

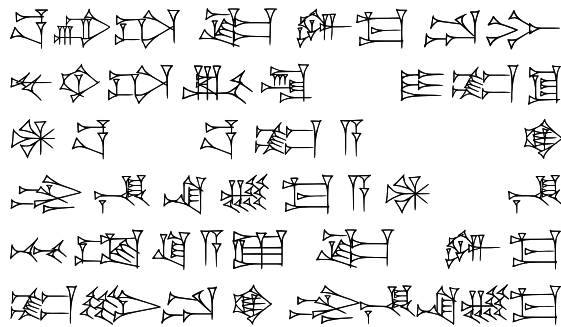
Old Babylonian Freie Sign List

Version 1.2



Institut für Altorientalistik
Freie Universität Berlin

Corvin R. Ziegeler



October 12, 2024

Key:

- Signs marked in yellow can only be displayed as *typographic ligatures*.¹
 - Rows marked in red contain signs without stable *codepoints*. These are added as part of the *private use area* of the font.
 - Blue rows indicate signs with *stylistic alternates*.²
- (. . .) If Mittermayer changed the sign name, the Ellermeier Name is added in round brackets.
- [. . .] If the Ellermeier name does not work with Enmerkar (𐌵𐌹𐌶𐌵𐌹𐌶𐌵)³, there is another keyword (usually a reading) in square brackets.

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
1	001	AŠ	U00012038	𐌵	𐌵	𐌵
2	004	EŠ ₆	U00012401	𐌵𐌶	𐌵𐌶	𐌵𐌶
3	005	BAL	U00012044	𐌵𐌶𐌵	𐌵𐌶𐌵	𐌵𐌶𐌵
4	022	ŠUBUR	U000122da	𐌵𐌶𐌵𐌶	𐌵𐌶𐌵𐌶	𐌵𐌶𐌵𐌶
5	090	APIN	U00012033	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
6	091	MAĤ	U00012224	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
7	003	ĤAL	U0001212c	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
8	007	ĜIR ₂ (-g- UL ₄)	U00012109	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
9	010	AN	U0001202d	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
10	247	MUL	U0001202f	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
11	013	ZADIM	U0001222f	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
12	012	MUG	U0001222e	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
13	008	BUR ₂	U00012054	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
14	167	DIM	U00012074	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
15	168	MUN	U00012075	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
16	018	ARAD	U00012034	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
17	019	ARAD ₂ (ARAD×KUR)	U00012035	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
18	169	BULUG	U00012051	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
19	112	NU	U00012261	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
20	098	MU	U0001222c	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
21a	535	URI ₃	U00012336	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
21b	535	ŠEŠ	U000122c0	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
22	s. 535	ŠEŠ.KI (NANNA)	U000122c0 U0001223e	𐌵𐌶𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶𐌶
23	118	TI	U000122fe	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
24	110	NA	U0001223e	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
25	113	BAD	U00012041	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
26	117	NUMUN	U000121b0	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
27	685	PAN	U0001227c	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
28	115	ŠIR (NU ₁₁)	U000122d3	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶
29	120 /122	MAŠ	U00012226	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶	𐌵𐌶𐌶

1. Refer to the “Quick Guide” or the more comprehensive German documentation for detailed instructions on using the marked signs.

2. These are added when the design of the *aBZL* sign was altered significantly. Using the *salt* feature, you can access the more original design.

3. Enmerkar is an input method for Windows and OSX developed by Robin Leroy. It can be found in this [GitHub repository](#).

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
30	124	DALLA	U00012226 U00012118 U000120fc	𐌆𐌋𐌋𐌌	𐌆𐌋𐌋𐌌	𐌆𐌋𐌋𐌌
31	130	MAŠ ₂	U00012227	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
32	131	KUN	U000121b2	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
33	133	U ₅	U00012137 U000122db	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
34	132	ĤU	U00012137	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
35	137	MUD (ĤU.ĤI)	U00012137 U0001212d	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
36	138	SA ₄ (ĤU.NA ₂)	U00012137 U0001223f	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
37	183	DAR (GUN ₃)	U0001206f	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
38	139	ŠITA ₃	U000122e5	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
39	142	RI	U00012291	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
40	141	GI	U00012100	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
41	140	ZI	U00012363	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
42	134	NAM	U00012246	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
43	135	BURU ₅	U00012245	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
44	153	MUŠ ₃	U00012239	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
45	152	MUŠ ₂ (MUŠ ₃ -g.)	U0001223d	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
46	154	MUŠ ₃ ×A	U0001223a	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
47	143	NUN	U00012263	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
48	145	TUR ₃	U00012263 U000121ec	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
49	147	ŠILAM (TUR ₃ ×MUNUS)	U00012266	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
50	201	MA ₂	U00012223	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
51	202	MA ₂ ×GAG [DIMGUL _x]	U00012223 U00012195	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
52	127	AG	U0001201d	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
53	129	ME ₃ (AG×ERIM)	U0001201e	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
54	203	UZ ₃	U0001235a	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
55	205	SUR ₉	U000122ea	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
56	151	SUR	U000122e9	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
57	121	BAR	U00012047	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
58	106	KID ₂	U000122fa	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
59		KID ₂ ×IM	U000122fa U0001214e	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
60	111	RU	U00012292	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
61	136	IG	U00012145	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
62	164	EN	U00012097	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
63	165	BURU ₁₄ (EN×GANA ₂ (-t.))	U00012099	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
64	350	DU	U0001207a	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
65	351	SUĤUŠ (DU-g.)	U0001207c	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
66	352	KAŠ ₄ (DU-š.)	U0001207d	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
67	688	GIM	U00012076	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
68	381	UŠ	U00012351	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
69	382	UŠ×KID ₂ [TAN ₆]	U00012355	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
	394	UŠ×KID ₂ [TAN ₃]	U000120e9	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
70	171	KU ₇	U000121af	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
71	384	KAŠ ₃	U00012352	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
72	341	UR ₂	U0001232b	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
73	342	UR ₂ ×NUN [UŠBAR]	U00012330	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
74	344	UR ₂ ×U ₂ [UŠBAR ₇]	U00012331	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
75	354	TUM	U00012308	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
76	356	EGIR	U00012095	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
77	212	GEŠTIN	U000120fe	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
78	348	IL	U0001214b	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋
79	358	BI	U00012049	𐌆𐌋	𐌆𐌋	𐌆𐌋

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
80	499	DUG (BIxA)	U00012081	𐤃𐤅𐤂	𐤃	𐤃
81	276	ĠISAL (BI.ĠIŠ)	U00012110	𐤂𐤓𐤀𐤋		𐤃
82	565b	DUB ₂	U00012080	𐤃𐤁𐤁		𐤃
83	362	ŠIM	U000122c6	𐤑𐤍	𐤑	𐤑
84	363	ŠIM×X [šimbulugx]	U000122c6	𐤑𐤍𐤁	𐤑	𐤑
	-375		U000120b5			
85	373	ŠIM×NIĠ ₂ [BABIR]	U000122cb	𐤑𐤍𐤎	𐤑	𐤑
86	s. 499	BAĦAR ₂ ("DUG.SILA ₃ .BUR")	U00012043	𐤁𐤅𐤁𐤓		𐤃
87	124	IDIGNA	U00012118	𐤂𐤓𐤀𐤎	𐤑	𐤑
			U000120fc			
88	178	DUR	U00012119	𐤃𐤁𐤓	𐤑	𐤑
89	176	GU ₂	U00012118	𐤂𐤓	𐤑	𐤑
90	177	USAN (GU ₂ -g.)	U0001211b	𐤅𐤑𐤀𐤎		𐤃
91	544	LIL	U000121f8	𐤋𐤀𐤋		𐤃
92	180	GUR	U00012116	𐤂𐤓𐤀𐤓	𐤑	𐤑
93	387	ĠA ₂	U000120b7	𐤂𐤓	𐤑	𐤑
94	392	AMA (ĠA ₂ ×AN)	U000120bc	𐤁𐤍	𐤑	𐤑
95		GA ₂ ×NU	ue000			𐤑
96	397	ĠANUN (ĠA ₂ ×NUN)	U000120e0	𐤂𐤓𐤀𐤎		𐤃
97	408	SILA ₄ (ĠA ₂ ×PA)	U000120e2	𐤑𐤍𐤁𐤓	𐤑	𐤑
98	402	DAN ₄ (ĠA ₂ ×GAN ₂ (-t))	U000120cb	𐤃𐤁𐤁𐤎		𐤃
99	411	UR ₃ (ĠA ₂ ×NIR)	U000120e1	𐤅𐤓𐤀𐤓	𐤑	𐤑
100	418	ESAG ₂ (ĠA ₂ /E ₂ ×ŠE)	U000120e5	𐤂𐤓𐤀𐤂	𐤑	𐤑
101	424	ITIMA (ĠA ₂ /E ₂ ×MI)	U000120df	𐤂𐤓𐤀𐤓	𐤑	𐤑
102	427	MEN (ĠA ₂ ×ME+EN)	U000120de	𐤂𐤓𐤀𐤓	𐤑	𐤑
103		GA ₂ ×SU ₂	ue001			𐤑
104	432	ARĦUŠ (ĠA ₂ /E ₂ ×MUNUS)	U00012266	𐤁𐤓𐤅𐤑𐤑		𐤃
105	431	GALGA (ĠA ₂ /E ₂ ×NIĠ ₂)	U000120cc	𐤂𐤓𐤀𐤂		𐤃
106	174	GAN ₂	U000120f7	𐤂𐤓	𐤑	𐤑
107	495	E ₂	U0001208d	𐤂𐤓	𐤑	𐤑 sal: 𐤑
108	474	AL	U00012020	𐤁	𐤑	𐤑
109	209	TAB	U000122f0	𐤅	𐤑	𐤑
110	215	LIMMU ₂	U00012402	𐤋𐤀𐤍𐤍		𐤃
111	230	URUDU	U0001234f	𐤅𐤓𐤀𐤓	𐤑	𐤑
112a	486	MES	U00012229	𐤍𐤀𐤑	𐤑	𐤑
112b	252	DUB	U0001207e	𐤃𐤁𐤁	𐤑	𐤑
113	238	UM	U0001231d	𐤅𐤍	𐤑	𐤑
114	s.238	"UM"+ME	U0001231d	𐤅𐤍	𐤑	𐤑
			U00012228			
115	300	EDIN	U00012094	𐤂𐤓𐤀𐤎	𐤑	𐤑
116	313	NE	U00012248	𐤎𐤀	𐤑	𐤑
117	312	BIL ₂ (NE×PAP)	U0001224b	𐤁𐤀𐤋	𐤑	𐤑
118	472	GU ₄	U0001211e	𐤂𐤓	𐤑	𐤑
119	309	AM (GU ₄ ×KUR)	U00012120	𐤁𐤍	𐤑	𐤑
120	253	GAN	U000120f6	𐤂𐤓	𐤑	𐤑
121	221	TAG	U000122f3	𐤅𐤓	𐤑	𐤑
122	s. 221	TAG×ŠU [tibir ₂]	U000122f7	𐤅𐤓𐤀𐤑		𐤃
123	248	TA	U000122eb	𐤅	𐤑	𐤑
124	170	LAL ₃ (TA×ĦI)	U000122ed	𐤋𐤀𐤋	𐤑	𐤑
125	223		U0001200a			
126	259	ZI ₂ (AB×PA)	U00012362	𐤃𐤀	𐤑	𐤑
127	227	AB×AŠ ₂ [abba ₂]	U0001200b	𐤁𐤑	𐤑	𐤑
128	228	URUGAL (AB×GAL)	U0001200d	𐤅𐤓𐤀𐤂		𐤃
129	232	UNUG (AB-g.)	U00012015	𐤅𐤓	𐤑	𐤑
130		AB×A	ue002			𐤑
131	236	NINA	U0001200f	𐤎𐤀𐤎	𐤑	𐤑
132	258	AD	U0001201c	𐤁	𐤑	𐤑
133	338	SUKUD	ue003			𐤑
134	311	UZU	U0001235c	𐤅𐤑	𐤑	𐤑

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
135	316	NINDA ₂	U00012252	𐌆𐌆		𐌆𐌆
136	326	AĜ ₂ (NINDA ₂ ×NE)	U00012258	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
137	333	ŠAM ₂ (NINDA ₂ ×ŠE(.A.AN))	U0001225b	𐌆𐌆𐌆𐌆		𐌆𐌆𐌆𐌆
138	339	KUM	U00012123	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
139	340	GAZ (KUM×ŠE)	U00012124	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
140	336	ZIK	U00012368	𐌆𐌆𐌆		𐌆𐌆𐌆
141	298	GAB (DU ₈ , TUĤ)	U00012083 U000120ee	𐌆𐌆𐌆𐌆	𐌆	𐌆𐌆𐌆𐌆
142	301	DAĤ (MU:MU)	U0001222d	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
143	464	PA	U0001227a	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
144	483	MAR	U00012225	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
145	503	GURUN	U00012127	𐌆𐌆𐌆		𐌆𐌆𐌆
146	490	U ₂	U00012311	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
147	172	SA	U00012293	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
148	502	NIR (NUN:NUN)	U0001226a	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
149	102	NUMUN ₂ (ZI:ZI.LAGAB)	U00012364 U000121b8	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
150	103	ZI:ZI+ŠE ₃ [sub ₃]	U00012364 U000120a0	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
151	104	ZI:ZI+A [aški _x]	U00012364 U00012000	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
152a	271A	EZEN	U000120a1	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
152b	271A	ŠIR ₃	U000122d3	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
152c	271B	KEŠDA	U0001219f	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
153	275	BAD ₃ (EZEN×BAD)	U000120a6	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
154	274	EZEN×LA [gublaga]	U000120af	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
155	278	EZEN×GU ₄	U00012377	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
156	284	EZEN×KUG	U000120ae	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
157	277	UBARA (EZEN×KASKAL)	U000120ac	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
158	285	ASILAL (EZEN×LAL ₂)	U000120b0	𐌆𐌆		𐌆𐌆 salt: 𐌆𐌆
159	288	ASILAL ₃ (EZEN×A)	U000120a2	𐌆𐌆		𐌆𐌆
160	469	ĠIŠ	U00012111	𐌆𐌆		𐌆𐌆 salt: 𐌆𐌆
161	435	KISAL (PAR ₄)	U000121a6	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
162	357	IŠ	U00012156	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
163	484	KID (LIL ₂)	U000121a4	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
164	181	SI	U000122db	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
165	182	SU ₄	U000122dc	𐌆𐌆		𐌆𐌆 salt: 𐌆𐌆
166	552	MA	U00012220	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
167	498	E	U0001208a	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
168	438	DAG	U00012056	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
169	500	UN	U00012326	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
170	453	KIŠI ₉ (DAG.KISIM ₅ ×“U ₂ .ĠIR ₂ ”)	U0001206c	𐌆𐌆		𐌆𐌆
171	455	UBUR (DAG.KISIM ₅ ×GA)	U0001205b	𐌆𐌆		𐌆𐌆
172	440	“KIŠI ₈ ” (DAG.KISIM ₅ ×“IGI/X”)	U0001205e	𐌆𐌆		𐌆𐌆
173	459	UBUR ₂ (DAG.KISIM ₅ ×LU?)	U00012065	𐌆𐌆		𐌆𐌆
174	460	AMAŠ (DAG.KISIM ₅ ×LU(.MAŠ ₂))	U00012066	𐌆𐌆		𐌆𐌆
175	222	KA ₂	U0001218d	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
176	496	KAL	U00012197	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
177	089	LA	U000121b7	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
178	701b	PIRIĠ (NE ₃)	U0001228a	𐌆𐌆		𐌆𐌆
179	296	UG	U0001228c	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
180	297	AZ	U0001228d	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
181	071	URU	U00012337	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
182	075	BANŠUR	U0001234e	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
183	076	ŠAKIR ₃ (URU./×GA)	U0001233c	𐌆𐌆		𐌆𐌆
184	079	ASARI (URU×IGI)	U00012342	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
185	084	URU×GU [guru ₅]	U00012340	𐌆𐌆		𐌆𐌆
186	073	UKKIN	U0001233a	𐌆𐌆	𐌆𐌆	𐌆𐌆
187	074	URU×KAR ₂ (“URU ₂ ”) [uru ₁₁]	U0001233e	𐌆𐌆		𐌆𐌆

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
188	072	URU _x TU [šig ₅]	U0001234b	𐎠𐎢𐎣𐎠		𐎠𐎢𐎣
189	080	ĜIŠGAL (URU _x MIN)	U00012347	𐎠𐎢𐎣𐎠𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
190	081	URU _x (Z)A [uru ₁₈]	U00012338	𐎠𐎢𐎣𐎠𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
191	083	ERIM ₃ (URU _x NIĜ ₂)	U0001233f	𐎠𐎢𐎣𐎠𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
192	252	I	U0001213f	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
193	260	IA	U00012140	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
194	511	RA	U0001228f	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
195	565a	BALAG	U00012046	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
196	494	LUḪ	U0001221b	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
197	350	LAḪ ₄ (DU:DU)	U0001207b	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
198	564	SIG ₇ (IGI-g.)	U0001214a	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
199	573	ALAM	U00012029	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
200		LU ₂ -g.-š.	ue005			𐎠
201	491	GA	U000120b5	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
202	492	GAR ₂ (GA-g.)	U000120b6	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
203	566	ŠA	U000122ad	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
204	493	IL ₂	U0001214d	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
205	s. 493	SANĜA ₂ ("IL ₂ .MA ₂ .DUB ₂ ")	U000122ab	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
206	540	ZAG	U00012360	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
207a	545f.	NISAG	U00012260	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
207b	542 /545	MURU ₂ (UD-g.) [muru _x]	U00012318	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
208	489	UMBISAĜ ₂	U000122c4	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
209	543	GAR ₃	U000120fc	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
210	338	GALAM	U000120f4	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
211	548	AŠ ₂	U00012038	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
212	485	ŠID	U000122c3	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
213	553	GAL	U000120f2	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
214	507	GI ₄ (GI-g.)	U00012104	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
215	547	DE ₂ [umum]	U00012323	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
216	555	GUG ₂ (ŠE ₃ -g.)	U00012216	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
217	554	BARA ₂	U00012048	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
218	270	ḪAŠḪUR	U00012222	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
219a	556b	AGA	ue004			𐎠
219b	556a	MIR	U00012087	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
220	557 /s.829	DUN ₄ (UR-g.-š.)	U00012088	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
221a	266	LUGAL	U00012217	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
221b	s.262	RAB ₃ [rab]	U00012290	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
222	558	GIR (ḪA-g.)	U0001212b	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
223	559	BUR (NIĜ ₂ -g.)	U00012053	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
224	574	URI (TAB.NIĜ ₂ :TAB.NIĜ ₂)	U00012335	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
225	567	ŠU	U000122d7	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
226	148	KAB	U0001218f	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
227a	568	KAD ₄	U00012192	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
227b	569	KAD ₅	U00012193	𐎠𐎢𐎣		𐎠𐎢𐎣
228	571	SA ₆	U000122b7	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
229	561	DA	U00012055	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
230	560	A ₂	U00012009	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
231	009	TAR	U000122fb	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
232	591	LIŠ	U000121fa	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
233	724	IGI	U00012146	𐎠𐎢𐎣	𐎠	𐎠𐎢𐎣
234	726	AR (IGI.RI)	U00012148	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
235	725	PAD ₃ (IGI.RU)	U00012146 U00012292	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
236	728	U ₆ (IGI.E ₂)	U00012146 U0001208d	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣
237	727	AGRIG (IGI.DUB)	U00012146 U0001207e	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣	𐎠𐎢𐎣 salt: 𐎠𐎢𐎣

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
238	729	SIG ₅ (IGLERIM)	U00012146 U0001209f	𐌸𐌹	𐌸𐌹	𐌸
239a	732	LIBIR (IGI.ŠE ₃)	U00012146 U000120ao	𐌸𐌹	𐌸𐌹	𐌸
239b	731	U ₃ (IGI.DIB)	U00012147	𐌸𐌹	𐌸𐌹	𐌸
240	733	ḪUL	U00012146 U00012328	𐌸𐌹	𐌸𐌹	𐌸
241	144	NUN-t [agargara or garx third variant]	U00012269	𐌸𐌹		𐌸
242	901	MURGU ₂	U00012231	𐌸𐌹		𐌸
243	905 /906	SIG ₄ (MURGU ₂ -š.)	U000122de	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
244	693	LAM	U000121f4	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
245	854	AD ₄ (ZA-t.)	U0001235e	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
246	175	KAR ₂ (GAN ₂ -t.)	U000120f8	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
247	612	ERIM	U0001209f	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
248	900	LUM (MURGU ₂ :MURGU ₂)	U0001221d	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
249	092	PAP	U0001227d	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
250	105	GIL (GIxGI)	U00012103	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
251	892	SUH ₃ (GI ₄ xGI ₄)	U00012117	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
252	s.828	URBINGU (URxUR)	U00012329	𐌸𐌹		𐌸
253	514	LU ₂	U000121fd	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
254	264 /516	DIM ₃	U00012290 U000120f5	𐌸𐌹		𐌸
255	514	GIGAM (LU ₂ .LU ₂ -u.d.)	U00012213	𐌸𐌹		𐌸
256	517	LU ₂ xBAD [ad ₆]	U000121ff	𐌸𐌹		𐌸
257	522	LU ₂ xNE [nu ₄]	U0001220c	𐌸𐌹		𐌸
258	521	LU ₂ xKAR ₂ [hēš ₅]	U00012202	𐌸𐌹		𐌸
259	s.514	LU ₂ xŠE ₃ [erx variantz]	U00012200	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
260	379	GAG	U00012195	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
261	380	NI	U0001224c	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
262	385	NA ₄ (NI.UD)	U0001238e	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
263	437	IR	U00012155	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
264	094	BULUĜ₃, DIM₄ (PAP.PAP)	U0001227d	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
265	580	BU	U0001227d	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
266	584	SUD	U0001204d	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
267	585	MUŠ	U000122e4	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
268	097	GAM ₃ (PAP.NA ₂)	U00012232	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
269	099	SILA ₃	U0001219b	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
270	388	ŠITA	U000122e1	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
271	302	KASKAL	U000122d6	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
272	307	KASKAL.TUL ₂ :TUL ₂ (šubtu ₆)	U0001219c	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
273	304	ILLAT (KASKAL.KUR)	U0001219d	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
274	378	KIB	U0001219c	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
275	s.582	BU:BU [sirsir]	U000121b3	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
276	s.586	RI ₈ xA.NA (MUŠxMUŠxNA) [muš _x]	U00012112	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
277	631 /632	ḪI (ŠAR ₂)	U0001204e	𐌸𐌹	𐌸	𐌸
278	634	SUR ₃ (ḪIxAŠ)	U00012236	𐌸	𐌸	𐌸
279	640	KAM (ḪIxBAD)	U0001212d	𐌸	𐌸	𐌸
280	636	AḪ (ḪIxNUN)	U0001212e	𐌸	𐌸	𐌸
281	644	ḪAR (ḪIxAŠ ₂)	U00012130	𐌸	𐌸	𐌸
282	638	GUDU₄ ("AḪ."ME)	U00012134	𐌸	𐌸	𐌸
283	088	GUR ₈ (TE-g.)	U0001212f	𐌸	𐌸	𐌸
284	653	ḪIxU [šaru]	U00012134 U00012228 U0001242c U00012136	𐌸	𐌸	𐌸

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
285	655	HIxMAN [2šar'u]	U0001242d	𐎠𐎢𐎠𐎢		𐎠𐎢
286	656	HIxEŠ [3šar'u]	U0001242e	𐎠𐎢𐎠𐎢𐎠		𐎠𐎢𐎠
287	643	BIR (HIxŠE)	U00012135	𐎠𐎢		𐎠𐎢
288	504	UB	U00012312	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
289	589	TE	U000122fc	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
290	590	KAR (TE.A)	U000122fc U00012000	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
291a	678	KIŠ	U000121a7	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
291b	701a	ĜIR ₃	U0001210a	𐎠𐎢		𐎠𐎢
292	353	ANŠE (ŠAGAN ₂)	U00012032	𐎠𐎢		𐎠𐎢
293	675	GIR ₁₆ (KIŠxKAR ₂)	U0001210c	𐎠𐎢		𐎠𐎢
294	645	HUŠ (KIŠxTIN)	U0001237d	𐎠𐎢		𐎠𐎢
295	703	ALIM (KIŠxIGI)	U0001210b	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
296	570	LUL	U0001221c	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
297	641	IM	U0001214e	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
298	s293	NAGAINv. [teme ₂]	U00012241	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
299	157	GAD	U000120fo U000120fo	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
300	159	AKKIL	U000122fa U000122db	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
301	160	UMBIN	U00012322	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
302	162	ŠINIG	U000122d2	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
303	014	BA	U00012040	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
304	015	ZU	U0001236a	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
305	016	SU	U000122e2	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
306	017	ŠEN	U000122bf	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
307	722	SU ₇	U000121ed	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
308	719	LAGAR	U000121ec	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
309	184	SAĜ	U00012295	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
310	191	DILIB ₃ (SAĜxŠID)	U000122a0	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
311	721	DU ₆ (LAGAR-g.)	U000121ef	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
312	024	KA	U00012157	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
313	035	KAxNE [urgu ₂]	U0001217a	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
314	029	UŠ ₁₁ (KAxBAD)	U0001215c	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
315	031	NUNDUM (KAxNUN)	U0001217b	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
316	032	SU ₆ (KAxSA)	U0001217e	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
317	047	KAxBALAGĜ [še _{2,6}]	U0001215d	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
318	044	KAxGA [sub]	U00012162	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
319	042	KAxŠID [še _{2,5}]	U00012182	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
320	033	PU ₃ (KAxŠU) [šudu ₃]	U00012183	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
321	033	KAxKAR ₂ [kana ₆]	U00012164	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
322	054	BUN ₂ (KAxIM)	U0001216e	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
323	050	KAxŠE [tukur ₂]	U00012181	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
324	045	KAxSAR [ma ₈]	U0001217f	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
325	026	TU ₆ (KAxLI)	U00012172	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
326	061	EME (KAxME)	U00012174	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
327	062	KAxŠE ₃ [ma ₇]	U00012161	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
328	064	NAĜ (KAxA)	U00012158	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
329	065	GU ₇ (KAxNIĜ ₂)	U00012165	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
330	188	SAĜx“GAG” [muḥ ₂]	U0001229a	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
331	512	DUL ₃ (SAĜ-g.)	U000122a8	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
332	596	UD	U00012313	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
333	611	UH ₂ (UD.KUŠU ₂)	U00012314	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
334	020	ITI (UDxEŠ)	U00012317	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
335	s.721	“DU ₆ :DU ₆ ” [šumun _x]	U000121fo	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
336	163	KINDA	U000120fi	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
337	661	U (ŠU ₄)	U0001230b	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢
338	667	GAKKUL ₃ (U.DIM)	U0001230b U00012074	𐎠𐎢	𐎠𐎢	𐎠𐎢

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
339	668	GAKKUL (U.MUN)	U0001230b U00012075	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
340	665	UDUN (U.MU)	U0001230b U0001222c	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
341	666	ŠIBIR (U.EN×GANA ₂ (-t.))	U0001230b U00012099	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
342	683	GIR ₄ (U.AD)	U0001230b U0001201c	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
343	682	GUL	U00012122	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
344	698	UL (U.GUD)	U0001230c	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
345	684	ŠAGAN (U.GAN)	U0001230b U000120f6	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
346	699	ŠITA ₄ (U.KID)	U0001230b U000121a4	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
347	710	KUŠU (U.PIRIĠ)	U0001230b U0001228a	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
348	681	MI	U0001222a	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
349	704	DUGUD	U00012082	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
350	705	GIG (MI.NUNUZ)	U0001237c	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
351	700	UTU ₂ (U.GA)	U0001230b U000120b5	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
352	672	AB ₂	U00012016	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
353	677	LIBIŠ (AB ₂ .ŠA ₃)	U0001201a	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
354	674	KIR ₆ (AB ₂ ×KAR ₂)	U00012018	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
355	690	NIM	U0001224f	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
356	691	TUM ₃ (NIM×KAR ₂)	U00012250	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
357	671	SAGŠU (U.SAĠ)	U0001230b U00012295	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
358	663	UGU (U.KA)	U0001230b U00012157	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
359	576	GAM	U000120f5	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
360	720	DUL (U.TUG ₂)	U0001230b U00012306	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
361	119	DIN	U00012077	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
362	746	PAD (U.NIĠ ₂)	U0001227b	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
363	708	MAN	U00012399	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
364	689	NA ₂	U000123f	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
365	166	DAR ₃	U00012070	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
366	711	EŠ	U0001230d	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
367	695	AMAR	U0001202b	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
368	696	SISKUR (AMAR×ŠE)	U0001202c	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
369	578	KUR	U000121b3	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
370	98	PI	U0001227f	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
371	614	NUNUZ	U0001226d	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
372	616	LAHTAN (NUNUZ.AB ₂ ×LA)	U00012274	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
373	619	USAN ₃ (NUNUZ.AB ₂ ×AŠGAB/LU ₂)	U0001226e	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
374	712	NIMIN	U0001240f U00012469	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
375	087	KU ₄	U000121ad	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
376	714	NINNU	U00012410 U0001246a	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
377	293	NAĠA	U00012240	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
378	579	ŠE	U000122ba	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
379	583	UZ (ŠE.ĤU)	U000122bb	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
380	587	TIR (ŠE.NIR)	U00012301	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
381	085	LI (ŠE.ŠA)	U000121f7	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
382	086	TU	U00012305	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆
383	579	ŠE.NAĠA (NIDABA)	U000122ba U00012240	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆	𐌆𐌆𐌆

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
384	646	SUHUR	U000122e6	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽𐎢𐎪	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
385	541	SAR	U000122ac	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
386	261	IN	U00012154	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
387	s.646	ŠE+SUHUR [ubi _x]	U000122ba U000122e6	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
388	292	SUM	U000122e7	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
389	588	GARADIN [garadin ₃]	U000122bd	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
390	748	DIŠ	U00012079	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
391	750	LAL	U000121f2	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
392(a)	753	ME	U00012228	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
392(b)		MEŠ	U0001238c	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
393	255	TUR	U00012309	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
394	807	IB	U00012141	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
395	816	SIK ₂	U000122e0	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
396	819	GUR ₇	U00012126	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
397	820	MUNŠUB	U00012230	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
398	818	EREN	U0001209e	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
399	772	U ₈ (LAGAB×GU ₄ :GU ₄)	U000121c7	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
400	828	UR	U00012328	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
401a	836	TUN ₃	U00012085	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
401b	836	GIN ₂	U00012086	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
402	755	LAGAB	U000121b8	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
403	804	NIGIN	U000121b8 U000121b8	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
404	756	ENGUR	U000121c9	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
405	760	GIGIR	U000121c0	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
406	761	ESIR ₂	U000121d2	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
407	766	ŠURUM (LAGAB×GUD) [šurum ₃]	U000121c6	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
408	801	“NININDU” (LAGAB×NIĜ ₂ ?/LAGAR?)	U000121c5	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
409	776	ŠARA ₂ (LAGAB×IGI-g.)	U000121cb	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
410	786	TUL ₂ (LAGAB×U)	U000121e5	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
411	788	BUL (LAGAB×EŠ)	U000121e7	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
412	787	LAGAB×U.A [umuḥ _x]	U000121e6	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
413	767	ZAR (LAGAB×SUM)	U000121e1	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
414	795	SUG (LAGAB×A)	U000121b9	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
415	808	KU	U000121aa	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
416	812	LU	U000121fb	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
417	809	TUG ₂	U00012306	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
418	882	PEŠ ₂	U0001227e	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
419	813	DIB	U00012073	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
420	810	ŠE ₃	U000120a0	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
421	817	DARA ₄	U00012071	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
422	869	ŠU ₂	U000122d9	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
423	871	KEŠ ₃ (ŠU ₂ .AN.ĤAR)	U000122d9 U0001202d	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
424	872	KUNGA (ŠU ₂ .MUL)	U000122d9 U0001202f	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
425	877	ĤUL ₂	U0001213e	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
426	830	GIDIM	U00012107	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
427	875	GIBIL ₂ (ŠU ₂ .AŠ ₂)	U0001224b	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
428	745	KUG	U000121ac	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
429	878	ŠEG ₉	U000122be	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
430	740	ĤABRUD (KI×BAD) [ḥabrud ₂]	U000121a1	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
431	736	DI	U00012072	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
432	737	KI	U000121a0	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
433	599	ŠA ₃	U000122ae	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
434	602	ŠA ₃ ×NE [nanam]	U000122b2	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽
435	601	ŠA ₃ ×TUR [peš ₁₃]	U000122b4	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽	𐎲𐎠𐎫𐎢𐎽

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
436	608	PEŠ ₄ (ŠA ₃ ×A)	U000122af	𐎱𐎠𐎫		𐎱𐎠𐎫
437	881	SIG	U000122dd	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
438	774	ŠUL (DUN)	U00012084	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
439	826	ŠUŠANA	U0001245a	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
440	743	KIŠI ₄ (SAG-nutillû)	U00012294	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
441	832	ŠANABI	U0001245b	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
442	833	UDUG	U0001231c	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
443	173	AŠGAB	U0001203f	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
444	827	TUK	U00012307	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
445	149	ḪUB ₂	U00012138	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
446	150	ḪUB (ḪUB ₂ ×UD)	U0001213d	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
447	815	KIN	U000121a5	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
448	835	UR ₄	U00012334	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
449	893	NAGAR	U00012244	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
450	883	MUNUS	U000122a9	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
451	886	NIN ₉	U00012390	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
452	887	NIN	U0001238f	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
453	897	EGI ₂	U000122a9 U000120a0	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
454	889	DAM	U0001206e	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
455	899	EL (SIKIL)	U00012096	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
456	884	ZUM	U0001236e	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
457	896	KUŠU ₂	U000121b5	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
458	891	GU	U00012116	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
459	890	GEME ₂ (MUNUS.KUR)	U000122a9 U000121b3	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
460	434	ŠITA ₂ (UDUG ₂)	U000122d6 U00012111	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
461	898	NIG (MUNUS.UR)	U000122a9 U00012328	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
462	830	MUNUS.TUK	U0001224c U00012307	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
463	s.883	MUNUS.ḪUB ₂ [eme ₅]	U000122a9 U00012138	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
464		ŠIR-t	U000122d4	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
465	825	MIN	U0001222b	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
466	s.751	UKU ₂ (LAL ₂ ×DU)	U000121f3 U0001207a	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
467	s.751	UŠUR (LAL ₂ ×SAR)	U000121f3 U000122ac	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
468	s.751	LAL ₂ ×LAGAB	U000121f3 U000121b8	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
469	834	EŠ ₅	U00012408	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
470	839	A	U00012000	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
471	46	ZAḪ ₃	U00012004	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
472	860	LIMMU	U0001243c	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
473	859	NIG ₂	U000120fb	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
474	851 /852	ZA (LIMMU ₇)	U0001235d	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
475	856	ḪA	U00012129	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
476	861	IA ₂	U0001240a	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
477	862	AŠ ₃	U0001240b	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
478	863	IMIN	U0001240c	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
479	864	USSU	U0001240d	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
480	868	ILIMMU	U0001240e	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
extra 1		AN×EN	U0001202d u200d	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫
extra 2		LAL ₂	U000121f3	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫	𐎱𐎠𐎫

ABZL	MZL	Name	Uni	Noto	Santakku	OB Freie
extra 3		Zl:Zl [šuxvariants]	U00012364	𐌆𐌇	𐌆𐌇	𐌆𐌇
extra 4		ꞥꞥGAD [šargad]	U00012132	𐌆	𐌆	𐌆
extra 5	u261a	Pointing Index Black Left				𐌆
extra 5	u261b	Pointing Index Black Right				𐌆
extra 6	u2093	Latin Subscript Letter x				x

Bibliography

Mittermayer, Catherine, and Pascal Attinger. *Altbabylonische Zeichenliste der sumerisch-literarischen Texte*. Orbis biblicus et orientalis. Fribourg [Switzerland], Göttingen: Academic Press ; Vandenhoeck & Ruprecht, 2006.