pafru$ Dolch $ka-tar si-il$ preisengiri2 $paqtru$ Dolch $ka-tar si-il$ preisengiri3 $s\ddot{e}pu$ Fuss, Wegkal $waq\bar{a}ru$ kostbar s./m.giri3-saga11 $du11-g$ niedertrampelnkala-g $dannu$ stark, mächtiggersu $gillu$ Schattenkala-g $dan\bar{a}nu$ stark s./m.gessu $gillu$ Schattenkalam $m\bar{a}tu$ Landgurus $eflu$ (junger) Mannkam3 $nukkuru$ $nukkuru$ umwerfen, ändern $ka-la$ ka ka ka ka ka ka $ka-la$ lu <td>ĝeš₃</td> <td>išaru</td> <td>= =</td> <td></td> <td>bakû</td> <td>weinen</td>	ĝeš ₃	išaru	= =		bakû	weinen
gesgemittuZeichenisibišippuBeschwörungspriestergesgem-ti $tukultu$ Beistand, Vertraueniti $warhu$ Monatgestin $karānu$ Wein $IZI la_2$ mit Feuer(?) reinigengestu-g, gestu-g, gestu-gVerstand, Gehör $izim$ $isinnu$ Fest $uznu$ Verstand, Gehörgeštu-g garzuhörenka-g/k $p\hat{u}$ Mundgeštu-g iri-g $barāqu$ blitzenka-aš bar $parāsu$ entscheidengiri-g $barāqu$ blitzenka-aš bar $parāsu$ entscheidengiri-g $pa†ru$ Dolchka-tar si-ilpreisengiri-g $zuqaq\bar{t}pu$ Skorpion KA_2 $b\bar{a}bu$ Torgiri-g-sagan-gFus, Wegkal $waq\bar{a}ru$ kostbar s./m.gessu $sillu$ Schattenkala-g $dannu$ stark, mächtiggessu $sillu$ Schattenkala-g $dan\bar{a}nu$ stark s./m.gessu $sillu$ Schattenkalam $m\bar{a}tu$ Landguruš $e†lu$ (junger) Mannkam_3 $nukuru$ umwerfen, ändernha-la $zittu$ Erbteilkar $ez\bar{e}bu$ (sich) entziehenha-lam $hulluqu$ zerstören, ruinierenkara-gwarānuWeghal $zazu$ verteilenkas $sikaru$ Bierhal $zazu$ verteilenkas $sikaru$ Bierhal $balālu$ überflusskaš $lasām$	ĝeš ₃ du ₁₁ -g	rehû	begatten		ālu	Stadt
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		ittu		isib	išippu	Beschwörungspriester
gestu-g, ges.tu-g gestu-g zuhören ka-g/k pû Mund gestu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund gestu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund gest gidru ha†tu Stab, Szepter (KA) ki su-ub Boden küssen gir2 barāqu blitzen ka-aš bar parāsu entscheiden giri2 pa†ru Dolch ka-tar si-il preisen giri3 sēpu Fuss, Weg kal waqāru kostbar s./m. giri3-saga11 du11-g niedertrampeln kala-g dannu stark, mächtig giri3-si3-ga gerseqqû Bedienstete, Personal giri3 gerseqqû Schatten kalam mātu Land guruš e†lu (junger) Mann kam3 nukkuru umwerfen, ändern kar kāru Kai, Handelsplatz ha-la zittu Erbteil kar ezēbu (sich) entziehen ha.lam hulluqu zerstören, ruinieren kara ges leuchten kas sikaru Weg hal zâzu verteilen kaš sikaru Bier he2-gal2 hegallum, †uhdu Überfluss kas4 lasāmu laufen hi balālu mischen ke3 (AK) s. a5		tukultu	Beistand, Vertrauen	iti		
gestu-g, ges.tu-g gestu-g zuhören ka-g/k pû Mund gestu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund gestu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund gest gidru ha†tu Stab, Szepter (KA) ki su-ub Boden küssen gir2 barāqu blitzen ka-aš bar parāsu entscheiden giri2 pa†ru Dolch ka-tar si-il preisen giri3 sēpu Fuss, Weg kal waqāru kostbar s./m. giri3-saga11 du11-g niedertrampeln kala-g dannu stark, mächtig giri3-si3-ga gerseqqû Bedienstete, Personal giri3 gerseqqû Schatten kalam mātu Land guruš e†lu (junger) Mann kam3 nukkuru umwerfen, ändern kar kāru Kai, Handelsplatz ha-la zittu Erbteil kar ezēbu (sich) entziehen ha.lam hulluqu zerstören, ruinieren kara ges leuchten kas sikaru Weg hal zâzu verteilen kaš sikaru Bier he2-gal2 hegallum, †uhdu Überfluss kas4 lasāmu laufen hi balālu mischen ke3 (AK) s. a5	^{ĝeš} ĝešnimbai	gišimmaru	Dattelpalme	izi	išātu	Feuer
gestu-g, gestu-g izim isinnu Fest uznu Verstand, Gehör geštu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund geštu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund gestu-g gar zuhören ka-g/k pû Mund gestu-g gar zuhören ka-aš bar parāsu entscheiden giri-g barāqu blitzen ka-aš bar parāsu entscheiden giri-g pa†ru Dolch ka-tar si-il preisen giri-g zuqaqīpu Skorpion KA-g bābu Tor giri-giri-giri-giri-giri-giri-giri-gi	ĝeštin	karānu		ızı la ₂		mit Feuer(?) reinigen
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	ĝestu-g, ^{ĝes.tu}	¹⁹ ĝestu -g			isinnu	_ ` ` ′
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			Verstand, Gehör			
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	ĝeštu-g ĝar		zuhören	ka-g/k	рû	Mund
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	^{ĝeš} ĝidru	ha††u	Stab, Szepter	(KA) ki su-u	b	Boden küssen
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	ĝir ₂	barāqu	blitzen	ka-aš bar	parāsu	entscheiden
giri3 sēpu Fuss, Weg kal waqāru kostbar s./m. giri3-saga11 du11-g niedertrampeln kala-g dannu stark, māchtig giri3-si3-ga gerseqqû Bedienstete, Personal kala-g danānu stark s./m. gessu şillu Schatten kalam mātu Land guruš e†lu (junger) Mann kam3 nukkuru umwerfen, ändern kar kāru Kai, Handelsplatz ha-la zittu Erbteil kar ezēbu (sich) entziehen ha.lam hulluqu zerstören, ruinieren kara2 leuchten gešha-lu-ub2 haluppu "Eiche" kaskal harrānu Weg hal zâzu verteilen kaš šikaru Bier he2-gal2 hegallum, †uhdu Überfluss ka34 lasāmu laufen hi balālu mischen ke3 (AK) s. a5	ĝiri ₂	pa†ru	Dolch	ka-tar si-il	•	preisen
§iri3-saga11du11-gniedertrampelnkala-gdannustark, mächtig§iri3-si3-gagerseqqûBedienstete, Personalkala-gdanānustark s./m.gessuşilluSchattenkalammātuLandguruše†lu(junger) Mannkam3nukkuruumwerfen, ändernha-lazittuErbteilkarezēbu(sich) entziehenha.lamhulluquzerstören, ruinierenkara2leuchtengešha-lu-ub2haluppu"Eiche"kaskalharrānuWeghalzâzuverteilenkaššikaruBierhe2-gal2hegallum, †uhduÜberflusskaš4lasāmulaufenhibalālumischenke3 (AK) s. a5	ĝiri ₂	zuqaqīpu	Skorpion	KA_2	bābu	Tor
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	ĝiri₃	šēpu	Fuss, Weg	kal	waqāru	kostbar s./m.
gessuşilluSchattenkalam $m\bar{a}tu$ Landguruš $e \neq lu$ (junger) Mannkam3 $nukkuru$ umwerfen, ändernha-la $zittu$ Erbteilkar $ez\bar{e}bu$ (sich) entziehenha.lam $hulluqu$ zerstören, ruinierenkara2leuchten $\frac{\hat{g}e^{\hat{s}}}{ha-lu-ub2}$ $haluppu$ "Eiche"kaskal $harr\bar{a}nu$ Weghal $z\hat{a}zu$ verteilenkaš $\hat{s}ikaru$ Bierhe2- $\hat{g}al_2$ $hegallum$, $fuhdu$ Überflusskaš4 $las\bar{a}mu$ laufenhi $bal\bar{a}lu$ mischenke3 (AK) s. a_5	ĝiri3-saga11	du ₁₁ -g	niedertrampeln	kala-g	dannu	stark, mächtig
\hat{g} uruš $e \neq lu$ (junger) Mann kam $_3$ nukkuru umwerfen, ändern kar $k\bar{a}$ ru Kai, Handelsplatz ha-la zittu Erbteil kar $ez\bar{e}bu$ (sich) entziehen leuchten ha.lam hulluqu zerstören, ruinieren kara $_2$ leuchten $\hat{g}^{\hat{e}\hat{e}\hat{h}}$ a-lu-ub $_2$ haluppu "Eiche" kaskal harrānu Weg hal $z\hat{a}zu$ verteilen kaš $\hat{s}ikaru$ Bier he $_2$ - \hat{g} al $_2$ hegallum, \uparrow uhdu Überfluss ka $_3$ (AK) s. a_5	ĝiri3-si3-ga	gerseqqû	Bedienstete, Personal	kala-g	danānu	stark s./m.
ha-la $zittu$ Erbteil kar $ez\bar{e}bu$ (sich) entziehen ha.lam $hulluqu$ zerstören, ruinieren kara $_2$ leuchten hal $z\bar{e}bu$ werteilen kaskal $z\bar{e}bu$ Weg hal $z\bar{e}bu$ verteilen kaš $z\bar{e}bu$ Weg hegallum, $z\bar{e}bu$ verteilen kaš $z\bar{e}bu$ leuchten heg- $z\bar{e}al_2$ $z\bar{e}bu$ werteilen kaskal $z\bar{e}bu$ Bier heg- $z\bar{e}al_2$ $z\bar{e}bu$ werteilen kaš $z\bar{e}bu$ laufen hi $z\bar{e}bu$ $z\bar{e}b$	ĝessu	şillu	Schatten	kalam	mātu	Land
ha-la $zittu$ Erbteil kar $ez\bar{e}bu$ (sich) entziehen ha.lam $hulluqu$ zerstören, ruinieren kara $_2$ leuchten hal $z\hat{a}zu$ verteilen kaš $sikaru$ Weg hal $z\hat{a}zu$ verteilen kaš $sikaru$ Bier he $_2$ - \hat{g} al $_2$ $hegallum$, $tuhdu$ Überfluss ka $_3$ $tassamu$ laufen hi $tassamu$ mischen ke $_3$ (AK) s. a_5	ĝuruš	e†lu	(junger) Mann	kam ₃	nukkuru	umwerfen, ändern
ha-la $zittu$ Erbteil kar $ez\bar{e}bu$ (sich) entziehen ha.lam $hulluqu$ zerstören, ruinieren kara $_2$ leuchten hal $z\hat{a}zu$ verteilen kaš $sikaru$ Weg hal $z\hat{a}zu$ verteilen kaš $sikaru$ Bier he $_2$ - \hat{g} al $_2$ $hegallum$, $tuhdu$ Überfluss ka $_3$ $tassamu$ laufen hi $tassamu$ mischen ke $_3$ (AK) s. a_5					kāru	
ha.lam hulluqu zerstören, ruinieren kara $_2$ leuchten $^{\hat{g}e\hat{s}}$ ha-lu-ub $_2$ haluppu "Eiche" kaskal harrānu Weg hal zâzu verteilen kaš šikaru Bier he $_2$ - \hat{g} al $_2$ hegallum, t uhdu Überfluss kaš $_4$ lasāmu laufen hi balālu mischen ke $_3$ (AK) s. a_5	ha-la	zittu	Erbteil	kar	ezēbu	
hal $z\hat{a}zu$ verteilen kaš $sikaru$ Bier he ₂ - gal_2 hegallum, $tuhdu$ Überfluss kaš $_4$ las $tarau$ laufen hi bal $tarau$ mischen ke $_3$ (AK) s. $tarau$			zerstören, ruinieren	kara ₂		
hal $z\hat{a}zu$ verteilen kaš $sikaru$ Bier he ₂ - gal_2 hegallum, $tuhdu$ Überfluss kaš $_4$ las $tarau$ laufen hi bal $tarau$ mischen ke $_3$ (AK) s. $tarau$	^{ĝeš} ha-lu-ub ₂	haluppu	"Eiche"	kaskal	harrānu	Weg
hi balālu mischen ke ₃ (AK) s. a ₅		zâzu		kaš	šikaru	-
	he ₂ -ĝal ₂	hegallum, †	<i>uhdu</i> Überfluss	kaš ₄	lasāmu	laufen
		balālu	mischen	ke ₃ (AK) s. a	15	
	hi-li	kuzbu	Charme, Attraktivität	keše ₂ -ř	rakāsu	binden

ki	ašru, ersetu	Platz, Ort, Erde	ma-da	mātu	Land
ki aĝ ₂	râmu	lieben	ma-na	manû	Mine
ki-bi ge₄		restaurieren	(^{ĝeš})ma ₂	eleppu	Boot
ki-en-gi -r	šumeru	Sumer	ma ₂ gid ₂	11	Boot treideln
ki ĝar		gründen	ma ₂ -gur ₈	makurru	Kahn, Schiff
ki hur		Erde scharren	mah	şīru	riesig, erhaben
ki sur		Grenze ziehen	maš ₂	urīşu	Ziege, Zicklein
ki ta ₃ -g		auf den Boden legen	maš ₂	şibtu	Zins
ki-tuš	šubtum	Wohnsitz	maškim	rābişu	Bevollmächtigter
ki us ₂	šuršudu	fest gründen	me	mû, parşu	Wesen, Numen, Mana
kib ₃	kunāšu	Weizen	me		sein (Kopula)
kid _{2/7}	kaşaru	abkneifen, -brechen	me ĝar		zum Schweigen bringen
kiĝ ₂	šipru	Arbeit, Auftrag	me-lim ₄	melemmu	Schreckensglanz
kiĝ ₂	še'û	(auf)suchen	me-te	simtu	Zierde, Eigenes
kiĝ ₂ a ₅		(ver)arbeiten	me ₃	tāhāzu	Kampf
kiĝ ₂ ge ₄		Botschaft schicken	men	agû	Krone
kin ₂ -kin ₂		"Müller"	mim du ₁₁ -g	kunnû	s. kümmern um, heiter
^{ĝeš} kiri ₆	kirû	Garten	0		s./m.
kisal	kisallu	Hof	mu	šattu	Jahr
kišeb	kunukku	Siegel	mu	šumu	Name
kišeb ra		siegeln	mu GN pa ₃ -o		bei GN beeiden
ku s. u3 ku4		3	mu_2		u wachsen, aufflammen
ku ₃ -g	kaspu	Edelmetall	mu ₄ -r	labāšu	bekleiden
ku₃ -g	ellu	glänzend, rein	muhaldim	nuhatimmu	Koch
ku ₃ -g	elēlu	rein s./m.	mul	kakkabu	Stern
ku ₃ -babbar		Silber	mul	nabāţu	leuchten, strahlen
ku ₃ -dim ₂	kutimmu	Goldschmied	mun	†abtu	Salz
ku ₃ -si ₂₂ -g	hurāşu	Gold	munus	sinništu	Frau
ku ₄ -r*	erēbu	eintreten, hinein-	muš	şerru	Schlange
4 -		bringen, werden	muš ₃ tum ₂ *	naparkû	aufhören
ku₅-ř	nakāsu	abschneiden, trennen	mušen	işşūru	Vogel
ku ₆	ทนิทน	Fisch		,,	
kukku ₂	şalāmu	dunkel m./w.	na de₅-g	ašāru. elēlu	klären (= Rat geben,
kunga(2)	parû	Maultier		,	reinigen,)
kur	šadû, mātu	Berg(land), Land	na-du ₃ -a	narû	Stele
kur ₂	nakru	feindlich	na-gada	nāqidu	Hirte
kur ₂	nakāru	ändern	$NA_4(na_4/za_2)$	_	Stein
kur ₄	kabāru	dick, rund s./m.	nagar	nagāru	Zimmermann
kuru ₁₃	karû	Getreidespeicher	naĝ*	šatû	trinken, tränken
kuš	mašku	Haut, Leder	nam ku ₅ -ř	nazāru	verfluchen
kuš ₂	anāhu	s. abmühen	nam-lugal	šarrūtu	Königtum
kuš ₃	ammatu	Elle	nam-erim ₂	māmītu	(assertor.) Eid
kuš ₇ su ₍₃₎ -g*		einebnen	nam-erim ₂ k		schwören
10 (3) 8			nam-šita	- 5	Gebet
la ₂	ma†i	minus	nam-tar	šīmtu	Geschick
la ₂	,	u hängen, binden, wiegen,	nam tar	šâmu	Schicksal bestimmen
2	, 1	s. erstrecken	nam-til ₃	balāţu	Leben
lah _{4/5} s. tum	2		nar	nāru	Sänger
lal ₃	dišpu	Honig	ne su-ub		küssen
libir	labiru	alt	ni ₂	puluhtu, ran	
lu	balālu	wimmeln, mischen	<u>2</u>	F	Furcht, Selbst
lu ₂	awīlu	Mann, Mensch	ni ₂ -te	ramānu	Selbst
lu ₃	dalāhu	aufstören	ni ₂ te/ti	parādu	s. fürchten
lu ₅ -g		leben (Tiere)	ni ₂ te-(e)n	4	s. abkühlen
lugal	šarrum. bēli	u König, Herr	niĝ ₂	ša	Ding, Sache
luh	mesû	reinigen, waschen	niĝ ₂ -(a)-erin		Boshaftigkeit
lul	sarru	Lüge	niĝ ₂ -gur ₁₁	makkūru	Besitz
		9 -	niĝ ₂ -mussa	terhatu	Brautgabe
			J		_

niĝ ₂ -ul	ša şiātim	Uranfängliches	se _{9/26} -d	pašāhu	kühl s./m.
niĝin ₂ *	şâdu	umkreisen	ses	ahu	Bruder
niĝir	nāgiru	Herold	si	qarnu	Horn
nim	C	hoch	si	malû	füllen
nin	bēltu	Herrin	si-g		eintiefen
nin(9)	ahātu	Schwester	si-sa ₂	išaru	richtig, gerade
nir-ĝal ₂	etellu	Autorität, Ansehen	si sa ₂	šutēšuru	recht leiten
nir ĝal ₂		Vertrauen genießen	si-il	letû	spalten
ninta ₍₂₎	zikaru	männlich, Mann	si ₃ -g	šakānu	hinsetzen
NU-banda₃	laputtû	Hauptmann	si ₁₂ -g s. til ₃		
nu-(^{ĝeš})kiri ₆		Gärtner	sig	šaplu	unterer
nu-ma/mu-k	KUŠ almattu	Witwe	sig	enēšu	schwach sein
nu-siki-k	ekūtu	Waise	SIG ₄ ge ₄		brüllen
nu_2	itūlu	liegen	siki	šīpātu	Wolle
nuĝun	zēru	Saat, Samen	sikil	ellu	rein
nun	rubû	Fürst	sikil	elēlu	rein s./m.
			sila₃	qû	Liter
pa	artu	Ast, Zweig	sila ₄	puhādu	Lamm
pa e ₃	wapû	sichtbar, manifest w./m.	silig		beenden, versiegen
pa₃-d	atû	finden	silim	šulmu	Heil
pa₅-r	palgu	Kanal	silim	šalāmu	gesund, heil s./m.
para ₁₀ -g	parakku	Postament, Heiligtum	SIMUG	nappāhu	Schmied
peš	rapāšu	weit/geräumig s./m.	sipa -d	rē'û	Hirte
pi-il, pe-el	qalālu	geringwertig, schmutzig	siškur(2)		Gebet, Ritus
		s./m.	su	zumru	Körper
piriĝ		Löwe	su zi-g*		Gänsehaut bekommen
pisaĝ	pis/šannu	Kasten, Rahmen	su ₍₃₎ -g*	râbu	ersetzen; untergehen
pu_2	būrtu	Quelle, Brunnen	su-ub, sub ₆	lapātu	einreiben
			su ₅ s. tuš		
ra	mahāşu	schlagen, drücken	su ₈ -b s. gen		
ri (auch: ru)		hinsteuern auf	su ₈ -g s. gub		
rig ₇ s. saĝ ri	σ ₂		sud-ř		
11g73. 3ug 11	5 /			rêqu	fern, weit s./m.
11873. 348 11			sugal ₇	šukkallu	Bote, Gesandter
sa	riksu	Bündel	sugal ₇ sugal ₇ -mah	šukkallu	Bote, Gesandter Wesir
		rauben	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃	šukkallu sukkalmahhu	Bote, Gesandter Wesir verwirren
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄		rauben vorbereiten, ausrüsten	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš	šukkallu sukkalmahhu išdu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂	riksu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s.
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂	riksu šanānu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš	šukkallu sukkalmahhu išdu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g	riksu šanānu kašādu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₂ -du ₁₁ -g	riksu šanānu kašādu sattukku	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₂ -du ₁₁ -g sa ₆ -g	riksu šanānu kašādu sattukku damqu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m.	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ *	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu mahāsu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen	sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₇ du ₁₁	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen	sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₂ -du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu šāqû	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₁ sag ₁ sag ₁	riksu šanānu kašādu sattukku damāqu šāmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ.A	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₁ sag ₁ sag ₁ sag ₁ sag ₂	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu šāqû	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₆ sagi sagi sagi sagi sagi sagi sagi sagi	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m.
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₇ sag ₇ sag ₇ sag ₇ sag ₈ sag ₈ sag ₈ -du ₅ sag ₈ sag ₈ -du ₅ sag ₈ sag ₈ -du ₅	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal šar ₂	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m.
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₂ -du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₇ sag ₁ sag ₁ sag ₁ sag ₁ sag ₂ sag ₁ sag ₂ sag ₃	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ.A šaha šal šar ₂ še	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû še'u	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m. Gerste, Getreide
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₂ -du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₆ sag ₆ sag ₆ sag ₇ sag ₇ sag ₇ sag ₇ sag ₈ sag ₇	riksu šanānu kašādu sattukku damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku 2 zürnen	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben schenken Kopf senken	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal šar ₂ še še-er-ka-an	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû še'u du ₁₁ -g	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m. Gerste, Getreide schmücken
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₂ -du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₆ sag ₁ sagi saĝ saĝ saĝ saĝ saĝ saĝ saĝ saĝ	riksu šanānu kašādu sattukku damāqu šāmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku 2 zürnen šarāku	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben schenken Kopf senken Tempelvorsteher	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal šar ₂ še še-er-ka-an o še-g	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû še'u du ₁₁ -g magāru	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen, s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m. Gerste, Getreide schmücken gehorchen, willfahren
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₂ -du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₆ du ₁₁ sagi saĝ saĝ saĝ-du ₅ saĝ il ₂ saĝ(-ki) gid saĝ rig ₇ saĝ sig ĝar saĝga sah _{6/7}	riksu šanānu kašādu sattukku damāqu šâmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku 2 zürnen šarāku šangû halāqu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben schenken Kopf senken Tempelvorsteher entfliehen	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal šar ₂ še še-er-ka-an o še-g še-ga	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû še'u du ₁₁ -g magāru migru	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m. Gerste, Getreide schmücken gehorchen, willfahren günstig
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₄ sag ₁₀ sagi sag sag sag sag sag-du ₁₁ sagi sag	riksu šanānu kašādu sattukku damāqu šāmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku 2 zürnen šarāku šangû halāqu eperu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben schenken Kopf senken Tempelvorsteher entfliehen Staub, Erde	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal šar ₂ še še-er-ka-an o še-g še-ga še ša ₄	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû še'u du ₁₁ -g magāru migru damāmu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m. Gerste, Getreide schmücken gehorchen, willfahren günstig jammern
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₄ sag ₁₀ sagi sag sag sag-du ₁₁ sagi sag sag sag-du ₅ sag sag sag-du ₅ sag	riksu šanānu kašādu sattukku damqu damāqu šāmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku 2 zürnen šarāku šangû halāqu eperu mus/šaru	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben schenken Kopf senken Tempelvorsteher entfliehen Staub, Erde (Flächenmaß)	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal šar ₂ še še-er-ka-an o še-g še-ga še ša ₄ še ₂₁ (SA ₄)	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû še'u du ₁₁ -g magāru migru damāmu nabû	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m. Gerste, Getreide schmücken gehorchen, willfahren günstig jammern benennen
sa sa-gaz a ₅ sa ge ₄ sa la ₂ sa ₂ sa ₂ du ₁₁ -g sa ₆ -g sa ₁₀ * sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₃ sag ₄ sag ₁₀ sagi sag sag sag sag sag-du ₁₁ sagi sag	riksu šanānu kašādu sattukku damāqu šāmu mahāşu -g sapāhu šāqû rēšu šassukku 2 zürnen šarāku šangû halāqu eperu	rauben vorbereiten, ausrüsten Netz ausbreiten gleichen, vergleichen erreichen Lieferung gut gut s./m. (ver)kaufen, tauschen schlagen zerstreuen Mundschenk Kopf Rechnungsführer Kopf erheben schenken Kopf senken Tempelvorsteher entfliehen Staub, Erde (Flächenmaß)	sugal ₇ sugal ₇ -mah suh ₃ suhuš sumur sur ša ₃ -g ša ₃ -g huĝ ša ₃ -g kuš ₂ ša ₃ -g sur ša ₃ -še ₃ gid ₂ ša ₄ šabra šagana(KIŠ. A šaha šal šar ₂ še še-er-ka-an o še-g še-ga še ša ₄	šukkallu sukkalmahhu išdu agāgu mazû libbu nâhu s. zu Herzen šaprû ARAD) šakkan šahû raqāqu dešû še'u du ₁₁ -g magāru migru damāmu	Bote, Gesandter Wesir verwirren Fundament erzürnt s. verflüssigen, auspressen Inneres Herz beruhigen s. beruhigen s. beraten Durchfall haben nehmen Hausverwalter akku General Schwein dünn, fein s./m. zahlreich, üppig s./m. Gerste, Getreide schmücken gehorchen, willfahren günstig jammern

šeĝ ₆	bašālu	kochen	tu ₅ s. a tu ₅		
šem	rīqu	Aromata, Duft	tu ₆	šiptu	Beschwörung
šeš _{2/4} *	pašāšu	einreiben, salben	tu ₉ -g	şubātu	Stoff, Gewand
šid	manû	zählen	tub ₂	•	trommeln, zittern
šidim	itinnu	Baumeister, Maurer	tuh	paţāru	lösen, öffnen
šu	qātu	Hand	tuku	rašû, išû	haben, halten
šu bala (a ₅)	-	umwandeln	tuku₄	nâšu	zittern
šu bar/ba-ř	wuššuru	freilassen	^{ĝeš} tukul	kakku	Waffe
šu dag	rapādu	umherlaufen	tum ₂ *	tarādu	mit s. führen, bringen
šu daĝal du _i	•	reichlich ausstatten	tum_2 tum ₃ s. de_6 , 1	,	init s. functi, offigen
šu dugar du ₁	šuklulu	passend, perfekt s./m.	tumu	šāru	Wind
šu du ₈	Junuu	in der Hand halten	tumu	şehru	klein
šu-ge(₄)	šību	alt	tur	şenru şehēru	verkleinern
šu ge ₄	gamālu	vergelten		-	
šu gid ₂	gamara	anstreben(?)	tur ₃ tuš*	tarbaşu	Rinderpferch
šu gur	qebēru	einrollen	tus	wašābu	sitzen, setzen
šu ĝar	<i>geveru</i>	Hand anlegen		×	Cara Standard
šu-i	gallābu	Barbier	u ₂	šammu	Gras, Strauchwerk
	ganavu karābu		u ₂ -a	zāninu	Versorge
šu mu ₂	кагари	Hand (im Gebet)	u2-gu de ₂		verlieren
X.,		erheben	u_3	7 7	und
šu-niĝin ₂	napharu	Summe	$(u_3-)du_2-d*$	walādu	gebären
šu-nir	šurinnu	Emblem	u ₃ -gul ĝar		beten zu
šu peš		ausdehnen	u ₃ ku ₍₄₎ *	şalālu	schlafen
šu-ri ₂	mišlānu	Hälfte, halb	^{ĝeš} u ₃ -šub	nalbattu	Ziegelform
šu su-ub		aufsammeln	u ₄ -d	йти	Tag, Sturm, Licht
šu ta ₃ -g	zu''unu	schmücken, behandeln	\mathbf{u}_{5}	rakābu	reiten, fahren
šu taka ₄ *		senden	$u_6-g/-0$	tabrâtu	Staunen
šu ti*	leqû	empfangen	u ₆ du ₁₁ -g		staunen
šu ur ₃	pašāţu	auslöschen	u_8	lahru	Mutterschaf
šu us ₂	_	senden	ub	tupqu	Ecke
šu ₂	katāmu	bedecken, überwältigen	ud ₅	enzu	Ziege
šub	nadû	fallen, fällen	udu	immeru	Schaf
šudu₃	ikribu	Gebet	ug _{5/7} s. uš ₂		
šudu₃ ša₄		beten	ugnim		Heer
šudul	nīru	Joch	ugula	waklu	Vorarbeiter, Aufseher
šuku -ř	kurummatu	Versorgung(sfeld)	ul ₄	arāhu	eilen
šum	ţabāhu	schlachten	umbin	şupru	Fingernagel, Kralle
šum ₂	šūmu	Knoblauch	umbin ku5-ř	gullubu	scheren
šum ₂	nadānu	schenken	umuš	†ēmu	Verstand, Einsicht
šuš₃	kizû	(ein Aufseher über	unken	puhru	Versammlung
		Tiere)	unu ₃ -d	utullu	Rinderhirte
			unu ₆	· mūšabu	Speise-, Empfangsraum
ta ₃ -g	lapātu	berühren	uĝ ₃	nišū	Volk, Leute
tab	eşēpu	verdoppeln, ankleben	ur	kalbu	Hund
tah	waşû	hinzufügen	ur-mah	nēšu	Löwe
taka₄*	ezēbu	verlassen	ur-saĝ	qarrādu	Held
tal ₂	rapāšu	weit s./m.	ur ₃	mašāru	glattstreichen
tam	•		ur ₄	hamāmu	einsammeln, raffen
tar	parāsu	trennen	ur ₅ ša ₄		brüllen
tarah	turāhu	Wildziege	urdu ₂ -d	wardu	Diener, Sklave
te*, ti*	ţehû	s. nähern	uri	akkadû	Akkader, -isch
te-(e)n	pašāhu	kühlen	urin	urinnu	Standarte
temen	temmēnu	Fundament	uru ₄	erēšu	pflügen
ti ra		Pfeil schießen	us ₂		reichen an, folgen
til	gamāru	beenden	uš uš	uššu	Fundament(grube?)
til ₃	balā†u	Leben	uš ₂ *	mâtu	sterben
til ₃ *	balāţu	leben	40 ₂		J.C. COII
ter	qištu	Wald, Dickicht	za		(Schallverbum)
	7				(Committee Commit)

za-gin ₃	uqnû	Lapislazuli	zi-r, ze ₂ -r	sêru, pussi	usuverwischen, vernichten
za_2 s. NA_4			zi-da	imittu	rechts
za ₃ -g	pā†u	Seite, Grenze	zi ₃ -d	qēmu	Mehl
za ₃ keše ₂ -ř		ergreifen	zil	nesû	schälen
za ₃ ta ₃ -g		wegstoßen	ziz_2	kunāšu	Emmer
zadim	zadimmu	Steinmetz	zu	edû	wissen
zal	šutebrû	vergehen (Zeit)	zu_2	šinnu	Zahn
zalag	nawāru	leuchten	zu ₂ keše ₂ -ř	kaşāru, ra	kāsu vereinbaren,
zi	napištu	Kehle, Leben			verpflichten
zi -d	kīnu	recht	zuh	šarāqu	stehlen
zi-g*	našû	herausheben		•	

Sumerische Beispieltexte

1. Zeile: Umschrift, wobei – zum Teil abweichend von der üblichen Praxis der Umschrift – folgende Informationen enthalten sind:

'Roman' Logogramme, Lesung bestimmbar KAPITÄLCHEN Zeichen, Lesung (mir) nicht bestimmbar

kursiv Phonogramme

hochgestellt Determinative, phonetische Komplemente

[...]/'...' Zeichen ganz/halb ergänzt , Zeilengrenze im Original

Zeichengrenze zwischen Elementen eines Worts (Bestimmung unsicher!)
- Zeichengrenze zwischen Morphemen (Logogramm oder Phonogramm)

2. Zeile: Morphemanalyse, mit Zusatzinformation zur Verbalbasis und zum Auslaut des Verbums (bei Verben 0-Stelle bei Suffix O nicht angegeben)

- Morphemgrenze (in der Analyse) n(i), n(-i), b(-i) Allomorph n/b zu ni, n-i-, b-i-

3. Zeile: Erläuterung der Kategorie der Eigennamen, Wortbedeutungen, grammat. Morpheme.

Abkürzungen

123	Person	IO	Indirektes Objekt (im Verb)	(SG	Singular, nicht eigens notiert)
Α	Agens (im Verb)	LOC	Lokativ	TRM	Terminativ
ABL	Ablativ	MED	Mediumkennzeichen ba-	VNT	Ventiv
ABS	Absolutiv	n	Genus neutrale, nicht-personal		
ÄQU	Äquativ	NEG	Negation	GN	Göttername
В	Verbalbasis	NOM	Nominalisator	ON	Ortsname
$\mathbf{B_h}$	Verbalbasis, hamtu-Stamm	О	(Direktes) Objekt (im Verb)	PN	Personenname
\mathbf{B}_{m}	Verbalbasis, marû-Stamm	00	Obliques Objekt (im Verb)	TN	Tempelname
CNJ	Konjunktiv (ha/hé)	p	Genus personale, personal		
COH	Kohortativ	PFX	"Konjugationspräfix" i-		
COM	Komitativ	PL	Plural		
COP	Kopula	POSS	Possessivpronomen (Suff.)		
DAT	Dativ	PRO	Prospektiv		
DIR	Direktiv	PRON	selbst. Personalpronomen		
ERG	Ergativ	PTC	Partizip II (auf -a)		
FUT	'Futur-Suffix' {d}	RED	Reduplikation		
GEN	Genitiv	S	intrans.Subjekt (im Verb)		

Altsumerische Urkunden aus Ĝirsu (24. Jh.)

```
1. Personenkauf RTC 17- D. O. Edzard, Sumerische Rechtsurkunden ... (München 1968) Nr. 44
(i) dim<sub>3</sub>.tur; dam en.en<sub>3</sub>.tar.zi, ensi<sub>2</sub>, lagas<sup>ki</sup>-ka-ke<sub>4</sub>
                                                                        gan.ki.ku<sub>3</sub>-\check{s}e_3, KA.bi.du<sub>10</sub> (ii)
                                                                                                                    dumu-ni,
                                                                                                                                               e-še3-sa<sub>10</sub>
                                                                                                           gala,
                                                                       Gankiku(g)-še K.
                                                                                                                                               i-n-ši-n-sa<sub>10</sub>(B<sub>h</sub>)-Ø
                                                                                                                    dumu-ani-Ø
    D.
              dam E.
                                    ensi<sub>2</sub>
                                            Lagas-ak-ak-e
                                                                                                           gala
    PN
              Gemahlin PN
                                    Fürst ON-GEN-GEN-ERG
                                                                        PN-TRM
                                                                                         PN
                                                                                                  Klagesänger
                                                                                                                    Kind-3p:POSS-ABS
                                                                                                                                               PFX-3p-TRM-3p:A-bezahlen-3:O
              Dimtur, die Gemahlin des Enentarzi, des Fürsten von Lagaš, hat bei Gankiku den/die Klagesänger(in) KAbidu, ihr Kind, bezahlt/gekauft.
                                    1/3*.ša ma.na ku<sub>3</sub>, 1.0.0* še gur sag.gal<sub>2</sub>, 1* kaš_2 dug, 20* SUR, 20* inda<sub>3</sub> šal<sub>2</sub> (iii)
(ii) niĝ<sub>2</sub>.sam<sub>2</sub>-ma-ni-še<sub>3</sub>,
                                                                                                                                               e-na-šum<sub>2</sub>
   niĝ2.sam2-ani-še3
                                                                                                                             ...- Ø
                                                                                                                                               i-n-a-n-šum<sub>2</sub>(B)-Ø
   Sache, Kauf-3p: POSS-TRM 1/3 Mine Silber 1 Gerste Kor Haupt-existieren 1 Bier Krug
                                                                                                           20 Halbbrot 20 Brot fein-ABS
                                                                                                                                              PFX-3p-IO-3p:A-geben-3:0
   Als seinen/ihren Preis hat sie 1/3 Mine Silber, 1 'Haupt'-Kor Gerste, 1 Krug Bier, 20 Halbbrote, 20 feine Brote ihr gegeben.
                                                      1* la.la, niĝir.mah (iii 6-vii 2: Personen) (vii 3) lu<sub>2</sub>
(iii) 1* ur.TAR, dumu
                                   ensi<sub>2</sub>-ka,
                                                                                                                             enim-ma-hi-me
                                                                                                                    ki
                                                              niĝir.mah
              1 U. dumu
                                    ensi<sub>2</sub>.k-ak
                                                      1 L.
                                                                                                                             enim-ak-bi-meš
                                                                                                           lu
                                                     1 PN Herold, erhaben ...
                                                                                                           Mensch Ort
                                                                                                                             Wort-GEN-3n:POSS-COP3PL
              1 PN Sohn
                                    Fürst-GEN
              1 UrTAR, Sohn des Stadtfürsten, 1 Lala, Oberherold, ...
                                                                                                           sind die Zeugen davon.
                                                                                                  ia-bi
(4) la.la, niĝir-re, gag-bi
                                             eĝar-ra
                                                               bi2-du2.
                                                                                                                             za<sub>3</sub>-ge
                                                                                                                                               be 2-as
                                                                                                                                              b-i-n- a_5^k(B_h)-Ø
                                                              b-i-n-du<sub>3</sub>(B)-Ø
    L. niĝir-e
                     gag-bi-Ø
                                             eĝar-a
                                                                                                  ia-bi-Ø
                                                                                                                             za<sub>3</sub>.g-e
   PN Herold-ERG Pflock-3n:POSS-ABS Mauer-LOC
                                                              3n-OO-3p:A-aufrichten-3:O
                                                                                                  Öl-3N:POSS-ABS
                                                                                                                             Seite-DIR
                                                                                                                                               3n-DIR-3p: A-machen-3:0
         Der Herold Lala hat den entsprechenden Pflock in der Mauer eingesetzt und ihn an der Seite mit Öl bestrichen.
2. Verwaltungsurkunde: Rinderfutter DP 520
(i) 12.0.0* še gur saĝ.ĝal<sub>2</sub>,
                                    gud-re<sub>6</sub>
                                                      gu_7-de_3,
                                                                       sa\hat{g}.\hat{g}a_2.tuku.a (ii) sa\hat{g}.apin-ra,
                                                                                                                    en.ig.gal, NU.banda<sub>3</sub>,
                                   guř-e
                                                                                                                             *labanda-e (cf. akk.Lw. laputtûm)
   12.0.0 še gur saĝ.ĝal<sub>2</sub>(-\emptyset),
                                                                       S.
                                                                                         saĝ.apin-ak-ra,
                                                                                                                    E.
                                                      gu_7 e(B_m)-d-e
                                                                                         Haupt.Pflug-GEN-DAT PN
   12 Gerste Kor Haupt.sein
                                   Rind-ERG
                                                     essen-FUT-DIR PN
                                                                                                                             Hauptmann-ERG
   12 'Haupt'-Kor Gerste, dass es Rinder fressen, hat dem Pflugführer Saggatukua der Hauptmann Eniggal
         ĝanun gibil ĝeš.kiĝ<sub>2</sub>.ti-ta,
                                                     e-na-ta-ĝar (...)
         ĝanun gibil ĝeš.kiĝ2.ti-ak-ta
                                                     i-n-a-ta-n-ĝar(Bh)-Ø
         Speicher neu Handwerk-GEN-ABL
                                                     PFX-3p-DAT-ABL-3p:A-legen-3:O
         aus dem 'Neuen Speicher' der Handwerker bereitgestellt. (...)
```

3. Verwaltungsurkunde: Reisig DP 369

(i) 20,00* la₂ 2,00* sa u_2 $durun_x$ -na, u_2 si_{21} -a, $u_2.u_2$ -kam (ii) lu_2 $u_2.u_2$ -ke₄-ne, mu-de₆, u_2 $durun_x$ -ak(?) u_2 -Ø $si_{21}(B_b)$ -a, U'u-ak-am (ii) lu_2 U'u-ak-ene-e mu-n-de₆(B_b)-eš 20×60 minus 2×60 Bündel Reisig Ofen(?)-GEN Reisig-ABS schneiden-PTC PN-GEN-COP Mann PN-GEN-PL-ERG VNT-3p: A-bringen-3pPL:A

20×60 minus 2×60 Bündel Reisig Ofen(?)-GEN Reisig-ABS schneiden-PTC PN-GEN-COP Mann PN-GEN-PL-ERG 1080 Bündel Reisig für den Ofen(?): es ist das geschnittene Reisig von U'u; die Leute des U'u haben es hergeliefert.

 \hat{g} anun dmes.sa.du-da (iii) da-dhux(DU) 2. danun Mesandu-ak-a (iii) da-dhux(DU) 2. danun Mesandu-ak-a

Speicher GN-GEN-LOC MED-LOC-eintreten/bringen-3SG:S

In den Mesandu-Speicher wurde es hineingebracht. 2. Jahr.

4. Verwaltungsurkunde: Schaf DP 260

(i) 1* udu siki,	na	e - ma - de_5 ,	iti siki	ba- <i>a</i> ,	en.DU	(ii) sipa udu siki-ka-ke ₄ ,
1 udu siki-ak-Ø	na-Ø	i -m-ba-b(i)-de ₅ g (B_h)-Ø	iti siki-Ø	$ba(B_h)-a$,	E.	sipa udu siki-ak-ak-e
1 Schaf Wolle-GEN-ABS	NOMEN-ABS	PFX-VNT-MED-3n:OO-klären-3sg:S	Monat Wolle-Al	BS zuteilen-LOC	PN	Hirte Schaf Wolle-GEN-GEN-ERG
1 Wollschaf verendete (: v	vurde (aus der He	erde) gerissen); im Monat 'Wolle	zuteilen' hat es	EnDU, Hirte der	Wollscl	hafe,

sa₆.sa₆, dam iri.KA.ge.na, lugal (iii) lagas^{ki}-ka-ra, e₂.gal-la, šu-na i₃-ni-gi₄ 1. S. dam I. lugal lagas^{ki}-ak-ak-ra e₂.gal-a šu-ani-a i-n-i-n-gi₄(B_h)- \emptyset

PN Gatte PN Herr ON-GEN-GEN-DAT Haus.groß-LOC Hand-3p:POSS-LOC PFX-3P-OO-3p:A-zurückkehren/bringen-3sg:O

der Sasa, der Gemahlin des Urukagina, des Königs von Lagas, im Palast zurückerstattet (: in ihre Verfügungsgewalt zurückgebracht). 1. Jahr

5. Verwaltungsurkunde: Schaf DP 219

(i) 1* udu ninta, para₁₀.ir.nun, dam al.la, tu₉.du₈-a- ke_4 , dumu i_3 -du₂-da-a

1 udu ninta-Ø P. dam A. tu₉.du₈-ak-e , dumu-Ø i-n-du₂.d(B_b)-Ø-a-'a

1 Schaf Mann-ABS PN Gatte PN Walker-GEN-ERG Kind-ABS PFX-3p:A-gebären-3sg:O-NOM-LOC

1 Widder: als Para'irnun, Gemahlin des Walkers Alla, ein Kind geboren hatte,

(ii) iti izim ^dlugal.urub^{ki}-ka en.ku₃, ĝurušta-kam 4. til-la-ba. e₂.muhaldim-ma ba-na- sa_6 , udu gu₇-a (iii) ba-n-a-sa₆^g(B)-Ø iti izim lugal.urub-ak-aktil(B_h)-a-bi-a e2.muhaldim-a udu-Ø $gu_7(B_h)-a$ ĝurušta-ak-am 4. Schaf-ABS essen-PTC Mäster-GEN-COP 4. Monat Fest GN-GEN-GENenden-PTC-3N:POSS-LOC Haus.Koch-LOC MED-3p-IO-gut s/w-3:S

wurde am Ende des Monats 'Fest des (Gottes) Lugal-urub(a)" in der Küche für sie geschlachtet. Es ist ein verzehrtes Schaf vom Mäster Enku. 4. Jahr.

6. Verwaltungsurkunde: Balken DP 463

13* ^{ĝeš}ĝušur, (i) 20* ^{ĝeš}ĝušur, e-ĝal2 (ii) e_2 -a, i_3 -ku_x(DU), e_2 -a i-n(i)-ĝal₂(B_h)-Ø $i-n(i)-ku_x^{t}(B_h)-\emptyset$ 13 ĝušur-Ø 20 ĝušur-Ø e₂-a e2-a 20 Balken-ABS Haus-LOC PFX-LOC-hineinbringen-3:S 13 Balken-ABS Haus-LOC PFX-LOC-existieren-3:S

20 Balken sind ins Haus eingeliefert worden, 13 Balken waren im Haus vorhanden;

ĝanun pa₄.pa₄-ka, en.ig.gal, NU.banda₃, mu-šid

 \hat{g} anun P.-ak-a E. *labanda-e mu-n- \hat{s} id(B_b)- \emptyset Speicher PN-GEN-LOC PN Hauptmann-ERG VNT-3p:A-zählen-3:0

im Speicher von Papa hat der Hauptmann Eniggal sie gezählt.

7. Verwaltungsurkunde: Duftöl DP 267

(i) 10^* dug i_3 ir-a GIRI₃, IL₂, i_3 .DU.DU-bi, šu-a bi₂-gi₄ (ii) 10 dug i3 ir(B_h)-a(?) GIRI₃-Ø I. i_3 .DU.DU(B_{red}?)-bi-e šu-a b-i-n-gi₄(B_h)-Ø

10 Topf Öl duften-PTC ??-ABS PN Öl VERB-3N:POSS-ERG Hand-LOC 3N-OO-3P:A-zurückkehren-3:O

10 GIRI(?)-Töpfe Duftöl hat der dafür zuständige Ölmischer zurückerstattet (: in die Verfügungsgewalt zurückgebracht);

iti gud- ra_2 NE mu_2 -a, en.ig.gal, NU.banda₃ e_2 .mi₂-a, NI-de₂ 4.

iti guř-a NE-Ø $mu_2(B_b)$ -a-a E. *labanda-e $e_2.mi_2$ -a NI-n-de $_2(B_b)$ -Ø (à la Jagersma)

Monat Rind-LOC NOMEN-ABS wachsen-NOM-LOC E. Hauptmann-ERG Frauenhaus-LOC LOC(?)-3P:A-gießen-3:0

im Monat 'Unter den Rindern ... gewachsen' hat sie der Hauptmann Eniggal im Frauenhaus ausgegossen.

Aus dem Utu-heĝal-Text (um 2100 v. Chr.)

Letzte Bearbeitung: D. R. Frayne. Sargonic and Gutian Periods (2334-2113 BC). Royal Inscriptions of Mesopotamia, Early Periods 2 (Toronto 1993) 283-293

- 1 den.lil₂,
 - E.
 - GN
 - Enlil -
- $[gu].[ti.um^{ki}]$, muš.ĝiri, hur.saĝ- $[\hat{g}a_2]$, diĝir-re-e-ne. lu 2-5 lu₂ a₂ zi-ga nam.lugal, ki.en.gi-ra₂. muš.ĝiri2 hur.saĝ-ak lu₂ a₂-Ø diĝir-ene-ak nam.lugal ki.en.gi.ř-ak-Ø $zi.g(B_h)-a$ lu2 G. Schlange.Dolch Gebirge-GEN Mensch Arm-ABS erheben-PTC Gott-PL-GEN Sumer-GEN-ABS ON Mensch König+tum

Gutium, die 'Dolch-Schlange' des Gebirges, der Gewalttätige gegenüber den Göttern, der das Königtum von Sumer

- 6-8 kur- $\check{s}e_3$ ba-de₆-a, ki.en.gi- ra_2 , ni \hat{g}_2 . e⁴erim₂ 'bi₂-in-si-a, kur- $\check{s}e_3$ ba-n-de₆(B_b)-Ø-a ki.en.gi. \check{r} -a ni \hat{g}_2 .erim₂-Ø b-i-n-si(B_b)-Ø-a Berg-TRM MED-3P:A-bringen-3:O-NOM Sumer-GEN-LOC Sache.böse-ABS 3N-DIR-3P:A-füllen-3:O-NOM zu sich ins Bergland entführt hat, der Sumer mit Bösem erfüllt hat,
- ba-an-da-kar-ra, dumu tuku 9-12 dam tuku dam-ni. dumu-ni. ba-an-da-kar-ra. dam-Ø tuku(Bh)-Ø(?) dam-ani-Ø ba-n-da-n-kar(B_h)-Ø-a dumu-Ø tuku(-r?) ba-n-da-n-kar-Ø-a dumu-ani-Ø Gatte-0 haben-ABS(?) Gatte-3P:POSS-ABS MED-3p-COM-3P:A-entziehen-3:O-NOM der dem, der eine Gattin hatte (casus pendens), seine Gattin raubte, der dem, der einen Sohn hatte, seinen Sohn raubte,
- 13-14 niĝ₂.e⁴erim₂ niĝ₂.a₂.zi . kalam-ma mi-ni-in-ĝar-ra,
 niĝ₂.erim niĝ₂.a₂-Ø.zi^g(B_b)-Ø kalam-a mi-ni-n-ĝar(B_b)-Ø-a-Ø
 Sache.böse Sache.Arm-ABS.erheben Land-LOC VNT-LOC-3P:A-legen-NOM-ABS (ABS: Casus pendens)
 der Böses und Gewalttätigkeit hier im Land eingesetzt hat.
- 15-16 den.lil₂ lugal kur-kur-ra-ke₄, mu-bi ha.lam-e-de₃,
 E. lugal kur-kur-ak-e mu-bi-Ø ha.lam.e(B_m)-d-e
 GN König Berg.RED-GEN-ERG Name-3N:POSS-ABS zerstören-FUT-DIR
 Enlil, der König der Fremdländer, hat, um seinen (: von Gutium) Namen zu zerstören,
- lugal unuki-ga lugal an.ub.da 17-21 d utu. he_2 ĝal₂ ninta kala-ga 4-ba. lugal ka-ga-na ninta kalag-a lugal unug-ak lugal an.ub.da 4-bi-ak lugal kag-ani-a U. König ON-GEN König Himmel.(Ecken+Seiten) 4-3P:POSS-GEN König Mund-3P:POSS-LOC Mann mächtig s/w-PTC U. den Utuhegal, den Mächtigen, den König von Uruk, den König der vier Weltgegenden, den König, der seine Aussagen
- 21-23 nu-ge₄-ge₄-da, $den.lil_2$ lugal kur-kur-ra- ke_4 , a_2 -bi mu-da-an- $a\hat{g}_2$ nu-ge₄.ge₄(B_m)-da E. lugal kur-kur-ak-e a_2 -bi mu-da-n- $a\hat{g}_2$ (B_b)-Ø NEG-zurückkehren-COM GN König Berg.RED-GEN-ERG Arm-3N:POSS-ABS VNT-3P-COM-3P:A-zumessen-3:O nicht zurücknimmt, Enlil, der König der Fremdländer, hat ihn damit beauftragt.
- dinana nin-a-ni, mu-na-an-gub, 24-26 šudu₃ mu-na-ša₄ $mu-n-a-n(i)-gub(B_{sg})-\emptyset$ šudu₃-Ø $mu-n-a-n-\check{s}a_4(B_h)-\emptyset$ I. nin-ani-r VNT-3p-DAT-3P:A-VERB-3:O GN Herrin-3P:POSS-DAT VNT-3P-DAT-LOC-stellen-3:S Gebet-ABS Zu Inana, seiner Herrin, trat er dort hin und betete zu ihr.

27-30	nin- $\hat{g}u_{10}$ nin- $\hat{g}u_{10}$ - nin-1sg:POSS "Meine Herrin,		e ₃ -ak chlacht-GEN	kur-kur- <i>da</i> kur-kur-da Berg.RED-COM auf die Berglä		enlil-e GN-ERG		ki.en.gi.r-ak-Ø	Hand-31	N:POSS-LOC	ge ₄ -ge ₄ -de ₃ , ge ₄ .ge ₄ (B _m)-d-e zur.brFUT-DIR ickzubringen,
31-32	'a ₂ '-[bi a ₂ -bi-Ø Arm-3N:POSS-A mich damit bea		mu-da-an-aĝ ₂] mu- ^{>} -da-n-aĝ ₂ (VNT-1SG-COM- Du mögest mein	B)-Ø 3P:A-zumessen			-POSS1sg	he ₂ -me-en] ha-(i)-men CNJ-(PFX)-COP2	2sg	()	
53-56	dumu iri-na-ke, dumu iri-ani-ak Sohn Stadt-3P:I Zu den Söhnen	k-ene-r POSS-PL-	gu ₃ gu ₃ -Ø DAT Stimme tadt rief er: "Gu	e-ABS VNT-3	(-a)-de ₂ 'e(B _m)-Ø PL-IO-gießen-3sg	Č	gu.ti.um ^{ki} , Gutium-Ø DN-ABS	^d en.lil ₂ -le Enlil-e GN-ERG		šum ₂ , um ₂ (B _b)-Ø :3P:A-geben-3:0	
57-61		I s GN		Dumu: OSS-COP GN (D	.zi.,ama.ušum.ga zi-ama'ušumgal- AHimmel-GE šumugalana hat e	an-ak-e N)-ERG	nam- Eige	-ĝu ₁₀ -ĝu ₁₀ -Ø :nheit-1sg:POSS-AB	S	$\begin{array}{l} bi_2\text{-}du_{11} \\ b\text{-}i\text{-}n\text{-}du_{11}{}^g(B_{b,s_i}) \\ 3p\text{-}OO\text{-}3P\text{:}A\text{-}sag \end{array}$	O'
62-66	^d bil ₃ .ga.meš ₃ , B. GN Gilgameš, den S	dumu Sohn	Ninsumunak-(a GN-GEN-ABS	k)-Ø maškir Beauft	n-še ₃ ma-n-š	um ₂ (B _b)-@ 3P:A-gebe	dum en-3:0 Sohr	u unu ^{ki} - <i>ga ;</i> u unug-ak 1 ON-GEN von Uruk, den Söh	dumu Sohn	kul.aba4 ^{ki} - <i>ka</i> (V kulaba-ak-a (V ON-GEN-LOC (Kulaba	arra)
67-69	ša ₃ hul ₂ -la ša ₃ ^g -Ø hul ₂ -a-Ø Herz-ABS freuen- wurde Herzens	-PTC	ba-an-ĝar ba-n(i)-ĝar(B _b)- MED-LOC-legen ereitet. Seine Sta	-3:S Stadt-3	Ø BP:POSS-ABS e ein einziger M			egir- <i>ra-ni</i> egir-ani-e Rückseite-3P:P0		ba-ab-us ₂ ba-b(i)-us ₂ (B _b)- MED-3N-OO-fol	

Aus Gudea, Zylinder A: Gudeas Traum

Letzte Bearbeitung: D. O. Edzard, Gudea and His Dynasty. Royal Inscriptions of Mesopotamia, Early Periods 3/1 (Toronto 1997)

7-9	^d nanše	<i>mu-na-</i> gub	$\check{s}udu_3$	<i>mu-na</i> -ša ₄ ,	^d nanše (),	nin ^d en.lil ₂ -gen ₇	nam	tar-tar- <i>re</i>
	nanše-r	mu-n-a-gub(B _{sg})-Ø	šudu₃-Ø	mu-n-a-n-ša ₄ (B_b)-Ø	N	nin Enlil-gen7	nam-Ø	tar.tar.e-d
	GN-DAT	VNT-3p-IO-stellen-3:S	Gebet-ABS	VNT-3P-IO-3P:A-??-3:O	GN	Herrin GN-ÄQU	Geschick-ABS	$trennen_{RED}(B_m)$ -FUT
	Zu Nanše trat er hin und hetete zu ihr: "Nanše Herrin, die wie Enlil die Geschicke entscheidet.							

- 10-12 ^dnanše- $\hat{g}u_{10}$ diĝir-re-ne-me, du_{11} -ga-zuzi-dam. saĝ-bi-še ≀ e_3 -a- am_3 , ensi nanše-ĝu₁₀-Ø du₁₁.g-a-zu saĝ-bi-še3 ensi diĝir-ene-ak-men zi.d-am, e₃-a-am₃ sagen(B_h)-PTC-2SG:POSS recht-COP3sg herausg.(B_h)-PTC-COP3sg Traumdeuter Haupt-3N:POSS-TRM Gott-PL-GEN-COP2SG GN-1sg:POSS meine Nanše, dein Ausspruch ist feststehend, weit oben herausragend, die Traumdeuterin der Götter bist du,
- 13-14 nin enim- $\hat{g}u_{10}$ ša₃ ma-mu-da-ka lu₂ diš-am₃ ~ kur-kur*-ra-me* ama u₁-da ma-mu-da. ama(-Ø) enim-ĝu₁₀ u₄.d-a mamud-ak ša₃ mamud-ak-a lu₂ diš-am₃ nin kur-kur-ak-men Inneres Traum-GEN-LOC Mensch eins-COP3SG Wort-1SG:POSS Tag-LOC Traum-GEN Herrin Berg.RED-GEN-COP2SG Mutter(-ABS) Herrin der Fremdländer, Mutter, meine Angelegenheit heute (ist) von einem Traum: in meinem Traum, da war einer, ein Mann,
- 14-16 an-gen₇ ki-gen7 saĝ-ĝa₂-ni-še₃ diĝir-ra-am3, ri-ba-ni, ri-ba-ni. a-ne diĝir-am3 saĝ-ani-še₃ an-gen7 rib-a-ani ki-gen₇ rib-a-ani ane 3P:PRON Haupt-3P:POSS-TRM Himmel-ÄQU riesig-PTC-3P:POSS Erde-ÄOU Gott-COP3SG wie der Himmel riesengroß, wie die Erde riesengroß, er, er war seinem Haupte nach ein Gott,
- anzu₂^{mušen}-dam, sig-ba-a:ni-še; 17-19 a_2 -ni-š e_3 a-ma-ru-kam, zi-da gabu2-na piriĝ i_3 -nu₂-nu₂ anzud-ama sig-bi-a-ani-še3 a.maru.ak-am₃ zid-a gabu-ani-a piri \hat{g} - \emptyset i_3 - nu_2 - $nu_2(B_{red})$ - \emptyset a₂-ani-še₃ Löwe-ABS PFX-liegen.RED-3:S recht-PTC links-3P:POSS-LOC unten-3N:POSS-LOC-3P:POSS-TRM Flut-COP3sg Arm-3P:POSS-TRM Anzu-COP3sg seinem Arm nach der Anzu-Löwenadler, seinem Unten nach eine Sintflut, zu seiner Rechten und Linken lagern Löwen,
- 20-21 e_2 -*a-ni* du_3 -dama-an-d u_{11} , ša₃-ga-ni nu-mu-zu $ma-n-du_{11}(B_{h,sg})-\emptyset$ ša₃g-ani- Ø e2-ani-Ø du₁'e-d-ak-Ø $nu-mu-^2-zu(B_h)-\emptyset$ errichten(B_m)-FUT-GEN-ABS 1SG:IO -3P:A-sagen-3:O Inneres-3P:POSS-ABS NEG-VNT-1SG:A-kennen-3:O Haus-3P:POSS-ABS er sprach zu mir davon, sein Haus zu bauen, aber sein Wesen verstand ich nicht.

(...)

```
v 10
          dur<sub>3</sub>
                                         zi-da
                                                             lugal-ĝa<sub>2</sub>-ke₄
                                                                                                     ki
                                                                                                                         ma-hur-hur-e
          dur<sub>3</sub>
                                         zid-a
                                                             lugal-ĝu<sub>10</sub>-ak-e
                                                                                                     ki-Ø
                                                                                                                         ma-hur.hur.e(B<sub>red m</sub>)-Ø
          Eselhengst
                                        recht-PTC
                                                             König-1SG:POSS-GEN-ERG
                                                                                                                          1SG:IO-ritzen.RED:m.-3:A
                              Seite
                                                                                                     Erde-ABS
          Ein Eselhengst an der rechten Seite meines Herrn scharrte mir dabei die Erde auf.
                                            <sup>d</sup>nanše
11-12 ensi<sub>2</sub>-ra
                                                             mu-na-ni-ib_2-ge_4-ge_4,
                          ama-ni
                                                                                                               sipa-\hat{g}u_{10}
                                                                                                                                                                 \hat{g}e_{26}
                                                                                                                                   ma-mu-zu
                                                                                                                                   mamu<sup>d</sup>-zu-Ø
                                                             mu-n-a-ni-b<sub>2</sub>-ge<sub>4</sub>-ge<sub>4</sub>(B<sub>m</sub>)-Ø
                                                                                                               sipa<sup>d</sup>-ĝu<sub>10</sub>
          ensi<sub>2</sub>.k-ra
                        ama-ani
                                            Nanše-e
                                                                                                                                                                  \hat{g}e_{26}.e
                                                             VNT-3P-IO-LOC-3n:O-zurückgeben-3:A
          Fürst-DAT Mutter-3P:POSS GN-ERG
                                                                                                               Hirte-1sg:POSS
                                                                                                                                   Traum-2sg:POSS-ABS
                                                                                                                                                                  1SG:PRON:ERG(?)
          Dem Stadtfürsten antwortete da seine Mutter Nanse: "Mein Hirte, ich, ich will dir deinen Traum
12-14 ga-mu-ra-bur<sub>2</sub>-bur<sub>2</sub>,
                                                                                ri-ba ki-gen<sub>7</sub>
                                                                                                               ri-ba-še₃.
                                                                                                                                   sa\hat{q}-\hat{q}a_2-\langle ni\rangle-\check{s}e_3
                                                                                                                                                                 diĝir ~
                                                             an-gen7
          ga-mu-r-a-b-bur<sub>2</sub>-bur<sub>2</sub>(B<sub>red h</sub>)
                                                                                rib-a ki-gen<sub>7</sub>
                                                                                                                                   saĝ-ani-še3
                                                                                                                                                                 diĝir
                                                   lu2
                                                             an-gen7
                                                                                                               rib-a-še<sub>3</sub>
          COH-VNT-2SG-IO-3n:O-lösen.RED Mensch Himmel-ÄQU riesig-PTC Erde-ÄQU
                                                                                                               riesig-PTC-TRM* Haupt-3P:POSS-TRM
                                                                                                                                                                 Gott
          deuten! Hinsichtlich des Mannes, der wie der Himmel riesig, wie die Erde riesig ist, nach seinem Haupte ein Gott.
                              anzu2 mušen - še
                                                  sig-ba-a-ni-še; a-ma-ru-še;
                                                                                                                         piriĝ
14-16 a_2-ni-še<sub>3</sub>.
                                                                                           zi-da
                                                                                                    gabu,-na
                                                                                                                                              i_3-nu<sub>2</sub>-nu<sub>2</sub>-a (Text: i_3-SA<sub>4</sub>-SA<sub>4</sub>)
                                                  sig-bi-a-ani-še<sub>3</sub> a.maru.ak-še<sub>3</sub> zid-a
          a<sub>2</sub>-ani-še<sub>3</sub>,
                              anzud-še3
                                                                                                    gabu<sub>2</sub>-ani-a
                                                                                                                         piriĝ-Ø
                                                                                                                                             i<sub>3</sub>-nu<sub>2</sub> nu<sub>2</sub>-Ø-a-Ø
                    (vgl. iv 17-19)
                                                                                                                                             PFX-liegen.RED(B<sub>h</sub>)-3:S-NOM-ABS
          seinem Arm nach der Anzu-Löwenadler, seinem Unten nach eine Sintflut, zu dessen Rechten und Linken Löwen lagern.
                              dnin.ĝir<sub>2</sub>.su<sub>2</sub>
17-18 ses-\hat{g}u_{10}
                                                     ga.nam
                                                                                           eš<sub>3</sub> e<sub>2</sub>.ninnu-na
                                                                                                                         du<sub>2</sub>-ba
                                                                                                                                                                            ma-ra-an-du<sub>11</sub>
                                                                       me-am_3,
                                                                                                                                                       za-ra
                              Nin.ĝirsu.ak-Ø
                                                                                                                                                       za(i)**-ra
          ses-ĝu<sub>10</sub>
                                                    ganam*
                                                                       me-am<sub>3</sub>
                                                                                           eš<sub>2</sub> Eninnu-ani-ak
                                                                                                                         du<sub>2</sub>-bi-ak-Ø
                                                                                                                                                                           mu-r-a-n-du_{11}(B_{h,sg}) \emptyset
          Bruder-1SG:POSS GN-ABS
                                                   gewiss
                                                                                           Hlgtum TN-3P:POSS-GEN bauen-3N:POSS-GEN-ABS 2SG:PRON-DAT
                                                                       sein-COP3SG
                                                                                                                                                                           VNT-2SG-IO-3P:A-sagen-3:O
          er ist auf jeden Fall mein Bruder Ningirsu! Er hat zu dir davon gesprochen, sein Heiligtum Eninnu zu bauen.
                    Anmerkungen v 13ff: -še, hier als TRM, nicht ein Kennzeichen der indirekten Rede; * (ganam oder ga-na-me-0-a-am?), **Genauer Ansatz Pron. 1.+2.P. unsicher
(...)
          anše dur<sub>9</sub> a<sub>2</sub> zi-da
vi 12
                                        lugal-zaz-ke
                                                                      ki
                                                                                           ma-ra-hur-hur-a-še 2.
                                        lugal-zu-ak-e
                    a<sub>2</sub> zid-a
                                                                      ki-Ø
                                                                                           mu-r-a-b-hur-hur(B<sub>red h</sub>)-Ø-a-še<sub>3</sub>
          dur₂
          Eselh. Seite recht-PTC König-POSS2SG-GEN-ERG Erde-ABS
                                                                                           VNT-2SG-IO-3N:A-ritzen:RED-3:O-NOM-TRM
          Bezüglich des Eselhengsts, der zur Rechten seines dir am Boden scharrte,
13
                              e<sub>2</sub>.ninnu-<sup>r</sup>uš<sub>2</sub>?<sup>1</sup> ni.is.ku-gen<sub>7</sub>
                                                                      ki
                                                                                           im-ši-hur-e
          ze_2-me
                                                  nisku-gen<sub>7</sub>
                                                                      ki-Ø
                              Eninnu-še<sub>3</sub>
          ze-men
                                                                                           i-m-b-ši-hur.e(B<sub>m</sub>)-en
          2sg:PRON-COP2SG TN-TRM
                                                  Auswahl-ÄOU
                                                                      Erde-ABS
                                                                                           (PFX)-VNT-3N-TRM-ritzen-2SG:A
          das bist du selbst, der für das Eninnu wie ein Auswahlhengst den Boden scharrt.
```

```
14
                    ga-des
                                       na.de_5-\hat{g}u_{10}
                                                                     he2-dab5.
          na
                   ga-de_5^g(B_h)
                                       na.de<sub>5</sub>-ĝu<sub>10</sub>-Ø
                                                                    ha-i-dab<sub>5</sub>(B<sub>b</sub>)-Ø
          na-Ø
          ?-ABS COH-sammeln Rat-1SG:POSS-ABS
                                                                     MOD-PFX-fassen-3:S
          Einen Rat will ich geben, mein Rat soll angenommen werden!
          ĝir<sub>2</sub>.-su<sup>ki</sup> e<sub>2</sub> saĝ ki lagas<sup>ki</sup>-še<sub>3</sub>
15
                                                           ĝiri3-zu
                                                                                        ki
                                                                                                            i_3-bi_2-us_2,
          Ĝirsu e<sub>2</sub> saĝ ki Lagas-ak-še<sub>3</sub>
                                                          ĝiri3-zu-Ø
                                                                                                            u-b-i-i-us2(Bh)-Ø
                                                                                        ki-e
                   Haus Haupt Erde ON-GEN-TRM Fuß-2SG:POSS-ABS
                                                                                                            PRO-3N:00-2SG:A-folgen-3:0
                                                                                        Erde-DIR
          Richte deinen Fuß nach Girsu, das erste Haus des Landes Lagaš,
16
                   \text{ni}\hat{g}_2.\text{gur}_{11}-<ra>-za
          e<sub>2</sub>
                                                 kišeb
                                                                     u₃-mi-kur₂
                                                                                                                      ĝeš
                                                                                                                                         u<sub>3</sub>-ma-ta-ĝar,
                                                                    u-(i)-m-b-i-j-kur_2(B_h)-\emptyset
                                                                                                                                         u-i-m-ba-ta-j-ĝar(B<sub>h</sub>)-Ø
                   niĝ<sub>2</sub>.gur<sub>11</sub>-ak-zu-a
                                                 kišeb-Ø
                                                                                                                      ĝeš-Ø
          e_2
                   Besitz-GEN-2SG:POSS-LOC Siegel-ABS
                                                                    PRO-(PFX)-VNT-3N-OO-2SG:A-ändern-3:O
                                                                                                                     Holz-ABS
                                                                                                                                         PRO-PFX-VNT-MED-ABL-2SG:A-legen-3:O
          entferne das Siegel von deinem Vorratshaus und nimm Holz heraus,
(...)
22-23 šu.nir
                             ki aĝ<sub>2</sub>-ni
                                                           u_3-mu-na-dim<sub>2</sub>,
                                                                                                                               u_3-mi-sar,
                                                                                                  mu-zu
                             ki aĝ<sub>2</sub>-ani-Ø
                                                          u-mu-n-a-j-dim<sub>2</sub>(B<sub>h</sub>)-Ø
                                                                                                                               u-i-m-b-i-j-sar(B<sub>b</sub>)-Ø
          šunir
                                                                                                  mu-zu-Ø
                             lieben*-3P:POSS-ABS
                                                          PRO-VNT-3P-IO-2SG:A-bauen-3:0
                                                                                                                               PRO-(PFX)-VNT-3N-IO-2SG:A-schreiben-3:0
          Standarte
                                                                                                 Name-2SG:POSS-ABS
         verfertige ihm seine geliebte Standarte, ritze deine Inschrift ein,
                                                                                          *ki aĝ<sub>2</sub> - "lieben" < ki-Ø "Erde, Ort, Platz" + aĝ<sub>2</sub> "zumessen": "einen Platz einräumen, zumessen"
                                                                    <sup>ĝeš</sup>gu3.di
24-25 balaĝ ki aĝ<sub>2</sub>-ni
                                       ušumgal kalam-ma,
                                                                                                  mu tuku
                                                                                                                     ni\hat{g}_2 ad ge_4-ge_4-ni.
                                                                                                                     niĝ<sub>2</sub> ad-Ø ge<sub>4</sub>-ge<sub>4</sub>(B<sub>RED,h</sub>)-ani-(da)
                                       ušumgal kalam-ak
          balag ki ag2-ani
                                                                     gu3.di-d
                                                                                                  mu-Ø tuku
                                                                                                  Name-ABS haben Sache? zurückkehren-3P:POSS-(COM)
          Harfe lieben-3P:POSS
                                       Drache Land-GEN
                                                                    Laut sagen(Binf)-FUT
         seine geliebte Harfe, den Großdrachen des Landes, das berühmte Instrument, mit dem er sich unterhält,
                                                                                        en <sup>d</sup>nin.\hat{g}ir_2.su_2-\langle ra \rangle, e<sub>2</sub>.ninnu anzu<sub>2</sub> <sup>mušen</sup> babbar<sub>2</sub>-ra u_3-mu-na-da-ku<sub>4</sub>-re
                                                 ki aĝ<sub>2</sub>-ra, (vii)
26-7.2 ur.saĝ niĝ<sub>2</sub>.ba-e
                                                                    lugal-zu
         ur.saĝ niĝ<sub>2</sub>.ba-e
                                                                    lugal-zu
                                                                                        en Ninĝirsu-ra
                                                                                                                     Eninnu-anzubabbar-a
                                                                                                                                                            u-mu-n-a-da-ku₄r(B<sub>h</sub>)-en
                                                 ki aĝ<sub>2</sub>-ra
                                                                                                                                                            PRO-VNT-3P-IO-COM-eintreten-2:S
                                                                    König-2SG:POSS Herr GN-<DAT>
         Held* Sache.zuteilen-DIR
                                                 lieben-DAT
                                                                                                                     TN-LOC
         tritt damit zum Helden, der die Geschenke liebt, zu deinem Gebieter, dem Herrn Ningirsu, im "Eninnu Weißer Löwenadler" ein,
                                                                                                                  *Held ur.saĝ < ur "Hund" oder archaisches Wort für "Mann" + saĝ "Haupt"
3
         tur du<sub>11</sub>-ga-zu
                                                 mah du<sub>11</sub>-ga-am<sub>3</sub>
                                                                                        šи
                                                                                                            ba-a-ši-ib2-ti
         tur du<sub>11</sub>.g(B<sub>b</sub>)-a-zu-Ø
                                                 mah du_{11}.g(B_h)-a-am_3
                                                                                        šu-e(?)
                                                                                                            ba-i-ši-b-ti(B<sub>b</sub>)
         klein sagen-PTC-2SG:POSS-ABS
                                                 erhaben sagen-PTC-COP3SG
                                                                                        Hand-DIR(?)
                                                                                                           MED-2SG-TRM-3n:O-nähern
         und dann werden von dir deine bescheidenen Worte als große Worte angenommen werden!
```

Utu-heĝal-Text (s. die Bearbeitung von Frayne, RIME 2)

```
(Anfang s. oben)
33
               /ugnim\ [lu<sub>2</sub>] kur<sub>2</sub>-kur<sub>2</sub>-ra (34) ki /he<sub>2</sub>\-[...]-us<sub>2</sub>-/us<sub>2</sub>\
                ti-ri<sub>2</sub>-[ga-a-an] (36) lugal /gu-ti\-um<sup><ki></sup>-/ke<sub>4</sub>\
35
               ka-bi /ba-ši\?-ba (38) lu2 nu-mu-ši-e3 (B: nu-mu-un-ši-e3)
37
39
                <sup>17</sup>idigna gú 2-a-ba (40) bi<sub>2</sub>-in-tuš
41
                sig-še<sub>3</sub> ki-en-gi-ra<sub>2</sub> (B: -ra) (42) gana<sub>2</sub> bi<sub>2</sub>-keše<sub>2</sub>
43
                igi-nim-še<sub>3</sub> ĝiri<sub>3</sub> i<sub>3</sub>-keše<sub>2</sub>
44
                kaskal kalam-ma-ke<sub>4</sub> (B: -ka) (45) u<sub>2</sub> gid<sub>2</sub>-da bi<sub>2</sub>-in-mu<sub>2</sub>
46
                lugal den-lil2-le (47) a2 šum2-ma
48
                dinana-ke4 ša3-ge (B: ša3 ku3-ge) pa3-da
                dutu-he<sub>2</sub>-ĝal<sub>2</sub> ninta kala-ga (50) unuki-ta mu-ši-e<sub>3</sub> (B: mu-un-ši-e<sub>3</sub>)
49
51
               e<sub>2</sub> diškur-ka (52) ĝeš bi<sub>2</sub>-du<sub>3</sub> (B: bi<sub>2</sub>-in-du<sub>3</sub>)
(s. oben)
70
               zu<sub>2</sub>-keše<sub>2</sub> igi bar-ra (71) si bi<sub>2</sub>-sa<sub>2</sub>
72
               e<sub>2</sub> diškur-ka zi-ga-ni
73
                u<sub>4</sub> 4-kam-ma NAG-su <sup>i7</sup>en-urin-gal-ka (B: /gu<sub>2</sub>\ <sup>i7</sup>ERIN<sub>2</sub>-nun-na-ka) (74) ĝeš bi<sub>2</sub>-du<sub>3</sub> (B: bi<sub>2</sub>-in-du<sub>3</sub>)
75
               u<sub>4</sub> 5-kam-ma para<sub>10</sub> i<sub>3</sub>-li<sub>2</sub>-TAB.BA-e-ka (B: i<sub>3</sub>-li<sub>2</sub>-tap-pe<sub>2</sub>-e-ka) (76) ĝeš bi<sub>2</sub>-du<sub>3</sub> (B: bi<sub>2</sub>-in-du<sub>3</sub>)
77
               ur-dnin-a-zu (78) na-bi-den-lil<sub>2</sub> (79) šagana ti-ri<sub>2</sub>-ga-a-an
80
               ki-en-gi-še<sub>3</sub> kiĝ<sub>2</sub> ge<sub>4</sub>-a (81) im-ge<sub>4</sub>-ge<sub>4</sub>-eš<sub>2</sub> (B: in-ge<sub>4</sub>-ge<sub>4</sub>-eš<sub>2</sub>-a) (82) in-dab<sub>5</sub>-dab<sub>5</sub> šu-ba ĝeš i<sub>3</sub>-ĝar (B: ĝeš
               šu-na mi-ni-ĝar)
83
               para<sub>10</sub> i<sub>3</sub>-li<sub>2</sub>-TAB.BA-e-ka (B: i<sub>3</sub>-li<sub>2</sub>-tap-pe<sub>2</sub>-e-ka) zi-ga-ni (B: zi-ga-a-ni)
               u<sub>4</sub> 6-kam-ma ka karkar<sup>ki</sup>-ka (85) ĝeš bi<sub>2</sub>-du<sub>3</sub> (B: bi<sub>2</sub>-in-du<sub>3</sub>)
84
86
               diškur-ra mu-na-an-gub (87) šudu, mu-na-ša, (B: mu-un-na-an-ša,
               <sup>d</sup>iškur tukul (B ^{ges}tukul) <sup>d</sup>en-lil<sub>2</sub>-le ma-[^{s}um<sub>2</sub>] (B ma-an-^{s}um<sub>2</sub>) (89) ^{a}2-tah-^{g}u<sub>10</sub> he<sub>2</sub>-me (B he<sub>2</sub>-me-en
88
90
               \S a_3 \ \hat{g}e_6-ba-/ka\[...] im-ma-an-[zi]
91
               igi-nim adab[ki]
92
               <sup>d</sup>utu e_3-[\delta e_3] (93) mu-/na-an\-[gub] (94) \delta udu_3 /mu-na\-[\delta a_4]
               dutu gu-ti-um<sup>ki</sup> (96) den-lil<sub>2</sub>-le ma-an-šum<sub>2</sub> (97) a<sub>2</sub>-tah-ĝu<sub>10</sub> he<sub>2</sub>-me
95
98
               ki-bi bar gu-ti-umki (99) ĝeš mu-na-bar
100
               erin<sub>2</sub> mu-na-lah<sub>5</sub>
101
               dutu-he<sub>2</sub>-ĝal<sub>2</sub> ninta kala-ga (102) aga<sub>3</sub>.kara<sub>2</sub> im-mi-si<sub>3</sub>
103
               <>šagana-bi>> u<sub>4</sub>-ba ti-ri<sub>2</sub>-ga-a-an (104) lugal gu-ti-um<sup>ki</sup> (105) dili-a-ni ĝiri<sub>3</sub> ba-da-an-kar
106
               ki zi-ni (107) ba-da-an-kar-ra (108) dab<sub>5</sub>-ru-um<sup>ki</sup>-ma ba-an-/sa<sub>6</sub>\
               lu_2 dab_5-ru-um<sup>\langle ki \rangle</sup>-ma-ke<sub>4</sub> (110) <sup>d</sup>utu-he<sub>2</sub>-ĝal<sub>2</sub>
109
               bar lugal <sup>d</sup>en-lil<sub>2</sub>-le a<sub>2</sub> šum<sub>2</sub>-ma 112) i<sub>3</sub>-me-a i<sub>3</sub>-zu-a-ke<sub>4</sub>-eš
111
113
               ti-ri<sub>2</sub>-ga-a-an-ra (114) šu nu-ni-ba (C: nu-ni-bar)
               lu<sub>2</sub> kiĝ<sub>2</sub>-ge<sub>4</sub>-a <sup>d</sup>utu-he<sub>2</sub>-ĝal<sub>2</sub> (C -ke<sub>4</sub>) (116) ti-ri<sub>2</sub>-ga-a-an (117) u<sub>3</sub> dam dumu-ni (118) dab<sub>5</sub>-ru-um<sup><ki></sup>-ma
115
               /mu\-[un]-/dabs\
119
               šu-na ĝeš i_3?-ĝar (120) igi-na tu<sub>9</sub> bi_2-[si]
```

- dutu-he₂-ĝal₂-e igi ^d/utu\-še₃ (122) ĝiri₃-ni-še₃ mu-nu₂ (123) gu₂-na ĝiri₃ bi₂-gub
- 124 gu-/ti-um\ki /muš-ĝiri2 hur\-saĝ-ĝa2
- 125 ki-in-[...] /bi₂\-naĝ (126) x [...] x (127) ĝeš /bi₂\?-x
- 128 x ma₂-gid₂ za₃-ba im-ta-ĝar
- nam-lugal ki-en-gi-ra šu-ba im-mi-ge₄

Gudea, Zylinder A (Ausschnitt): Gudeas Traum

(s. zum Teil oben)

- 4.3 ma₂-gur₈-ra-na ĝiri₃ nam-mi-gub
- 4.4 iri-ni niĝin₆^{ki}-še₃ <ma₂ mu-ni-ri> kar niĝin₆^{ki}-na-ke₄ ma₂ bi₂-us₂
- 4.5 ensi₂-ke₄ kisal diĝir sirara₆-ta-ka saĝ an-še₃ mi-ni-il₂
- 4.6 inda₃ ĝeš bi₂-ta₃ a se₂₇ i₃-de₂
- 4.7 dnašše mu-na-gub šudu₃ mu-na-ša₄
- 4.8 dnašše nin uru₁₆ nin me AN.KAL an-kal-la
- 4.9 nin ^den-lil₂-gen₇ nam tar-tar-re
- 4.10 dnašše-ĝu₁₀ du₁₁-ga-zu zi-dam
- 4.11 saĝ-bi- $\$e_3$ e_3 -a-a m_3
- 4.12 ensi diĝir-re-ne-me
- 4.13 nin kur-kur-ra-me ama enim-ĝu₁₀ u₄-da ma-mu-da
- 4.14 ša₃ ma-mu-da-ka lu₂ diš-am₃ an-gen₇ ri-ba-ni
- 4.15 ki-gen₇ ri-ba-ni
- 4.16 a-ne saĝ-ĝa₂-ni-še₃ diĝir-ra-am₃
- 4.17 a₂-ni-še₃ anzu₂^{mušen}-dam
- 4.18 sig-ba-ni-a-še₃ a-ma-ru-kam
- 4.19 zi-da gabu₂-na piriĝ i₃-nu₂-nu₂
- 4.20 e₂-a-ni du₃-da ma-an-du₁₁
- 4.21 ša₃-ga-ni nu-mu-zu
- • •
- 5.10 dur₃ a₂ zi-da lugal-ĝa₂-ke₄ ki ma-hur-hur-e
- 5.11 ensi₂-ra ama-ni ^dnašše mu-na-ni-ib₂-ge₄-ge₄
- 5.12 sipa- $\hat{g}u_{10}$ ma-mu-zu $\hat{g}e_{26}$ ga-mu-ra-bur₂-bur₂
- 5.13 lu₂ an-gen₇ ri-ba ki-gen₇ ri-ba-še₃
- 5.14 sa \hat{g} - $\hat{g}a_2$ -<ni>- $\hat{s}e_3$ di $\hat{g}ir$ a_2 -ni- $\hat{s}e_3$
- 5.15 anzu₂^{mušen}-še₃ sig-ba-ni:a-še₃ a-ma-ru-še₃
- 5.16 zi-da gabu₂-na piriĝ i₃-nu₂-nu₂-a (text: i₃-SA₄-SA₄)
- 5.17 ses-ĝu₁₀ ^dnin-ĝir₂-su₂ ga-nam-me-am₃
- 5.18 eš₃ e₂-ninnu-na du₃-ba za-ra ma-ra-an-du₁₁

••

- 6.12 anšedur₉ a₂ zi-da lugal za₃-ke₄ ki ma-ra-hur-hur-a-še₃
- 6.13 ze₂-me e₂-ninnu-/uš₂\? ni-is-ku-gen₇ ki im-ši-hur-e
- 6.14 na ga-de₅ na-de₅- $\hat{g}u_{10}$ he₂-dab₅
- 6.16 e₂-niĝ₂-gur₁₁-<ra>-za kišeb u₃-mi-kur₂ ĝeš u₃-ma-ta-ĝar
- 6.17 lugal-zu ^{ĝeš}gigir u₃-mu-sa₂
- 6.18 anše dur3 u3-ši-la2
- 6.19 ^{ĝeš}gigir-bi ku₃ NE za-gin₃-na šu u₃-ma-ni-ta₃
- 6.20 ti mar-uru₅-a u_4 -gen₇ i_3 - e_3
- 6.21 an-kara₂ a₂ nam-ur-saĝ-ka mim u₃-ma-ni-du₁₁
- 6.22 šu-nir ki aĝ₂-ni u₃-mu-na-dim₂
- 6.23 mu-zu u₃-mi-sar

- 6.24 balaĝ ki aĝ₂-ni ušumgal kalam-ma
- 6.25 ^{ĝeš}gu₃-di mu tuku niĝ₂ ad ge₄-ge₄-ni
- 6.26 ur-saĝ niĝ₂-ba-e ki aĝ₂-ra
- 7.1 lugal-zu en ^dnin-ĝir₂-su₂
- 7.2 e₂-ninnu anzu₂^{mušen} babbar₂-ra u₃-mu-na-da-ku₄-re
- 7.3 tur du_{11} -ga-zu mah du_{11} -ga-am₃ šu ba-a-ši-ib₂-ti
- 7.4 en-na ša₃ an-gen₇ sud-ra₂-ni
- 7.5 dnin-ĝir₂-su₂ dumu den-lil₂-la₂-ka za-ra ma-ra-huĝ-ĝe₂₆-e
- 7.6 ĝeš-hur e₂-a-na ma-ra-pa₃-pa₃-de₃

Lipit-Eštar B (Königshymne), Anfang

- l dli-pi₂-it-eš₄-tar₂ lugal saĝ il₂ nun para₁₀-ga
- 2 he₂-du₇ ^{ĝeš}isimu₂ sar nam-lugal-la
- dutu-gen₇ du še-er-zi kalam-ma
- 4 nam-nun-še₃ mah me gal-la u₅
- 5 ub-da 4 uĝ₃ ki ĝar-ra
- 6 še-ga ^den-lil₂-la₂ ^dnin-lil₂-le ki aĝ₂
- 7 sul zi igi gunu₃ para₁₀-ga tum₂-ma
- 8 men aga zi saĝ me-te-ĝal₂
- 9 sibir šu du₈ saĝ-gegge-ga
- nun ^dli-pi₂-it-eš₄-tar₂ dumu ^den-lil₂-la₂ sipa igi ĝal₂ tuku
- 11 uĝ₃ lah₅-lah₅-e ĝessu du₁₀-ga u₄ SAHAR?-e ni₂ dub₂-bu
- 12 en alim mah an-ne₂ ki aĝ₂
- 13 ĝešgem-ti-zu-um ama ^dnin-lil₂-la₂
- dli-pi₂-it-eš₄-tar₂ a₂ nun hu-mu-te-ĝal₂
- ka lal₃-gen₇ du₁₀ mu ka-ge du₇
- 16 ša₃-ge de₆-a dam ^dinana
- 17 den-ki-ke₄ ĝeštu₂ daĝal saĝ-e-eš rig₇-ga
- 18 dnisaba munus ul-la gunu₃-a
- 19 munus zi dub-sar nin niĝ₂-nam zu
- 20 si-zu im-ma si ba-ni-in-sa₂
- 31 ša₃ dub-ba-ka gu-šum₂ mi-ni-in-sa₆-sa₆
- ge-dub-ba ku₃-si₂₂-ka šu mu-ni-in-gunu₃
- ge 1 nindan eš₂-gana₂ za-gin₃
- 24 ^{geš}as₄-lum le-um igi-gal₂ šum₂-mu dnisaba-ke₄ šu dagal ma-ra-an-du₁₁

Gilgameš und Huwawa, Version A: Anfang

- 1 en-e kur lu₂ til₃-la-še₃ ĝeštu₂-ga-ni na-an-gub
- 2 en ^dgilgameš₂-e kur lu₂ til₃-la-še₃ ĝeštu₂-ga-ni na-an-gub
- 3 urdu₂-da-ni en-ki-du₁₀-ra gu₃ mu-un-na-de₂-e
- 4 en-ki-du₁₀ murgu ĝuruš-e til₃-la saĝ til₃-le-bi-še₃ la-ba-ra-an-e₃-a
- 5 kur-ra ga-an-ku₄ mu-ĝu₁₀ ga-am₃-ĝar
- 6 ki mu gub-bu-ba-am₃ mu-ĝu₁₀ ga-bi₂-ib-gub
- 7 ki mu nu-gub-bu-ba-am₃ mu diĝir-re-e-ne ga-bi₂-ib-gub
- 8 urdu₂-da-ni en-ki-du₁₀-e enim mu-un-ni-ib-ge₄-ge₄
- 9 lugal-ĝu₁₀ tukum-bi u₄-da kur-ra i-in-ku₄-ku₄-de₃-en ^dutu he₂-me-da-an-zu
- 10 dutu sul dutu he2-me-da-an-zu
- 11 kur-ra dim₂-ma-bi ^dutu-kam
- 12 kur ^{ĝeš}eren ku₅ dim₂-ma-bi sul ^dutu-kam ^dutu he₂-me-da-an-zu
- dgilgameš₂-e maš₂ babbar₂-ra šu im-mi-in-ta₃
- maš₂ su₄ maš₂-da-ri-a gaba-na i-im-tab
- 15 šu-ni ĝidru ku₃ giri₁₇-na ba-da-an-ĝal₂

16	^d utu an-na-ra gu₃ mu-un-na-de₂-e
17	dutu kur-še3 i-in-ku4-ku4-de3-en a2-tah-ĝu10 he2-me-en
18	kur ^{ĝeš} eren ku ₅ -še ₃ i-in-ku ₄ -ku ₄ -de ₃ -en a ₂ -tah-ĝu ₁₀ he ₂ -me-en
19	^d utu an-na-ta enim mu-ni-ib-ge ₄ -ge ₄
20	ĝuruš dumu gi ₇ ni ₂ -zu-a he ₂ -me-en kur-ra a-na-bi-me-en
21	^d utu enim ga-ra-ab-du ₁₁ enim-ĝu ₁₀ -uš ĝeštu ₂ -zu
22	silim ga-ra-ab-du ₁₁ ĝezzal he ₂ -em-ši-a ₅
23	iri ^{ki} -ĝa ₂ lu ₂ ba-uš ₂ ša ₃ ba-sag ₃
24	$lu_2 u_2$ -gu ba-an-de $_2$ ša $_3$ -ĝu $_{10}$ ba-an-ge $_{17}$
25	bad ₃ -da gu ₂ -ĝa ₂ im-ma-an-la ₂
26	ad ₆ a-a ib ₂ -diri-ge igi im-ma-an-si ₃
27	u ₃ ĝe ₂₆ -e ur ₅ -gen ₇ nam-ba-ke ₃ -e ur ₅ -še ₃ he ₂ -me-a
28	lu ₂ sukud-ra ₂ an-še ₃ nu-mu-un-da-la ₂
29	lu ₂ daĝal-la kur-ra la-ba-an-šu ₂ -šu ₂
30	murgu ĝuruš-e til ₃ -la saĝ til ₃ -le-bi-še ₃ la-ba-ra-an-e ₃ -a
31	kur-ra ga-an-ku4 mu-ĝu10 ga-am3-ĝar
32	ki mu gub-bu-ba-am3 mu-ĝu10 ga-bi2-ib-gub
33	ki mu nu-gub-bu-ba-am3 mu diĝir-re-e-ne ga-bi2-ib-gub
34	^d utu a igi-na kadra-gen ₇ šu ba-an-ši-in-ti
35	lu ₂ arhuš-a-gen ₇ arhuš ba-ni-in-a ₅