



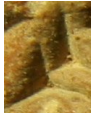



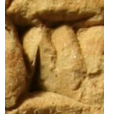































Images of Late Babylonian Cuneiform Signs





















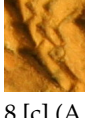




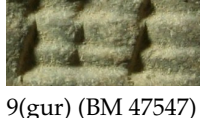





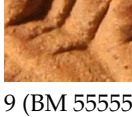

Version 9 — February 18, 2020

Mathieu Ossendrijver
 Freie Universität Berlin
 mathieu.ossendrijver@posteo.net

Source: astronomical, astrological, mathematical and other scholarly tablets from Babylon (BM, BCM, VAT 209), possibly including some from Borsippa, Sippar and other Babylonian sites (BM), and from Uruk (A, AO, U, other VAT) from the Late Achaemenid, Seleucid and Parthian eras. On the left: Borger ABZ number and sign reading used for ordering the signs. [c] indicates cursive writing. **This version:** several attestations added.

378							
0	0 (A 3428) 0 (A 3493) 0 (BM 34088) 0 [c] (U 154) : (BM 36712) : (BM 36722) : (VAT 7848)						
480							
1	1 (AO 6481) 1 (BM 34088) 1 [c] (BM 40054) 1 [c] (BM 40054) 1 [c] (U 154)						
74							
1(ban₂)	1(ban₂) (BM 34702) 1(ban₂) (BM 40095)						
411							
10	10 (BM 36722) 10 (BM 40054) 10 (BM 42961) 10 (BM 46233)						
571							
1/3	1/3 (BM 37487)						
570							
2	2 (AO 6481) 2 (BM 34088) 2 (BM 46233) 2 [c] (VAT 7848)						
295							
2(ban₂)	2(ban₂) (BM 34702) 2(ban₂) (BM 46549) 2(ban₂) (BM 47431)						
124							
2(gur)	2(gur) (BM 34702)						
585a							
2(pi)	2(pi) (BM 34702) 2(pi) (BM 46549)						

- 471
20     
20 (BM 33618) 20 (BM 36705) 20 (BM 40094) 20 (BM 46233) 20 (BM 46561)
- 572
2/3   
2/3 (BM 35381) 2/3 (BM 39003) 2/3 (BM 42961)
- 593
3    
3 (BM 34088) 3 (BM 35495) 3 (BM 46233) 3 [c] (U 154)
- 339
3(ban₂)  
3(ban₂) (BM 34702) 3(ban₂) (BM 46549)
- 325a
3(gur) 
3(gun) (BM 42324)
- 472
30    
30 (BM 33618) 30 (BM 36722) 30 [c] (BM 40054) sin (BM 30632)
- 597,9
4     
4 (BM 34088) 4 (BM 34702) 4 (BM 36722) 4 (BM 42961) 4 (BM 46233)
- 340
4(ban₂)   
4(ban₂) (BM 32233) 4(ban₂) (BM 40095) 4(ban₂) (BM 46549)
- 325b
4(gur) 
4(gun) (BM 42324)
- 586
4(pi)  
4(pi) (BM 34702) 4(pi) (BM 46549)
- 473
40   
40 (A 3428) 40 (BM 34088) 40 [c] (BM 40054)
- 598
5     
5 [c] (A 3415) 5 (BM 34088) 5 [c] (BM 40054) 5 (BM 46550) 5 [c] (U 154)

- 341
5(ban₂)  5(ban₂) (BM 46549)
- 329a
5(gur)  5(gur) (BM 42324)
- 475
50     50 (A 3093) 50 (BM 34088) 50 (BM 36705) 50 (BM 36722)
- 573
5/6   5/6 (AO 6455) 5/6 (BM 34702)
- 598b
6       6 (BM 34088) 6 (BM 36705) 6 (BM 36722) 6 (BM 37056) 6 [c] (BM 40054) 6 [c] (U 154)
- 331a
6(gur)  6(gur) (BM 42324)
- 598c
7     7 (AO 6481) 7 (BM 34088) 7 (BM 36705) 7 [c] (BM 40054)
- 331b
7(gur)  7(gur) (BM 42324)
- 598d
8    8 [c] (A 3415) 8 (BM 34088) 8 (BM 36705)
- 331c
8(gur)  8(gur) (BM 42324)
- 331d
9(gur)   9(gur) (BM 42324) 9(gur) (BM 47547)
- 363
9-new        0 (BM 46233) 9 (BM 34088) 9 (BM 36599) 9 (BM 36705) 9 (BM 40095) 9 (BM 55555) : (BM 47755)



gam₀ (BM 35399) gam₀ (BM 55546)



598e
9-old 9 (BM 33739) 9 (BM 46233) 9 (BM 46550)



579
a a (A 3413) a [c] (A 3423) a (BM 32167) a (BM 34719) a (BM 36722) a [c] (BM 40054) a (BM 46561)



128
ab ab (A 3433) ab (BM 35495) ab (BM 41485) ab (VAT 7852)



420
ab₂ ab₂ (BM 36705) ab₂ (BM 36705) ab₂ (VAT 4958) let (BM 34790)



461+2
absin absin (BM 34088) absin (BM 37266) absin (VAT 9154)



6+128
abzu abzu (BM 36647) abzu (BM 68395)



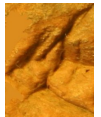
145
ad ad (BM 40621) ad (VAT 9154) at (AO 6477) at (BM 32287)



97
ak ak (BM 34067) ak (BM 36685) ak (BM 55281) ak (BM 55540)




















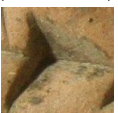

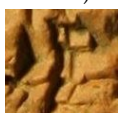















298
al al (A 3413) al (BM 32167) al (BM 32211) al (BM 34702) al (BM 35739)



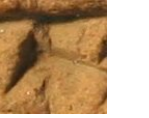




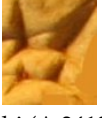



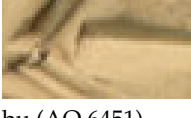







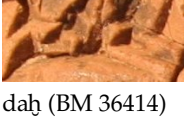



397
alef alef (A 3434) alef (AO 6451) alef (AO 6453) alef [c] (VAT 7848)





















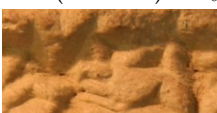












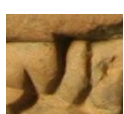




560
alla alla (BCM -A1845-1982) alla (BM 34088) alla (BM 36685) alla (VAT 9154)

170									
am	am (BM 38434)								
237									
ama	ama (BM 47755)								
437									
amar	amar (BM 55471)								
13									
an	an [c] (A 3423) an (AO 6481) an (BM 47734)								
208									
anše	anše (AO 6452) anše (BM 34790) anše (BM 34790) anše (BM 40621)								
56									
apin	apin [c] (A 3430) apin (AO 6451) apin (BM 32211) apin (BM 35495)								
44									
asari	asari (BM 38391) asari (BM 38391)								
1									
aš	1(iku)+iku (BM 35381) ina (AO 6477)								
131									
az	as (AO 6451) as (BM 35325) aš (BM 32287) aš (BM 32287) aš (BM 38473) az (BM 32167)								
5									
ba	ba (A 3451) ba (AO 6451) ba (BM 32287) ba (BM 34067)								
9									
bal	bal (A 3413) bal (BM 35072) bal (BM 36712) bal (BM 55540)								
439									
ban	ban (BM 35381) ban (VAT 4958) pan (BM 34676)								

41		
banšur	banšur (AO 6451)	
74		
bar	bar (A 3433)	bar (BM 32167) bar (BM 36722) bar (BM 47734) maš (BM 32211) maš (BM 34088)
344		
bara₂	bara ₂ (BM 32211) bara ₂ (BM 37056)	
69		
be	be (BM 35399)	mud ₂ (BM 47755) til [c] (VAT 209)
214		
bi	bi (A 3413)	bi (BM 36647) bi (BM 40095) kas ₂ (AO 6451)
400		
bir	bir (BM 35381) bir (BM 35381)	
371		
bu	bu (AO 6451)	bu (BM 32167) bu (BM 35741) bu (BM 36775) pu (BM 47755) pu [c] (VAT 7848)
515		
pul	pul (BM 33739)	pul (BM 35408) pul (BM 36685) pul (BM 41004)
349		
bur	bur (AO 6451)	
11		
bur₂	bur ₂ (BM 42272)	
335		
da	da (BM 32269)	da (BM 37056) da (BM 41004) da [c] (VAT 209) le ₁₀ (BM 40095) ɫa (AO 6451)
169		
daḥ	daḥ (BM 36414) daḥ (BM 36712)	



138							
dub	dub (BM 40621)	dub (BM 41004)	tup (AO 6451)	tup (BM 34719)			
352							
dub₂	dub ₂ (BM 47886)						
309							
dug	dug (AO 6451)						
108							
dur	dur (AO 6492)	dur (BM 37266)					
308							
e	e (A 3413)	e (AO 6451)	e (BM 32167)	e (BM 34702)			
459a+206							
e₁₁	e ₁₁ (A 3413)	e ₁₁ (BM 54120)					
324							
e₂	bit (AO 6456)	e ₂ (A 3434)	e ₂ (VAT 9154)				
168							
edin	edin (AO 6451)	ru ₆ (BM 34790)	ru ₆ (BM 36647)	ru ₆ (BM 44005)			
209							
egir	egir (BM 37266)	egir (BM 38361)	egir (BM 41004)	egir (BM 50508)			
564							
el	el (AO 6451)	el (BM 76557)	sakil (BM 42272)				
32							
eme	eme (BM 42272)	eme (BM 50508)					
99							
en	d+en [c] (A 3423)	d+en (BM 32269)	en (AO 6477)	en (BM 32167)	en (BM 36705)	en (BM 36722)	en [c] (BM 40054)



en [c] (BM 40054)



546
en₂ (BM 35072) en₂ (BM 35072)



541
eren (BM 55540)



319
ga (BM 35325) ga (BM 36647) ga (BM 6451)



233
ga₂ (AO 6451) ga₂ (BM 32211) ga₂ (BM 47755) mal (AO 6451) pisan (BM 34702)



167
gab (BM 42964) gab (BM 32167) gab (BM 55555)



343
gal (BM 33552) gal (BM 36647) gal (BM 36705) gal (BM 47755)



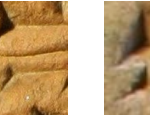
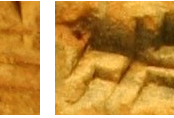
80
gal₂ (BM 34589) gal₂ (VAT 4958) gal₂ (VAT 7809) iq (AO 6492) iq (BM 50508)



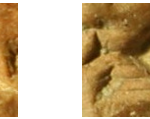
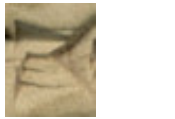
211
gala (AO 6451) gala (AO 6492)



362
ar₅ (VAT 209) gam (AO 6477) gam (BM 34079) gam (BM 41004)













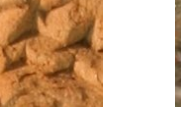








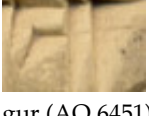

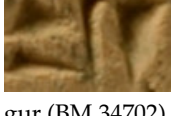

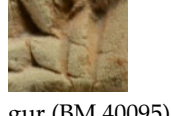
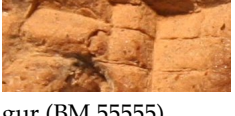












143
gan (A 3428) gan (A 3433) gan (BM 32211) gan (VAT 7852) kan (AO 6451)



350
gašan (AO 6451) gašan (BM 34452) gašan (BM 42820) gašan (BM 68593)


192					
gaz	gaz (BM 40621)	kas ₃ (AO 6451)	kas ₃ (BM 34702)		
252					
gazi	gazi (BM 42272)				
144					
genna	genna [c] (A 3423)	genna (AO 6477)	genna (BM 34702)	genna (BM 37266)	genna (VAT 4958)
210					
geštin	geštin (BM 42272)	geštin (BM 50508)	geštin (BM 56605)		
85					
gi	gi (BM 36647)	gi [c] (BM 40054)	gi (BM 41004)	gi (VAT 4958)	
427					
gi₆	gi ₆ [c] (BM 30632)	gi ₆ (BM 36722)	gi ₆ (BM 55540)	gi ₆ (VAT 7809)	
446					
gig	gig (AO 6492)	gig (BM 47808)	gig (BM 50508)	gig (VAT 4958)	
486					
gigir	gigir (BM 48627)				
440					
gin₇	gin ₇ (BM 34067)	gin ₇ (BM 35408)	gin ₇ (BM 37056)		
10					
gir₂	ad ₂ (VAT 4958)	gir ₂ +tab (A 3419)	gir ₂ +tab (BM 55546)	gir ₂ (BM 36685)	gir ₂ (BM 47755)
444					
gir₃	gir ₃ (BM 36685)	gir ₃ (BM 47755)	šakkan ₂ (AO 6451)		
296					
giš	giš (A 3413)	giš (BM 34067)	giš (BM 34719)	giš (BM 55540)	iš (A 3451)















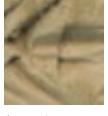

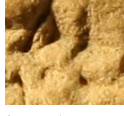























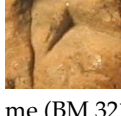

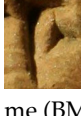






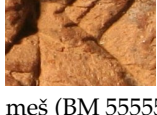




452									
giskim	giskim (BM 36712)	giskim (VAT 4958)							
559									
gu	gu (BM 33453)	gu (BM 36647)	gu (BM 36685)	gu (VAT 7809)	gu (VAT 9154)				
106									
gu₂	gu ₂ (BM 32211)	gu ₂ (BM 34452)	gu ₂ (BM 42655)						
297									
gu₄	gu ₄ (A 3428)	gu ₄ (A 3433)	gu ₄ (BM 34569)	gu ₄ (VAT 7852)					
36									
gu₇	gu ₇ (A 3451)	gu ₇ (BM 50508)	gu ₇ (BM 56605)	gu ₇ (VAT 4958)					
152-9									
gublaga	gublaga (AO 6451)								
591									
gug	gug (BM 47755)								
108*									
gun	gun (BM 42324)								
111									
gur	gur (AO 6451)	gur (AO 6477)	gur (BM 34702)	gur (BM 34719)	gur (BM 40095)	gur (BM 55555)	gur (VAT 9154)		
542									
gur₇	gur ₇ (BM 45423)								
310+311									
gurun	gurun (AO 6448)	gurun (AO 6492)							
589									
ha	ha (AO 6448)	ha (BM 34067)	ha (BM 36705)	ha (VAT 4958)	ku ₆ (BM 47755)	ku ₆ (BM 47755)			




































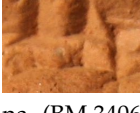



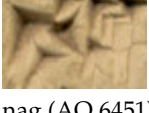


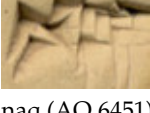
483							
hab	hab [c] (A 3423)	hab [c] (A 3423)	hab (BM 34079)	hab (BM 34079)	hab (BM 35739)	hab (BM 47755)	hab (VAT 4958)
2							
hal	buluḥ (BM 42272)	hal (BM 36712)	hal (BM 40621)				
146							
hašhur	hašhur (BM 47755)						
396							
hi	hi (BM 36722)						
78							
hu	hu (AO 6451)	hu (BM 36647)	hu (BM 36712)	mušen (BM 47755)	mušen (BM 55540)		
456							
hul	hul (BM 32325)	hul (BM 32325)	hul (BM 37152)				
536							
hun	hun (A 3410)	hun (A 3410)	hun (A 3424)	hun (BM 32211)	hun (BM 34088)	hun (BM 34128)	hun (BM 37266)
	hun (BM 40095)	ku (BM 34719)	ku (BM 34719)	še ₃ (BM 36712)	zi ₃ (BM 47755)		
401							
hur	har (AO 6451)	hur (BM 34067)	hur (BM 34719)	hur (BM 34719)	hur (BM 40621)	hur (BM 68593)	mur (AO 6486)
142							
i	i (A 3413)	i (BM 32269)	i (BM 32287)	i (BM 36722)			
142a							
ia	ia (AO 6456)						
535							
ib	ib (AO 6451)	ib (BM 36647)	ib (BM 36712)	ip (BM 45990)			























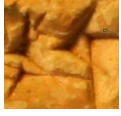












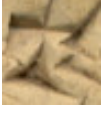



334							
id	eṭ (BM 56605)	id (BM 34067)	id (BM 34589)	it (BM 34719)	it (BM 55525)	iṭ (BM 36647)	ti _s (BM 50508)
579							
id₂	id ₂ (BM 40095)						
449							
igi	igi (AO 6451)	igi [c] (AO 6477)	igi (BM 35495)	igi (BM 36647)	igi (BM 36712)	igi [c] (BM 40054)	igi (VAT 9154)
105							
iku	gan ₂ (BM 35381)	iku (BM 35325)	iku (BM 36685)	iku (BM 55605)			
205							
il	il (BM 32287)	il (BM 36394)	il (BM 40095)				
320							
il₂	il ₂ (BM 34067)	il ₂ (BM 36712)	il ₂ (BM 68593)				
399							
im	im [c] (A 3415)	im [c] (A 3423)	im (BM 32167)	im (BM 50508)	im (VAT 4958)	iškur (BM 47755)	
148							
in	in (AO 6451)	in (BM 35325)	in (BM 40621)	in (BM 41630)	in (BM 42272)		
232							
ir	ir (AO 6451)	ir (BM 36647)	ir (VAT 4958)				
50							
ir₃	ir ₃ [c] (A 3415)						
212							
iš	iš (AO 6451)	iš [c] (AO 6492)	iš (BM 32269)	iš (BM 32269)	iš (BM 36647)	iš [c] (VAT 7848)	
52							
iti	iti [c] (AO 6481)	iti (BM 32211)	iti (BM 34702)	iti (BM 36722)	iti (BM 40095)	iti (BM 55555)	

15						
ka	ka (A 3413)	ka (A 3413)	ka (BM 34719)	ka (BM 36712)	zu ₂ (BM 40095)	
133						
ka₂	ka ₂ (AO 6448)	ka ₂ (AO 6448)	ka ₂ (BM 34081)	ka ₂ (BM 34081)	ka ₂ (BM 40621)	
88						
kab	kab (AO 6452)	kab (BM 48516)				
322						
kal	dan [c] (A 3423)	dan (VAT 4958)	kal (BM 34067)	kal (BM 36647)	tan (AO 6451)	
406						
kam	kam (BM 32167)	kam (BM 32167)	kam (BM 40095)	kam (BM 55546)		
376*						
kar	kar (AO 6486)	kar (VAT 209)				
166						
kaskal	kas (BM 41004)	kaskal+2 (BM 35739)	kaskal+2 (BM 55525)	kaskal (BM 47919)		
461						
ki	ki (A 3413)	ki (BM 32167)	ki (BM 32287)	ki (BM 36722)	ki (BM 41004)	ki [c] (VAT 209)
538						
kin	kin (A 3433)	kin (AO 6481)	kin (BM 32211)	kin (BM 34569)	kin [c] (VAT 7852)	
228						
kip	kib (BM 48627)	kip (U 197)	kip [c] (VAT 7848)	qip (BM 37766)		
346						
kir	biš (BM 59607)	kir (AO 6453)	kir (VAT 9154)			
318						
kiši₆	kiši ₆ (BM 47755)					

468							
ku₃	ku ₃ (BM 40095)						
77							
kun	kun (A 3413)	kun (AO 6492)	kun (BM 32167)	kun (BM 32167)	kun (BM 32211)	kun (BM 34067)	kun (BM 36685)
366							
kur	kur (AO 6477)	kur (BM 32167)	kur (BM 36722)	mat (AO 6456)			
55							
la	la (AO 6492)	la (BM 32167)	la (BM 32167)	la (BM 34719)			
481							
la₂	la ₂ (A 3413)	la ₂ (BM 32167)					
109							
la₃	la ₃ (BM 42272)						
435							
lam	lam (BM 32211)	lam (BM 35325)	lam (BM 47494)	lam (VAT 4958)			
59							
li	gub ₂ (AO 6451)	li (AO 6492)	li (BM 32287)	li (BM 50508)			
313							
li₂	li ₂ (AO 6492)	li ₂ (BM 32269)	li ₂ (VAT 9154)	saḫ (BM 50508)			
124,42							
limmu₂	limmu ₂ (AO 6452)						
377							
liš	liš (AO 6456)	liš (BM 42820)					
537							
lu	dib (BM 36599)	dib (BM 37266)	lu (A 3413)	lu [c] (A 3426)	lu [c] (A 3432)	lu (VAT 7809)	lu (VAT 9154)






























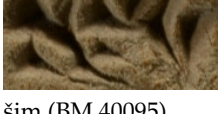

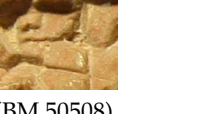







330						
lu₂	lu ₂ (AO 6451)	lu ₂ (BM 45994)	lu ₂ (VAT 9154)			
151						
lugal	lugal (BM 36685)	lugal (BM 40095)	lugal (BM 41004)	lugal (VAT 4958)	lugal (VAT 7809)	
321						
luḥ	luḥ (AO 6451)	luḥ (BM 42272)				
355						
lul	ka ₅ (BM 68593)	lul (BM 32211)	lul (BM 42272)	nar (AO 6451)		
565						
lum	lu ₄ (AO 6451)	lu ₄ (BM 34719)	lum (BM 36647)			
342						
ma	ma (A 3413)	ma (AO 6451)	ma (BM 33552)	ma (BM 33739)	ma (BM 36705)	ma (BM 36722)
57						
maḥ	maḥ (BM 36647)	maḥ (BM 36647)	maḥ (BM 41004)	maḥ (BM 45994)	maḥ (BM 47755)	
307						
mar	mar [c] (A 3423)	mar (AO 6486)	mar (BM 36712)	mar (BM 40095)	mar (BM 41004)	mar (VAT 4958)
76						
maš₂	maš ₂ [c] (A 3432)	maš ₂ (AO 6477)	maš ₂ (BM 33453)	maš ₂ (VAT 9154)		
532						
me	me (A 3415)	me (AO 6477)	me (BM 32167)	me (BM 34088)	me (BM 37056)	me [c] (BM 40054)
533						
meš	meš (A 3413)	meš (BM 34719)	meš (BM 36705)	meš (BM 37056)	meš (BM 41004)	meš (BM 55555)
						meš [c] (VAT 7809)
554						
mim	mim (AO 6456)	mim (BM 32167)	munus (BM 40095)	šal (BM 35739)		











































- 347
mir  
aga (AO 6451) mir (AO 6448)
- 61
mu    
mu [c] (A 3413) mu [c] (A 3415) mu (BM 55555) mu (VAT 4958)
- 81
mud  
mud (AO 6492) mud (BM 33552)
- 412
muḥ     
muḥ [c] (A 3423) muḥ (BM 33552) muḥ (BM 34067) muḥ (BM 34719) muḥ (BM 36705)
- 129a
mul     
mul (BM 32269) mul (BM 36647) mul (BM 36685) mul (BM 36766) mul (BM 37056)
- 95
mun   
mun (AO 6451) mun (BM 42272) mun (BM 47755)
- 337
murub₄     
murub₄ (BM 35739) murub₄ (BM 36705) murub₄ (BM 37266) murub₄ (BM 41004) murub₄ (VAT 4958)
- 103
muš₃ 
d+innin (AO 6451)
- 70
na    
na (BM 34757) na (BM 35399) na (BM 36705) na (BM 55555)
- 431
na₂   
na₂ (BM 36722) na₂ (BM 40861) na₂ (BM 42655)
- 229
na₄     
na₄ (AO 6451) na₄ (BM 34067) na₄ (BM 36647) na₄ (BM 36647) na₄ (BM 47755)
- 35
nag    
nag (AO 6451) nag (BM 40621) nak (BM 42723) naq (AO 6451)



























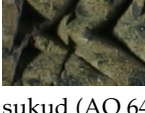

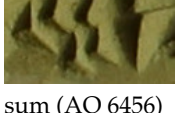
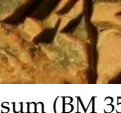


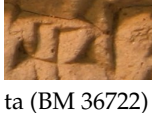


79							
nam	nam (BM 42272)	nam (BM 45994)	nam (BM 47755)	sin ₂ (BM 32211)	sin ₂ (BM 47755)		
200							
nanše	nanše (BM 34452)						
129							
nap	nap (AO 6451)	nap (BM 55540)					
172							
ne	bil (BM 36647)	ne [c] (A 3430)	ne (A 3433)	ne (BM 34128)	ne (BM 35325)	ne (BM 55546)	
							
	pil [c] (BM 34081)						
231							
ni	ni (A 3434)	ni (BM 36712)	šal [c] (A 3423)	zal (BM 36712)	zal (BM 42961)		
529							
nigin	nigin (AO 6452)						
433							
nim	niḫ ₃ (BM 42655)	nim (A 3413)	nim (BM 32167)	nim (BM 34079)	nim (BM 36705)	nim (BM 36722)	nu ₃ (AO 6492)
556							
nin	nin (BM 32107)	nin (BM 40095)	nin (BM 68593)				
367							
nisaba	nisaba (BM 35408)						
75							
nu	nu (A 3451)	nu (BM 32167)	nu (BM 40054)				
72							
numun	numun (AO 6451)	numun (AO 6492)	numun (BM 41004)	numun (BM 42272)			
































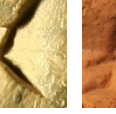






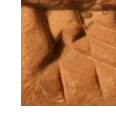






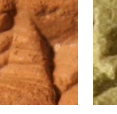
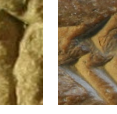
87						
nun	nun (A 3413)	nun (BM 36722)	nun (BM 55525)			
295						
pa	pa [c] (A 3432)	pa (AO 6481)	pa (BM 33453)	pa (BM 36647)	pa (BM 36647)	
469						
pad	pat (BM 32325)	pat [c] (VAT 7848)				
60						
pap	kur ₂ (A 3451)	kur ₂ (VAT 4958)	pap (BM 33552)	pap [c] (BM 40054)	pap (BM 47431)	pap (VAT 7809)
383						
pi	pi (AO 6451)	pi (BM 34079)	pi (BM 34702)	pi (BM 34790)		
511						
pu₂	pu ₂ (BM 36685)	pu ₂ (BM 47755)				
62						
qa	qa (AO 6451)	qa (BM 32287)	qa (BM 34719)	sil ₃ (BM 34452)		
333						
qar	qar (AO 6451)	qar (BM 41485)	qar (BM 41485)	qar (BM 47628)		
90						
qat₃	qat ₃ (AO 6451)	qat ₃ (AO 6456)	qat ₃ (AO 6492)			
191						
qu	qu (BM 41004)					
328						
ra	ra [c] (A 3423)	ra (A 3451)	ra (BM 32287)	ra (BM 32287)		
149						
rab	rab (BM 40621)					






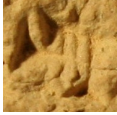











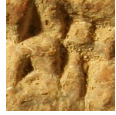


















- 53
šaḥ  
 šaḥ (BM 32167) šiḥ (BM 34719)
- 428
šaman₂ 
 šaman₂ (AO 6451)
- 295k
šap    
 šap (AO 6451) šap (AO 6451) šap (BM 34081) šap (BM 36680)
- 367
še    
 še (A 3428) še (A 3433) še (BM 41004) še (VAT 7852)
- 331
šeš     
 muš₅ (BM 47755) šeš (BM 36705) šeš [c] (VAT 209) šeš (VAT 7809) uru₃ (BM 36599)
- 544
šeš₂   
 šeš₂ (BM 35072) šeš₂ (BM 47755) šeš₂ (BM 47755)
- 314
šid      
 kišib (BM 47808) lak (BM 55525) rit (AO 6477) rit (BM 36722) šid (BM 35739) šid (BM 41004)
-  
 šid (BM 55555) umbisag (AO 6492)
- 215
šim     
 rik (BM 34719) rik (BM 34719) šim (BM 40095) šim (BM 50508) šim (BM 50508)
- 93
šinig  
 šinig (BM 42272) šinig (BM 42272)
- 71
šir 
 šir (BM 34452)
- 152
šir₃    
 ezen (BM 40621) keš₂ (BM 40621) kešda (BM 47919) šir₃ (BM 35325)





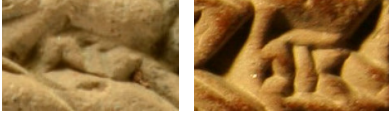
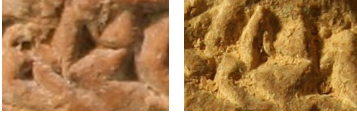


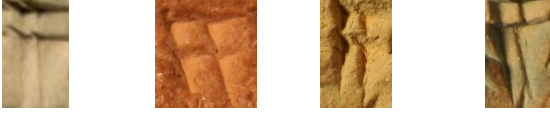



354						
šu	šu+2 (BM 55546)	šu (A 3433)	šu (AO 6481)	šu (BM 34569)	šu (BM 34719)	šu (VAT 7852)
545						
šu₂	šu ₂ (BM 35495)	šu ₂ (BM 36722)	šu ₂ (BM 50508)			
549						
šudun	šudun (BM 34790)					
126						
šum	šum (BM 35325)	šum (BM 50508)	tag (BM 47755)	tag (BM 56605)	tak (BM 40095)	
8						
šen	šen (BM 35072)					
101						
šur	šur (AO 6451)	šur (BM 34790)	šur (BM 35325)	šur (BM 56605)		
112						
si	si (A 3413)	si [c] (A 3423)	si (AO 6451)	si (BM 34702)	si (BM 36599)	si (BM 36705) si (BM 37152)
						
	si (BM 40095)					
113						
si₄	si ₄ (BM 32107)	si ₄ (BM 32107)	si ₄ (BM 34702)			
592						
sig	sig (A 3413)	sig (A 3433)	sig (AO 6477)	sig (BM 32167)	sig (BM 34079)	
539						
siki	siki (BM 34702)	siki (BM 47755)	siki (BM 50508)			
567						
sig₄	murgu (BM 34452)	sig ₄ (BM 32211)	sig ₄ (BM 32269)	sig ₄ (BM 43907)		

454					
sig₅	sig ₅ (BM 32461)	sig ₅ (BM 35325)	sig ₅ (BM 41630)		
351					
sig₇	sig ₇ [c] (A 3423)	sig ₇ (BM 38434)			
295m					
sipa	re _x [c] (VAT 209)	sipa (BM 35325)			
438					
siskur	siskur (AO 6452)	siskur (BM 35785)			
7					
su	su (A 3434)	su (A 3451)	su (BM 55546)	su (VAT 7809)	
102					
suḫ	muš ₂ (BM 36327)	suḫ (BM 36722)	suḫ (BM 45990)		
403					
suḫur	suḫur (BM 32211)	suḫur (BM 32269)	suḫur (BM 32461)	suḫur (BM 34702)	suḫur (BM 35325)
					
	suḫur (BM 40095)	suḫur (BM 55540)			
201					
suḫuš	suḫuš (AO 6486)	suḫuš (AO 6492)	suḫuš (BM 47628)		
190k					
sukud	sukud (AO 6486)				
164					
sum	sum (AO 6451)	sum (AO 6456)	sum (BM 35325)	sum (BM 41630)	
139					
ta	ta (BM 36705)	ta (BM 36722)	ta (BM 40621)	ta [c] (VAT 7848)	

124						
tab	tab (BM 32167)	tab (BM 36685)	tab (VAT 7828)	tab (VAT 9154)		
63d						
tag₄	tag ₄ (A 3413)	tag ₄ (A 3413)	tag ₄ (BM 35399)			
12						
tar	šil (BM 34719)	tar (A 3413)	tar (BM 32167)	tar (BM 36004)		
376						
te	mul ₂ (A 3428)	mul ₂ (BM 32211)	mul ₂ (BM 34088)	te (BM 41004)		
73						
ti	ti (A 3413)	ti (A 3413)	ti (BM 34067)	ti (BM 47808)		
94						
tim	tim (BM 35785)	tim (BM 45994)	tim (BM 45994)			
375						
tir	ter (AO 6492)	tir (AO 6451)				
147						
ši	ši (AO 6451)	ši (BM 35741)	ši (BM 36004)	ši (BM 36705)	ši (BM 36722)	
374						
šir	muš (BM 40095)	muš (BM 47755)	šir (BM 34067)	šir (BM 34719)		
555						
šu	šu (BM 32287)	šu (BM 36647)	šu (BM 42655)			
595						
tu	gin ₂ (BM 42272)	gin ₂ (BM 46561)	tu (BM 33801)	tu (BM 36414)	tu (BM 36712)	
58						
tu	tu (A 3413)	tu [c] (A 3423)	tu (AO 6451)	tu (BM 34067)	tu (BM 45994)	tu [c] (VAT 209)

574						
tuk	tuk (BM 34757)	tuk (BM 35325)	tuk [c] (BM 40054)	tuk [c] (BM 40054)		
207						
tum	tu ₄ (AO 6492)	tum (A 3413)				
434						
tum₃	tum ₃ (AO 6492)					
144						
tur	dumu (BM 33801)	tur (BM 32167)	tur (BM 32269)	tur (BM 36705)	tur (VAT 7809)	
87a						
tur₃	tur ₃ (BM 37056)					
49*						
u₁₈	u ₁₈ (BM 38361)	u ₁₈ (BM 45994)	ulu ₃ (BM 34702)	ulu ₃ (BM 34702)		
318						
u₂	kuš ₃ (BM 40095)	kuš ₃ [c] (VAT 7848)	sam (BM 42272)	u ₂ (BM 35399)	u ₂ (BM 36712)	u ₂ (BM 36722)
455						
u₃	u ₃ (A 3413)	u ₃ (BM 32269)	u ₃ (BM 36414)	u ₃ [c] (BM 40054)	u ₃ (BM 45994)	u ₃ [c] (VAT 209)
						
	u ₃ [c] (VAT 7848)					
381						
u₄	babbar (BM 40095)	u ₄ (A 3413)	u ₄ (AO 6451)	u ₄ (BM 36647)	u ₄ (BM 36722)	
306						
u_b	ar ₂ (AO 6477)	ar ₂ (AO 6477)	ar ₂ (BM 34790)	ar ₂ (BM 48151)	ar ₂ (U 181)	
291						
ubur	ubur (BM 47808)					

- 130
uq  (AO 6451)
- 318
uga  (BM 47755)
- 398
uḫ  (BM 32167)  (BM 41485)  (BM 38361)  (BM 38361)  (BM 41004)
- 441
ul  (BM 32287)  (BM 33739)
- 134
um  (AO 6448)  (BM 34719)  (BM 34719)  (BM 40095)
- 312
un  (AO 6492)  (BM 40095)  (BM 41485)  (VAT 209)
- 195
unug  (A 3451)  (AO 6456)  (BM 32269)  (VAT 9154)
- 575
ur  (AO 6477)  (BCM -A1845-1982)  (BM 32211)  (BM 35325)  (BM 35399)  (BM 45994)
- 203
ur₂  (BM 42272)  (BM 47755)  (BM 56605)
- 255
ur₃  (BM 40621)  (BM 43907)
- 594
ur₄  (AO 6452)
- 359
uri  (VAT 4958)

- 38
uru  uru (AO 6452) uru (BM 40095)
- 107
usan  usan (BM 34702) usan (BM 48151)
- 211
uš  uš (AO 6477) uš (BM 33451) uš (BM 42961)
- 17
uš₁₁  uš₁₁ (BM 42272) uš₁₁ (BM 42272)
- 443
utaḥ  utaḥ (BM 34702) utaḥ (BM 36647)
- 372
us  us (BM 36722) us (BM 41485)
- 122b
uz₃  uz₃ (BM 47755) uz₃ (BM 47755) uz₃ (BM 50508) uz₃ (BM 55540)
- 171
uzu  uzu (AO 6451) uzu (BM 40621) uzu (VAT 4958)
- 586
za  za (AO 6451) za (BM 34067) za (BM 41485) za (VAT 9154)
- 332
zag  zag₃ (BM 47431) zag (BM 34067) zag (BM 34719) zag (BM 36414) zaq (BM 37766)
- 491
zar  zar (AO 6451)
- 84
zi  zi (A 3451) zi (AO 6477) zi (BM 32167) zi (BM 35325) zi (BM 36722)

395 zib					
	zib (A 3432)	zib (AO 6481)	zib (BM 33453)	zib (BM 41004)	zib (VAT 9154)
190 zik					
	zik (BM 35325)	ziq (AO 6451)	ziq (BM 34790)		
339 ziz₂					
	ziz ₂ (A 3433)	ziz ₂ (BM 32211)	ziz ₂ (BM 34128)	ziz ₂ (VAT 7852)	
6 zu					
	zu (AO 6456)	zu (BM 32287)	zu (BM 36712)		