

DEUTSCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN
ZU BERLIN
INSTITUT FÜR ORIENTFORSCHUNG

KEILSCHRIFTURKUNDEN
AUS BOGHAZKÖI

HEFT XL

Hethitische Texte verschiedenen Inhalts

von

HORST KLENGEL



AKADEMIE-VERLAG · BERLIN

1968

DR. HARRY A. HOFFNER
WOLF ROCK ROAD
CARLISLE, MASS. 01741

Erschienen im Akademie-Verlag GmbH, 108 Berlin, Leipziger Straße 3-4

Copyright 1968 by Akademie-Verlag GmbH

Lizenznummer: 202 · 100/74/68

Herstellung: IV/2/14 VEB Werkdruck, 445 Gräfenhainichen · 2851

Bestellnummer: 2046/6 · ES 7 L

34,50

Vorwort

Das vorliegende Heft bietet eine Nachlese an Texten, die von historischen, juristischen oder geographischen Gesichtspunkten her ein Interesse beanspruchen dürfen. Die oft geringe Größe sowie der zuweilen äußerst schlechte Erhaltungszustand dieser Fragmente erschweren eine sichere Zuweisung zu einer bestimmten Textgruppe, das Herstellen von Anschlüssen oder das Auffinden von Duplikaten. Auch eine Gruppierung des in diesem Heft vorgelegten Materials kann daher nur unter Vorbehalt gegeben werden. Im Hinblick auf eine möglichst vollständige Edition der zur Zeit im Vorderasiatischen Museum zu Berlin aufbewahrten Tontafeln aus Boğazköy erschien es jedoch angebracht, auch nicht sicher bestimmbare Bruchstücke aufzunehmen.

Weiterhin enthält das Heft die Kopien inhaltlich zugehöriger Texte, die bereits bearbeitet oder anderweitig in Publikationen herangezogen worden sind. Die bibliographischen Hinweise werden jeweils im Inhaltsverzeichnis gegeben.

Herrn Professor H. Otten gebührt mein aufrichtiger Dank sowohl für den Nachweis einer Reihe von Texten als auch für die mit gewohnter Sorgfalt vorgenommene Durchsicht der Kopien, die er mit den Photographien vergleichen konnte. Herr Professor G. R. Meyer gestattete freundlich den Zugang zu den im Vorderasiatischen Museum zu Berlin befindlichen Tafeln aus Boğazköy. Diese schließen vielfach an Stücke aus den Grabungen von Winckler-Makridi an, die bereits nach Istanbul zurückgegangen sind. Die Zusammenschlüsse konnten dann nur auf dem Papier erfolgen.

Horst Klengel

Berlin, im Februar 1967

DR. HARRY A. HOFFNER
WOLF ROCK ROAD
CARLISLE, MASS. 01741

Inhaltsverzeichnis

- 1 Bericht eines Befehlshabers an den König von Hatti. Der sehr klein geschriebene und sprachlich schwierige Text nennt Vs. Z. 32ff. mehrere „Grenzherren“ (ZAG^{MEŠ}-aš BE-L[U^{HI}]^A): Ḫašduili (vgl. Verf., Geschichte Syriens I, 1965, S. 94 Anm. 57), Tarupišni und Marduk-LAMA (vgl. H. Ehelolf bei F. Sommer, Die Abḫijavā-Urkunden, 1932, S. 389).
- 2 Organisation des Kultes der Göttin Išhara im Lande Kizzuwatna (Cat. Nr. 543); s. A. Goetze, Kizzuwatna (1940) S. 60ff., vgl. E. Forrer, Klio 30, 1937, S. 184ff.
- 4 Nennt Z. 6 einen LÜ^{URU}Ib-la. Duplikat zu Nr. 5.
- 5 Anschluß zu KUB XXIII 28 I (Cat. Nr. 28 e), vgl. das Duplikat Nr. 4. Etwa von der Mitte einer sehr dicken Tafel.
- 7 Textfragment des Tuthalija IV. mit Genealogie.
- 8 „Mannestaten des Šuppiluliuma“ (Cat. Nr. 41). Ergänzendes Duplikat zu KUB XXXIV 23 I 9–16 (= Fragment 25 bei H. G. Güterbock, JCS 10, 1956, S. 83). Nennt Z. 5 die LÜ^{MEŠ}_{URU}I-šu-ya.
- 9 „Schiedsspruch“ des Muršili II. hinsichtlich Barga (Cat. Nr. 44), anschließend an KUB XIX 42, Duplikat zu KBo III 3 I 1–6.
- 10 Nach Ton und Duktus vielleicht mit Nr. 11 zusammenzustellen. Nennt Z. 2 ^{UR}U^U Pit-te-ia-r[i-ik/ga].
- 12 Historisch, in direkter Rede. In Z. 6 LÜ^{MEŠ}a-ra-u-un-na[.
- 15 „Würdenträgereid“ (Cat. Nr. 175). Anschluß zu KUB XXVI 24 Vs. II, ergänzendes Duplikat zu KUB XXXI 44 II 1ff. und 42 II 2 ff. (vgl. E. von Schuler, Or NS 25, 1956, S. 223ff.)
- 16 Wohl Eidesleistung.
- 20 Bericht eines LÜ^UQARTAPPU.
- 21 Erwähnt die Kaškäer; vgl. E. von Schuler, Die Kaškäer (1965) S. 11 Anm. 100.
- 28 Vgl. zu Z. 6–8 KBo VIII 37 Vs. 2–4. In Z. 3 ki-ir-šu-me-it.
- 29 Vielleicht Annalen. Nennt Ḫalp[a] und Ki[nza?].
- 30 Erwähnt Karkemiš (Vs. ? Z. 2) und den [Mar]aššantija-Fluß (Vs. ? Z. 4).
- 32 Hethitische Rechtssammlung (Cat. Nr. 181–5), § 60; s. J. Friedrich, Die Hethit. Gesetze (1959) Taf. I, III 37–39, dazu H. G. Güterbock, JCS 16, 1962, S. 22.

Staatsverträge und vertragsähnliche Texte

- 33 Vs. vertragsartig in direkter Rede, Rs. mit Eidgottheiten und Fluchformel. Zu Vs. Z. 9f. vgl. J. Friedrich, ArOr 6, 1934, S. 372. Eidliche Verpflichtung.
- 34 Zusatzfragment zum Kupanta-LAMA-Vertrag (Cat. Nr. 47), zugehörig zu KBo IV 3 II 26–36. Vom Duplikat KUB VI 41 (MVAeG 31, S. 128f.) abweichend nur Z. 30 (= III 53) *linganuškir* und Z. 32 (= III 55) *mān-ma-za-kan*.
- 35 Zusatzfragment zum Ḫukkana-Vertrag (Cat. Nr. 38), zugehörig zu KBo V 3 III 48–61, s. schon R. Werner, OLZ 57, 1962, Sp. 382 (dort auch zu einigen neuen Lesungen).

- 36 Kaška-Vertrag (Cat. Nr. 96), anschließend an KUB XXIII 78 (E. von Schuler, Die Kaškäer, S. 109ff.). Duplikat zu KBo VIII 35 II 6ff.
- 37 Vertrag zwischen Šuppilulijama von Hatti und Talmetešub von Karkemiš, vgl. KBo XII 41 und H. Otten, MDOG 94, 1963, S. 7.
- 38 Vertrag, wohl o. A. zu KBo IV 14 (Cat. Nr. 92), vgl. E. Laroche, RA 47, 1953, S. 76 Anm. 4.
- 39 Nennt Vs.? Z. 7 einen Mašhuiluwa. In Z. 11 zu ergänzen vielleicht *Uḫḫa-LÚ*?
- 41 Parallel etwa Hukkana-Vertrag I 37 ff. (Cat. Nr. 38); eidliche Verpflichtung.
- 42 Eidgottheiten. Nach Z. 10 (KUR ^{URU}*Mi-ra-[-a]*) wohl zum Kupanta-LAMA-Vertrag (Cat. Nr. 47) gehörend. Vielleicht o. A. zu KBo IV 3 IV?
- 43 Eidgottheiten, vgl. H. Otten, JKF 2, 1953, S. 63.
- 46 Eidgötterliste.
- 49 Vgl. ähnlich Nr. 33 sowie E. von Schuler, Hethit. Dienstanweisungen (1957) §§ 16 und 24f. (S. 12 und 27f.).
- 52 Eidgötterliste (eines hethit. Vertrages?).
- 53 Eidgötterliste.
- 54 Fluchformel eines Vertrages? Vgl. Z. 5 *parḫiškandu*.

Instruktionen und verwandte Texte

- 55 Bēl madgalti, wohl o. A. zu Nr. 56 Kol. I.
- 56 Bēl madgalti, s. E. von Schuler, Hethit. Dienstanweisungen (1957) S. 41 ff. (Text L). Zugehörig wohl Nr. 55. Nach der Tafelwölbung ist der erhaltene Text Vs., nicht Rs. der Tafel.
- 57 Bēl madgalti, s. E. von Schuler, a. a. O. S. 60 (Text N) sowie A. Goetze, JCS 14, 1960, S. 70 (: zu KUB XIII 1 I 18ff.).
- 58 Bēl madgalti, s. E. von Schuler, a. a. O. S. 61 (Text D₁) sowie A. Goetze, JCS 14, 1960, S. 70f. (: zu KUB XIII 1 I 23ff.). Anschließend an KUB XXXI 86 I (Text D₂).
- 60 E. von Schuler, a. a. O. S. 61 (e), vgl. A. Goetze, JCS 14, 1960, S. 69.
- 62 Anschluß zu KUB XIII 9 (Cat. Nr. 172); s. H. Otten, ZA NF 16, 1952, S. 236 und E. von Schuler, Festschrift J. Friedrich (1959) S. 446ff.
- 63 Instruktionen für Priester und Tempeldiener, Duplikat zu KUB XIII 4 (Cat. Nr. 166). Vs. I = XIII 4 I 51ff., Rs. IV = XIII 4 IV 6ff.
- 66 Zuweisung zu den Instruktionen sehr fraglich, da ^{TUG}NÍG. LÁ[M^{MEŠ}] (Z. 7) bisher fast ausschließlich in Texten religiösen Inhalts bezeugt ist.
- 68 Erwähnt Vs.? Z. 2 ^{URU}*Ga-aš-ga-a[š?]*, Z. 5 LÚ^{MEŠ} NÍ. ZU^{TIM}. Vielleicht Bēl madgalti?
- 70 Z. 1: *BE]-EL MA-AD-KAL-TI*. Vielleicht ebenso wie die Nrn 71 und 72 zu Bēl madgalti gehörend.
- 76 Vgl. Verf., Or NS 35, 1966, S. 326.

79 *jeune xxxi 76*

Gerichtsprotokolle¹ und protokollartige Texte

80, 82, 92-96 not in StBoT 4

80 Vs. 2 erwähnt den Tod einer ⁱ*Ki-lu-uš-ḫi-pa-aš*. Aussagen der ^{IDU}IR.

81 Vgl. E. Laroche, Cat. Nr. 187. (StBoT 4 70)

¹ S. demnächst R. Werner in StBoT 4

VI

83 SBT 4 64-65

84 Anschließend an KUB XIII 34; vgl. E. Laroche, Cat. Nr. 187. SBT 4 38ff.

85 Anschluß zu KUB XXVIII 88; Vs. protohattisch und Duplikat zu KBo VII 71 + 2508/c (Mitteil. H. Ottens). Kursive Schrift. SBT 4 70

86 Zusammen mit Nr. 87, 88 und wohl auch Nr. 91 zum Prozeß des Kunija-SUM gehörend; vgl. KUB XXXI 76. SBT 4 32-33

87 SBT 4 29

92 Betrifft anscheinend kultische Verfehlungen. Rs. Z. 13f.: Hinterlegung einer Bronzetafel bei der Sonnengöttin von Arinna.

93 Protokollartige Aufzählung von Lieferungen. Als Gerichtsprotokoll (s. Cat. Nr. 187) daher wohl zu streichen. Ebenso Nr. 94.

95 Protokollartige Aufzählung von Gegenständen; nennt eine Reihe von Orts- und Personen-namen. Vgl. Nr. 96.

96 Protokollartige Aufzählung von Gegenständen, vgl. Nr. 95. Zu den Eigennamen s. Verf., Or NS 32, 1963, S. 288 mit Anm. 4.

88 - SBT 4 22ff.

89 - SBT 4 71

90 - SBT 4 67-68

91 - SBT 4 29-30

Festrituale mit Berglisten² und andere Texte von geographischem Interesse97 Festritual mit Nennung von Bergnamen (Rs. IV), vgl. C.-G. von Brandenstein, ZA NF 12, 1940, S. 91 und passim. Duplikat zu KUB XXVII 48 IV (Cat. Nr. 400₁).

98 Liste von Ortsnamen, vgl. KUB XXXI 29 (Cat. Nr. 151).

99 Itinerar aus einer Orakelanfrage, vgl. Verf., MIO 8, 1961, S. 22.

100 Ritual mit Nennung von Bergnamen, vgl. C.-G. von Brandenstein, a. a. O. S. 92.

101 Opfer des Tuthalija (Cat. Nr. 533) mit Aufzählung von Bergnamen. Parallel zu KBo XI 40 (s. dort) und KBo XII 59 und 60.

102 Achte Tafel des *hišuyā*-Festes (s. Kolophon Rs. VI Z. 18ff.). Rs. V Z. 6 nennt ^mNIR. GÁL LUGAL. GAL. Zu Vs. II Z. 12 (hurr. *pa-ab-bi*) s. C. G. von Brandenstein, a. a. O., S. 92. Rs. Duplikat zu unveröfftl. Bo 7287.

103 Ritual mit Nennung geographischer Namen, vgl. C.-G. von Brandenstein, a. a. O., S. 92. Duplikat zu Kol. I ist unveröffentl. 1967/c V 15ff. (Mitteil. H. Ottens).

104 Ritual mit Nennung von Bergnamen (Vs. III), zu Cat. Nr. 473. Duplikat zu KUB I 15 III, vgl. auch Nr. 105.

106 Itinerar aus einer Orakelanfrage betreffend einen Feldzug, s. Verf., MIO 8, 1961, S. 15ff.

107 Wohl o. A. zusammen mit Nr. 108, vgl. H. Otten, KBo XI zu Nr. 40. Zu Rs. Z. 20 vgl. H. Otten, JCS 15, 1961, S. 112 Anm. 2. Festritual mit geographischen Namen.

109 Nennt die Orte Hulanija und Appala sowie KÁ. GAL HUR. SAG (vgl. KBo V 2 III 40).

110 Vs. erwähnt einen Hanikkuili (Z. 5) und Huḫazalma (Z. 9) sowie mehrere Ortsnamen. Rs. Ritual. Vgl. 2351/c = KBo XVI 47.

² Vgl. dazu demnächst H. Otten in ZA NF 25

KUB 40

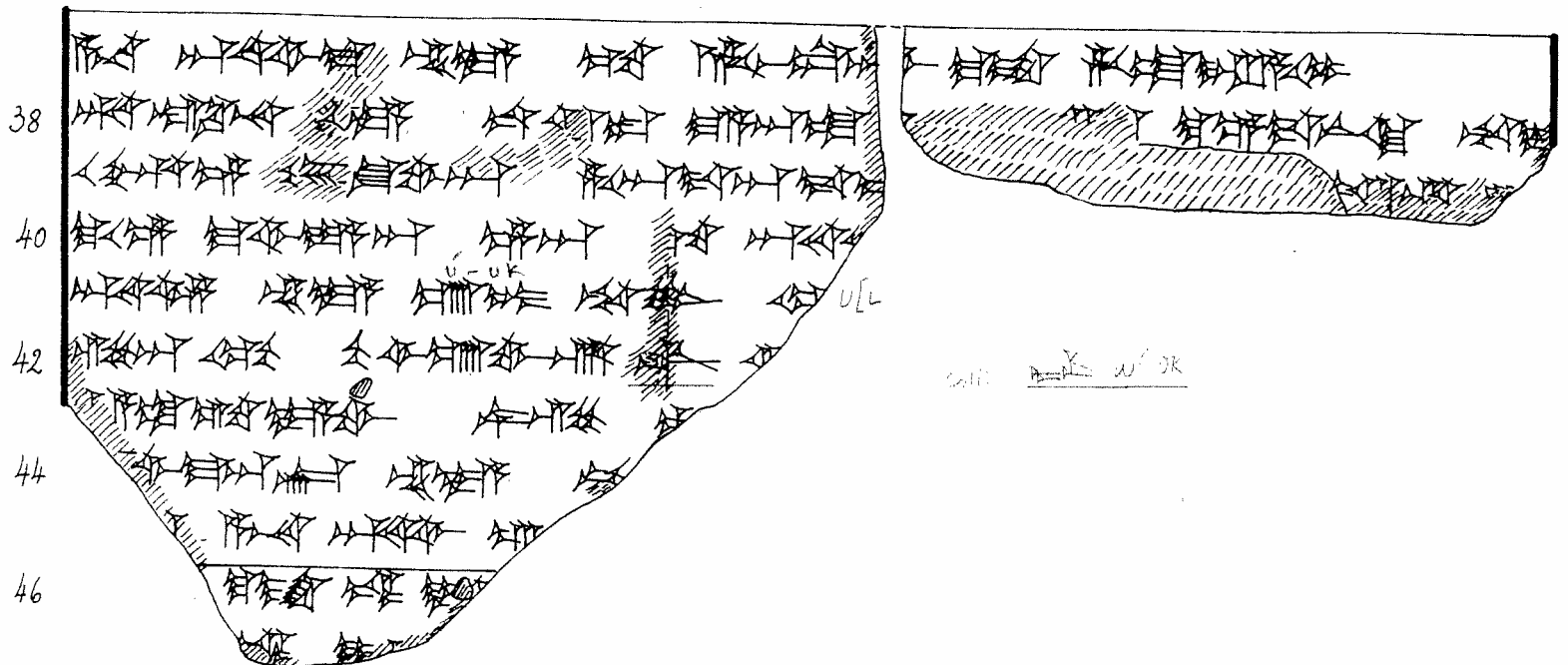
Heft-Nr.	Inventar-Nr.	Heft-Nr.	Inventar-Nr.	Heft-Nr.	Inventar-Nr.
1	4899	38	5610	75	7528
2	4889	39	5632	76	3096
3	6580	40	942	77	718
4	6415	41	7795	78	8775
5	6352	42	5521	79	7705
6	7503	43	6535	80	646 wa
7	8605	44	3637	81	1417 ✓
8	6604	45	6918	82	3808 wa
9	8840	46	1956	83	557 ✓
10	7700	47	6385	84	1613 + 6025 ✓
11	7701	48	4345	85	6910 ✓
12	4508	49	3240	86	869 ✓
13	7934	50	5683	87	7963 ✓
14	7756	51	5016	88	4867 ✓
15	4520	52	5705	89	7661 ✓
16	2672	53	7116 + 7819	90	1624 ✓
17	3902	54	5991	91	5503 ✓
18	7523	55	3707	92	5584
19	4393	56	2821	93	1614
20	7911	57	3638	94	4603
21	6846	58	4278	95	900
22	7318	59	4764	96	1629
23	5723	60	7339	97	5889 + 7959
24	5620	61	6544	98	6612
25	6418	62	VAT 13574	99	9035
26	7502	63	731	100	7851
27	7519	64	5708	101	431
28	5279	65	1761	102	4931 + 9056
29	7539	66	367	103	6255
30	6614	67	5570	104	1025
31	3798	68	3602	105	6098
32	6292	69	7794	106	5607
33	861 + 6275	70	8711	107	5425 + 6206
34	8747	71	7014	108	564
35	6521	72	7640	109	5450
36	800	73	3794	110	VAT 7686
37	4839	74	7714		

Inventar-Nr.	Heft-Nr.	Inventar-Nr.	Heft-Nr.	Inventar-Nr.	Heft-Nr.
367	66	4839	37	6614	30
431	101	4867	88	6846	21
557	83	4889	2	6910	85
564	108	4899	1	6918	45
646	80	4931 +	102	7014	71
718	77	5016	51	7116 +	53
731	63	5279	28	7318	22
800	36	5425 +	107	7339	60
861 +	33	5450	109	7502	26
869	86	5503	91	7503	6
900	95	5521	42	7519	27
942	40	5570	67	7523	18
1025	104	5584	92	7528	75
1417	81	5607	106	7539	29
1613 +	84	5610	38	7640	72
1614	93	5620	24	7661	89
1624	90	5632	39	7700	10
1629	96	5683	50	7701	11
1761	65	5705	52	7705	79
1956	46	5708	64	7714	74
2672	16	5723	23	7756	14
2821	56	5889 +	97	7794	69
3096	76	5991	54	7795	41
3240	49	6025 +	84	7819 +	53
3602	68	6098	105	7851	100
3637	44	6206 +	107	7911	20
3638	57	6255	103	7934	13
3707	55	6275 +	33	7959 +	97
3794	73	6292	32	7963	87
3798	31	6352	5	8605	7
3808	82	6385	47	8711	70
3902	17	6415	4	8747	34
4278	58	6418	25	8775	78
4345	48	6521	35	8840	9
4393	19	6535	43	9035	99
4508	12	6544	61	9056	102f
4520	15	6580	3	VAT 7686	110
4603	94	6604	8	VAT 13574	62
4764	59	6612	98		

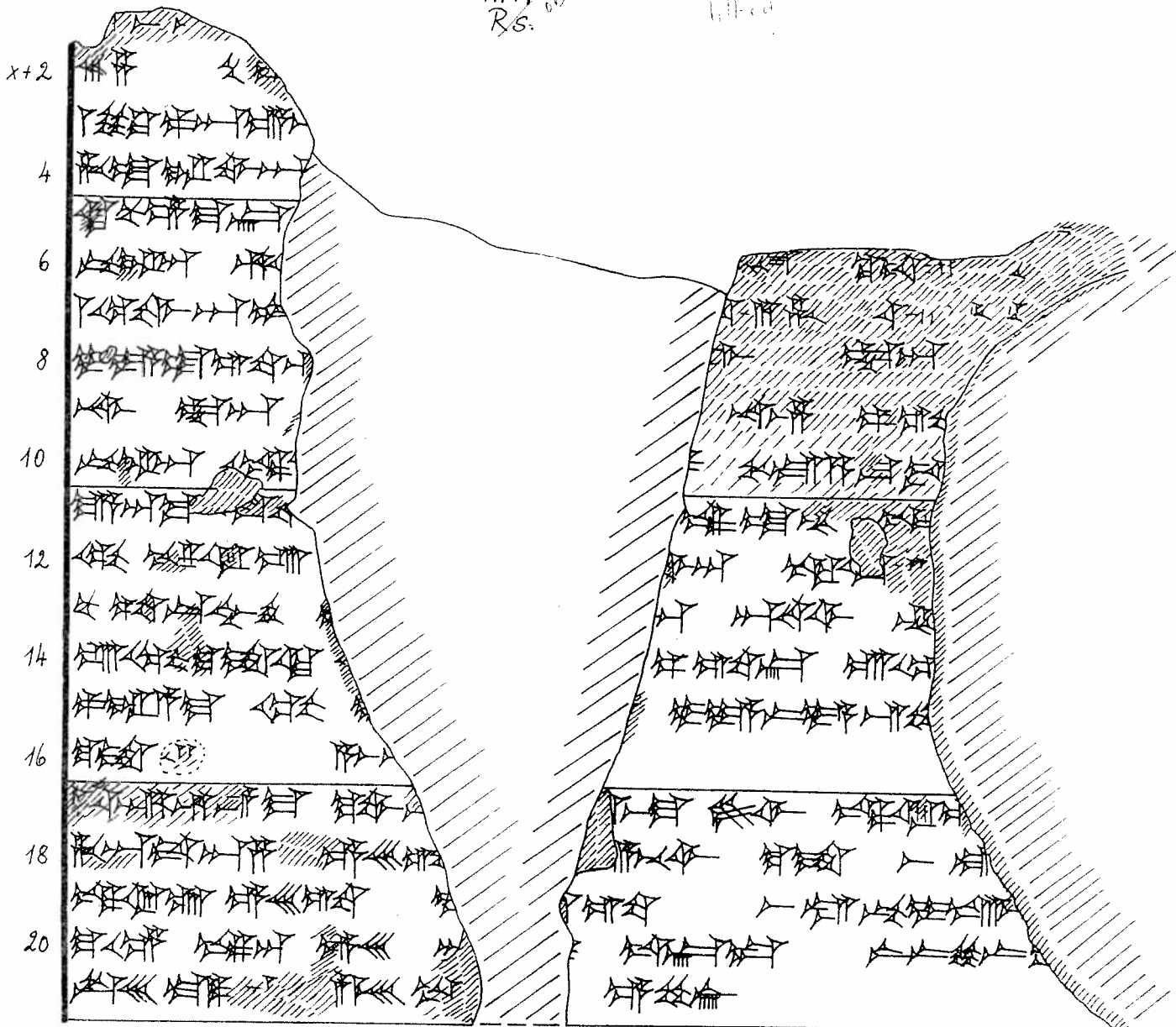
1-ya-nu-on nu ku 2
6-UL 1-01-01 nu-ma

Nr.1
Bo 4899

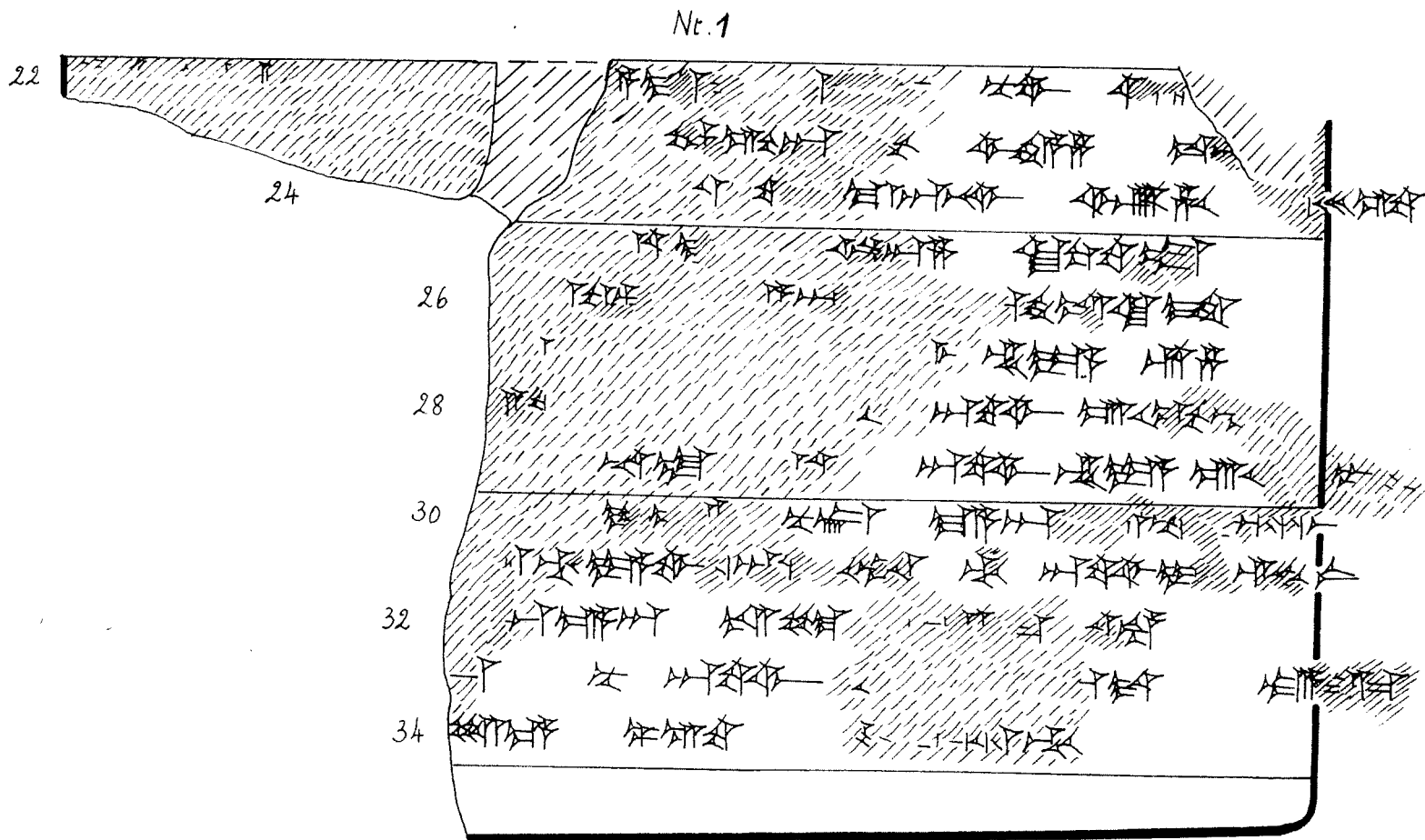
Handwritten text in a cuneiform script, organized into two columns. The left column contains line numbers 16 through 36, and the right column contains line numbers 2 through 14. The text is written on a piece of paper with a vertical crease down the middle. The script is a form of cuneiform, likely from the Hittite or Hurrian languages, given the context of the collection (Bo 4899).



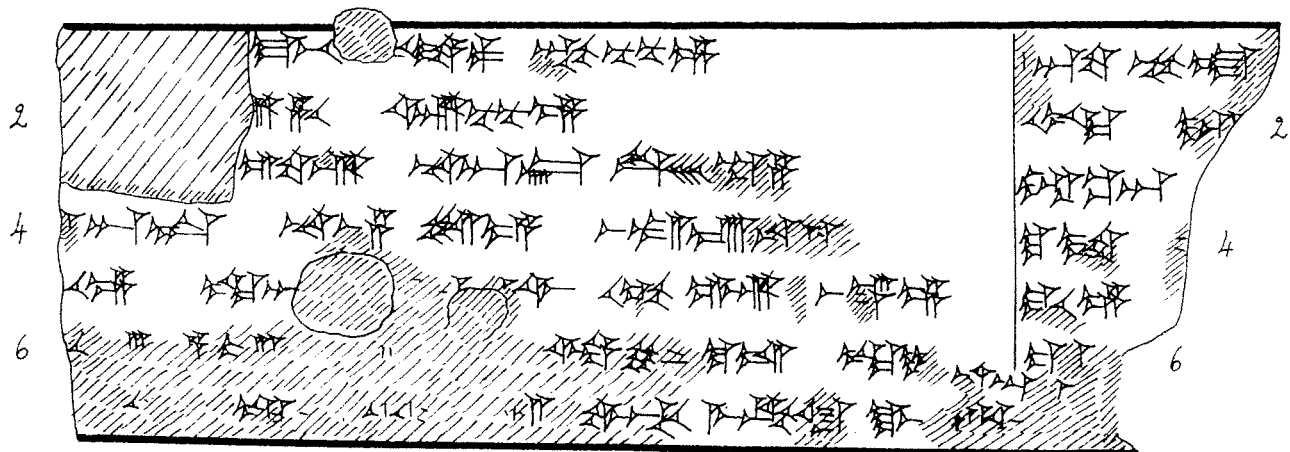
Nr. 1 obv. 187
R.G.

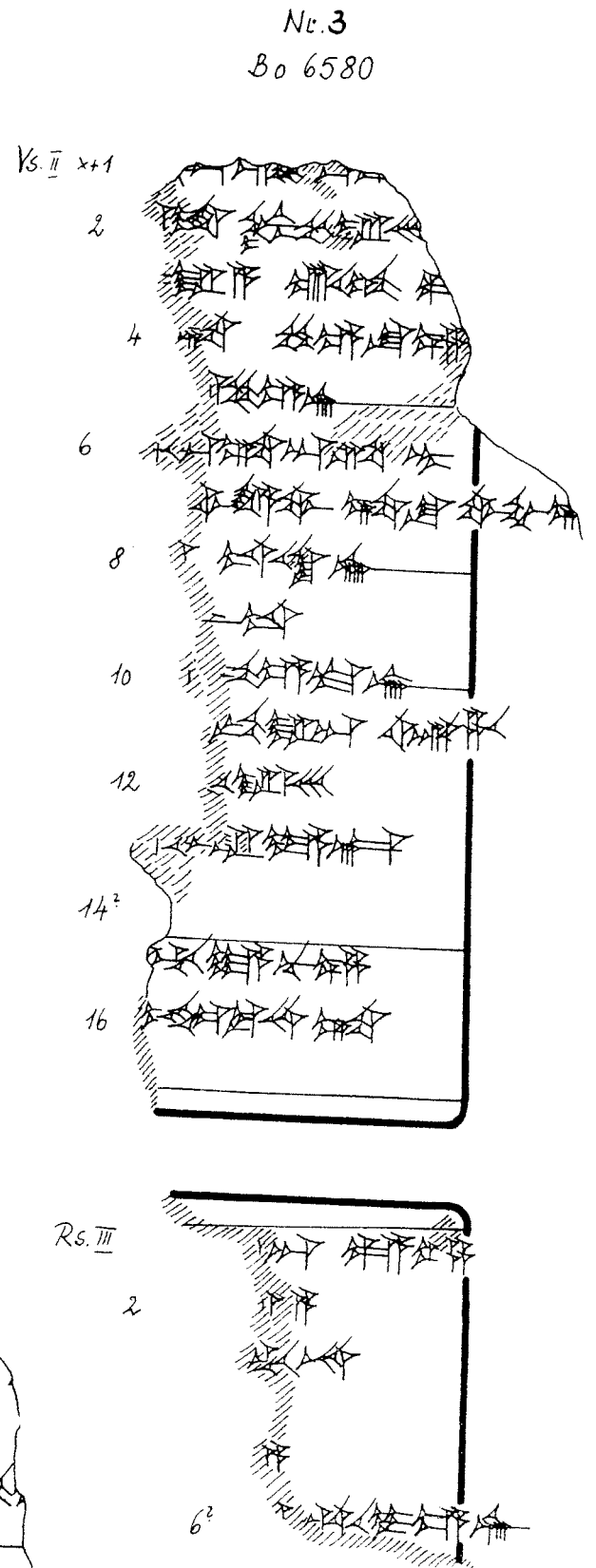
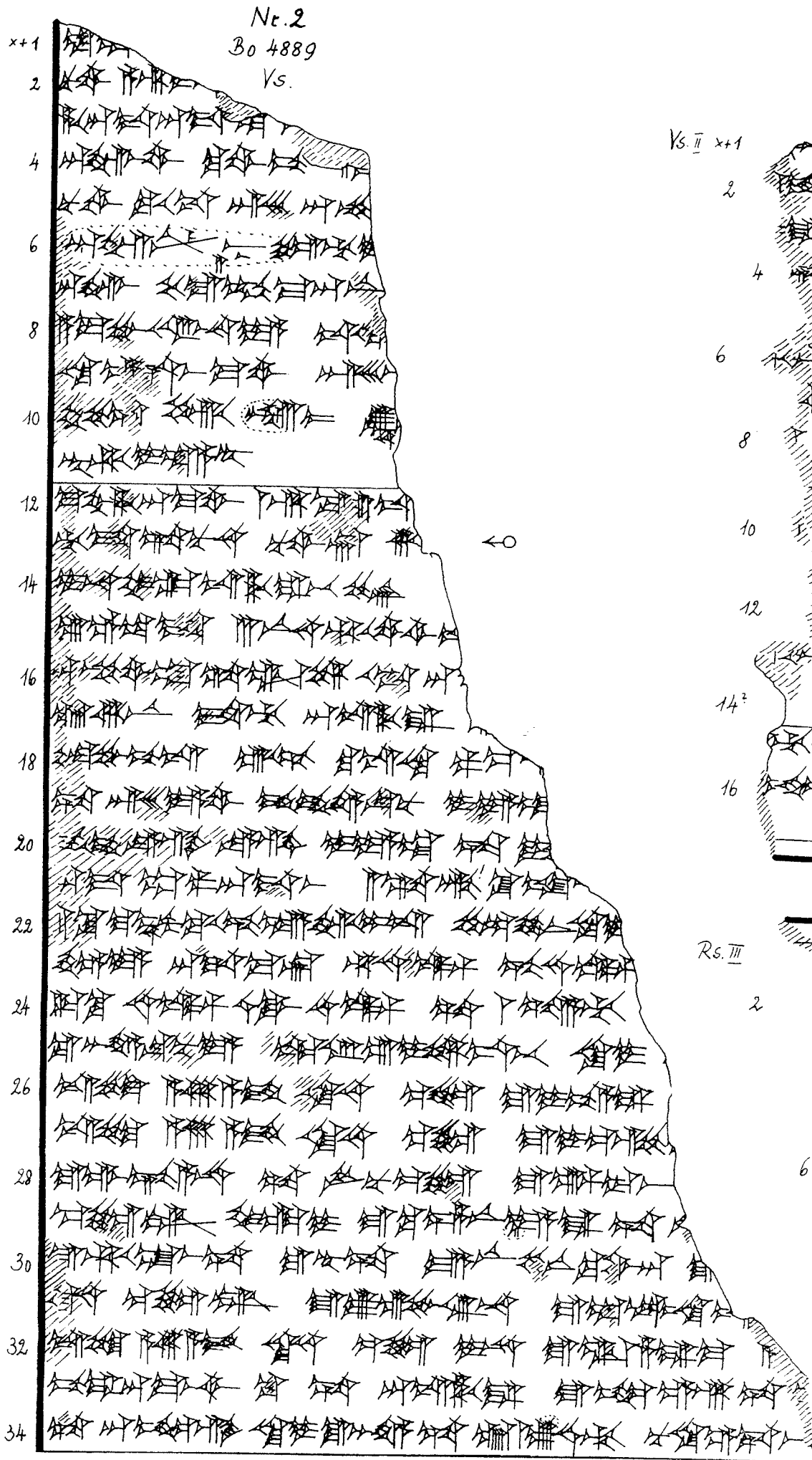


Fortsetzung s. nächstes Blatt



Linker Rand





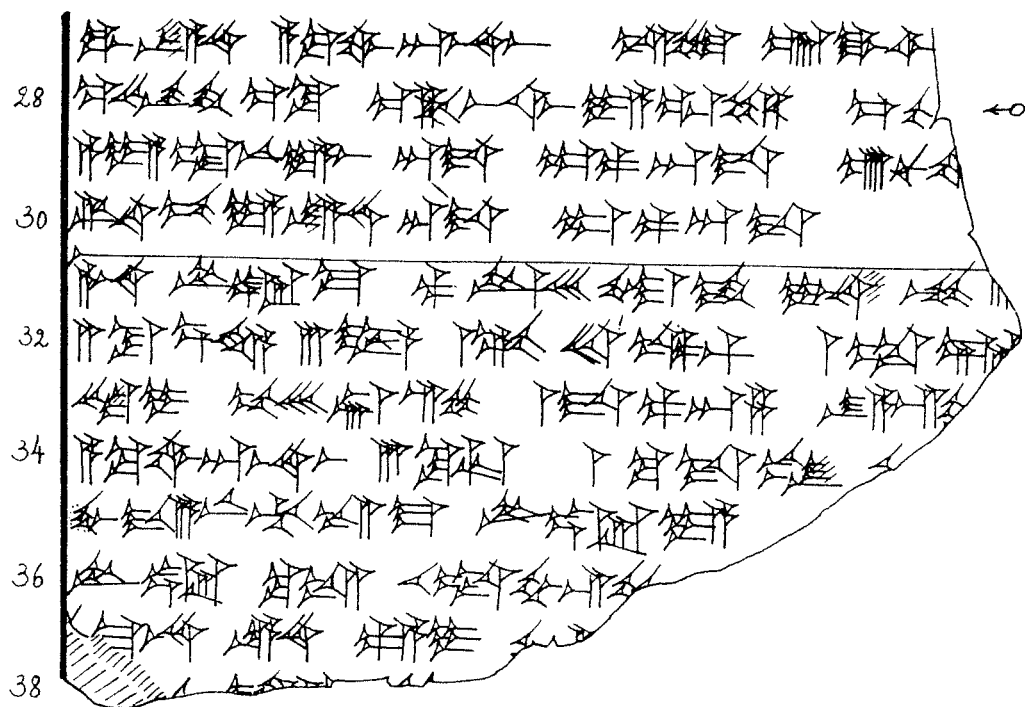
36
38
40

25.
2
4
6
8
10
12
14
16
18
20
22
24
26

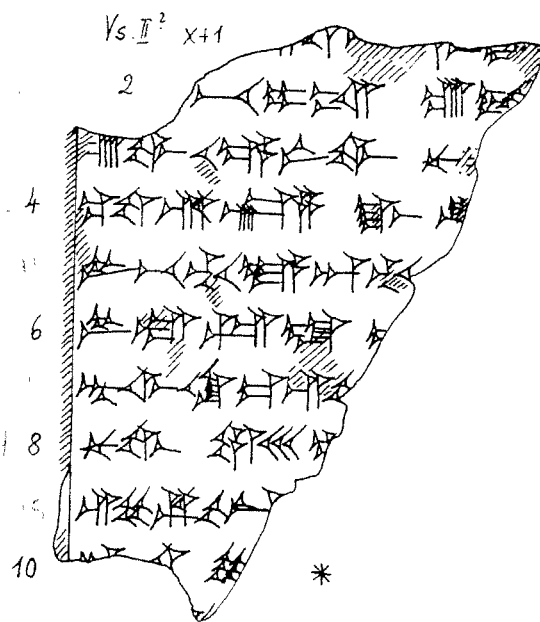
coll. as copied

Fortsetzung s. nächstes Blatt

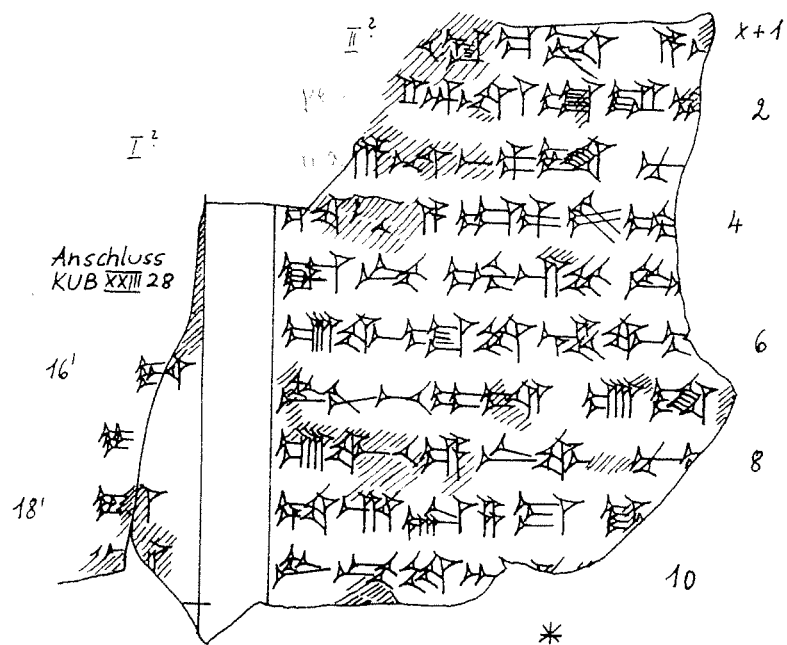
KUB XI



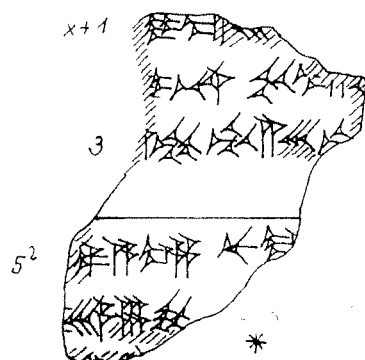
Nr. 4
Bo 6415



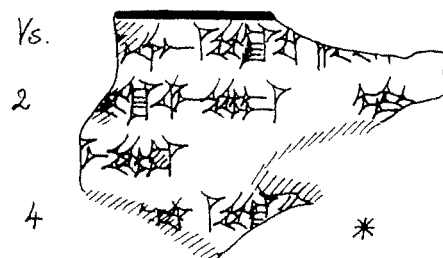
Nr. 5
Bo 6352

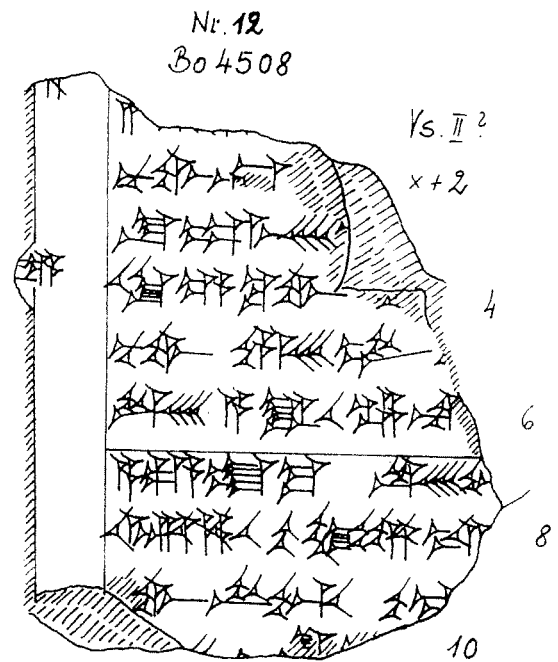
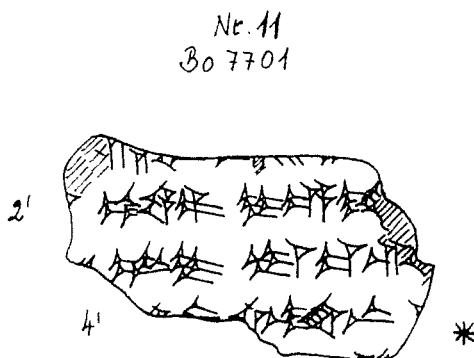
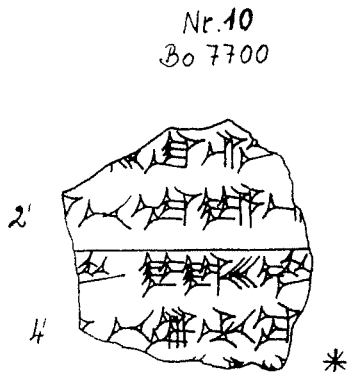
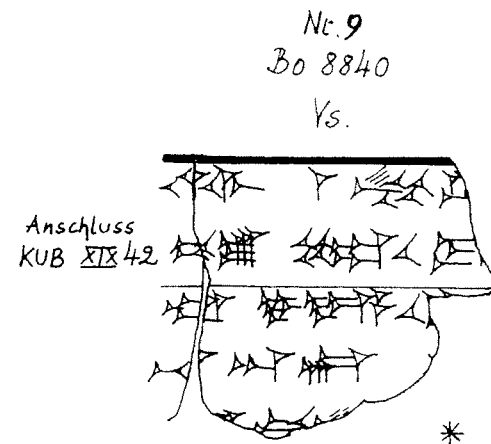
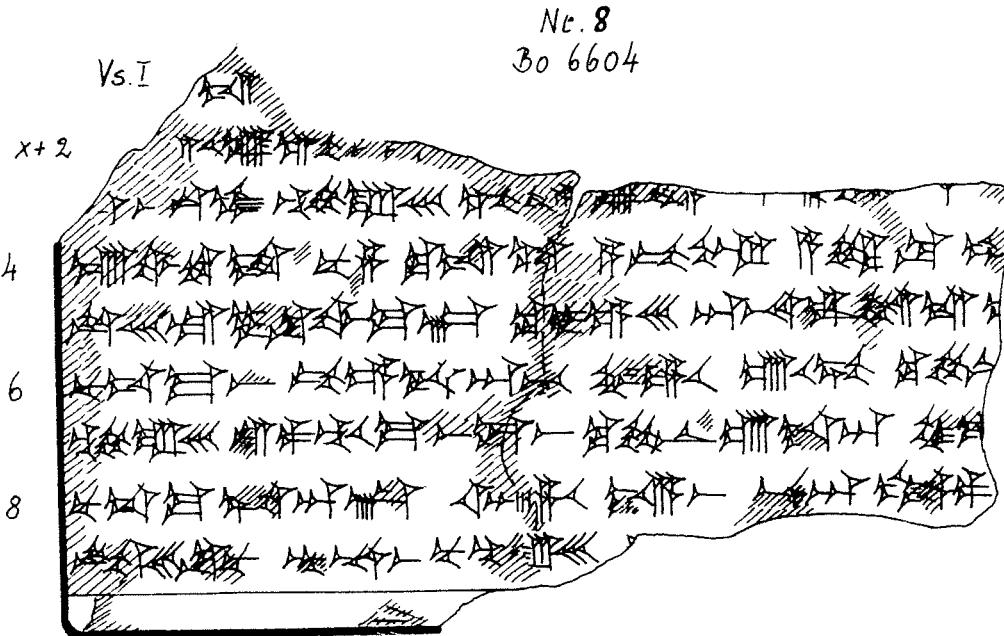


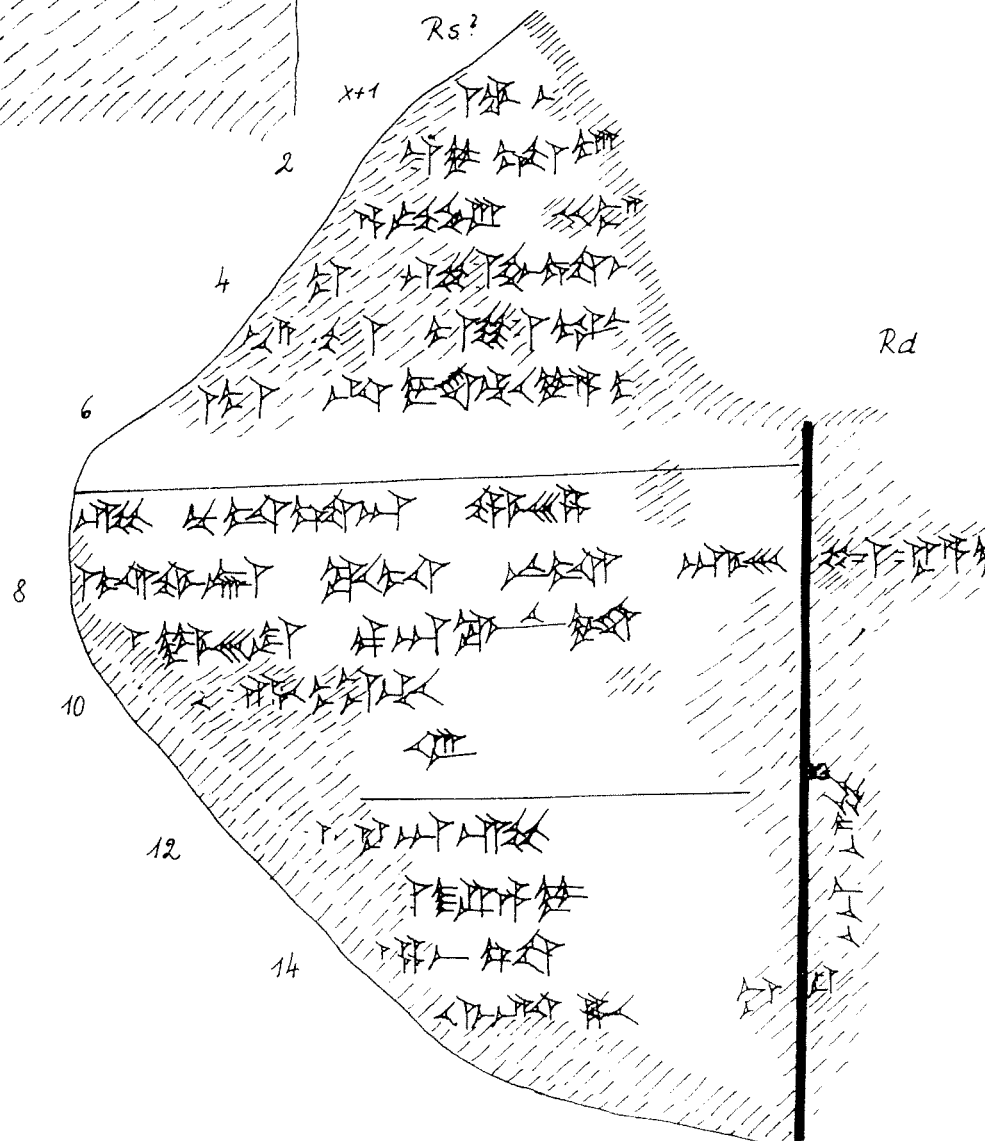
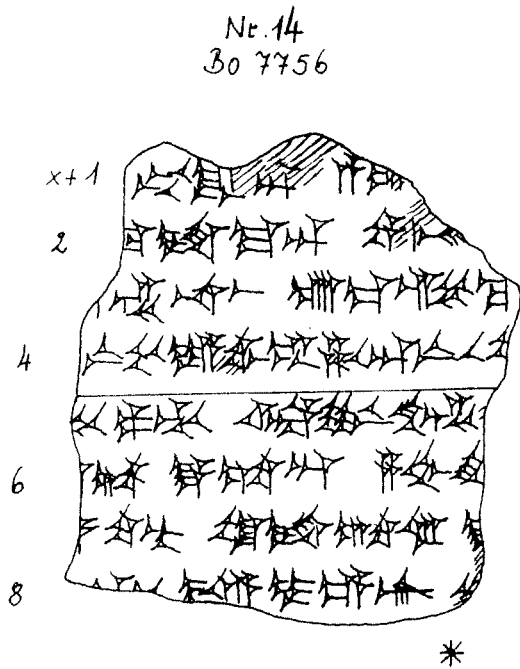
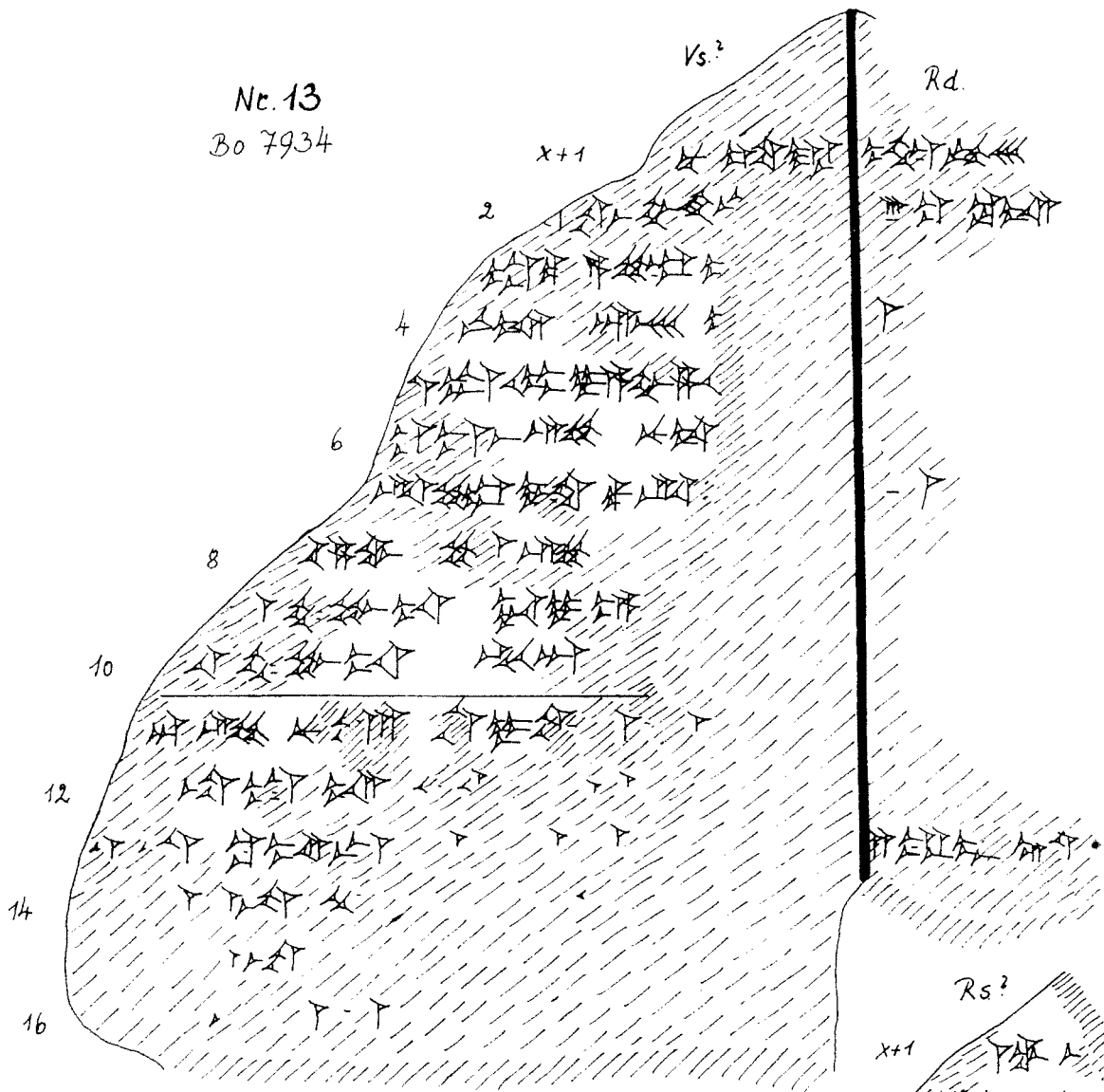
Nr. 6
Bo 7503



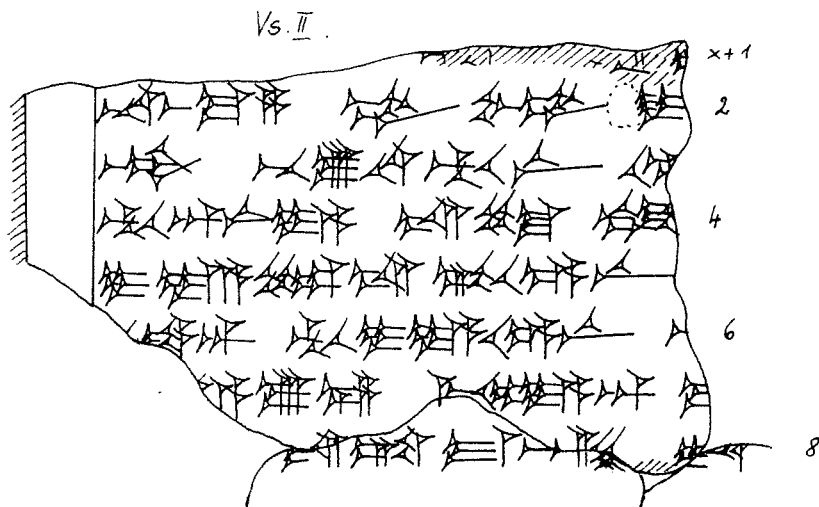
Nr. 7
Bo 8605





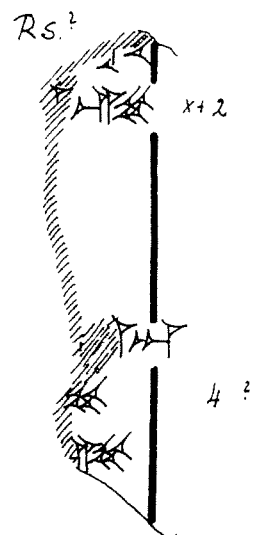
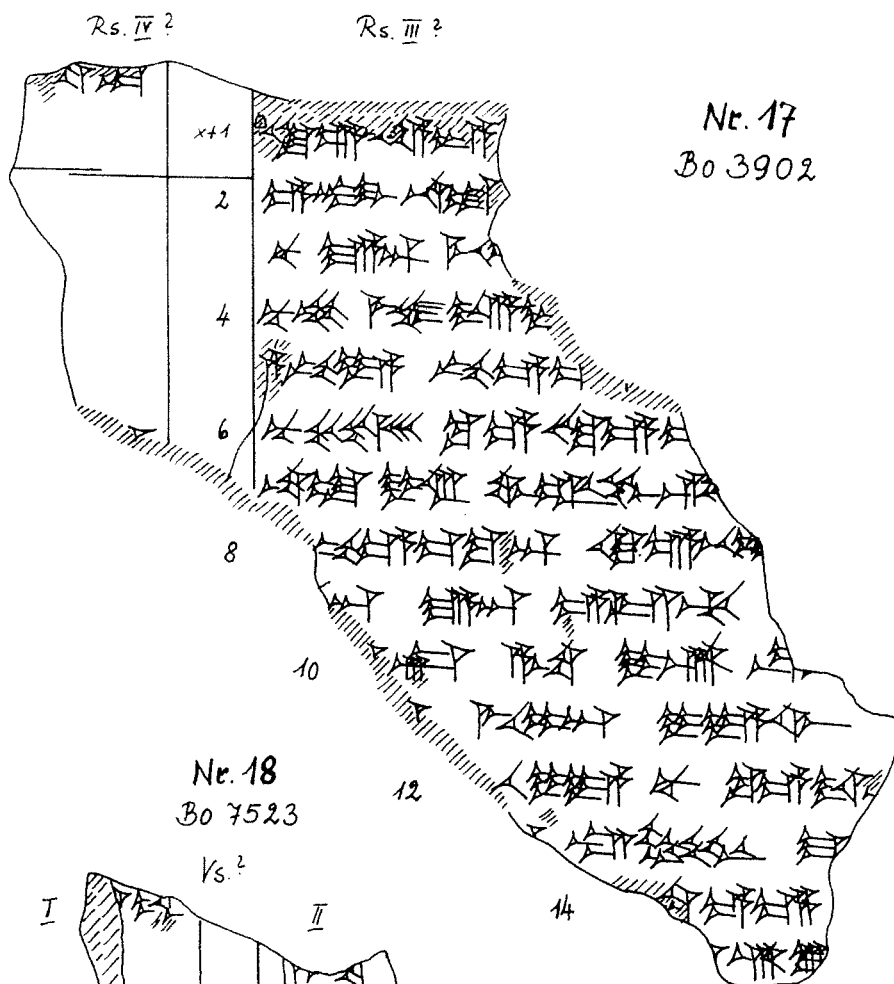
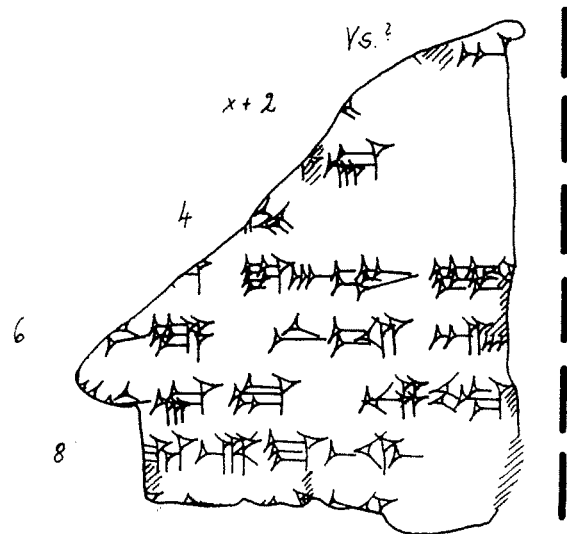


Nr. 15
Bo 4520

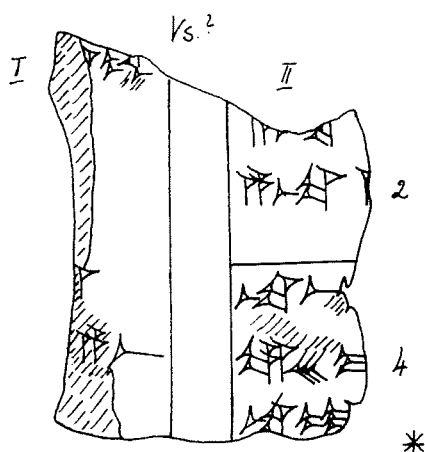


Anschluss KUB XXVI 24 Vs. II

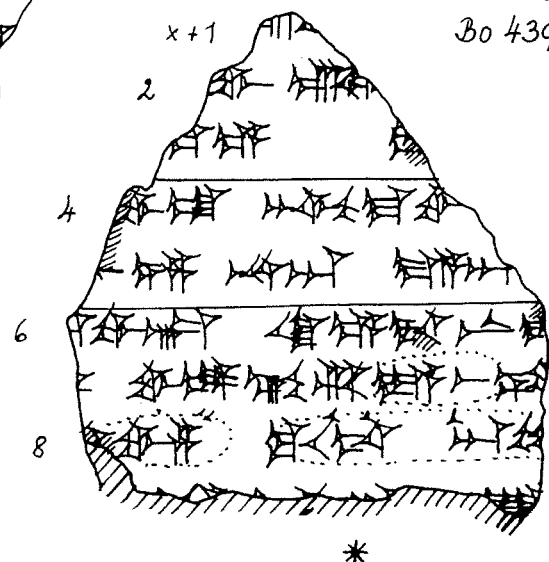
Nr. 16
Bo 2672



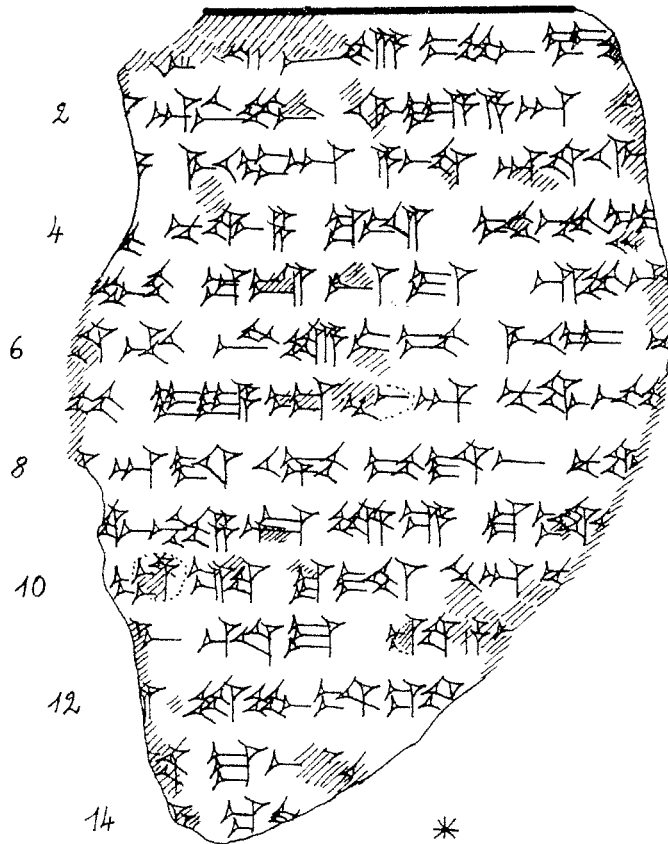
Nr. 18
Bo 7523



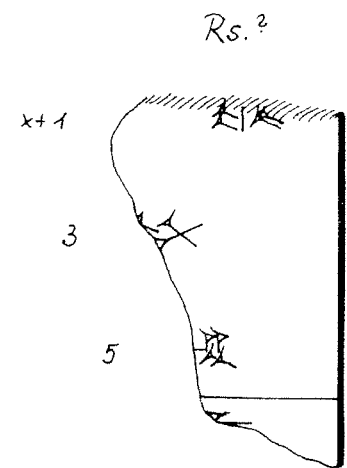
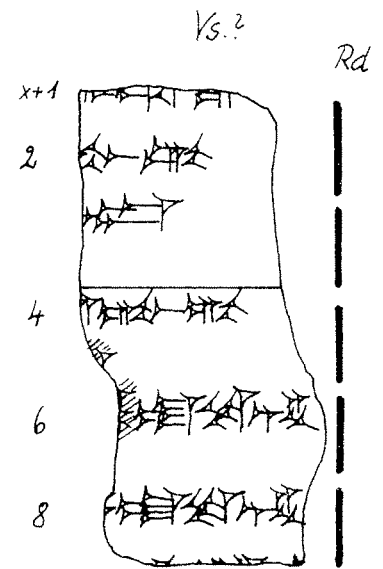
Nr. 19
Bo 4393



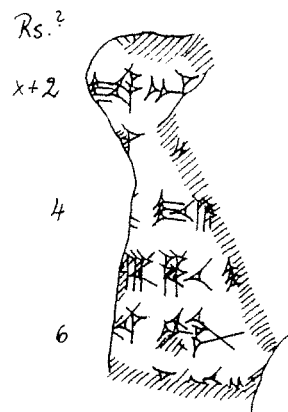
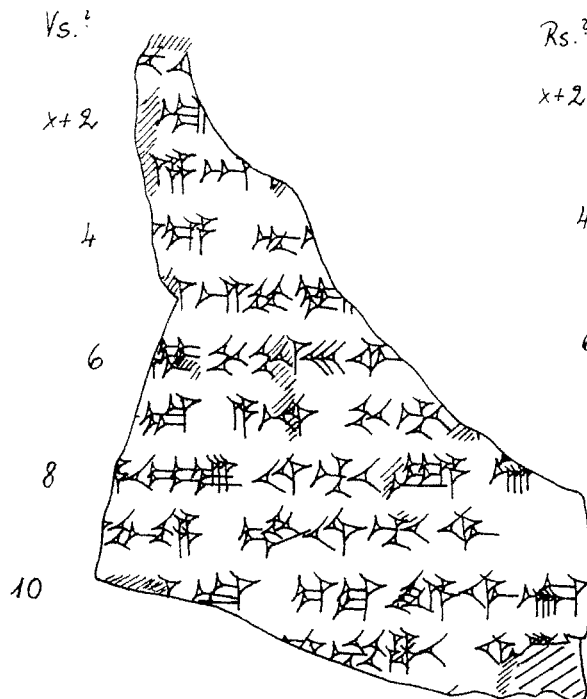
Nr. 20
Bo 7911



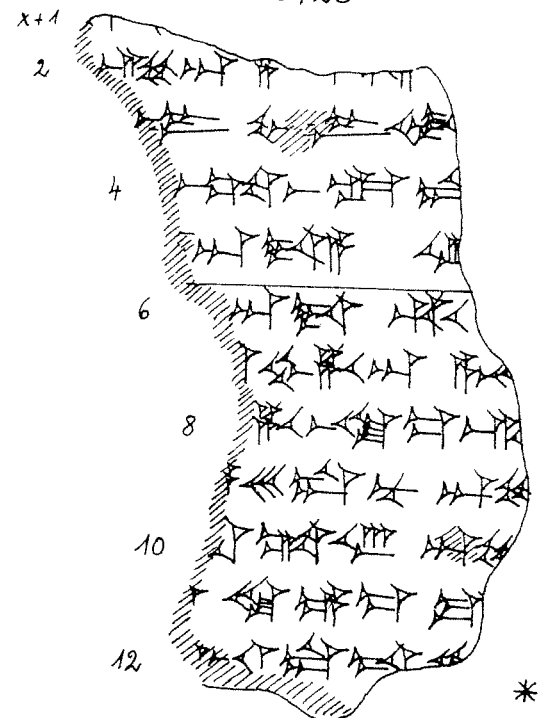
Nr. 21
Bo 6846



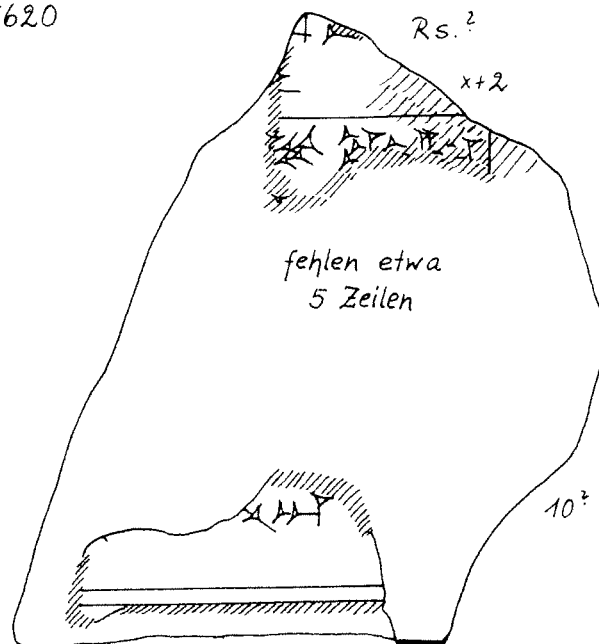
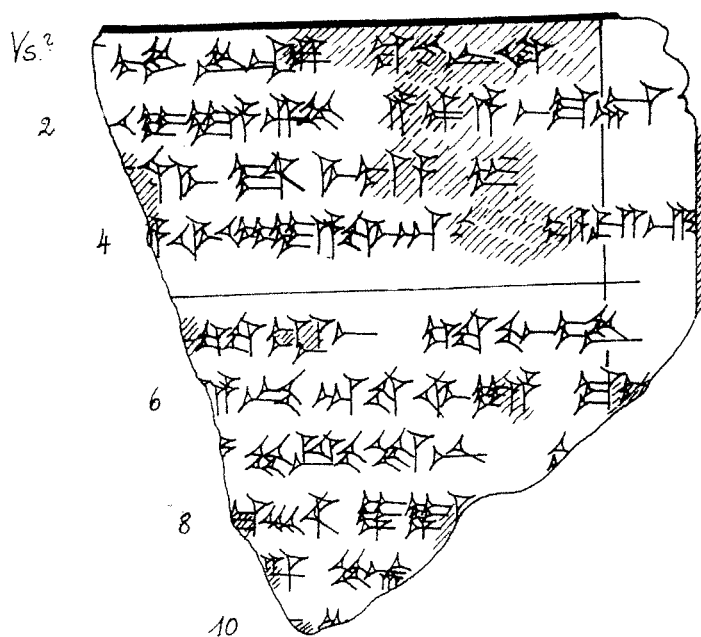
Nr. 22
Bo 7318



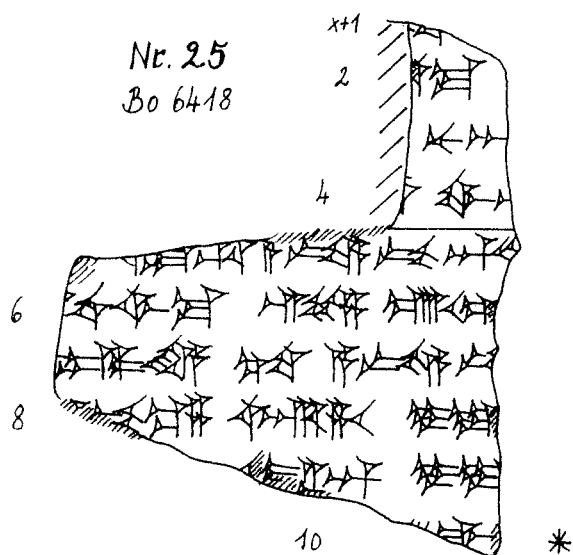
Nr. 23
Bo 5723



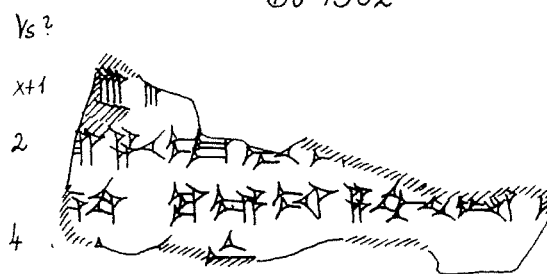
Nr. 24
Bo 5620



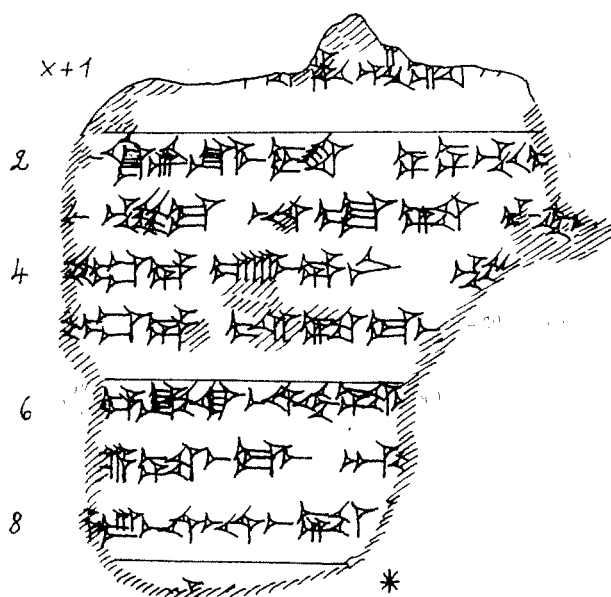
Nr. 25
Bo 6418



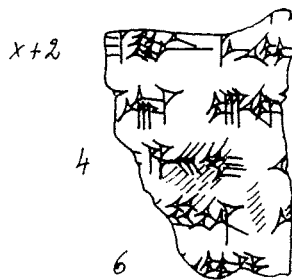
Nr. 26
Bo 7502



Nr. 28
Bo 5279



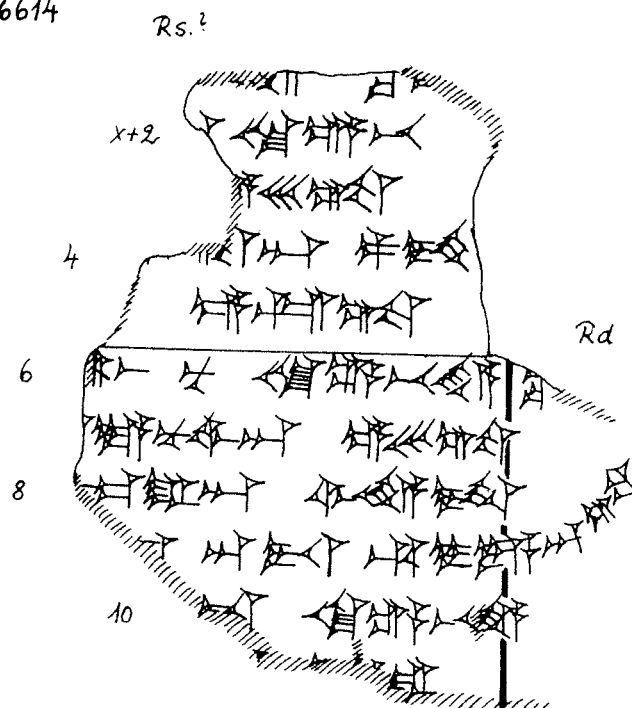
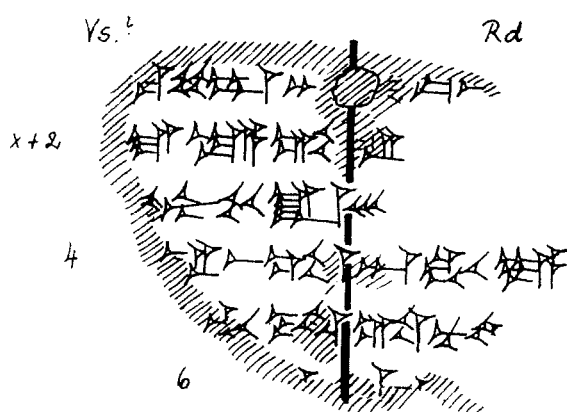
Nr. 27
Bo 7519



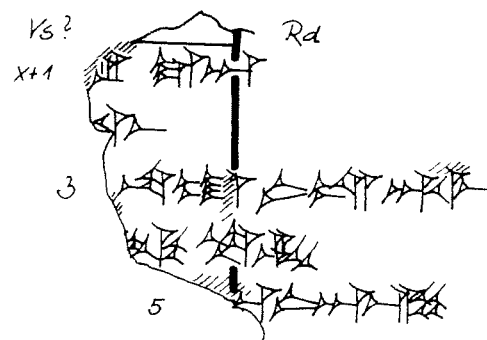
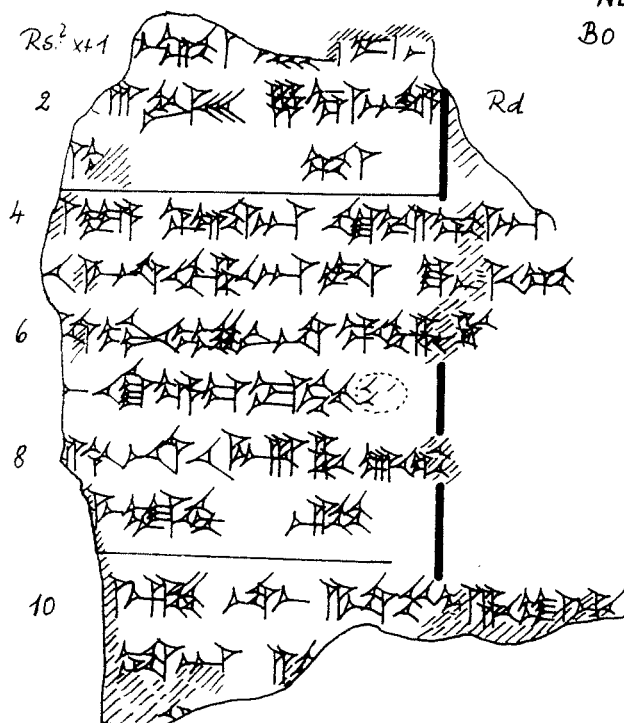
Nr. 29
Bo 7539



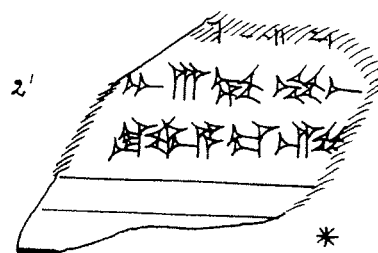
Nt. 30
Bo 6614



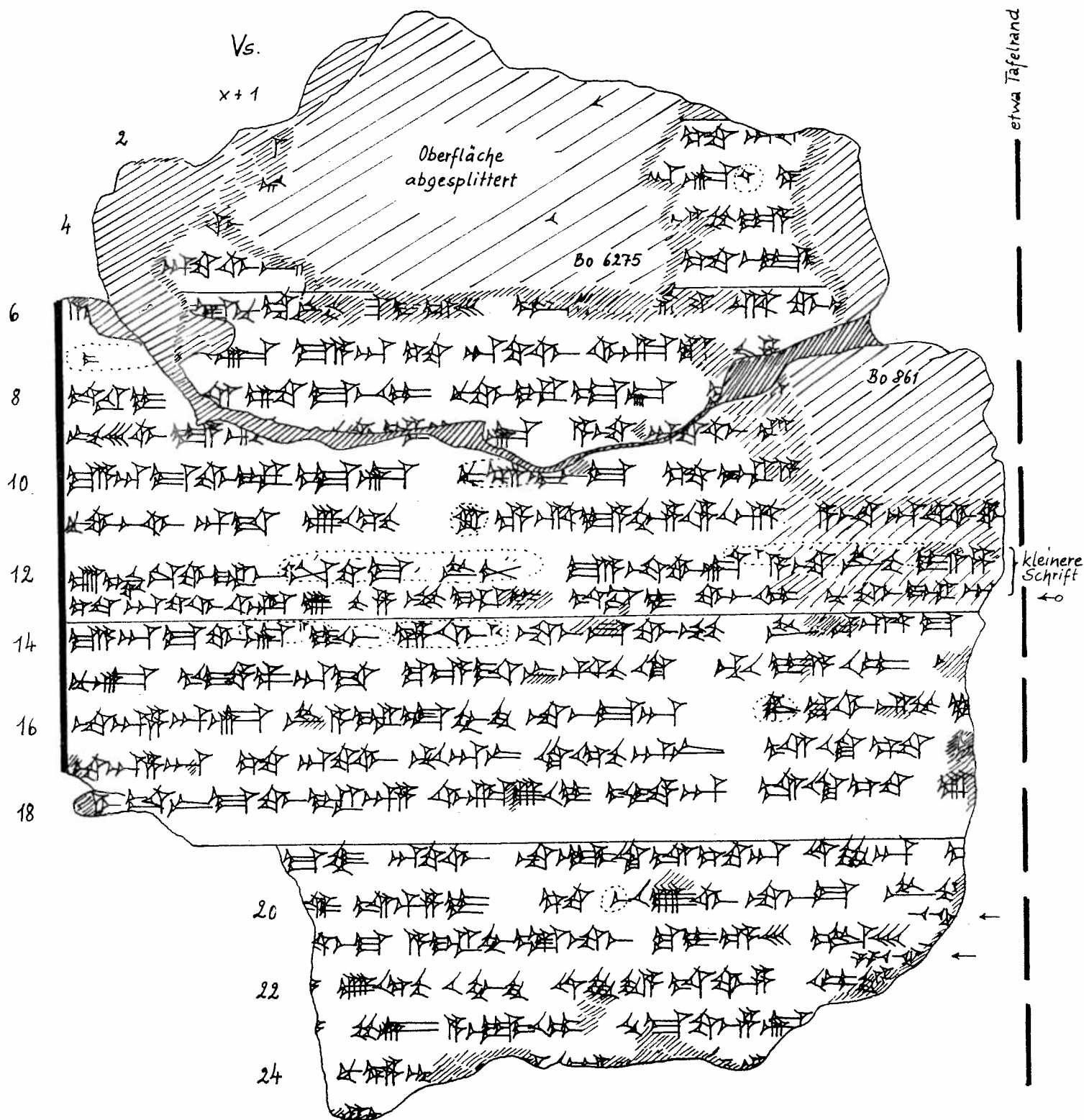
Nt. 31
Bo 3798

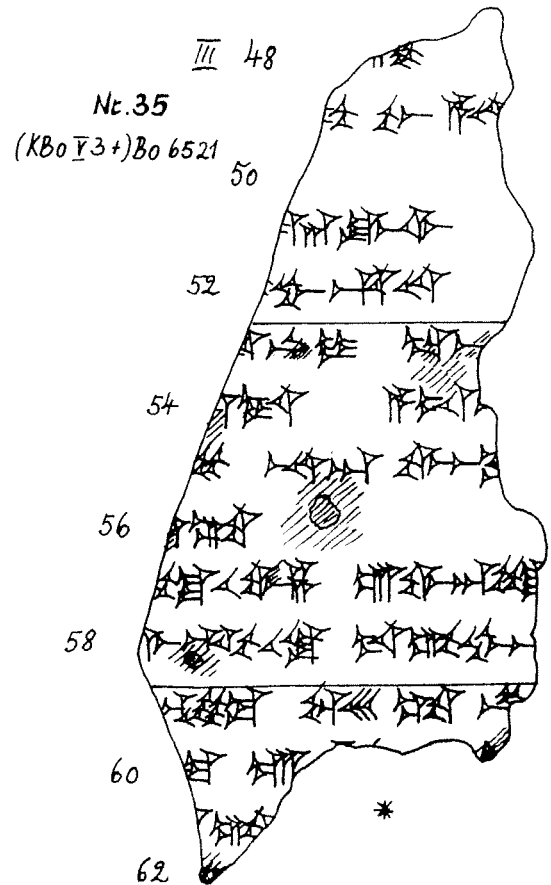
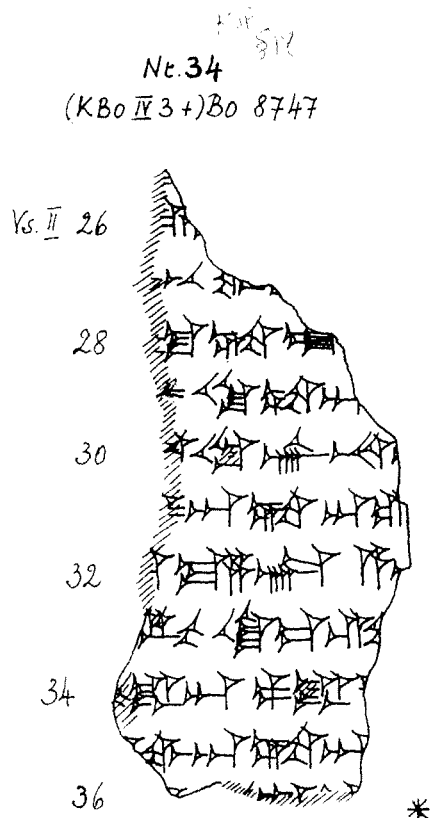
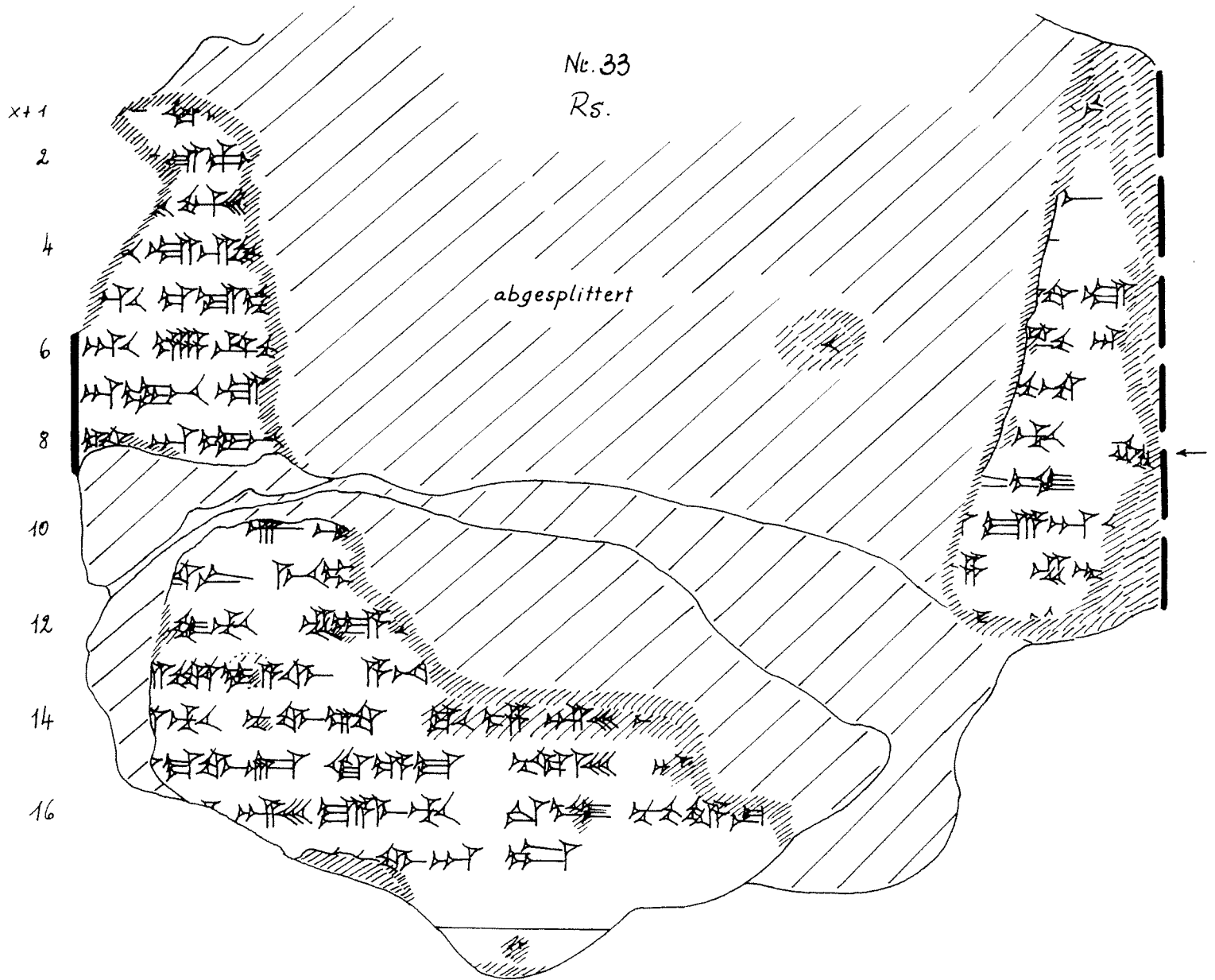


Nt. 32
Bo 6292



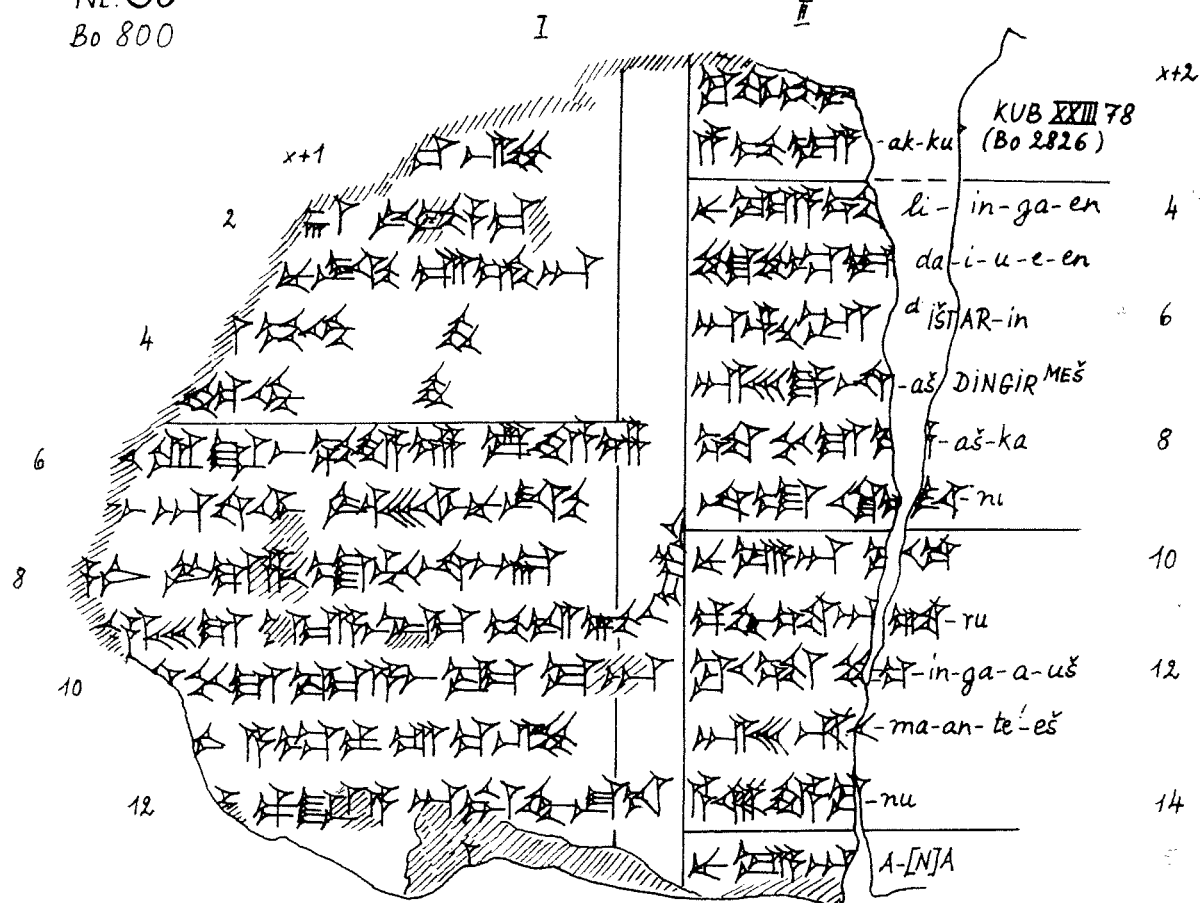
Nr. 33
Bo 861 + Bo 6275





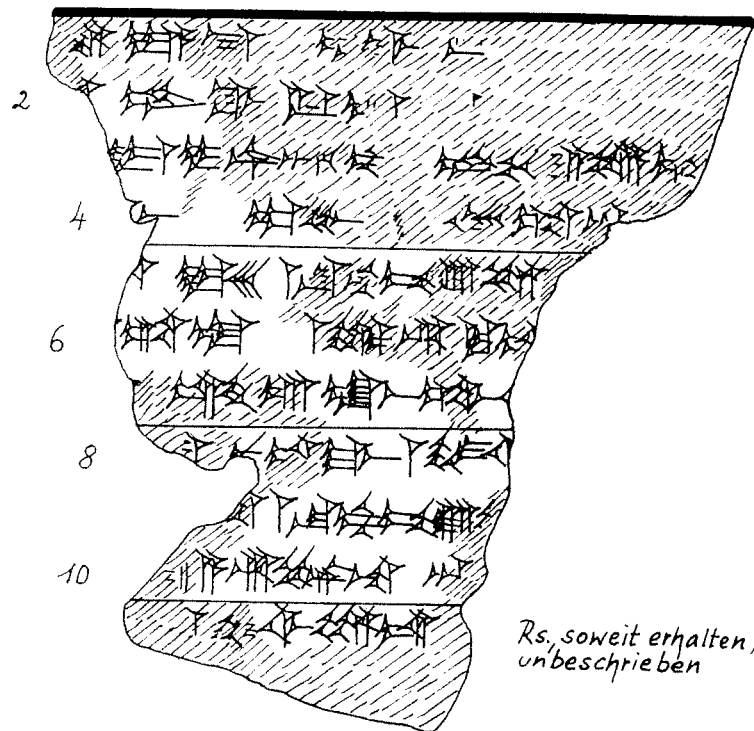
Nr. 36
Bo 800

Vs.

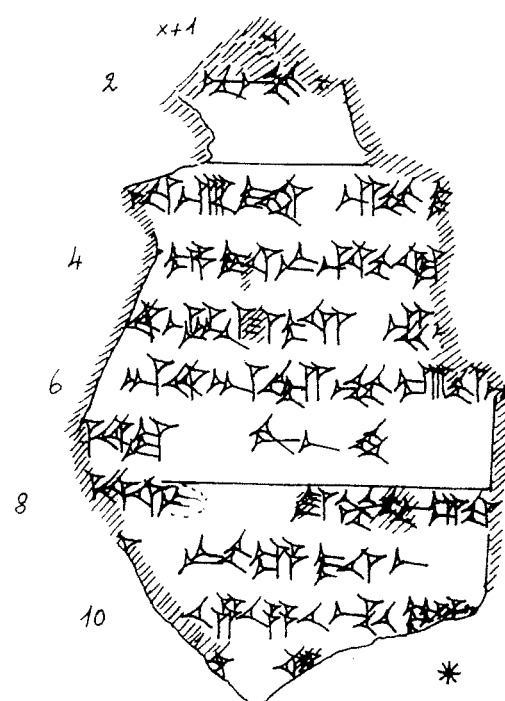


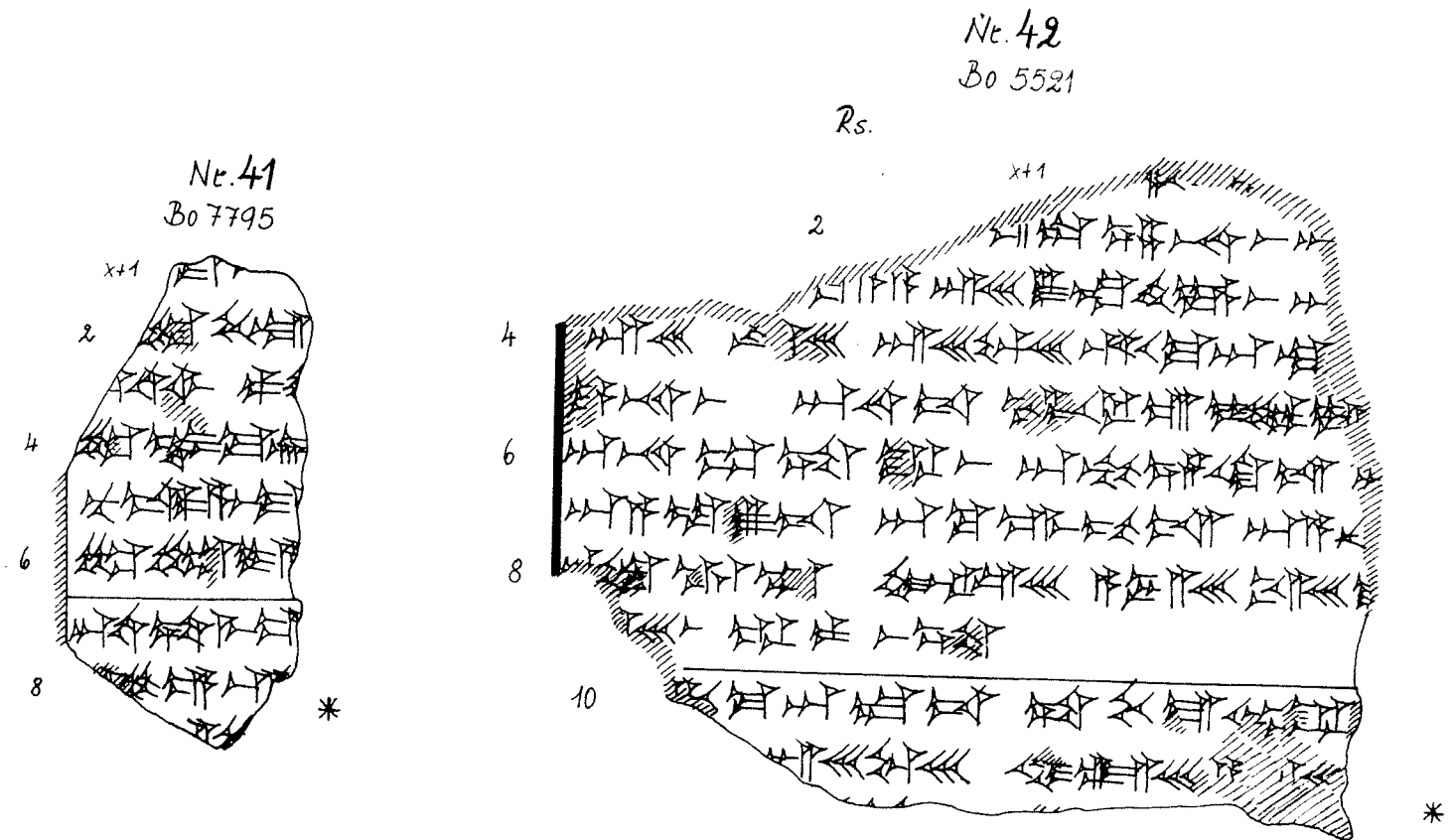
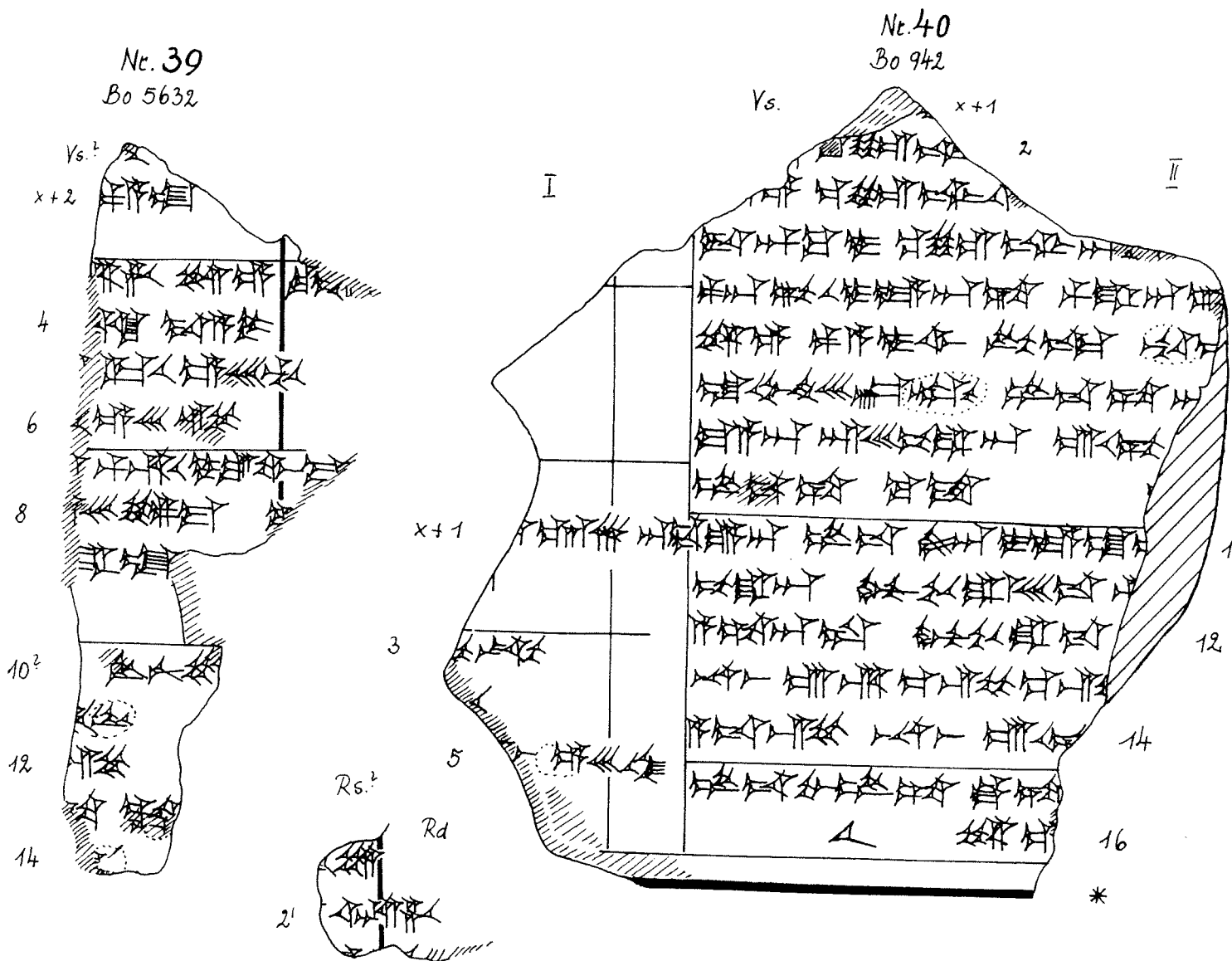
Nr. 37
Bo 4839

Vs.

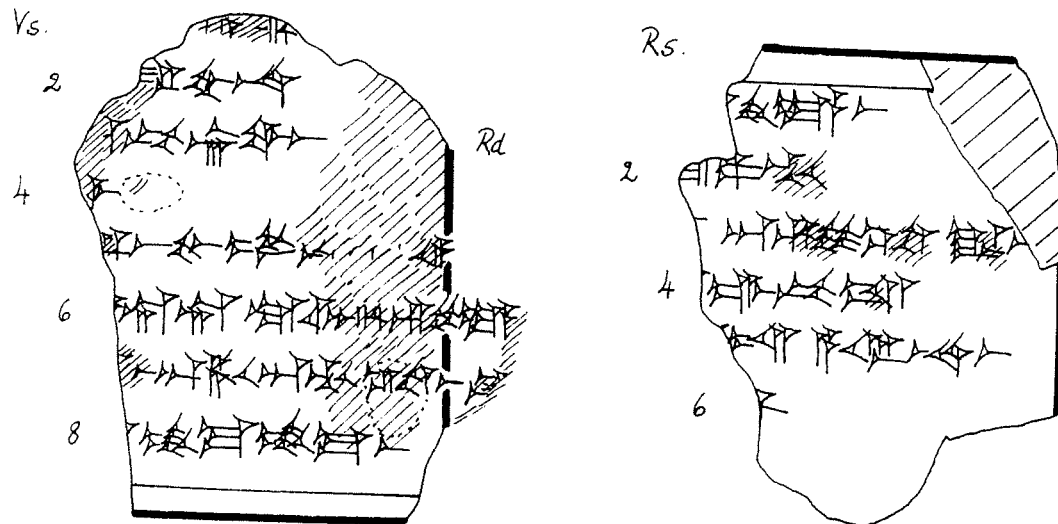


Nr. 38
Bo 5610

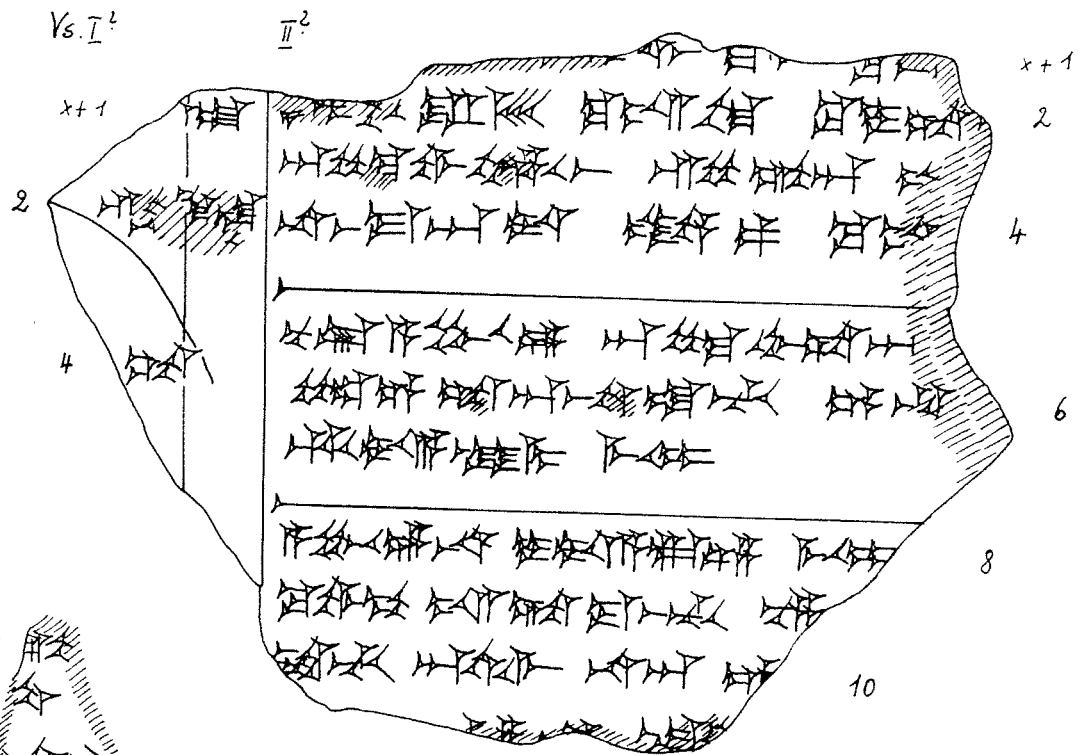




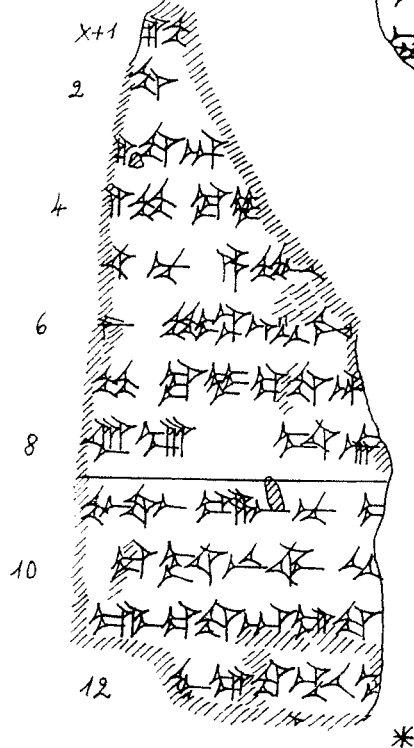
Nr. 43
Bo 6535



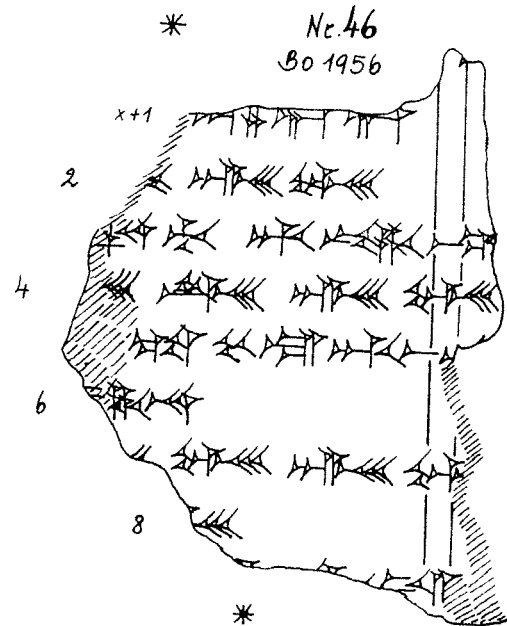
Nr. 44
Bo 3637



Nr. 45
Bo 6918

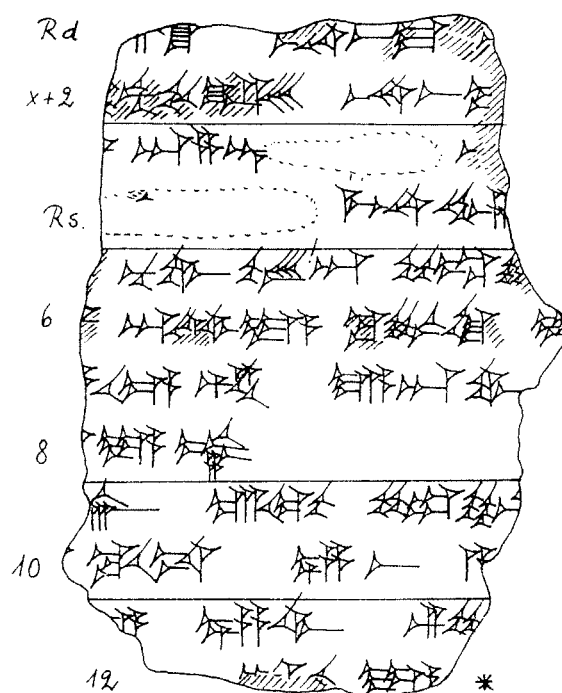
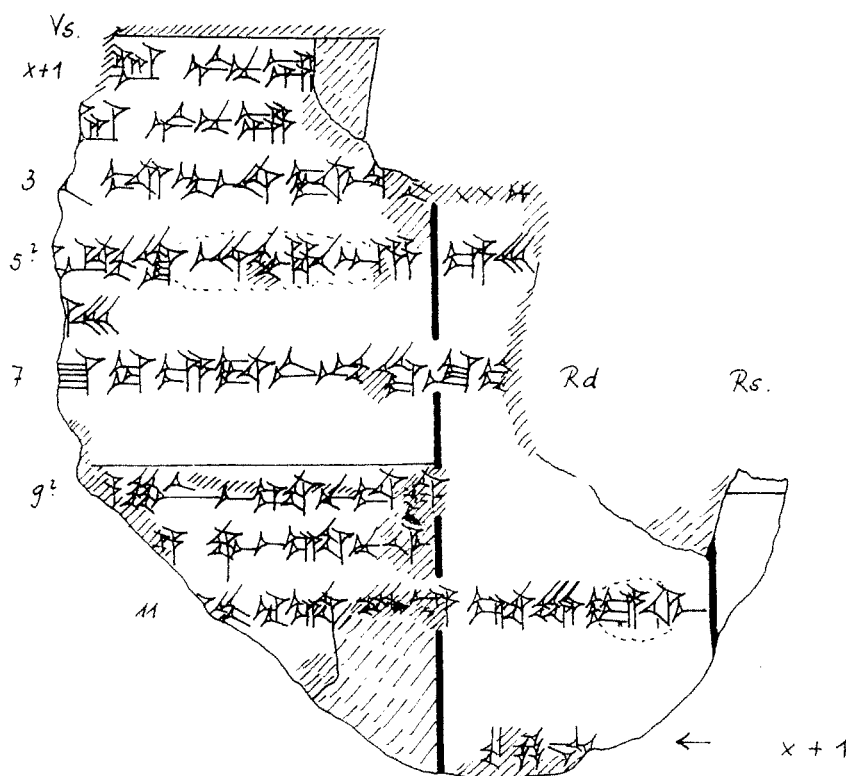


Nr. 46
Bo 1956

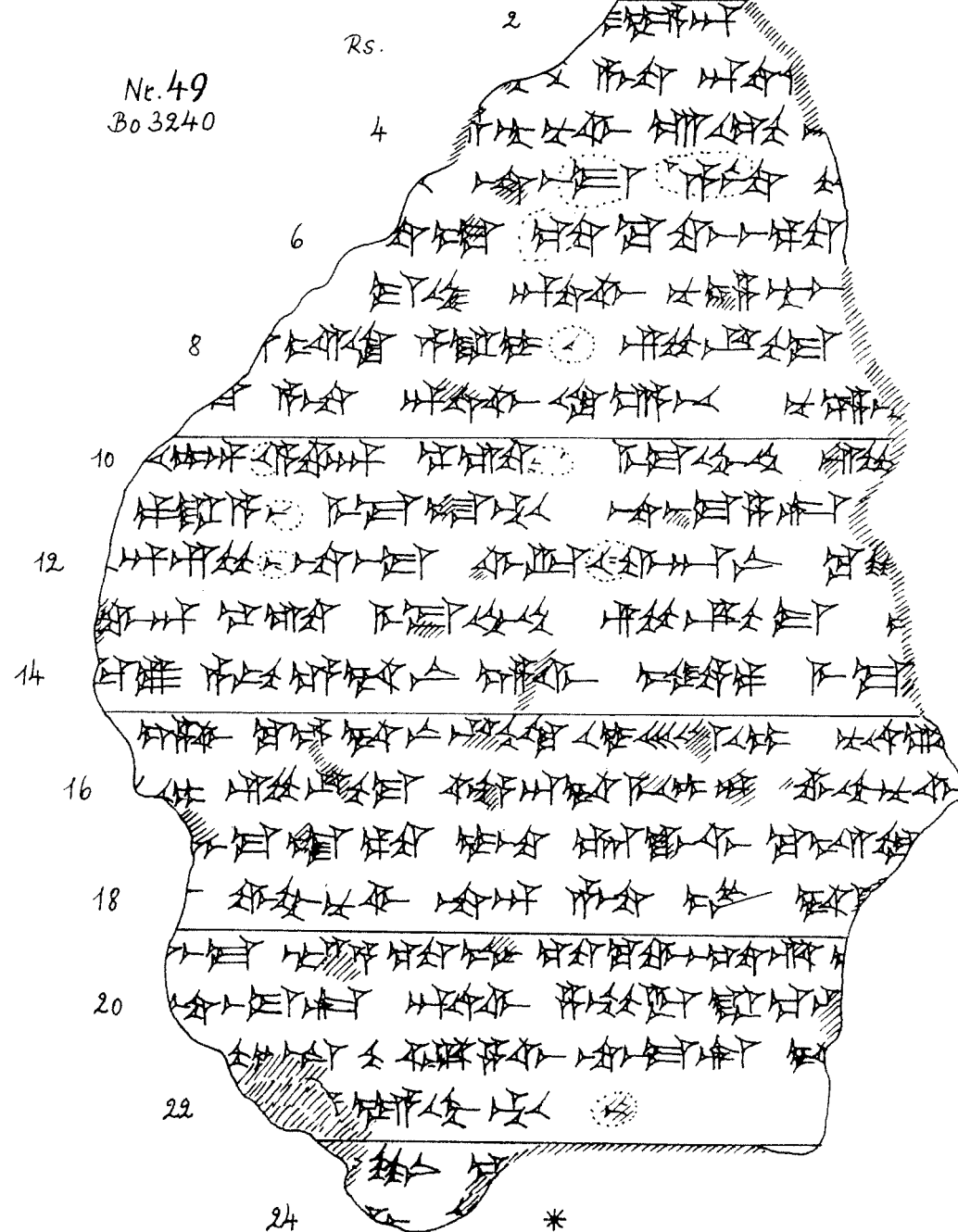


Nc. 47
Bo 6385

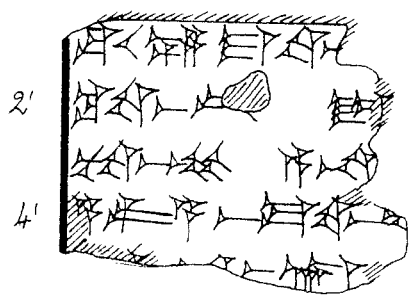
Nc. 48
Bo 4345



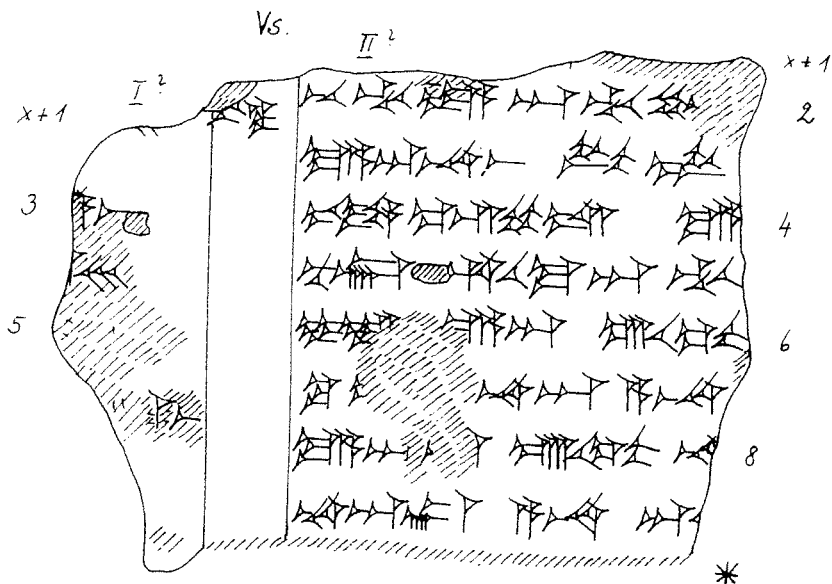
Nc. 49
Bo 3240



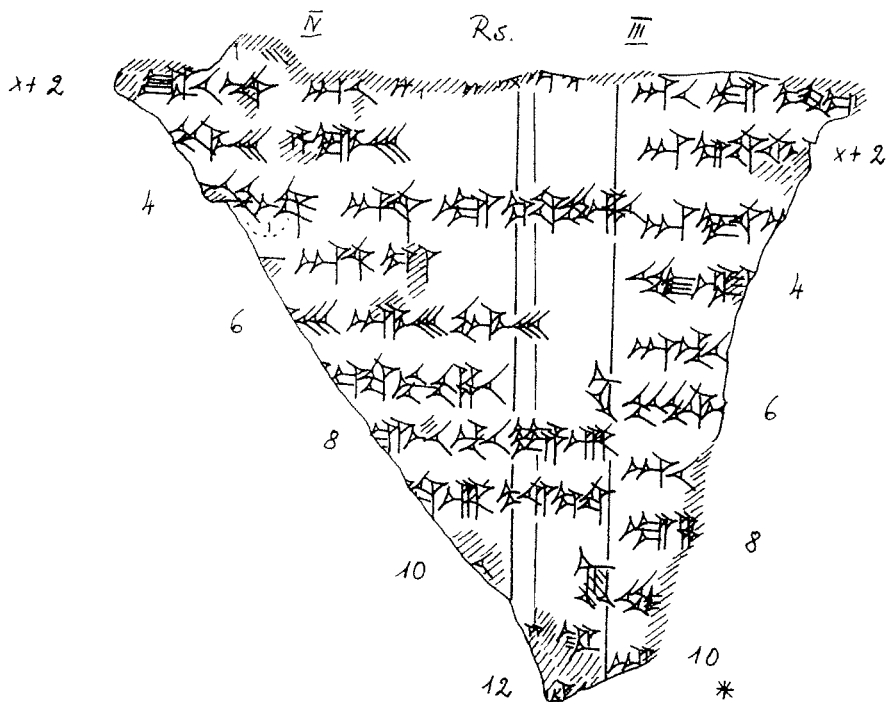
Nt. 50
Bo 5683



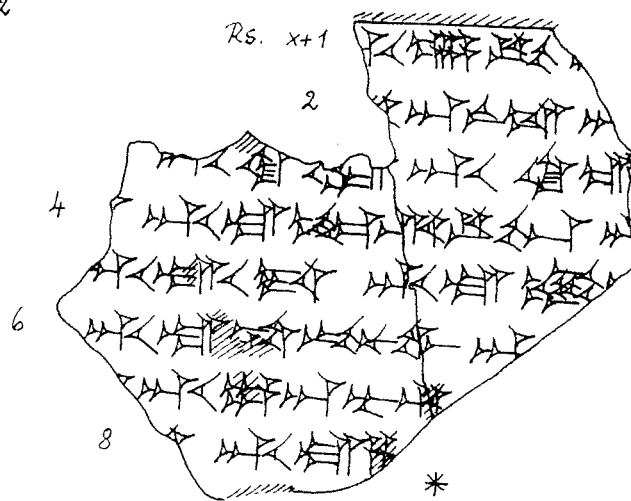
Nt. 51
Bo 5016



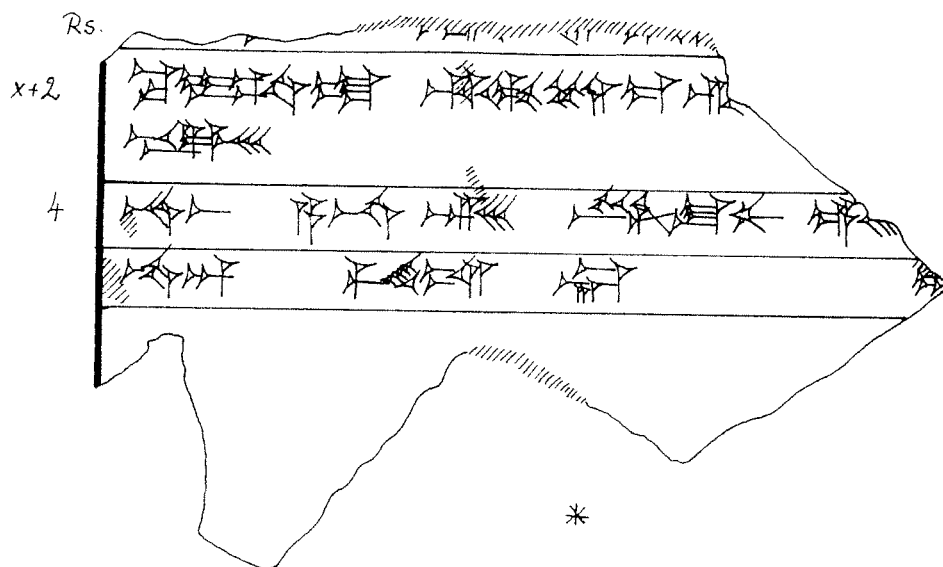
Nt. 52
Bo 5705



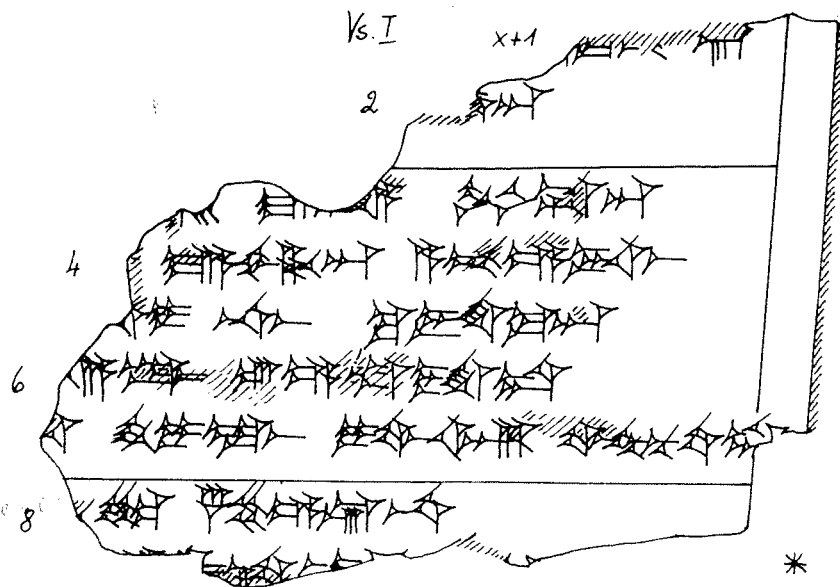
Nt. 53
Bo 7116 + 7819



Nt. 54
Bo 5991



Nr. 55
30 3707

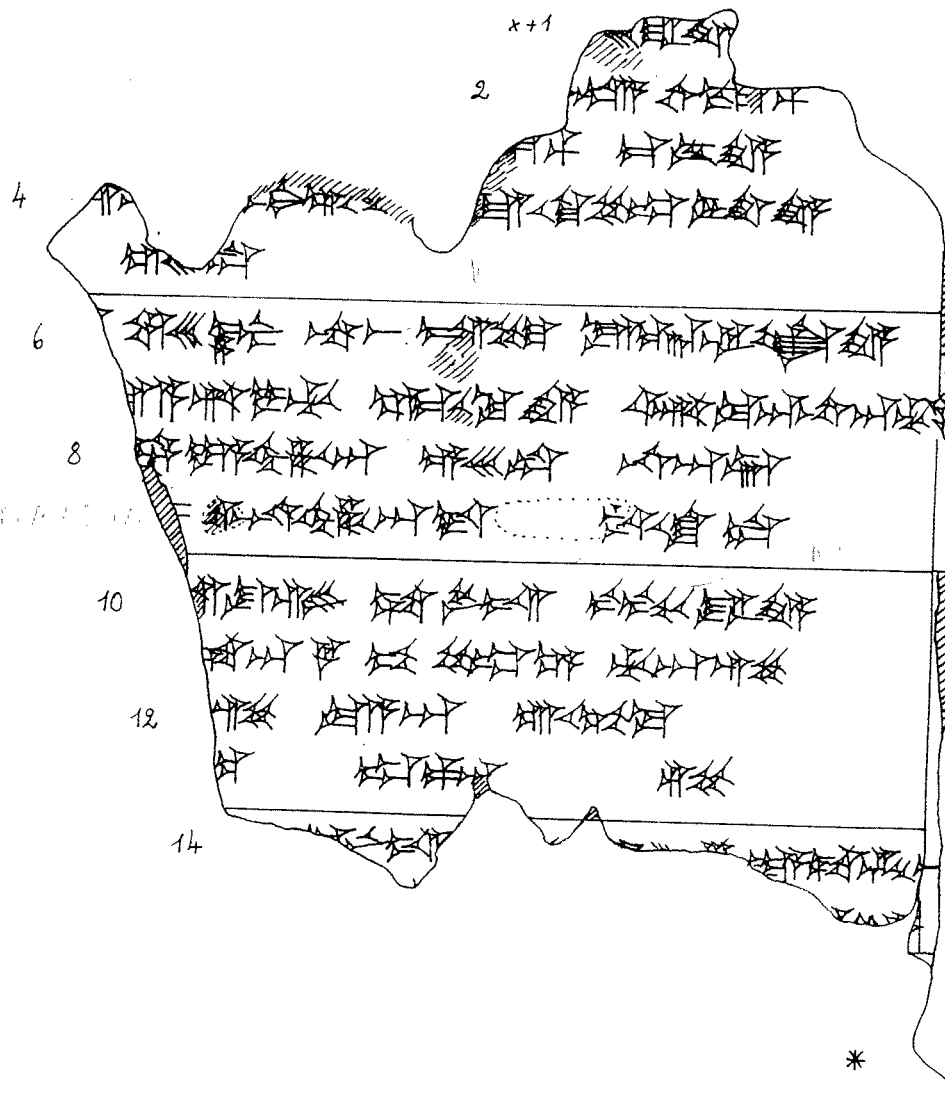


Nr. 56
30 2821

Vs. II



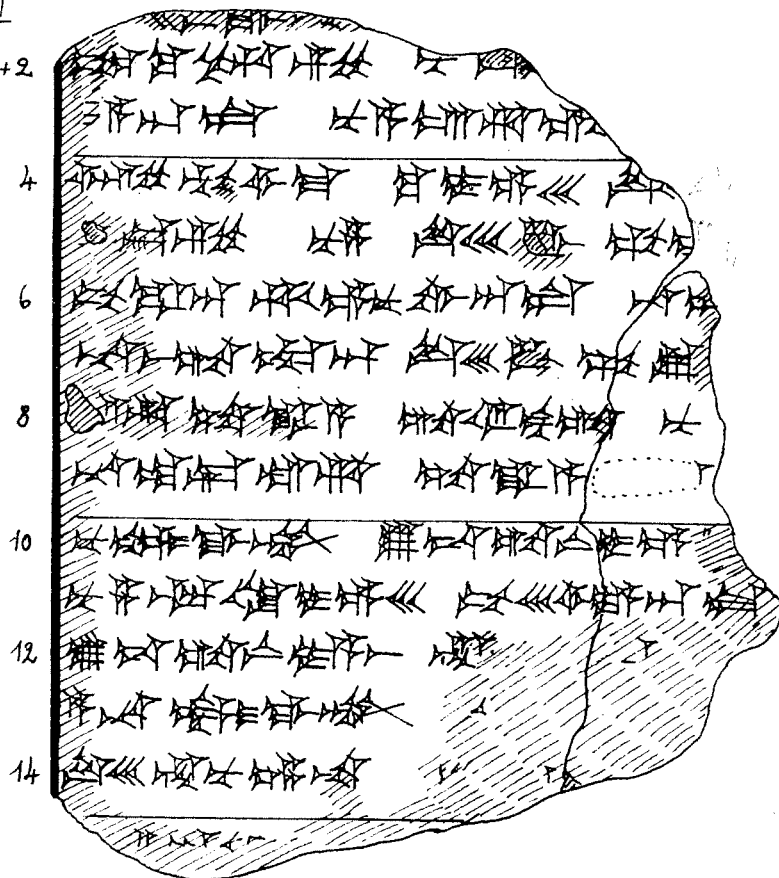
Vs. I



N
Nc. 57
Bo 3638

Ys. I

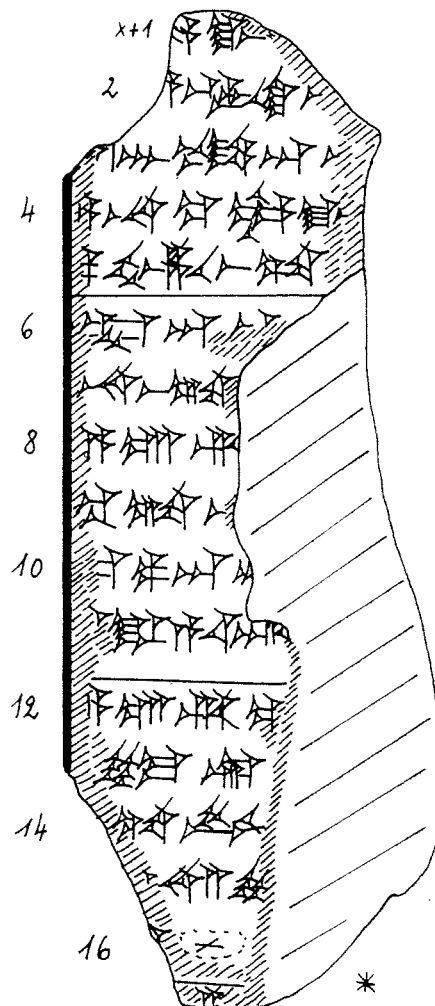
x+2



Nc. 58
Bo 4278

x+1

2



Rs. IV

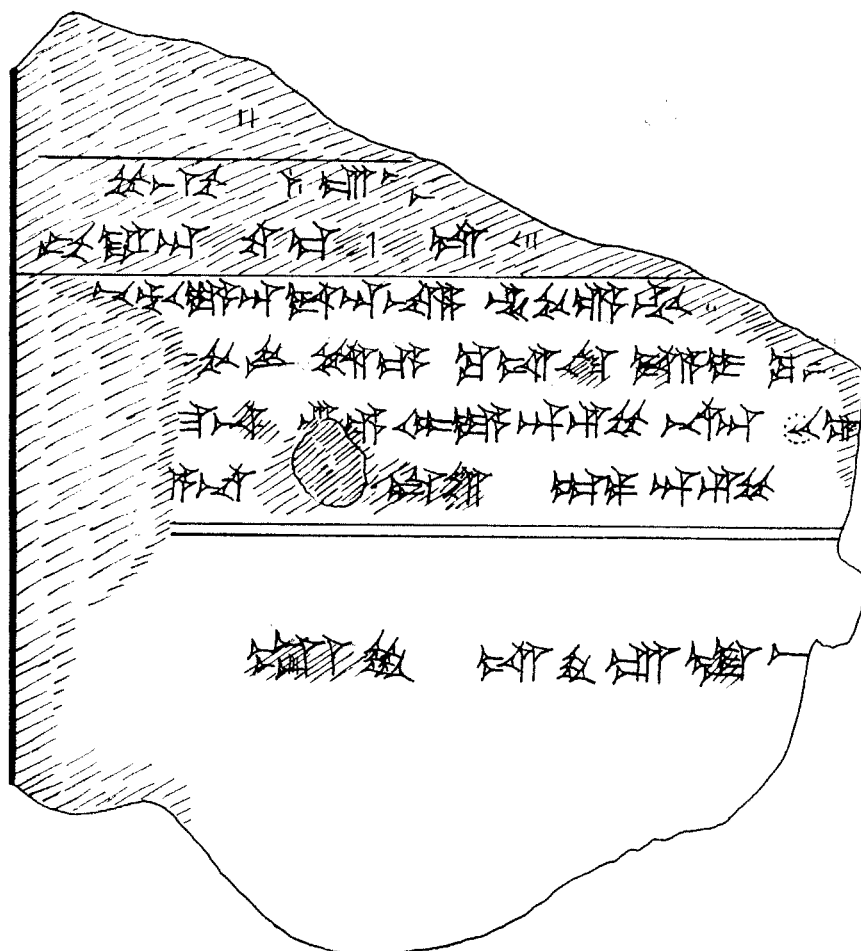
x+3

4

6

8

10



Nc. 59
Bo 4764

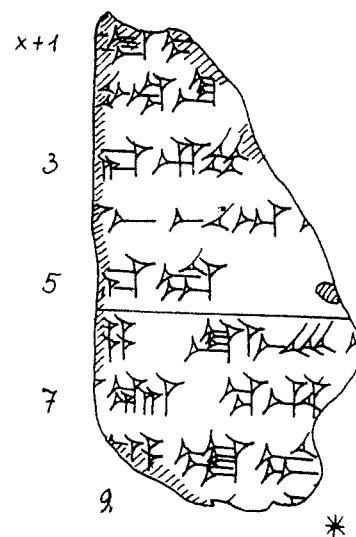
x+1

3

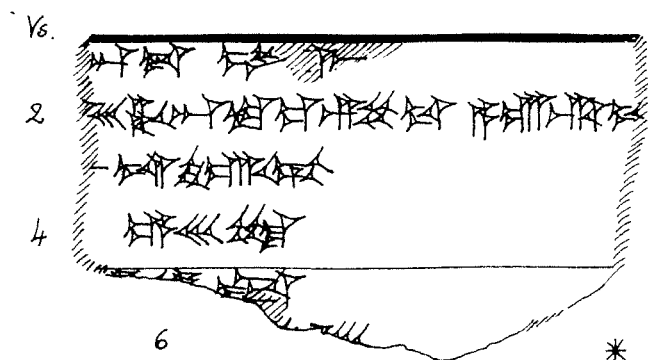
5

7

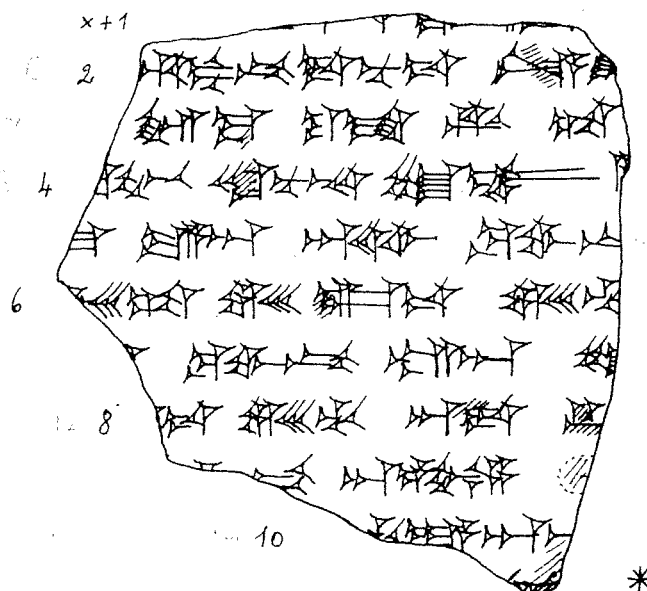
9



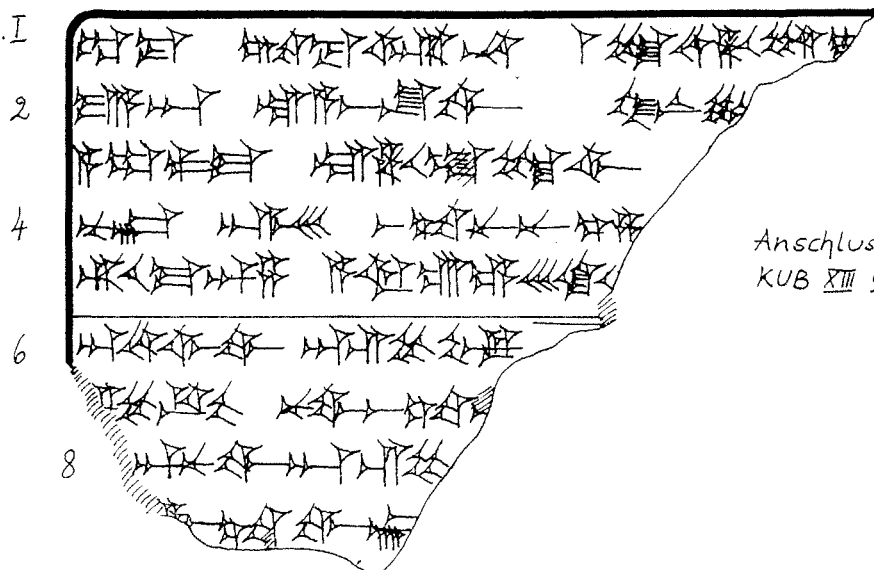
Nr. 60
Bo 7339



Nr. 61
Bo 6544
kleine Schrift

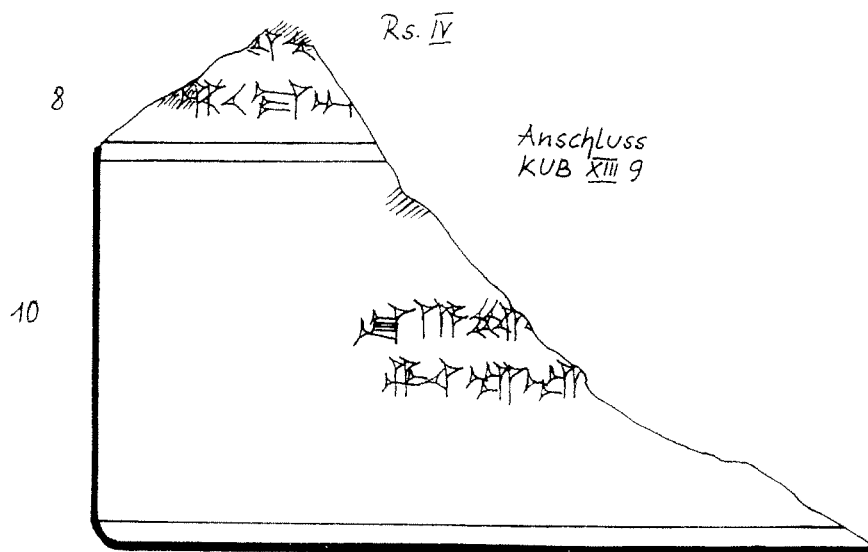


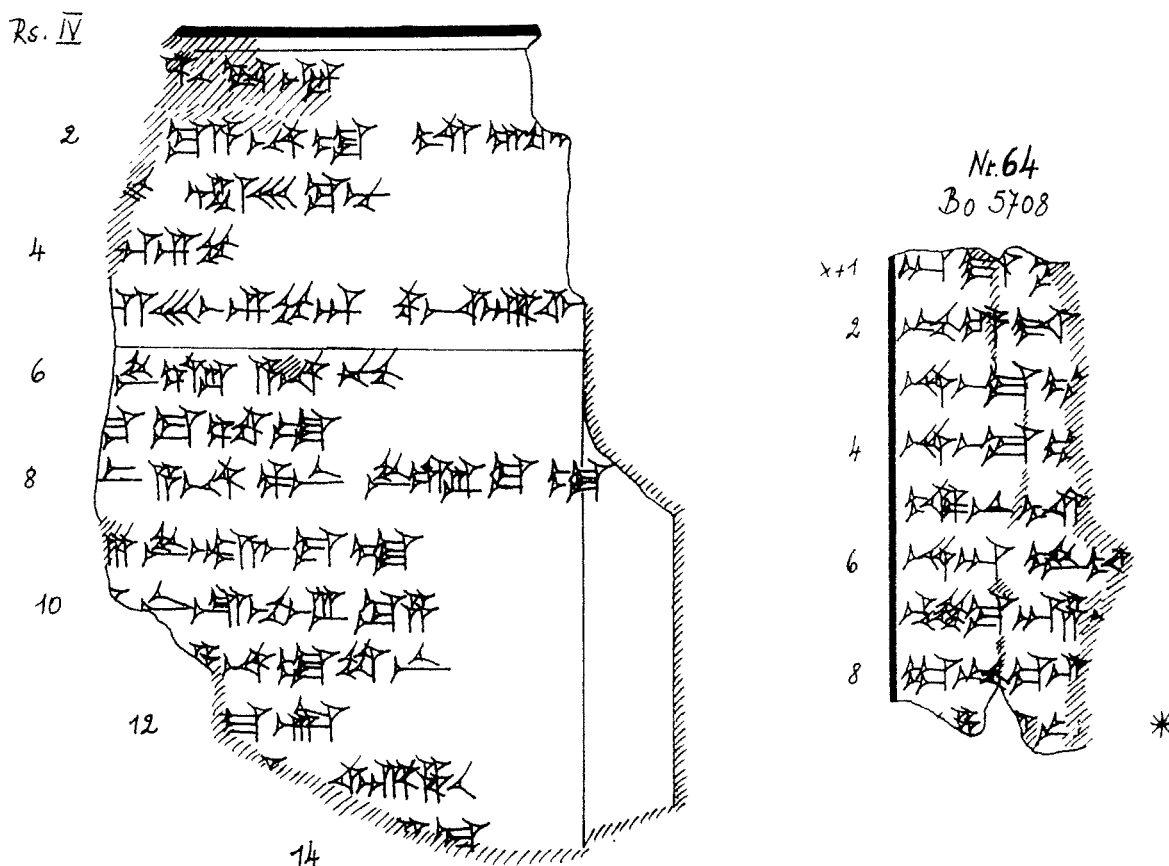
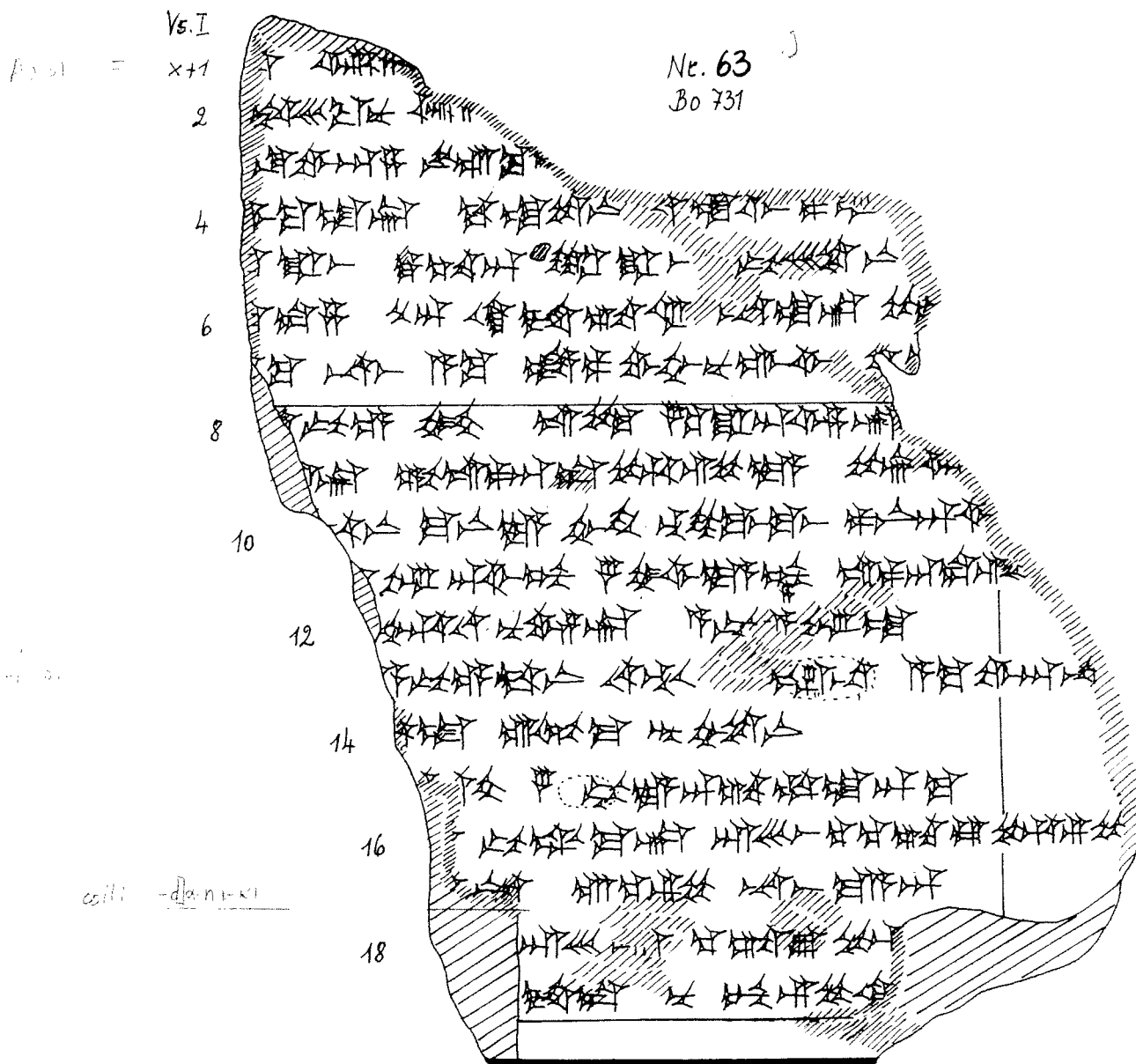
Vs. I



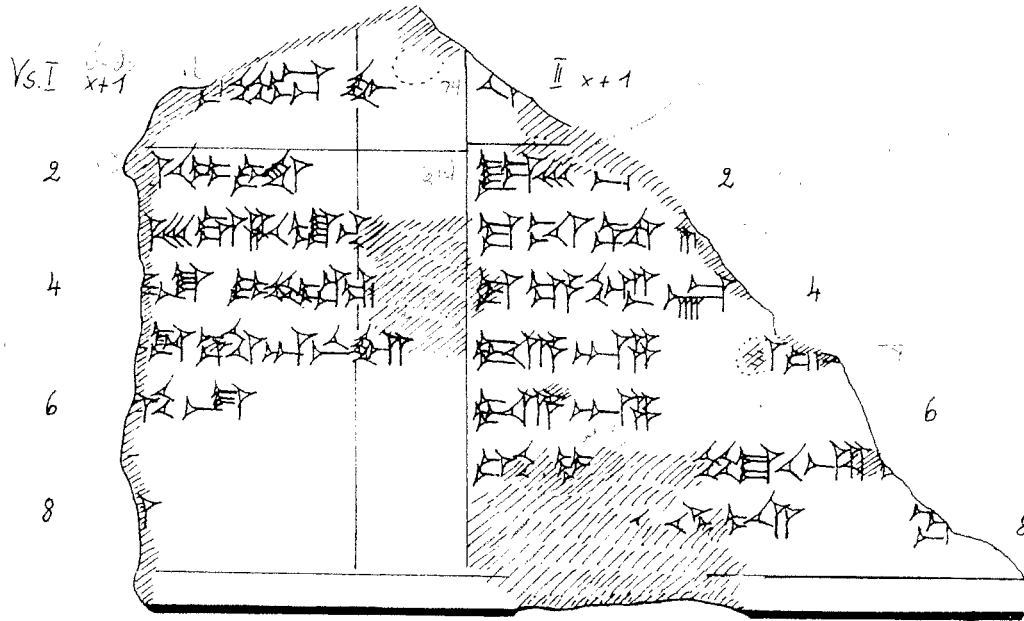
Nr. 62
VAT 13574

Anschluss
KUB XIII 9

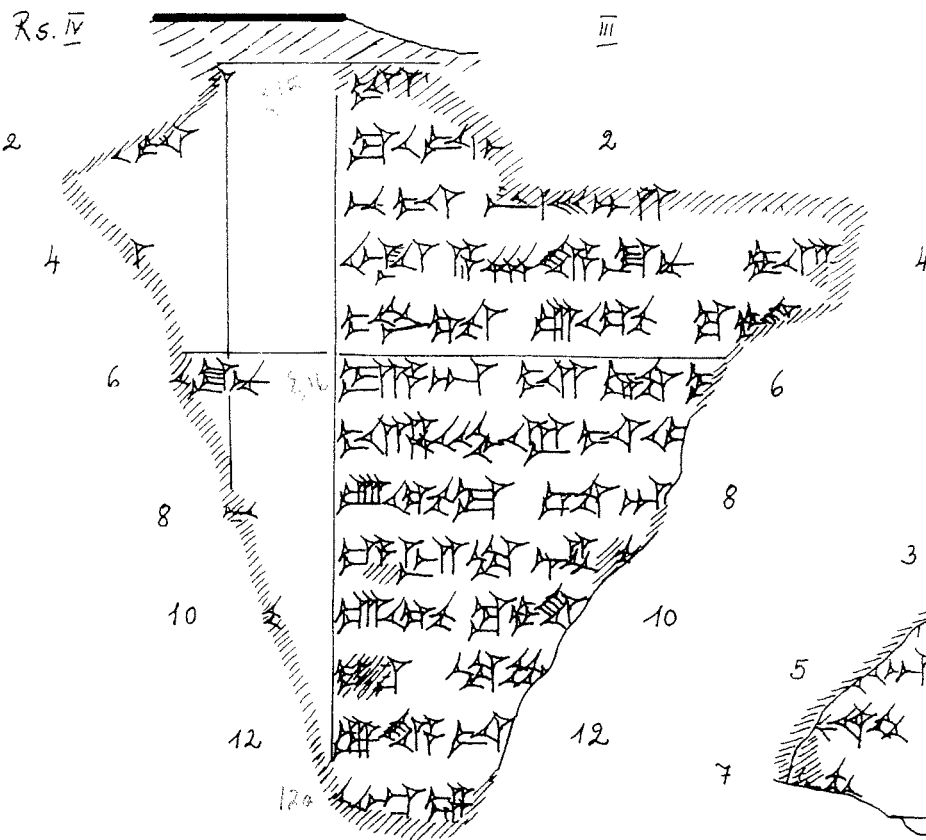
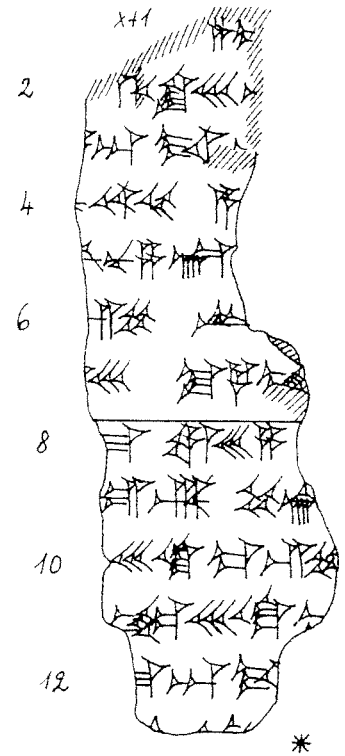




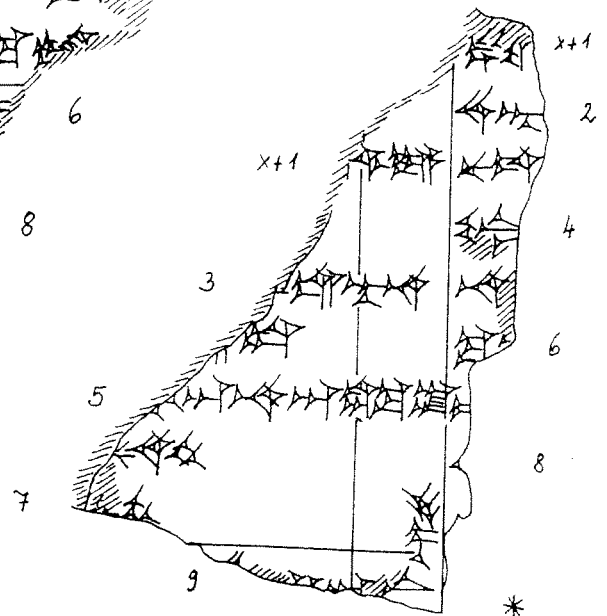
Nr. 65
Bo 1761



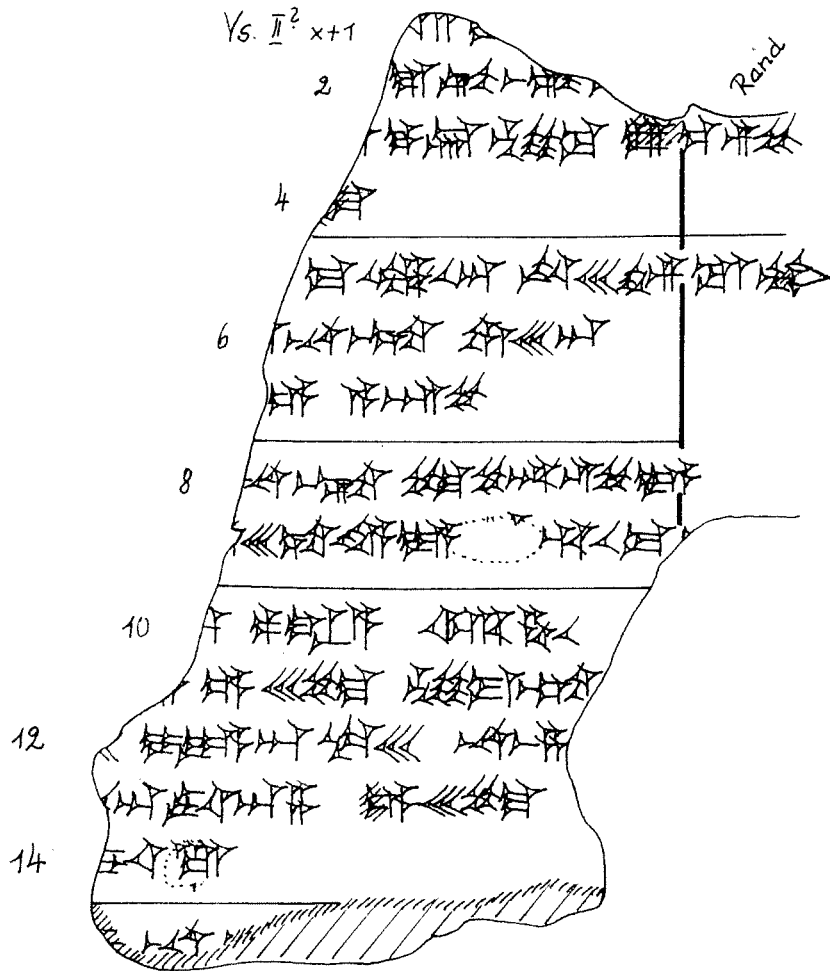
Nr. 66
Bo 367



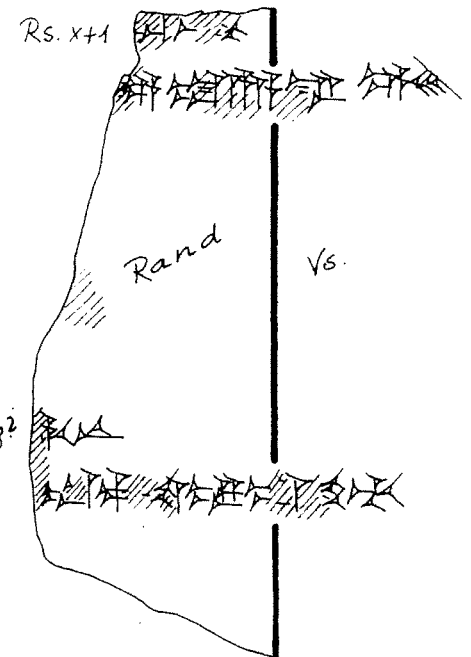
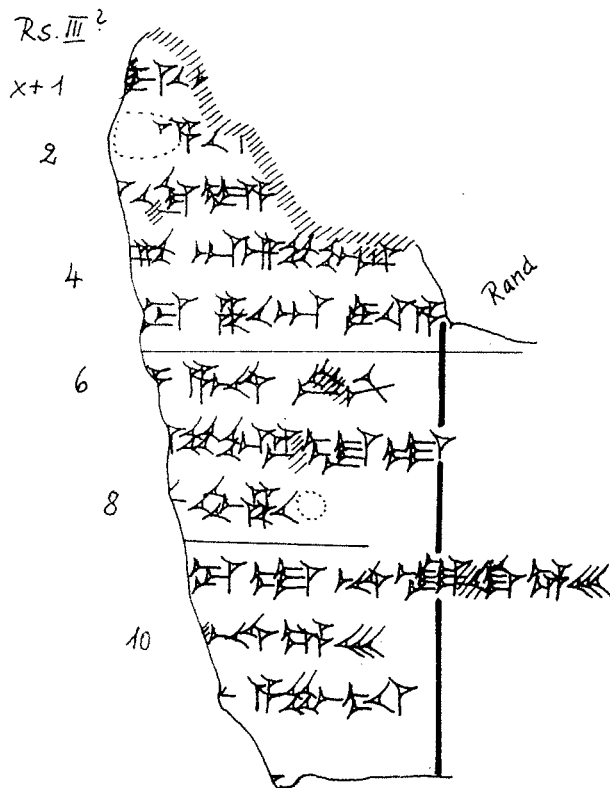
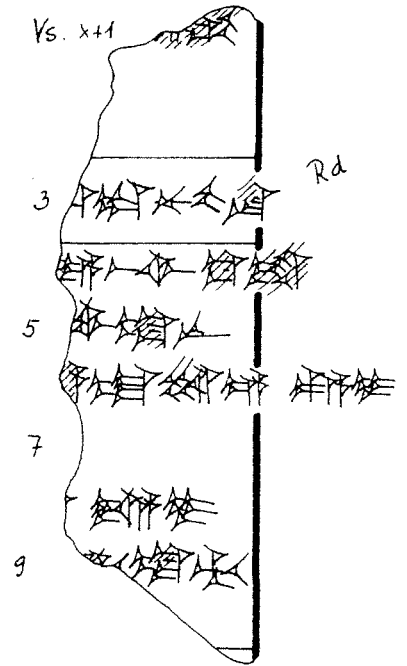
Nr. 67
Bo 5570



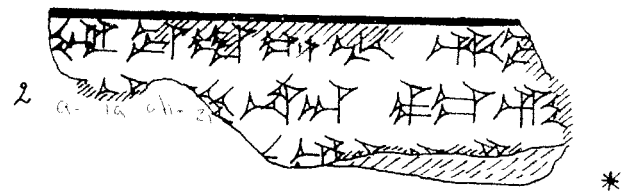
Nc. 68
Bo 3602



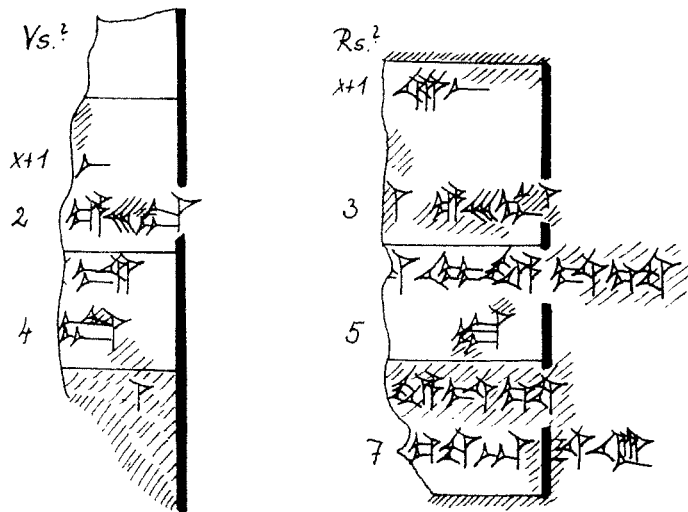
Nc. 69
Bo 7794



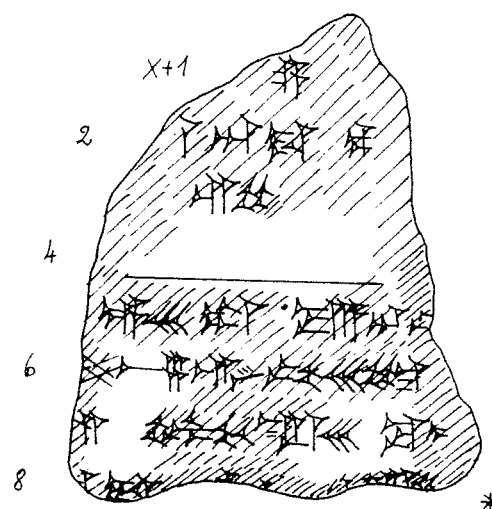
Nc. 70
Bo 8711



Nc. 71
Bo 7014



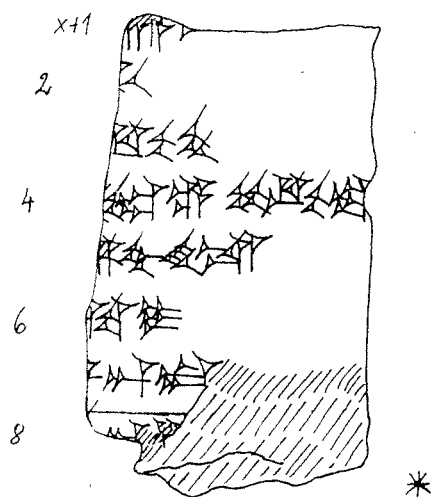
Nc. 72
Bo 7640



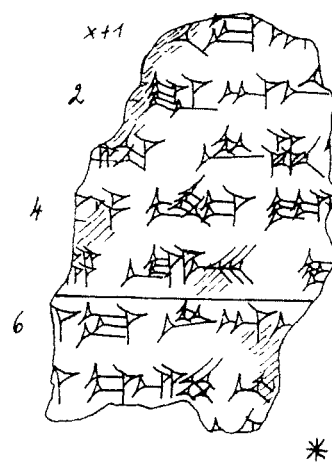
Nc. 73
Bo 3794



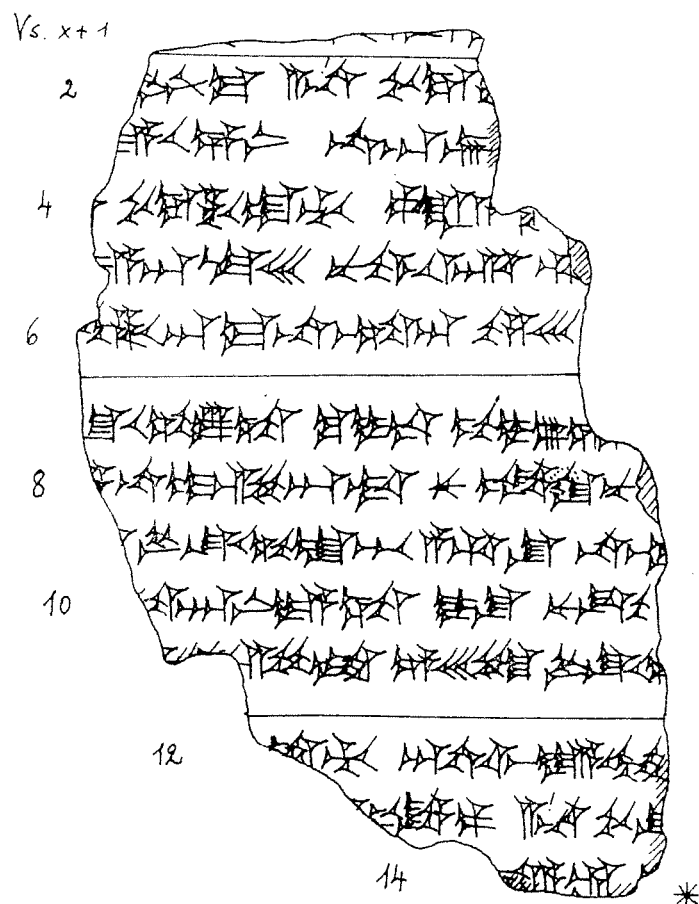
Nc. 74
Bo 7714



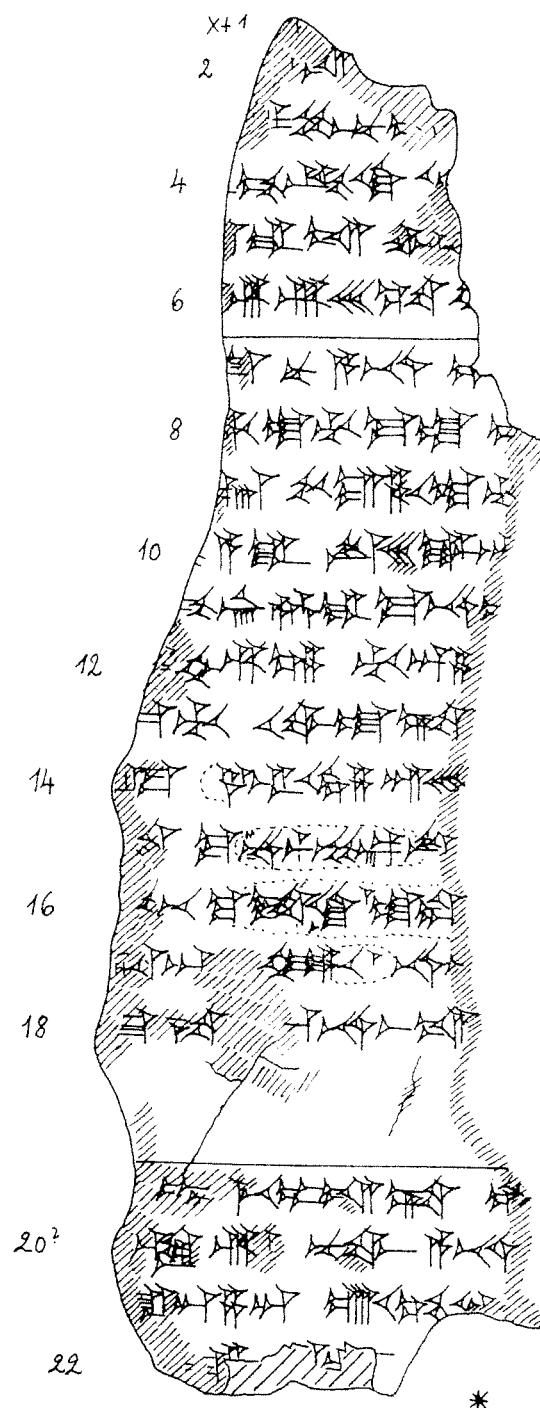
Nc. 75
Bo 7528



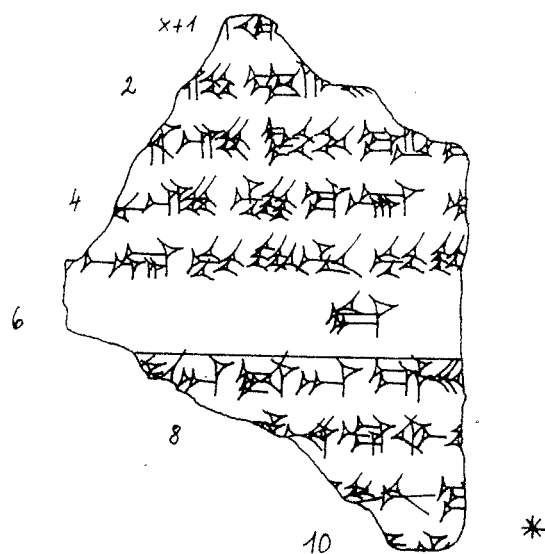
Nr. 76
Bo 3096



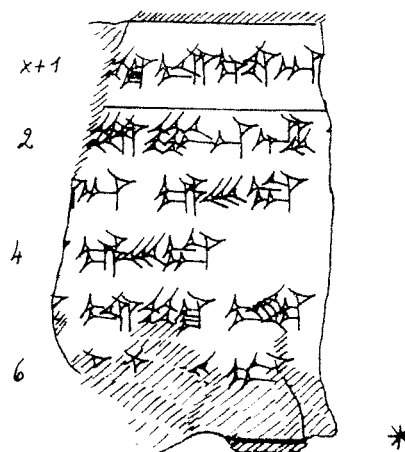
Nr. 77
Bo 718



Nr. 78
Bo 8775

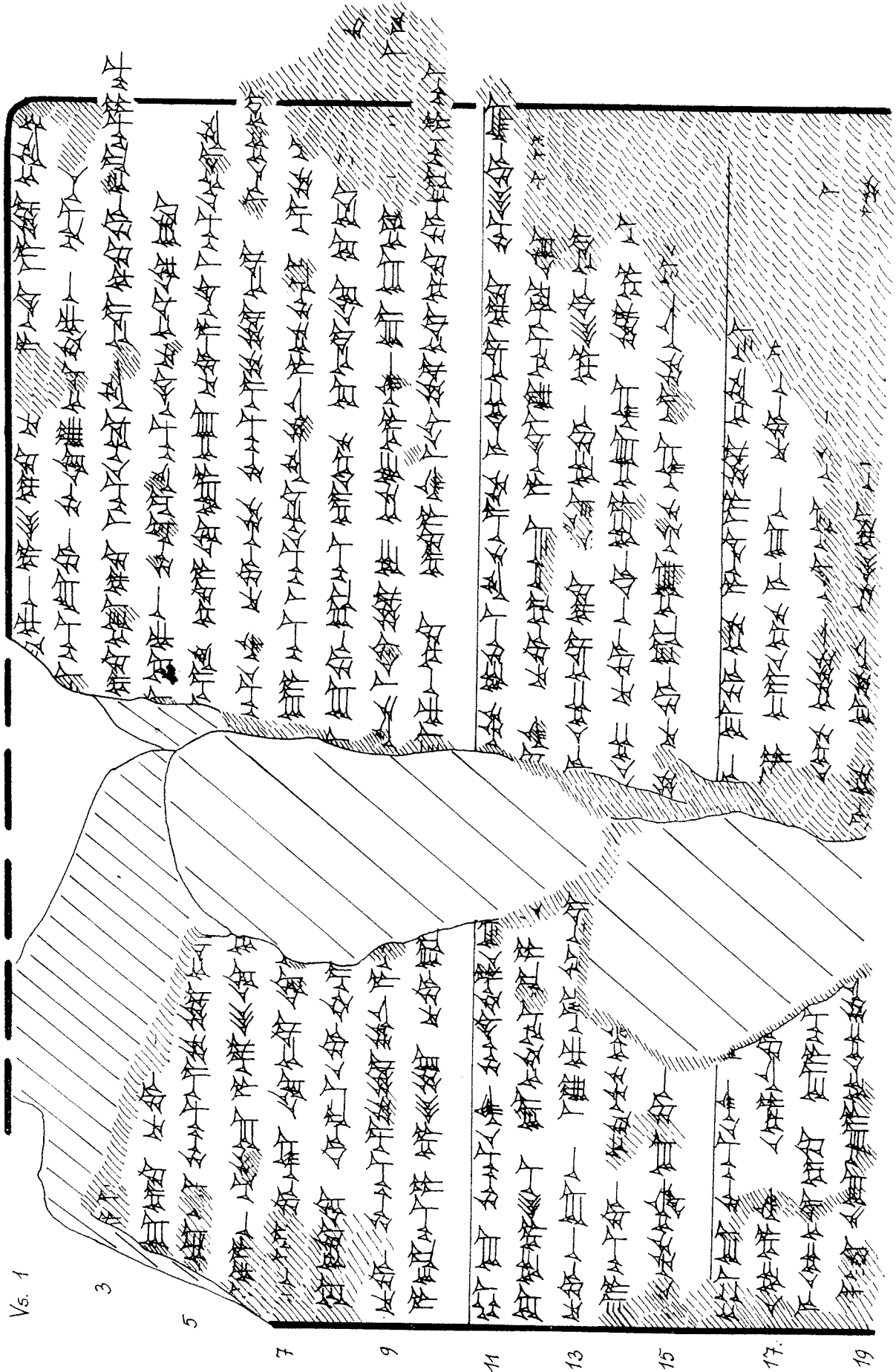


Nr. 79
Bo 7705

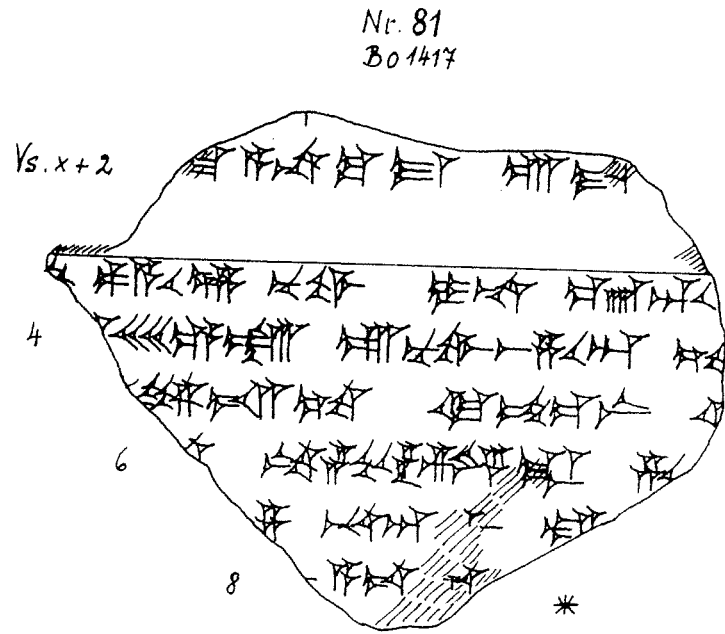
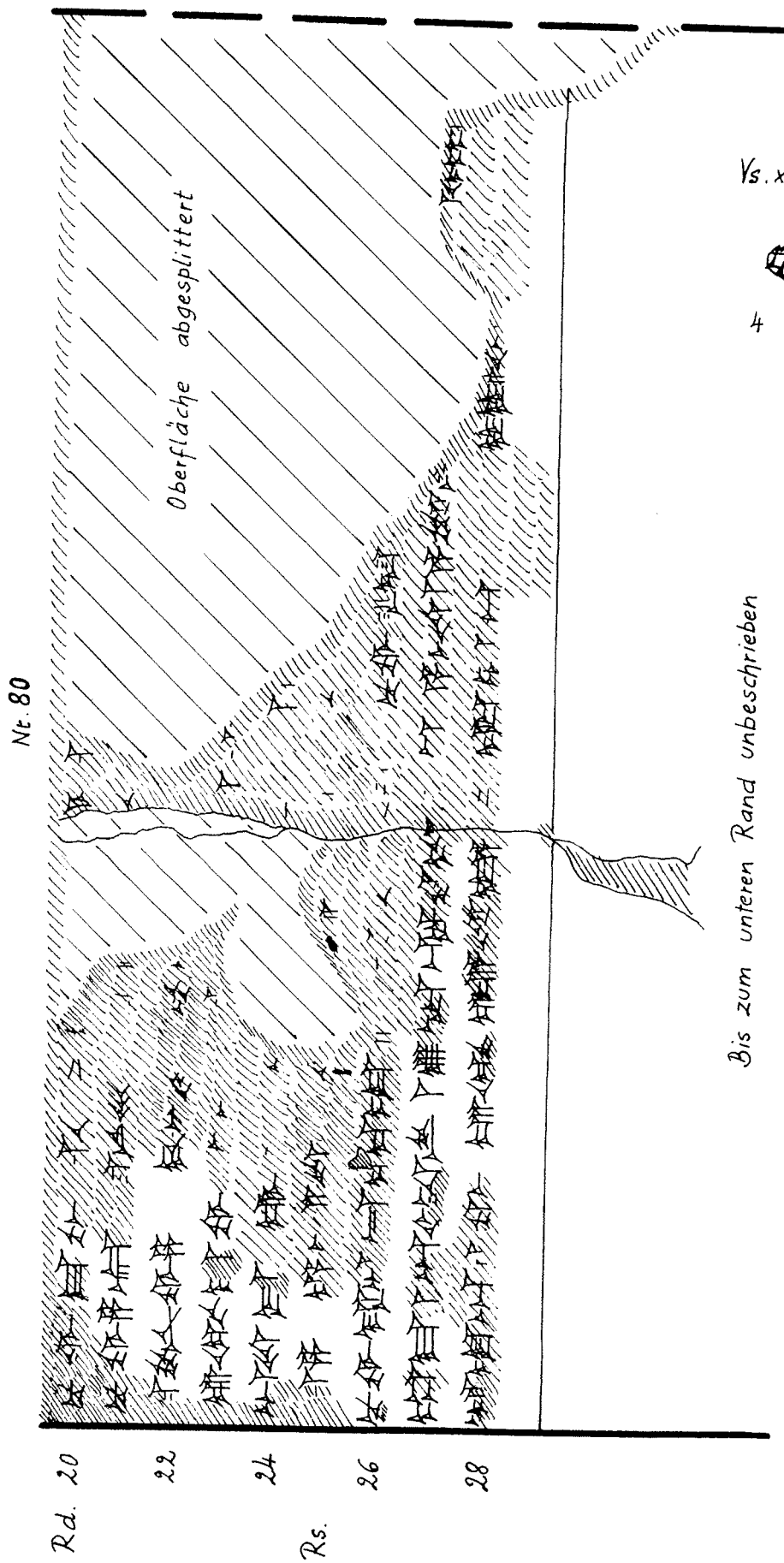


Nr. 80

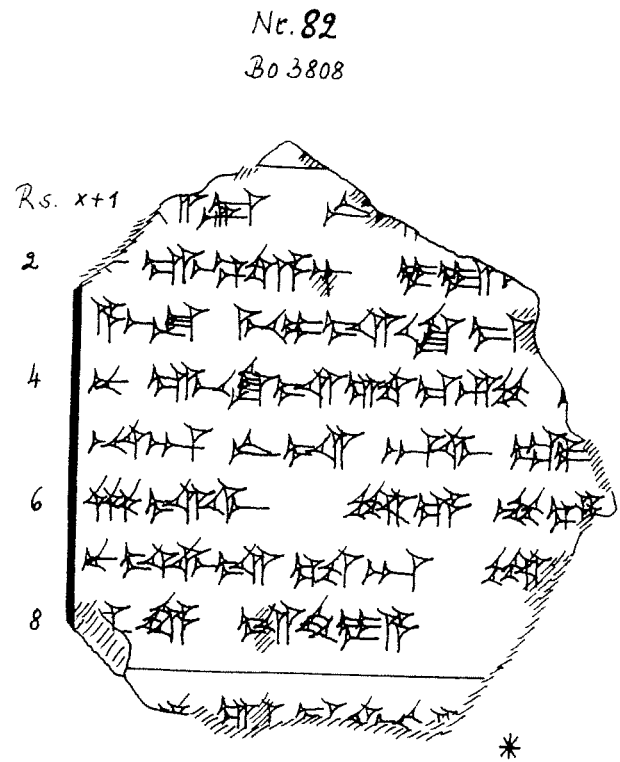
Bo 646

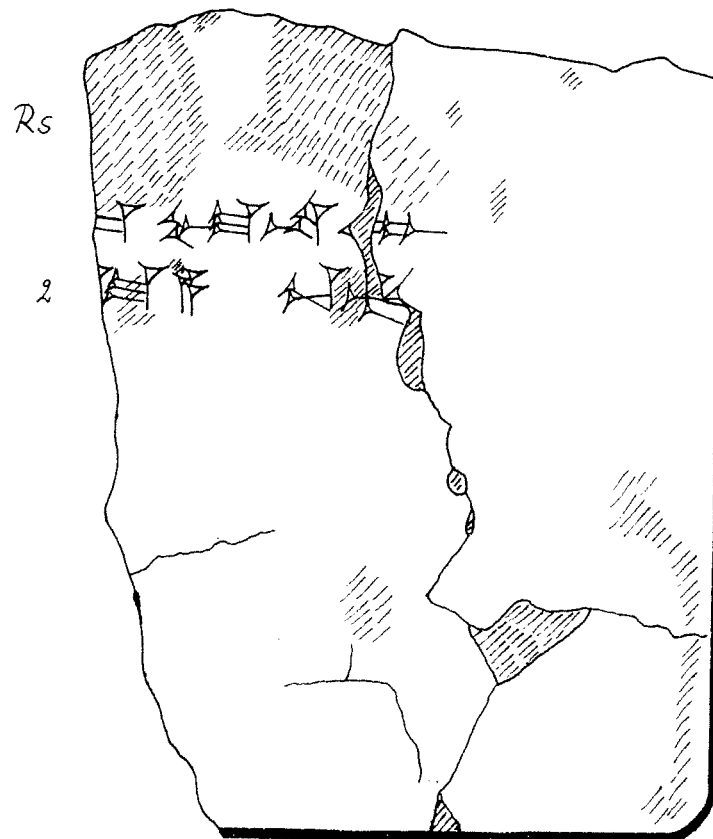
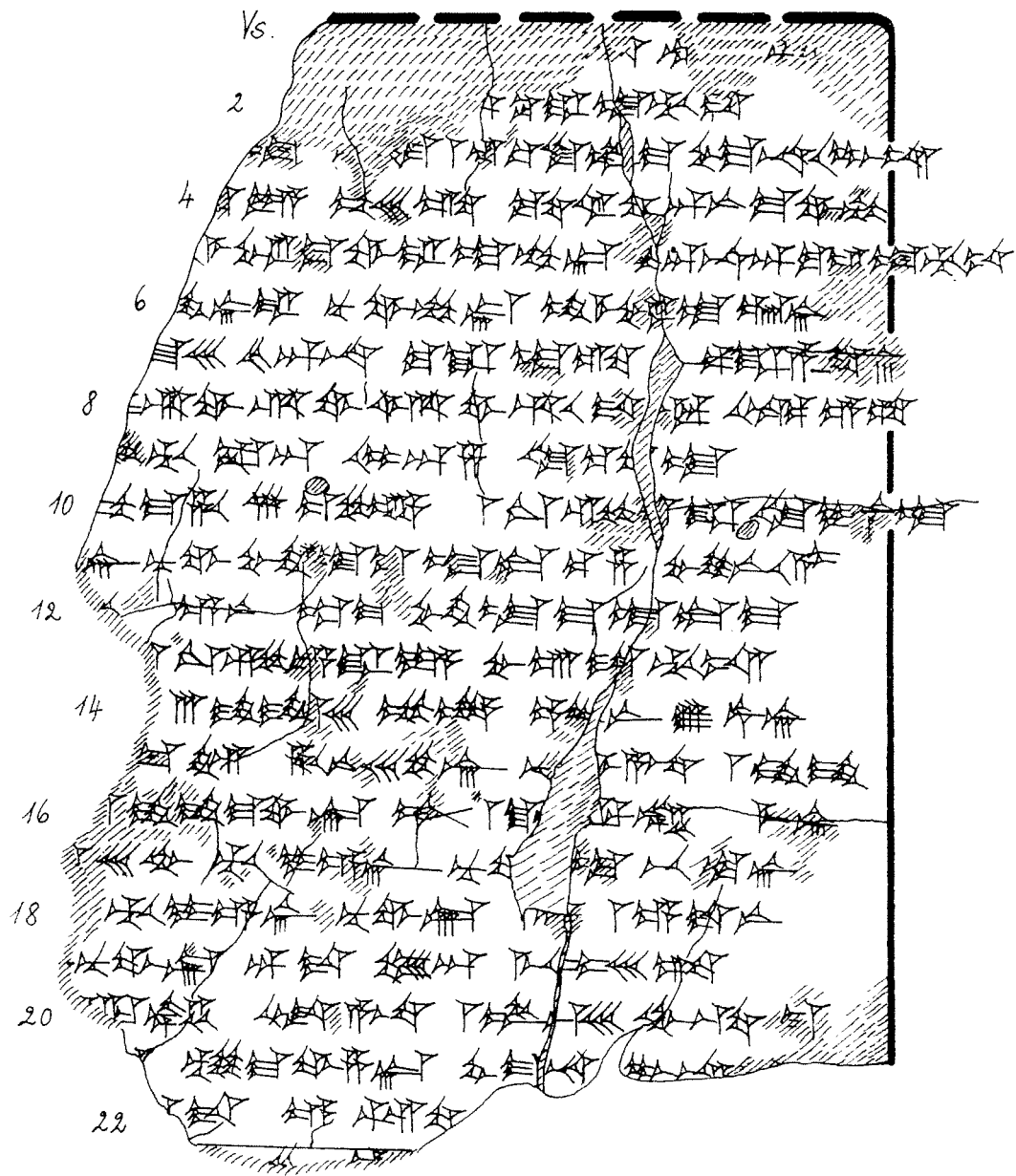


Fortsetzung siehe nächstes Blatt



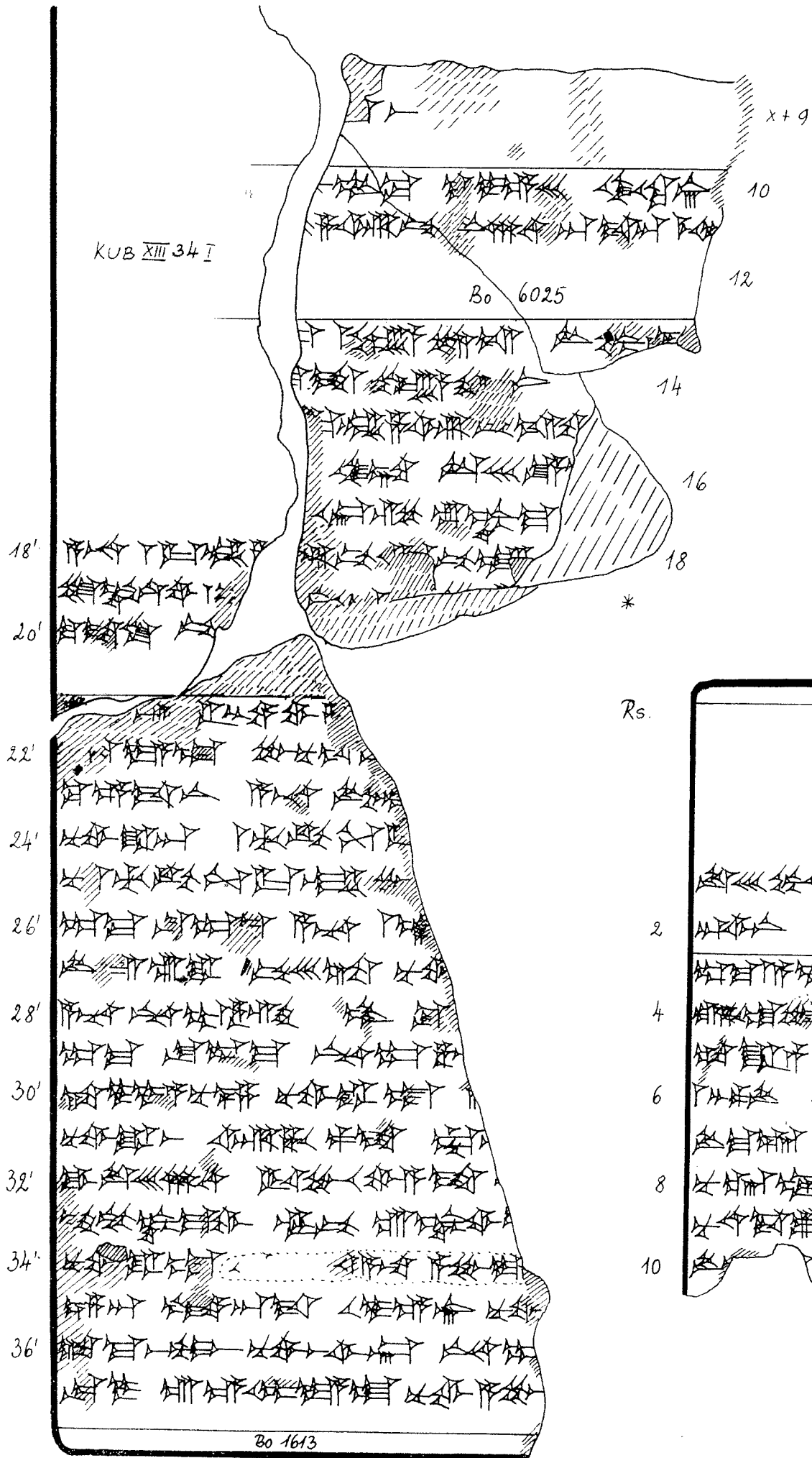
Bis zum unteren Rand unbeschrieben





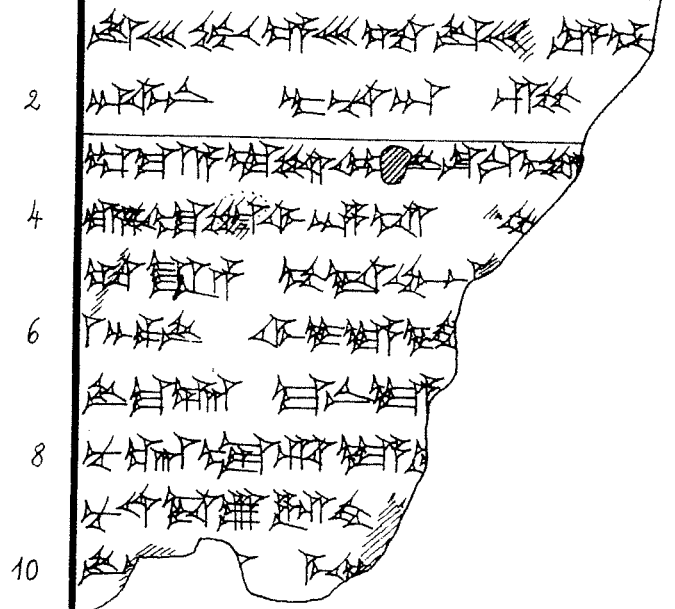
Nr. 84

(KUB XIII 34+) Bo 1613 + Bo 6025

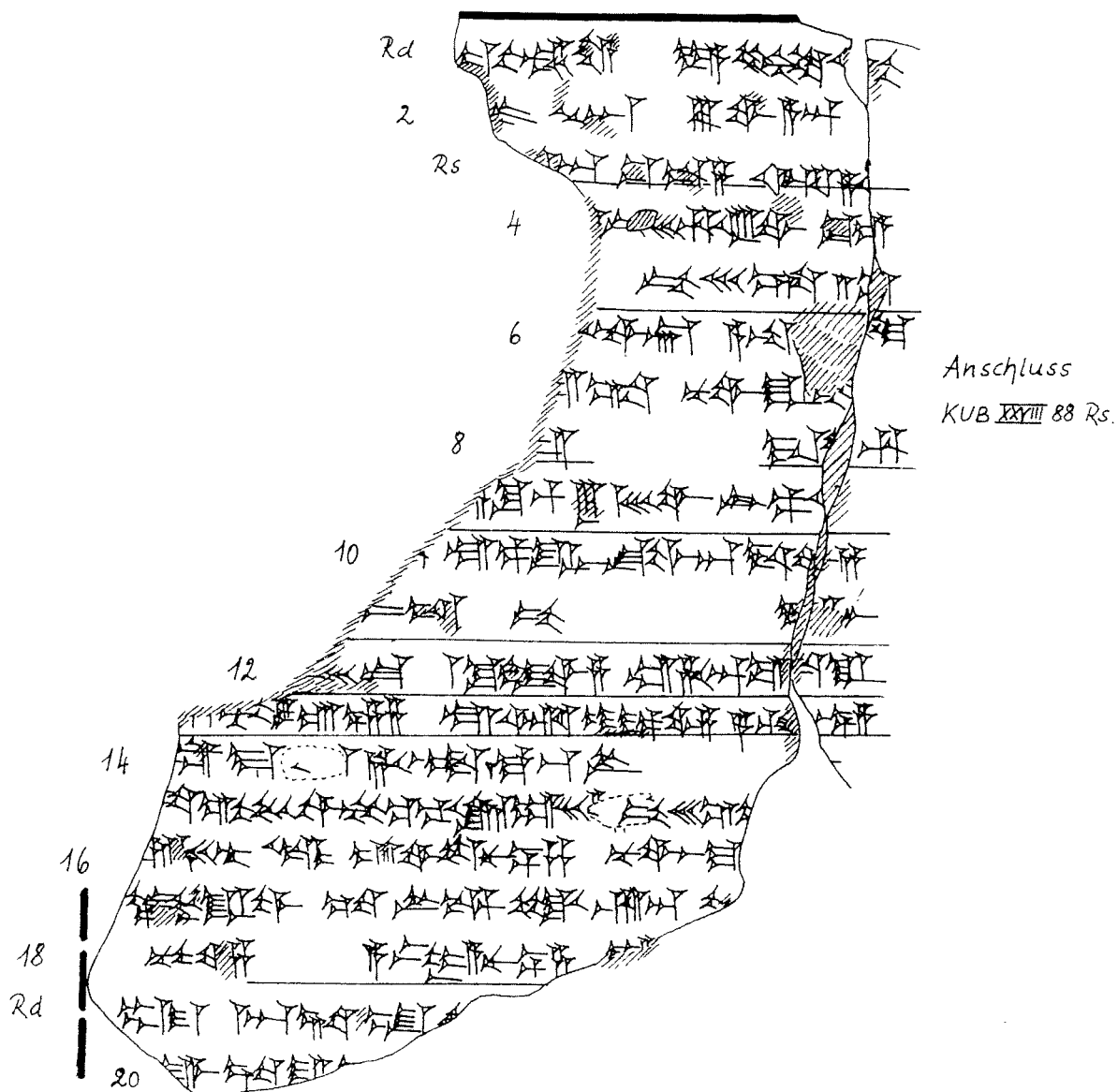
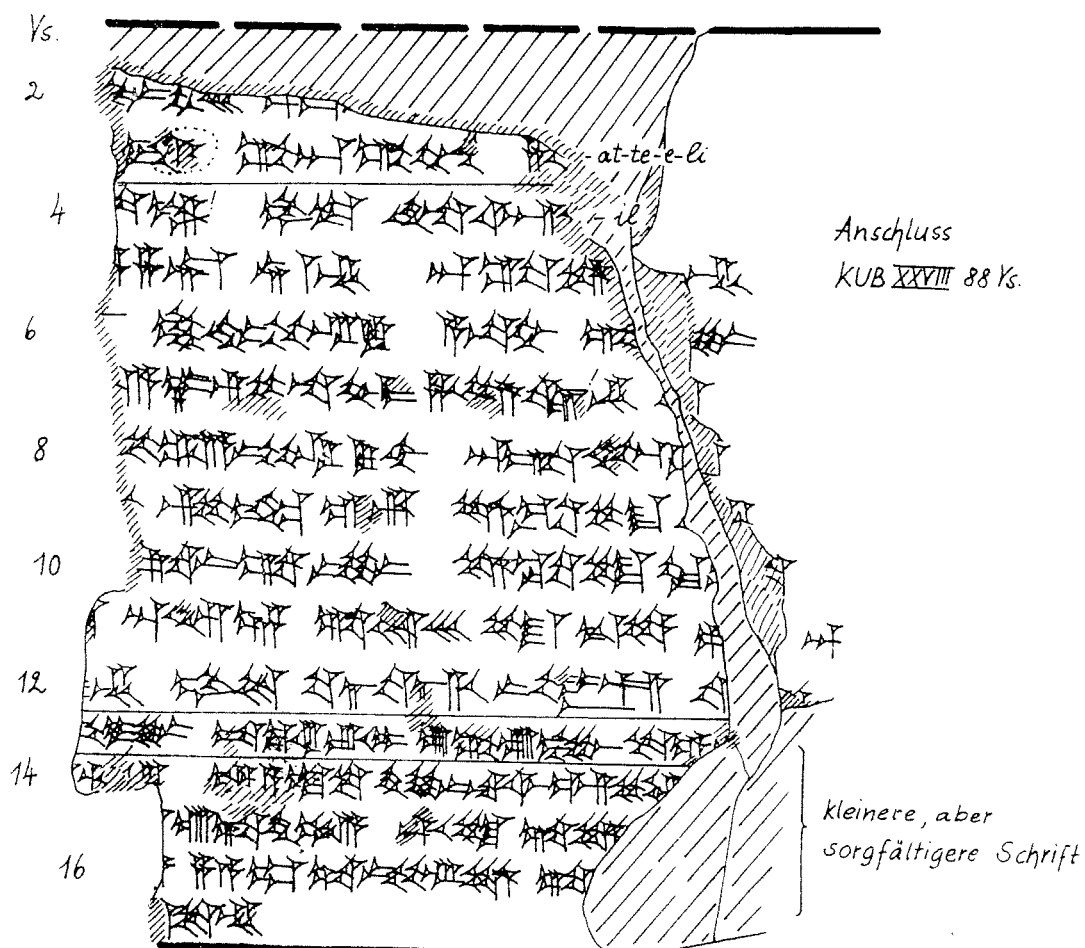


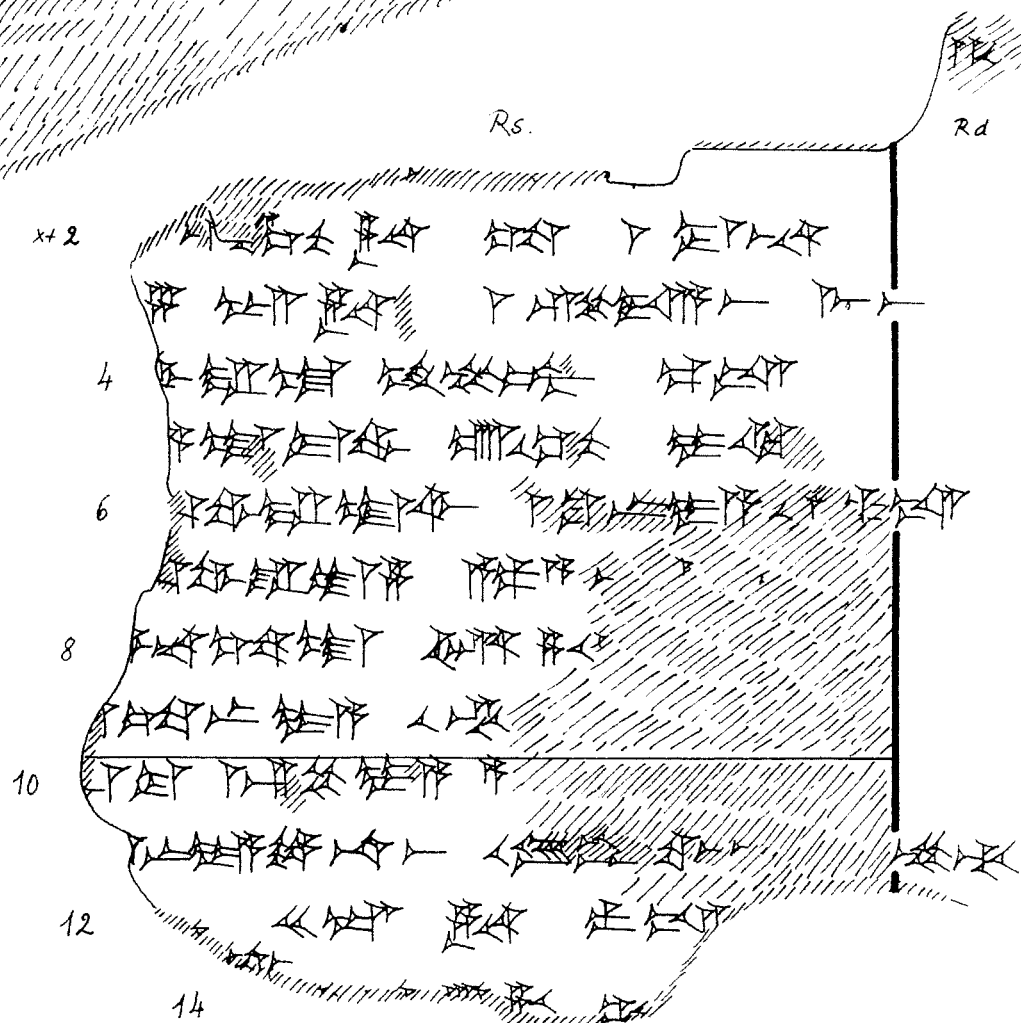
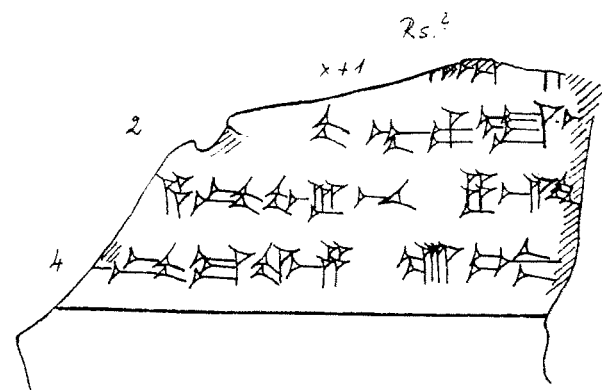
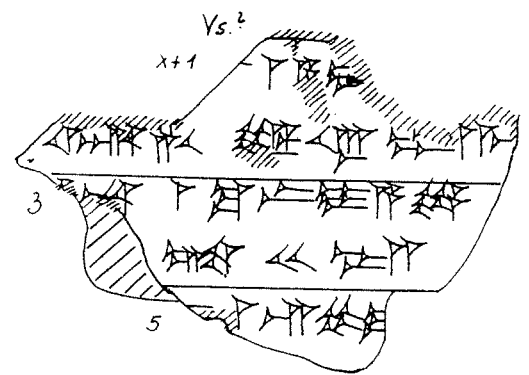
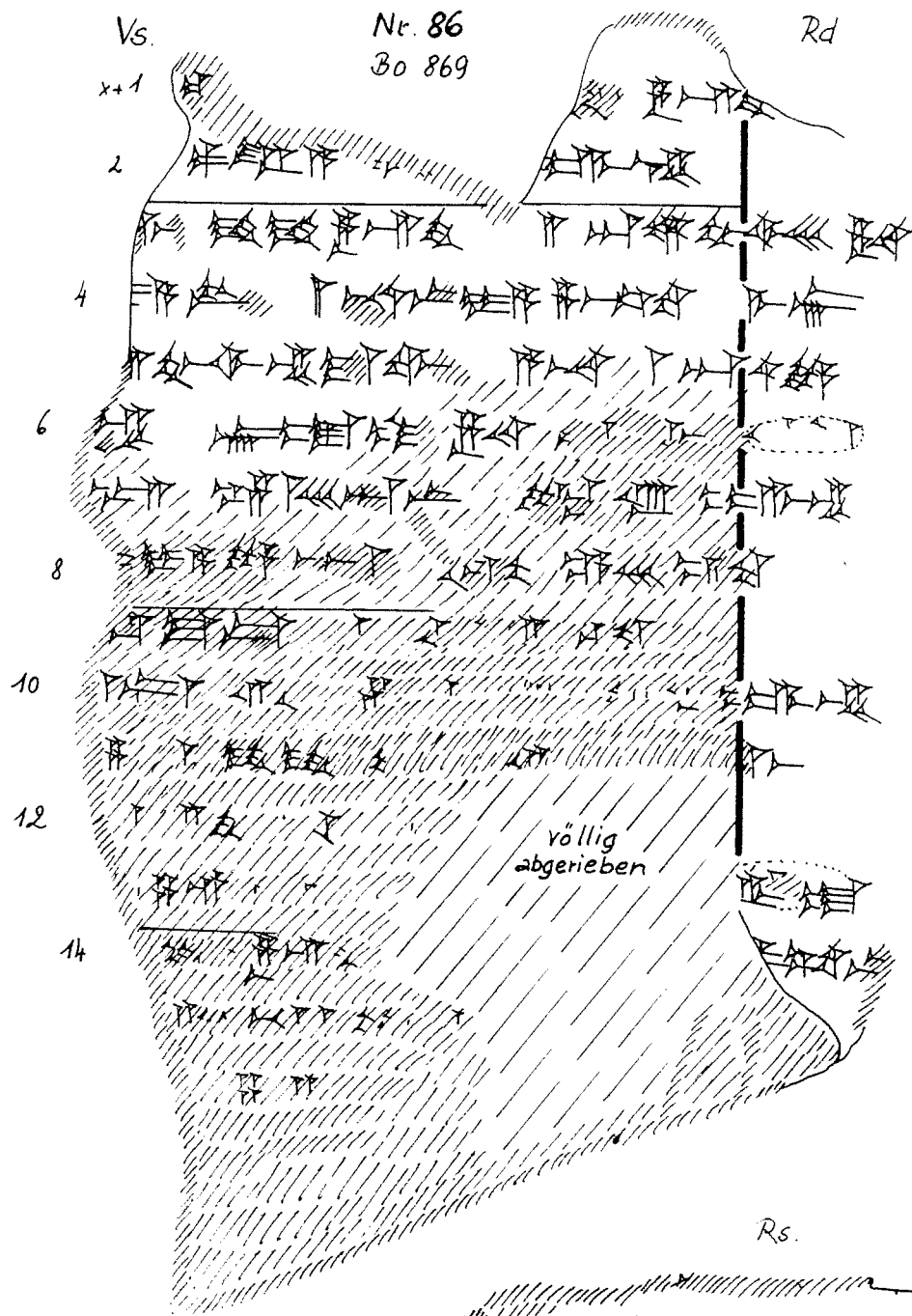
Rs.

Bo 1613

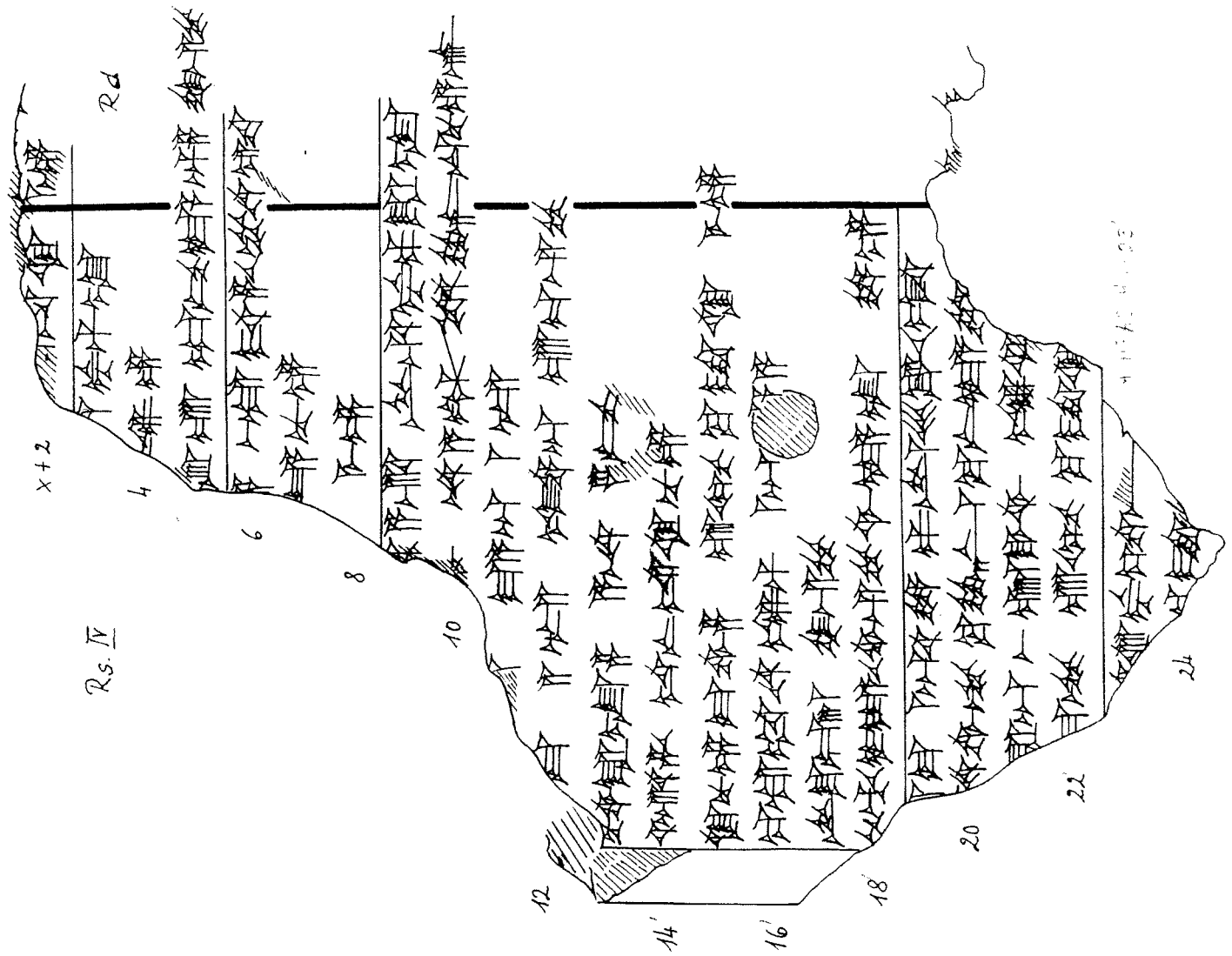
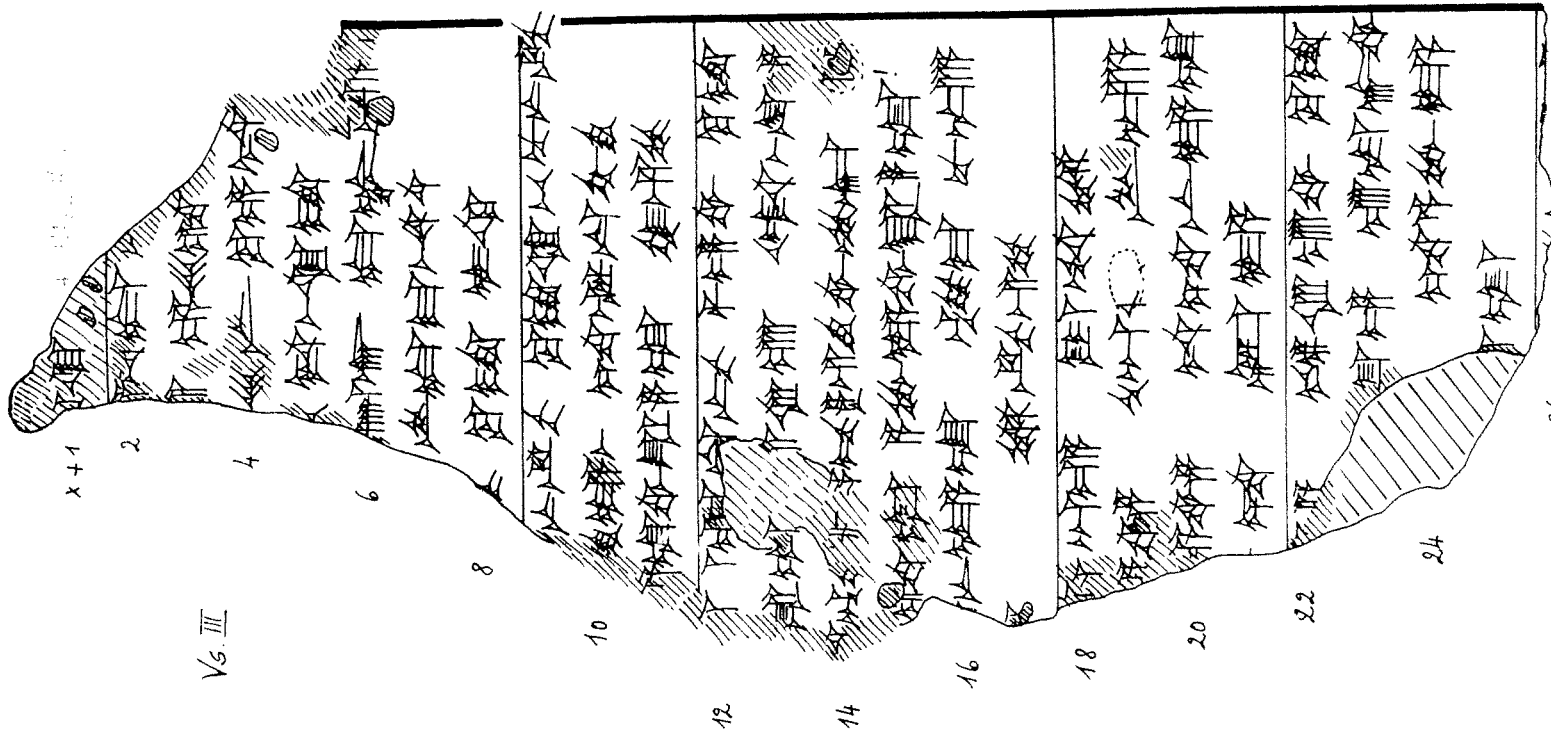


Nr. 85
Bo 6910

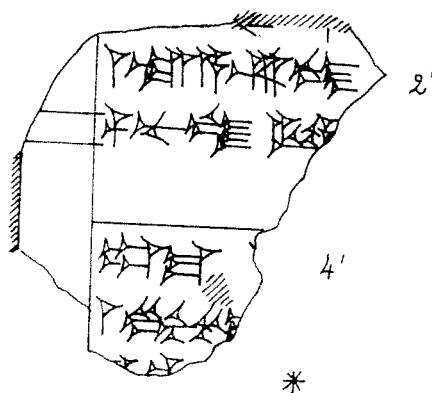




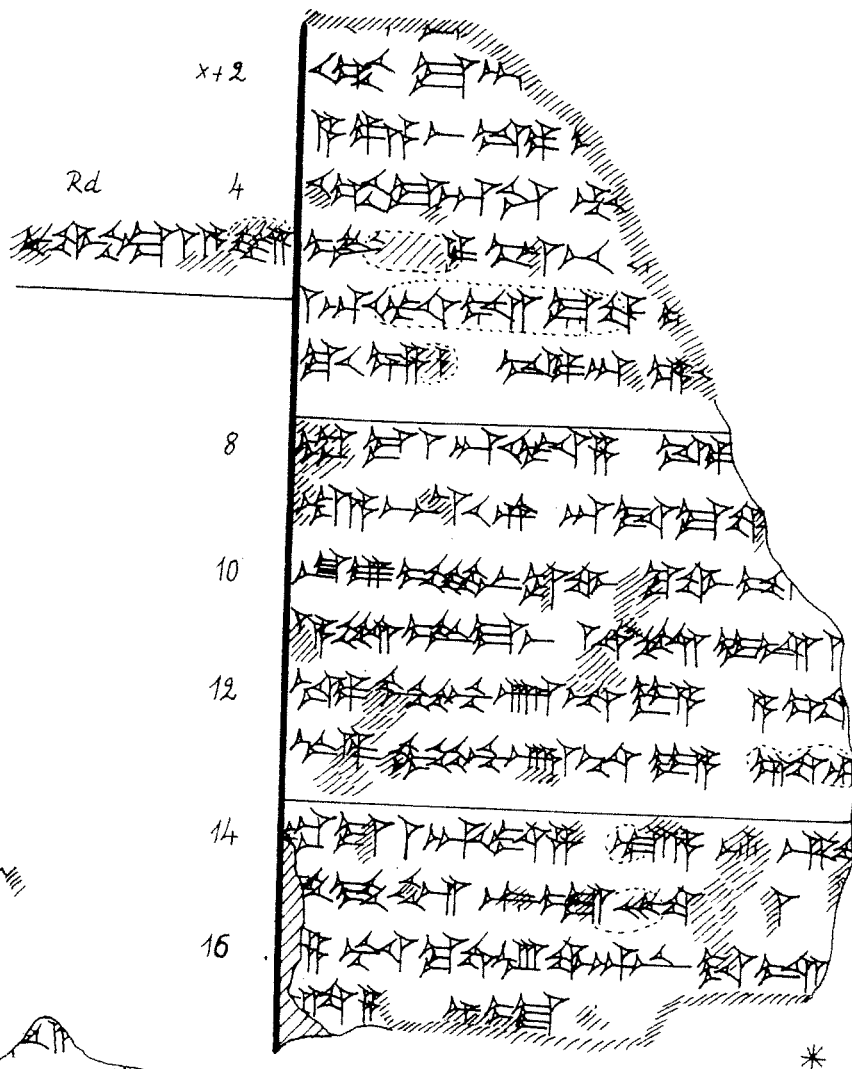
Nr. 88
Bo 4867



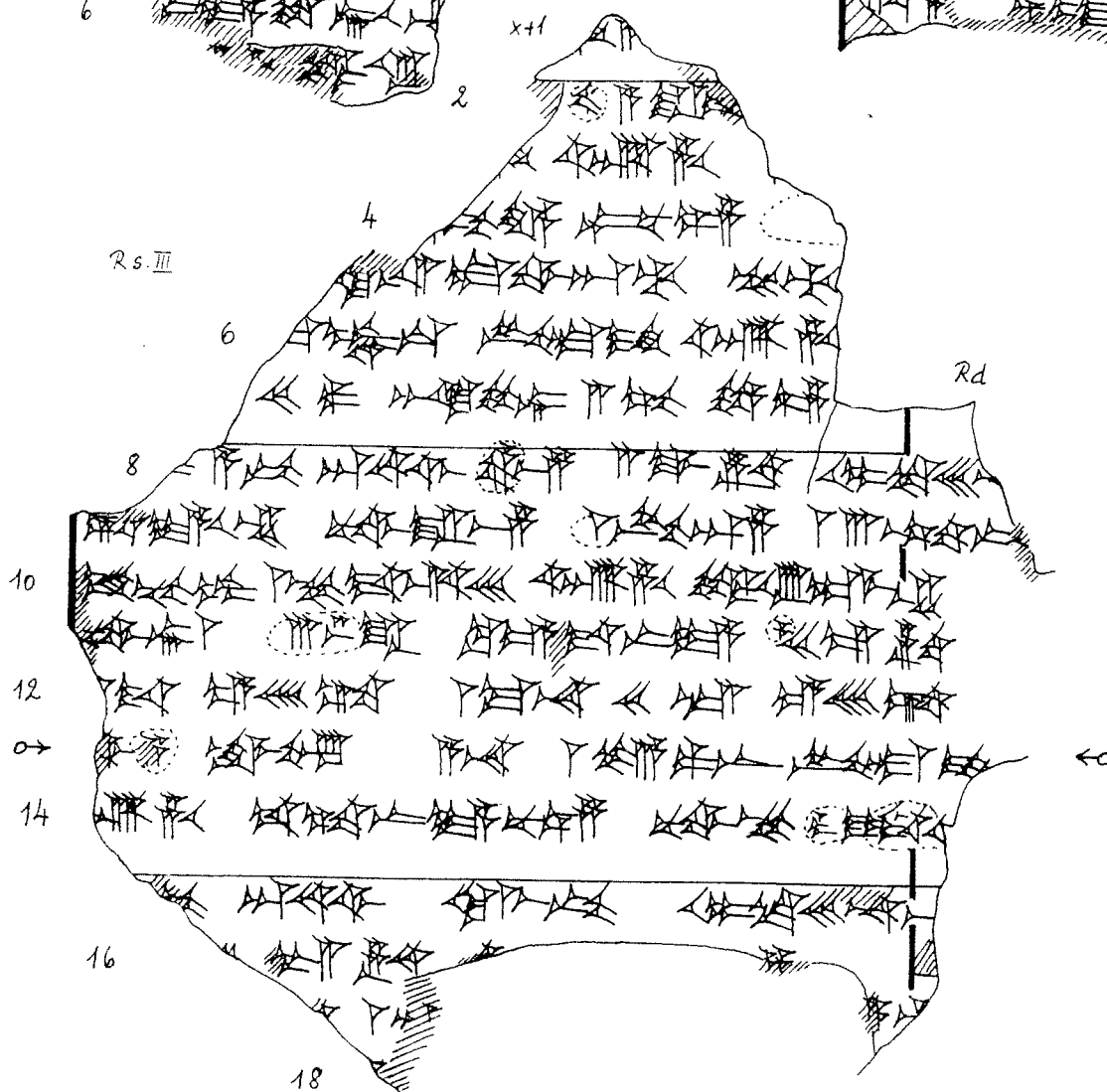
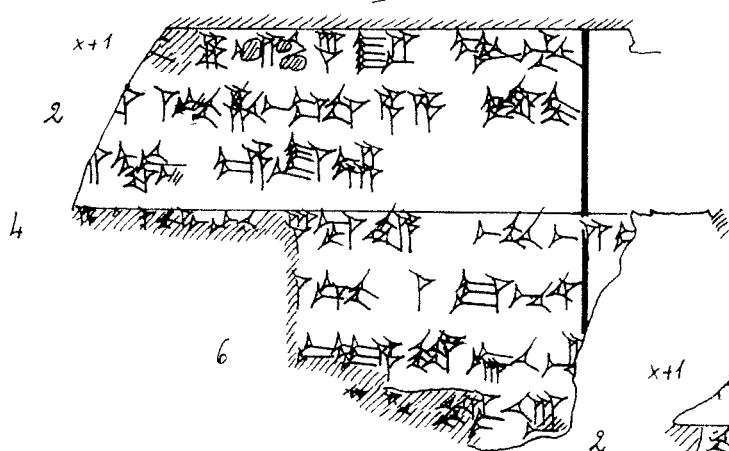
Nr. 89
Bo 7661



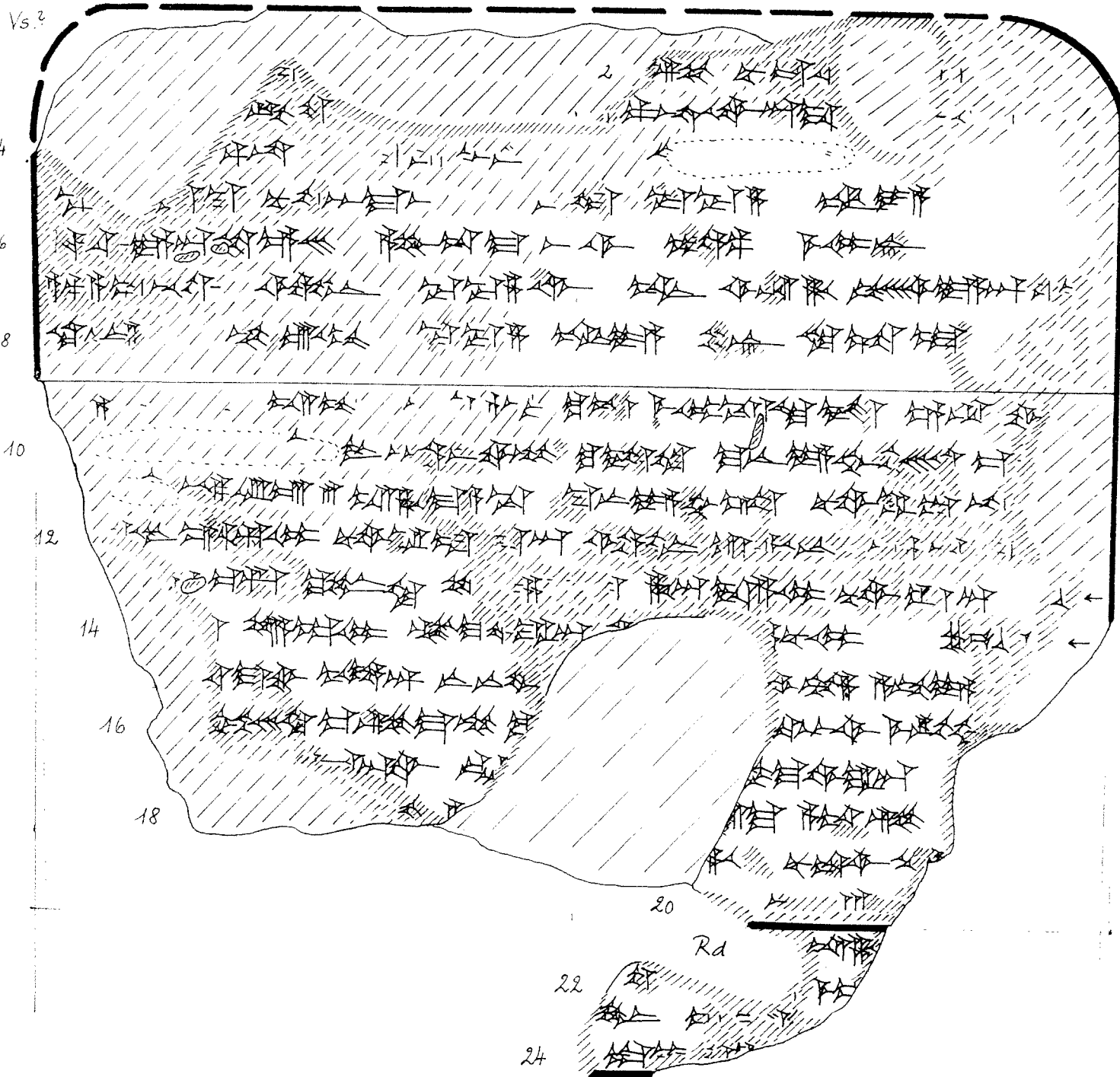
Nr. 90
Bo 1624



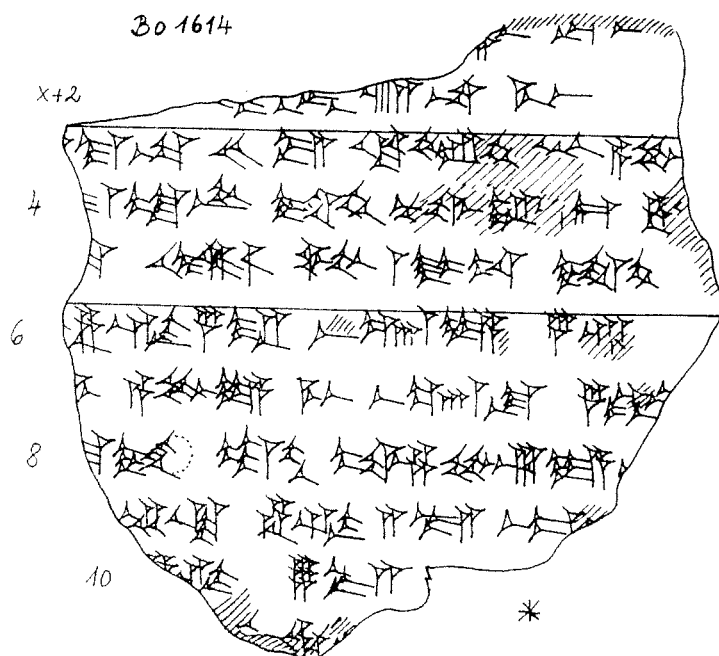
Nr. 91
Bo 5503
Vs. II

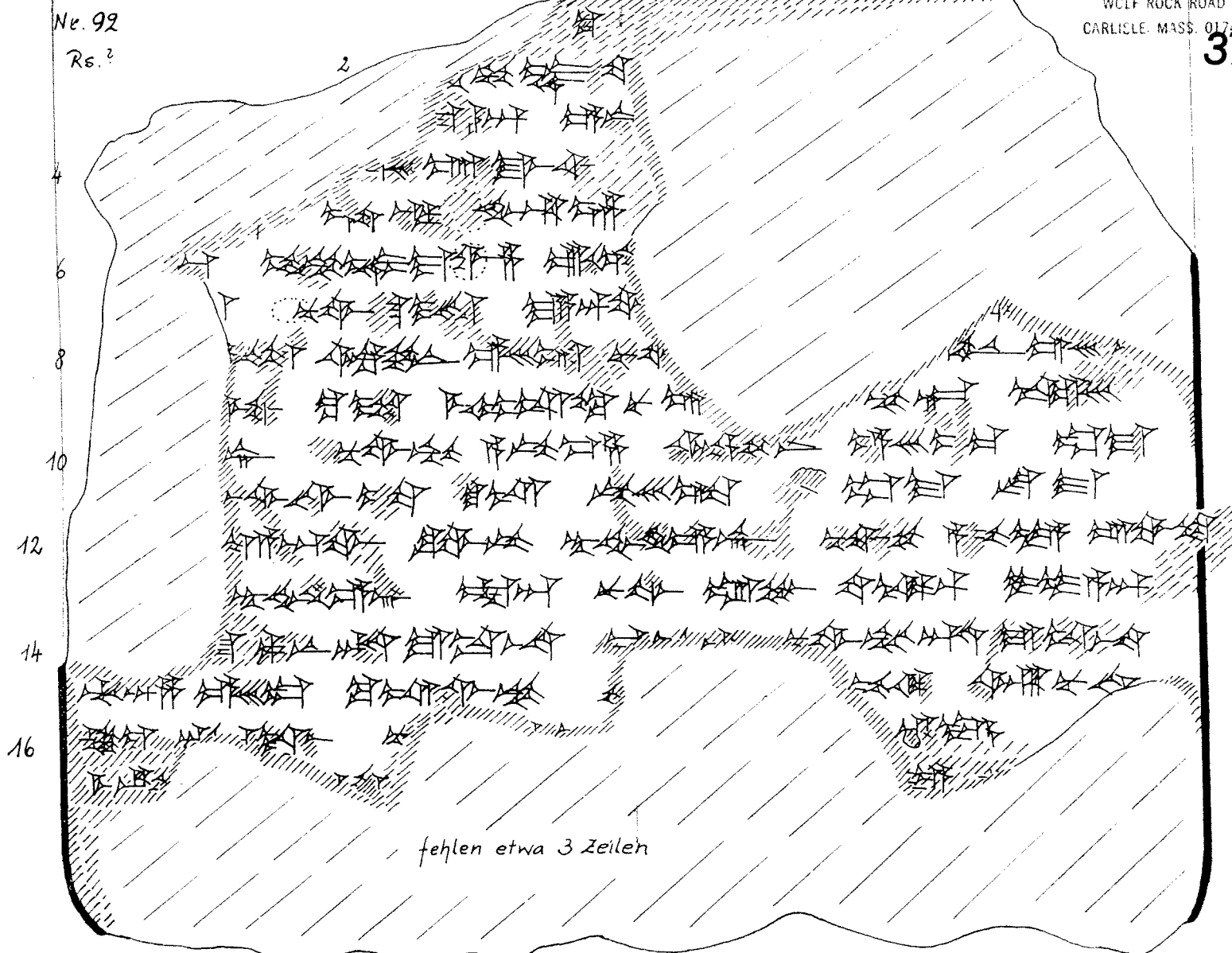


Nr. 92
Bo 5584

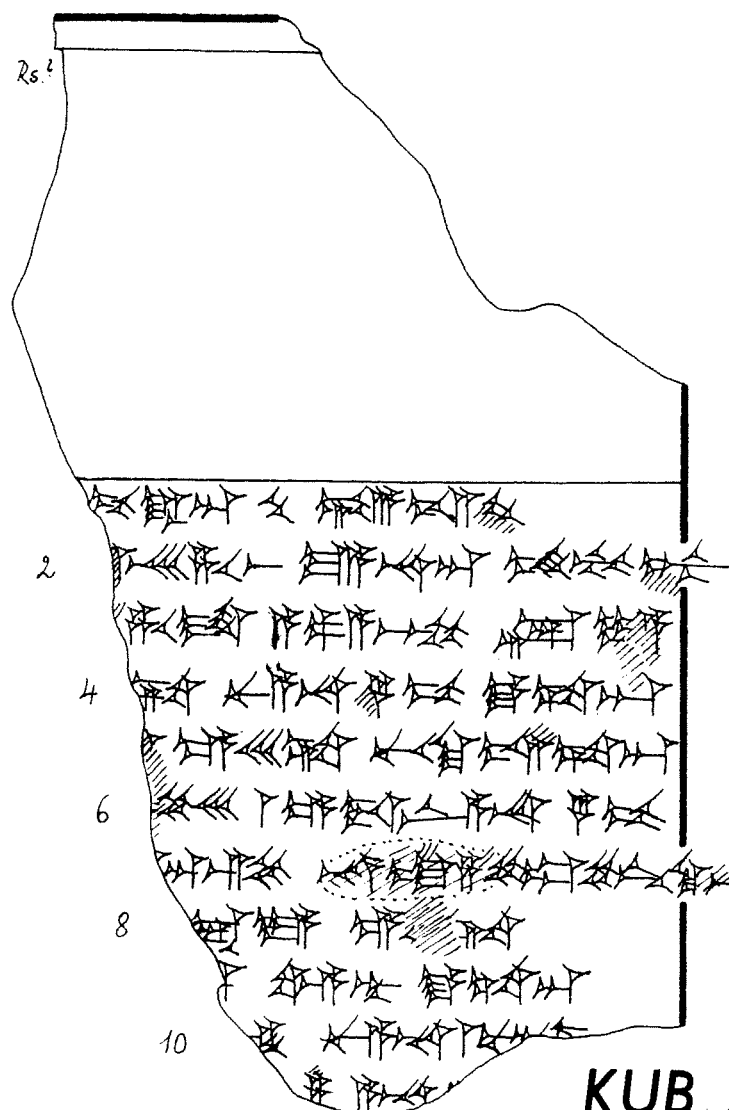
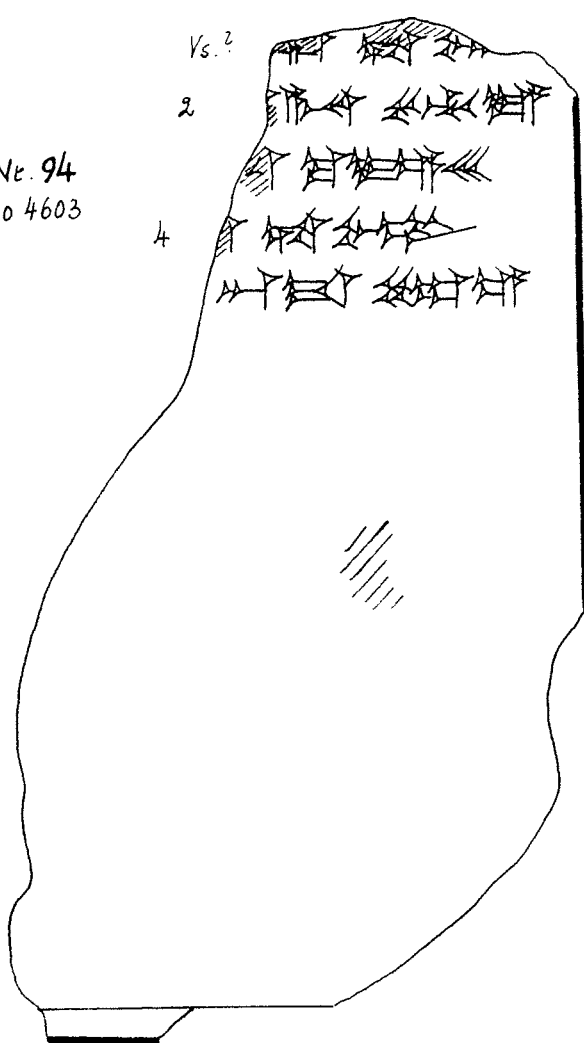


Nr. 93
Bo 1614

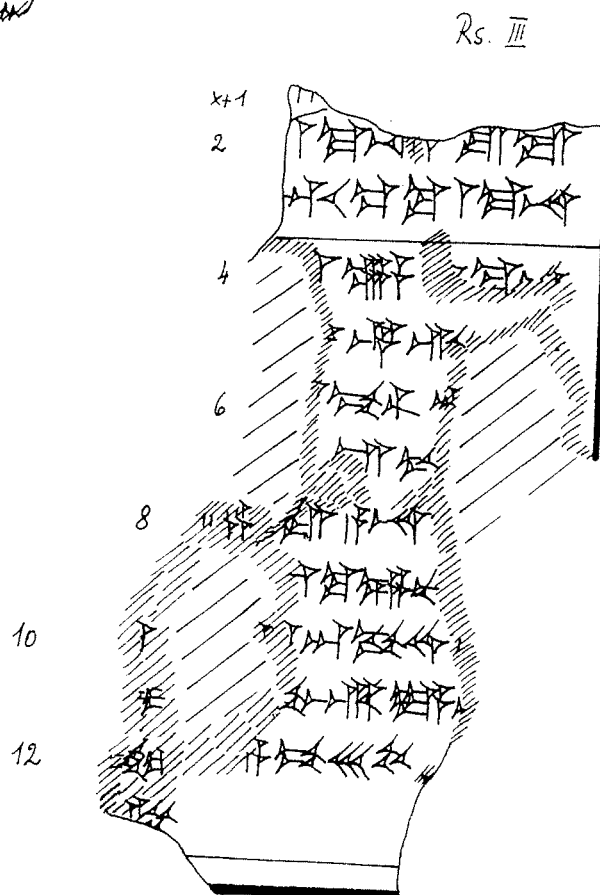
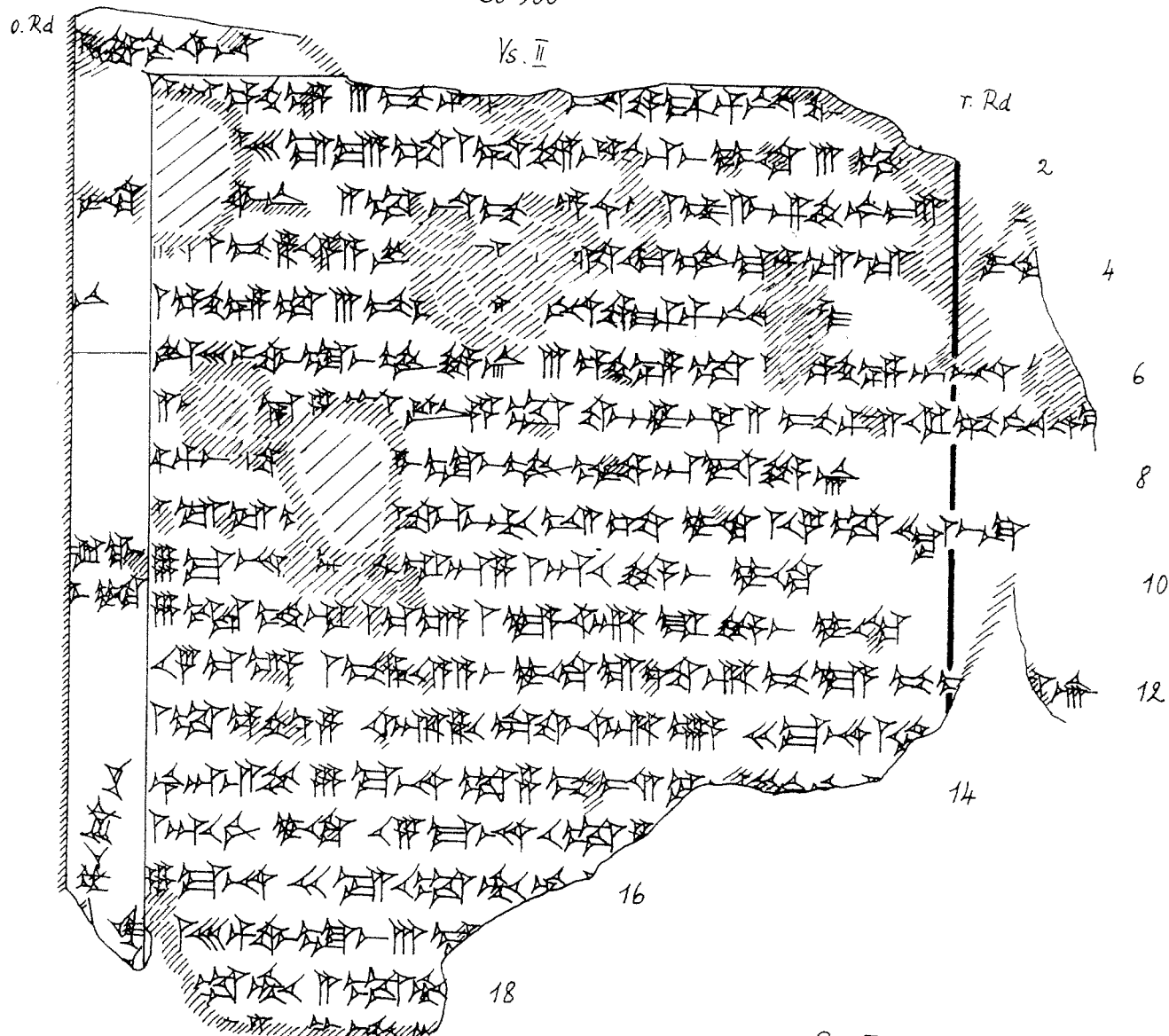




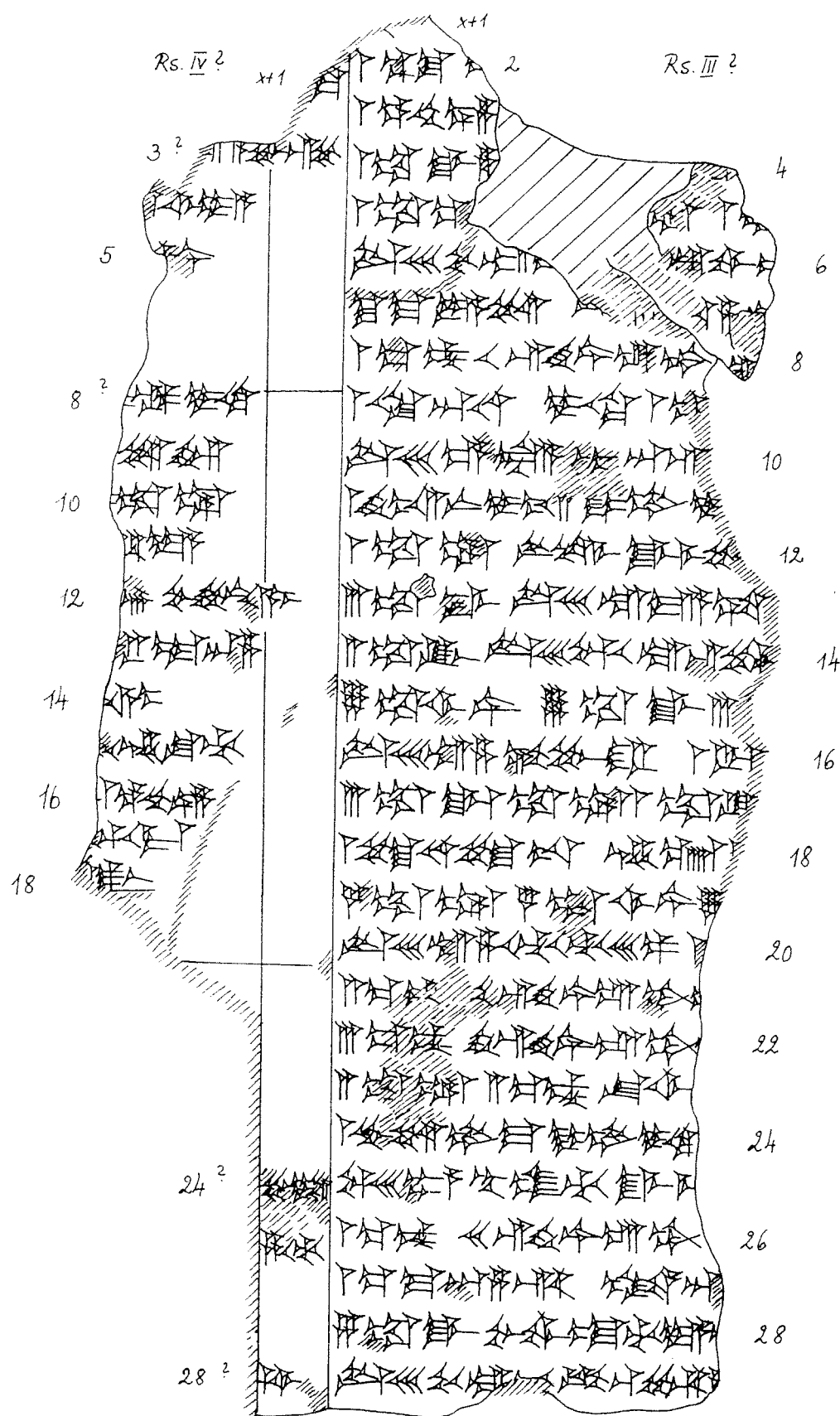
Ne. 94
Bo 4603



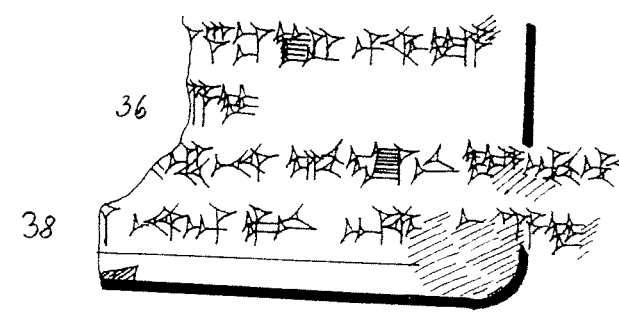
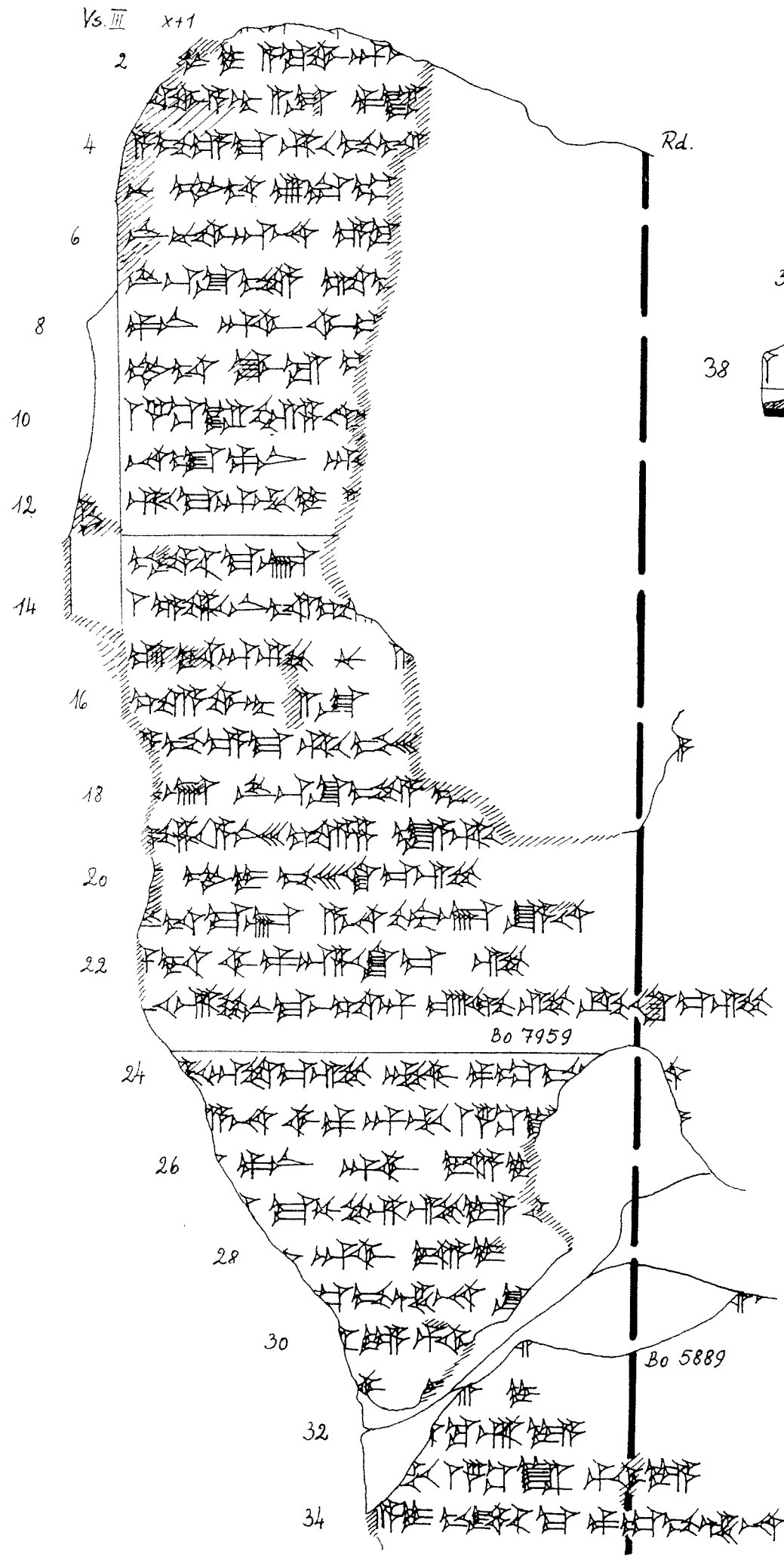
Nr. 95
Bo 900



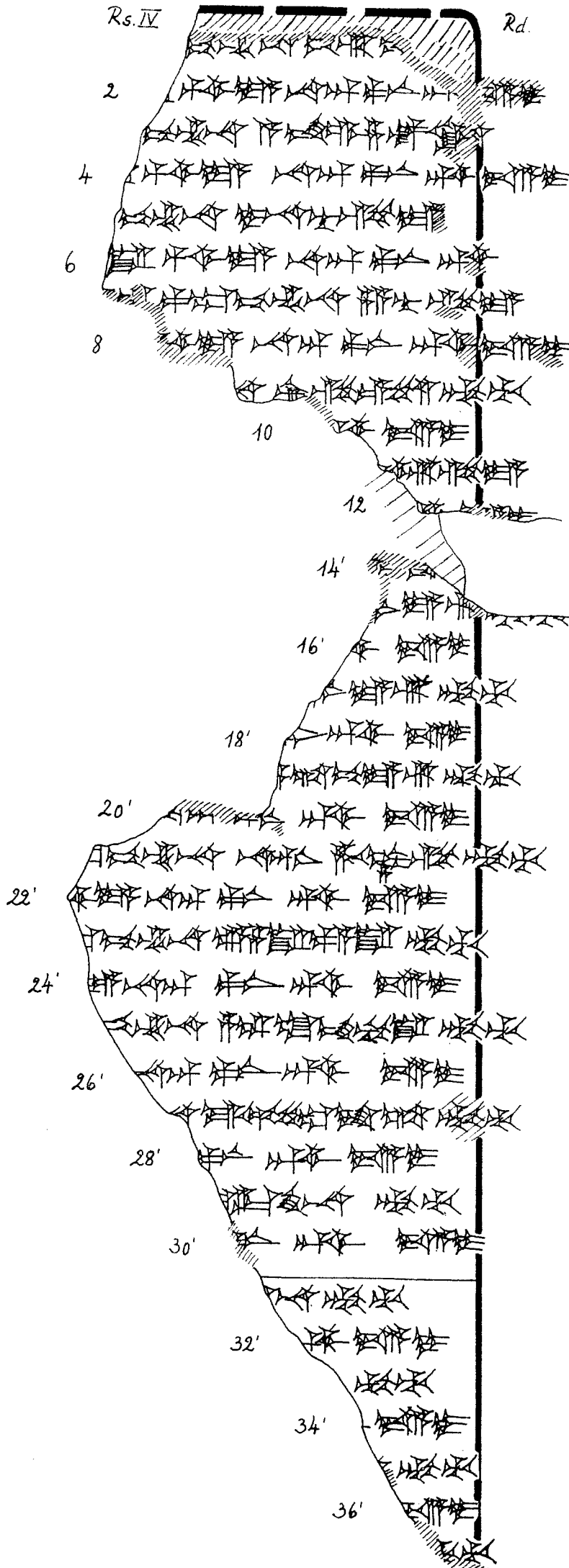
Nr. 96
Bo 1629



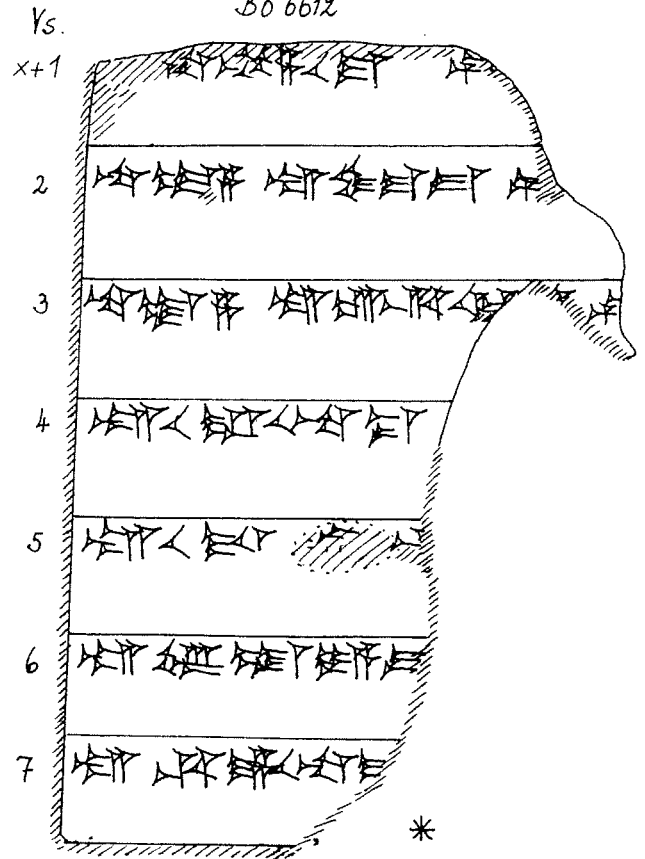
Nc. 97
Bo 5889 + Bo 7959



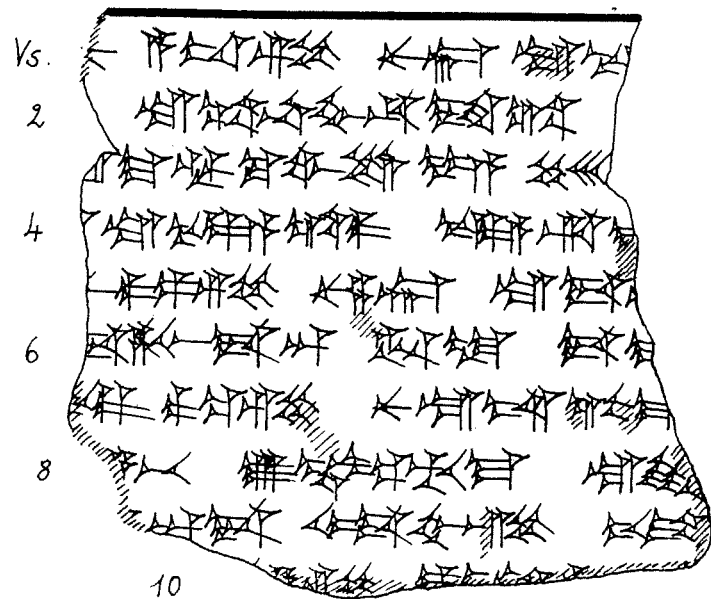
Nr. 97



Nr. 98
Bo 6612

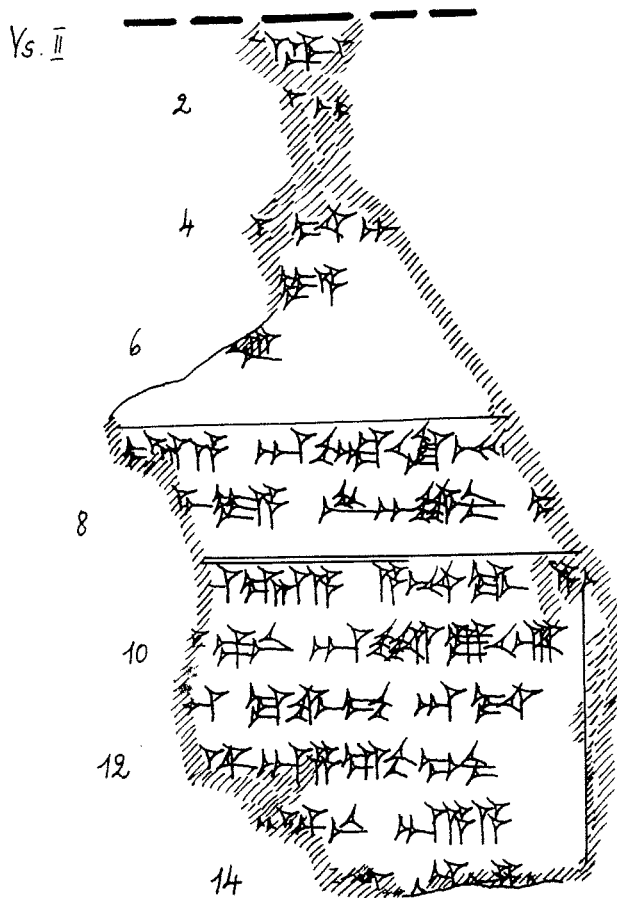


Nr. 99
Bo 9035

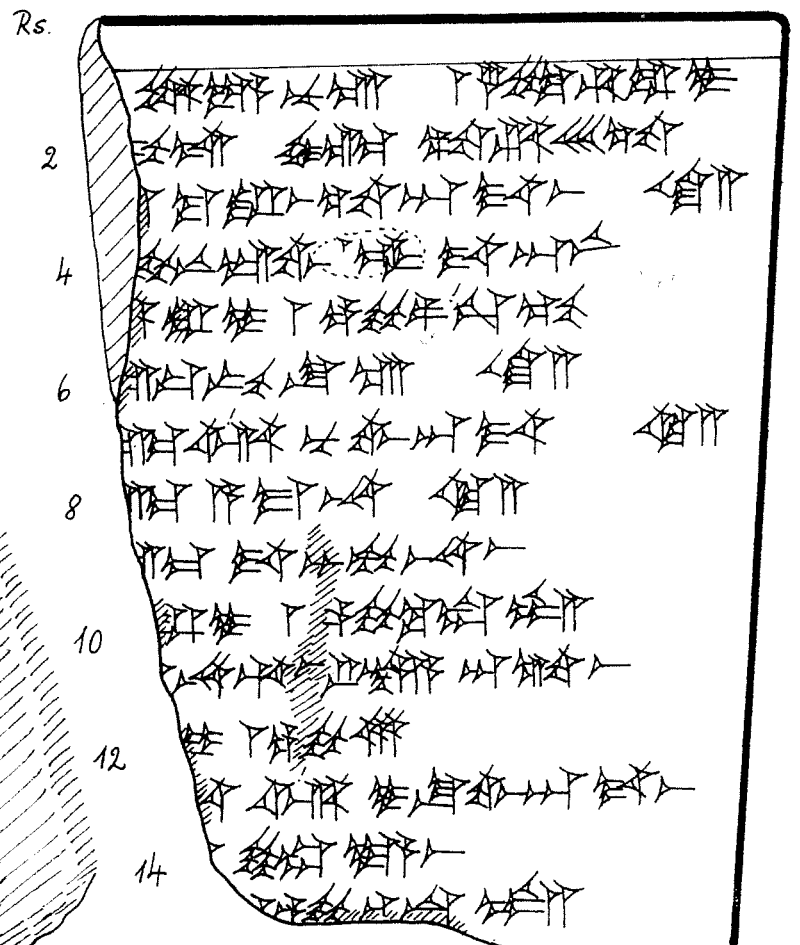
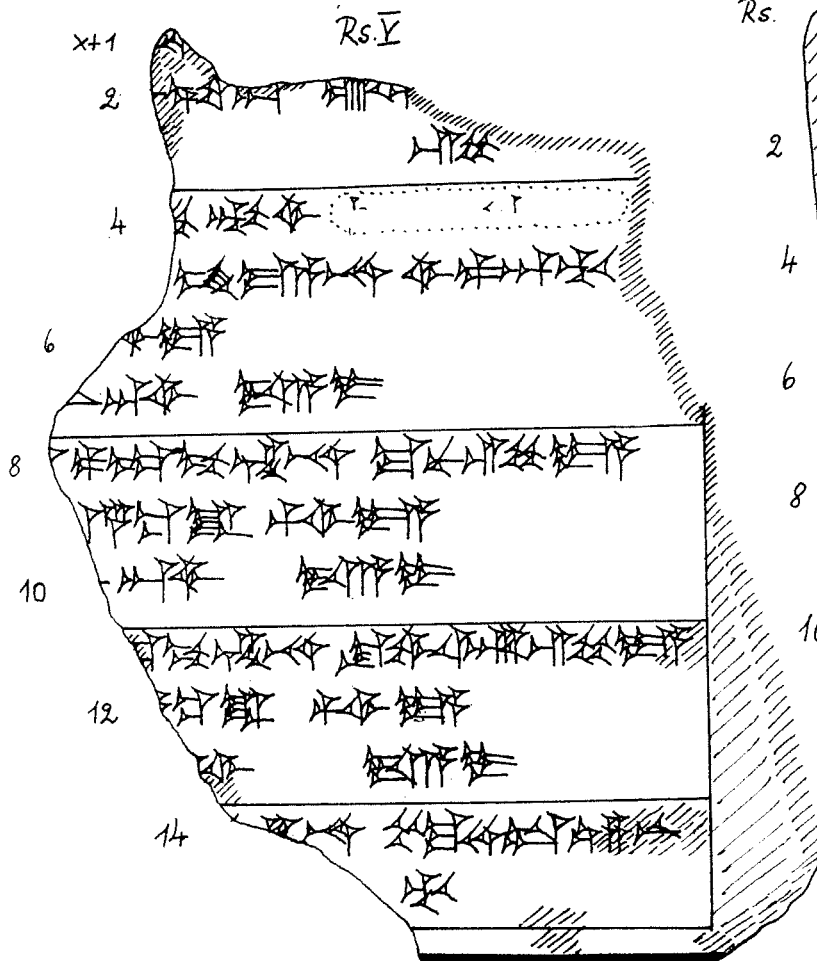
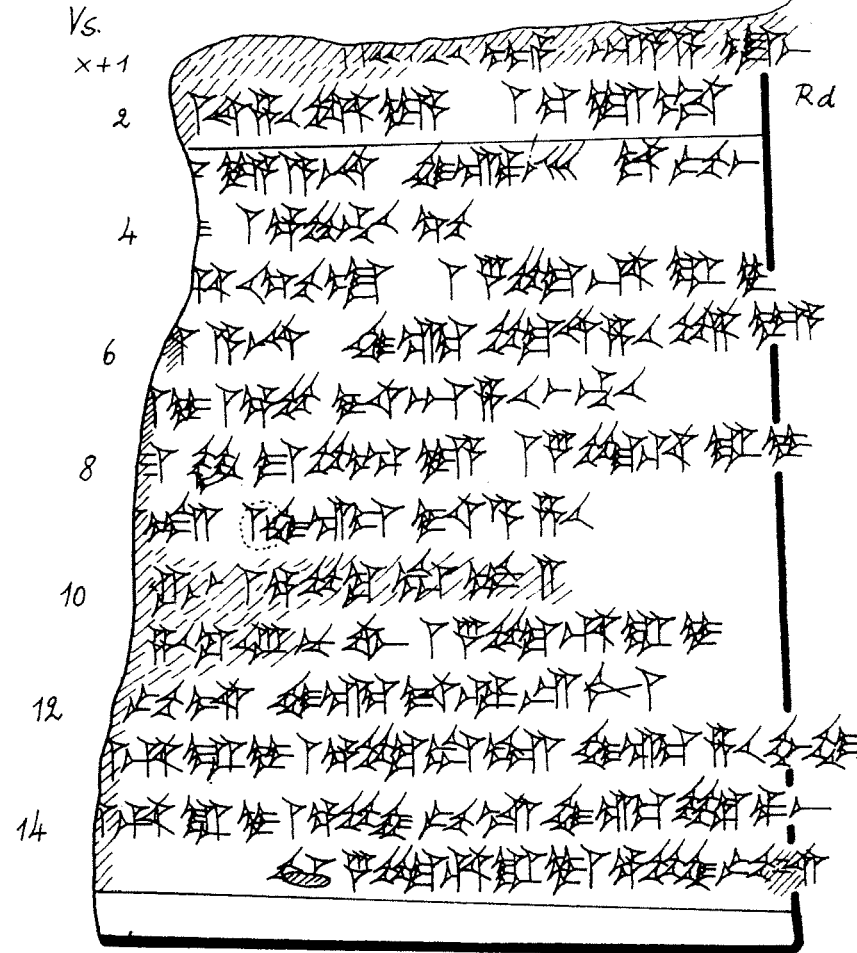


Rs., soweit erhalten, unbeschrieben

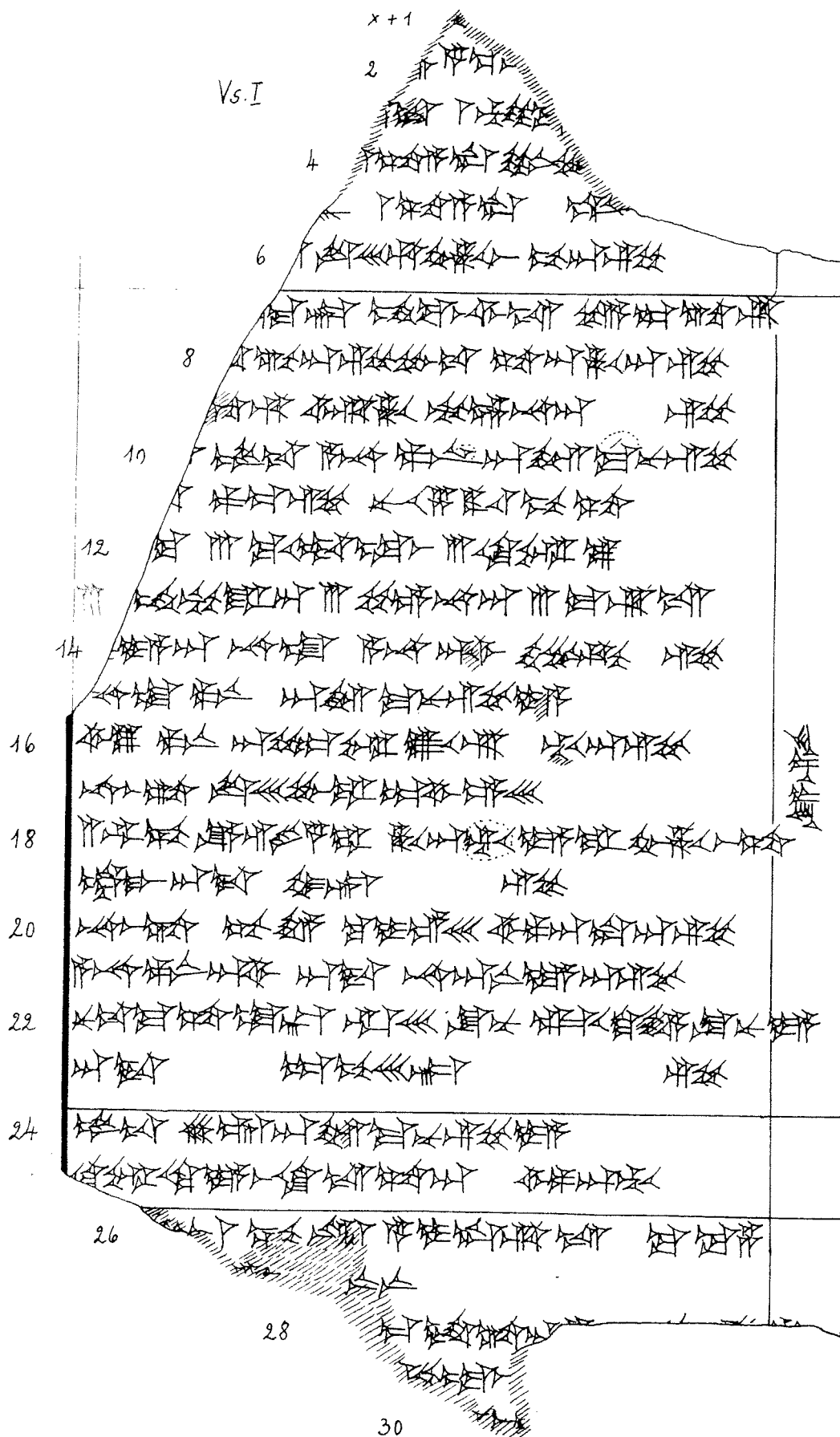
Nr. 100
Bo 7851



Nr. 101
Bo 431



Nr. 102
Bo 4931 + Bo 9056



Vs. II

x+1

Nr. 102

2

4

6

8

10

12

14

16

18

20

Nr. 103

Bo 6255

I²

II²

x+1

2

4

6

8

10

12

14

Nr. 102

Rs. V

x+1

2

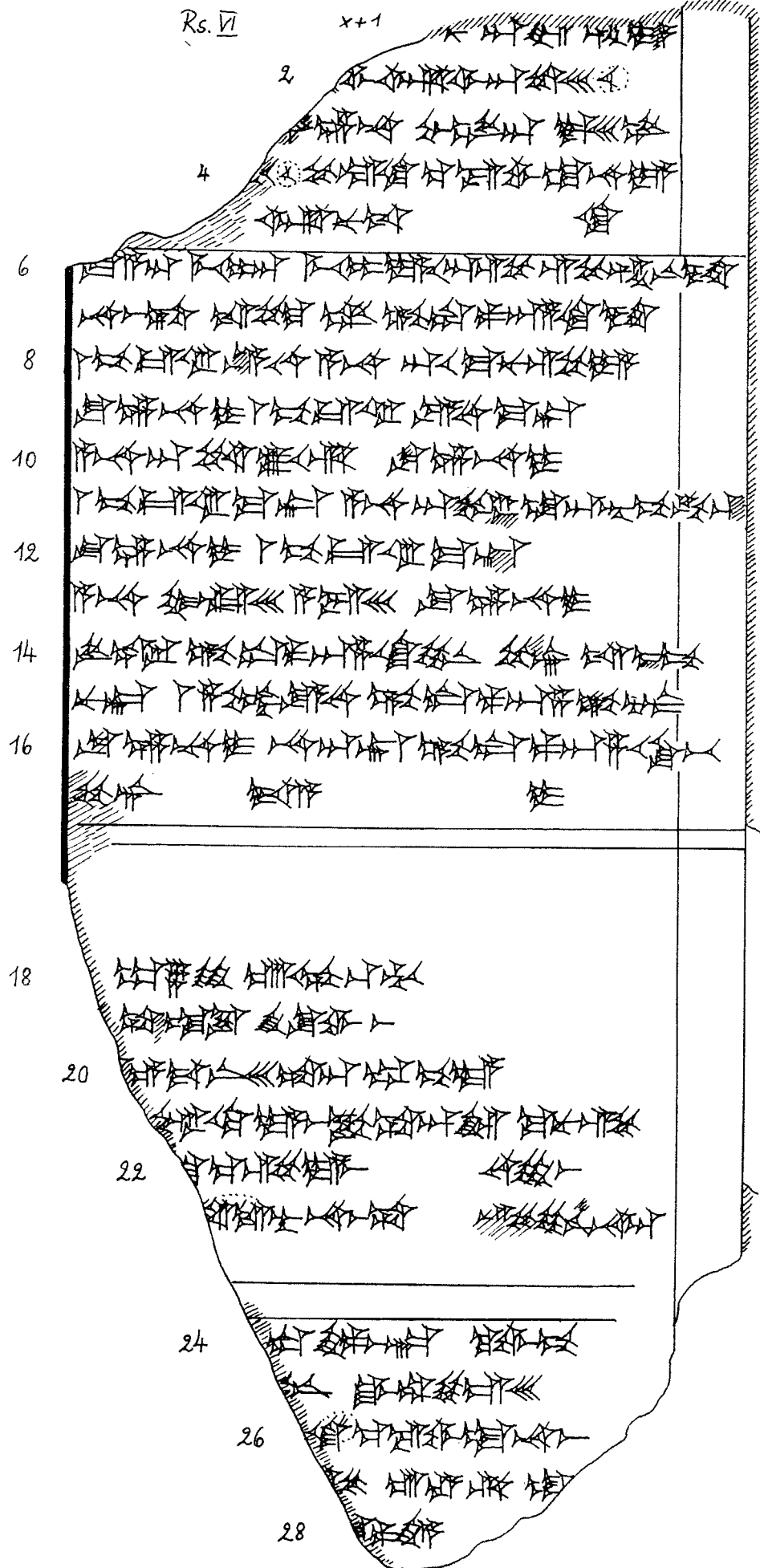
4

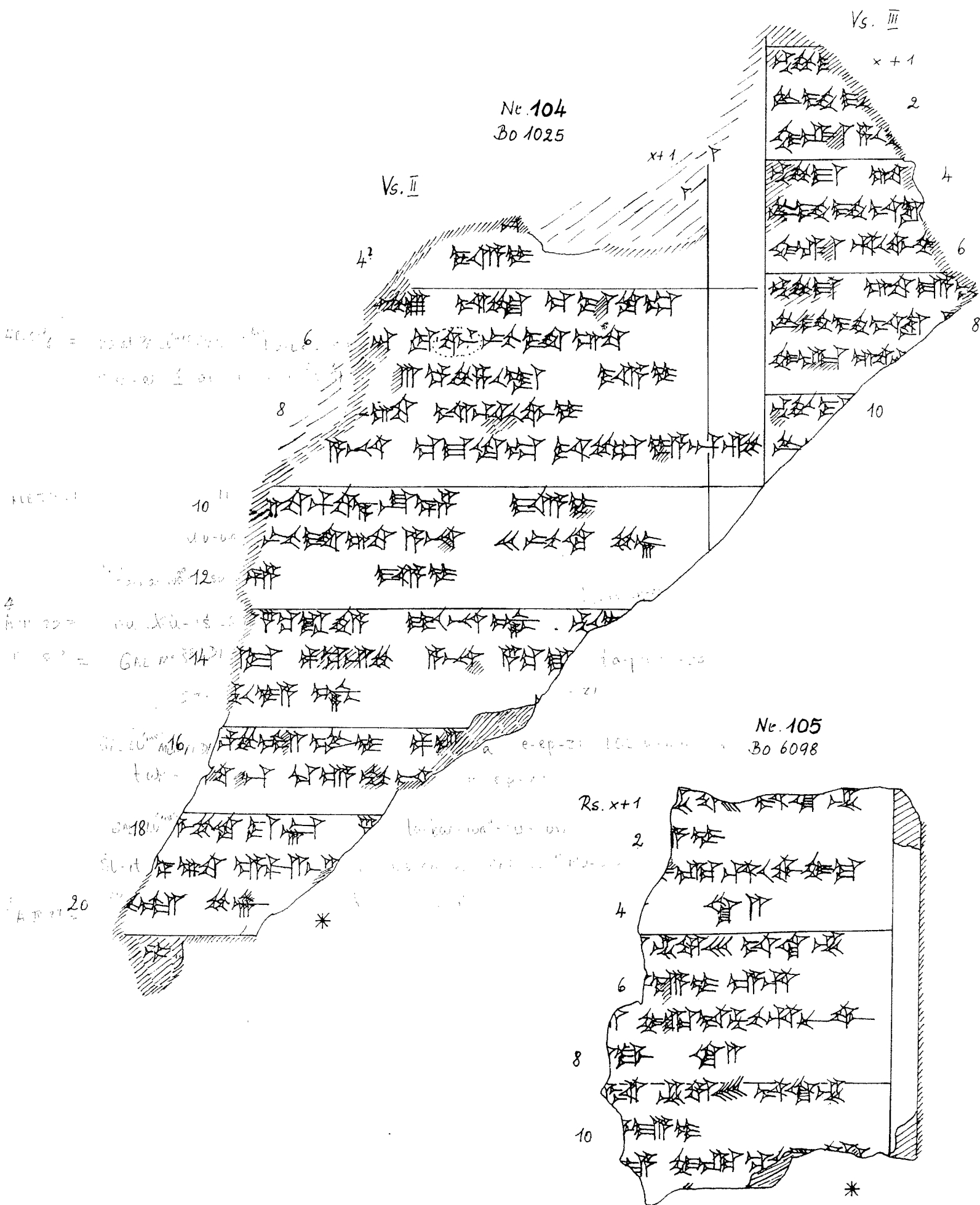
6

8

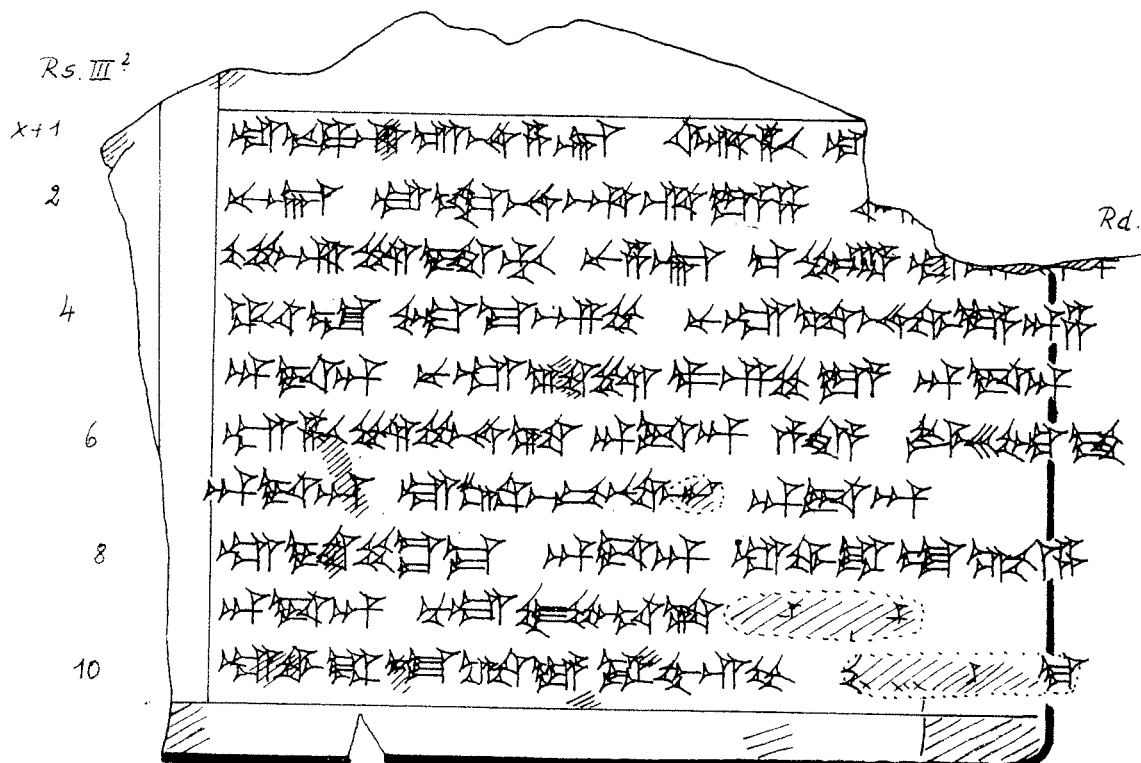
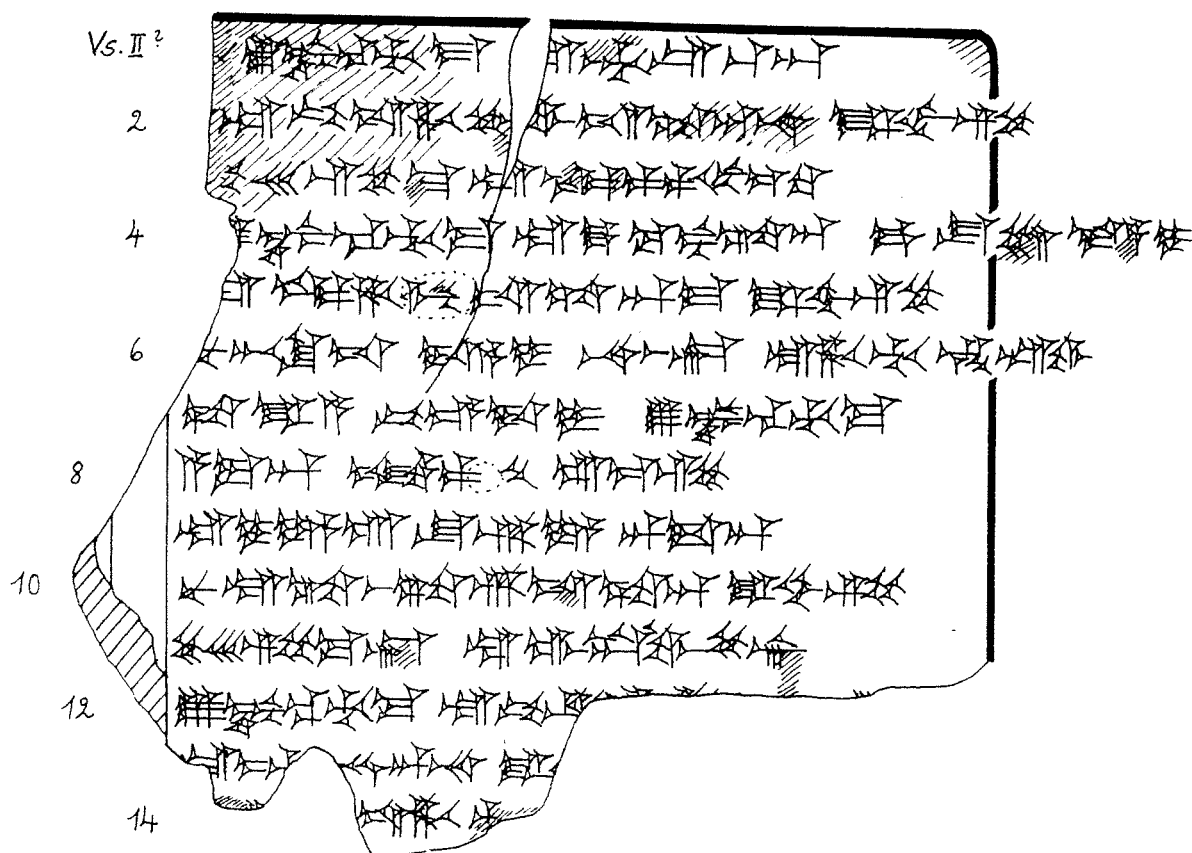
10

Nc. 102

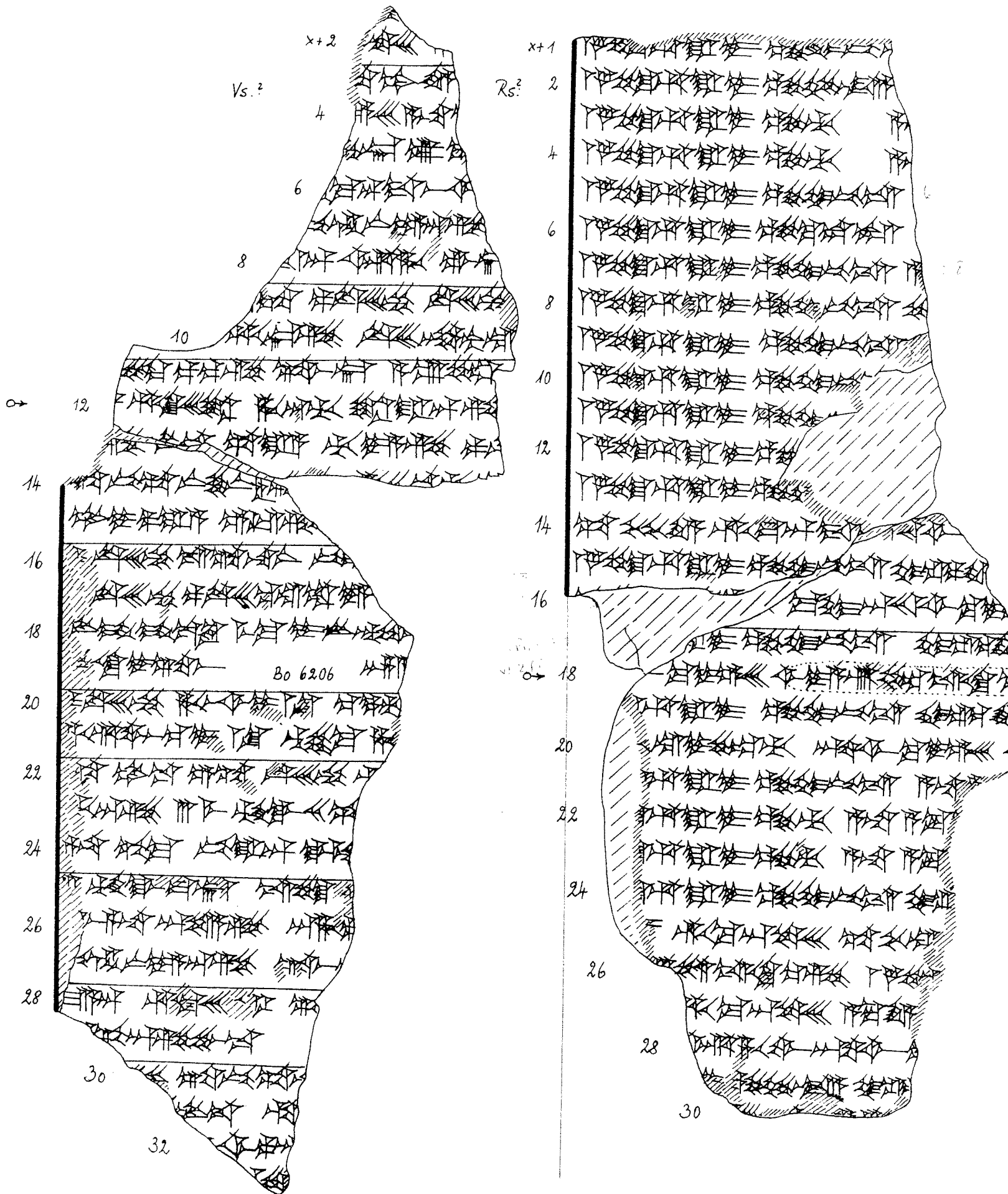




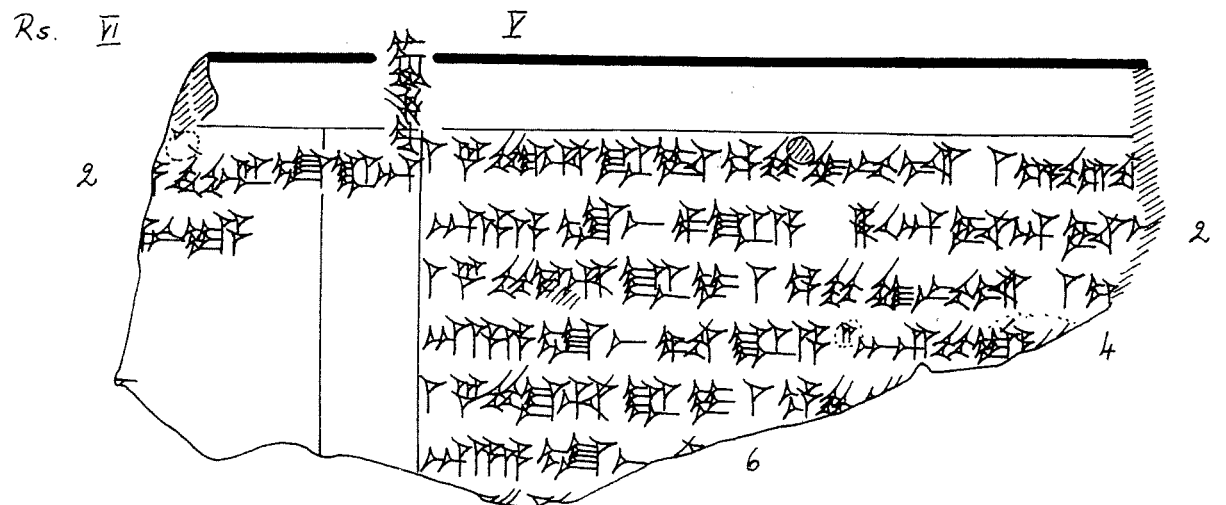
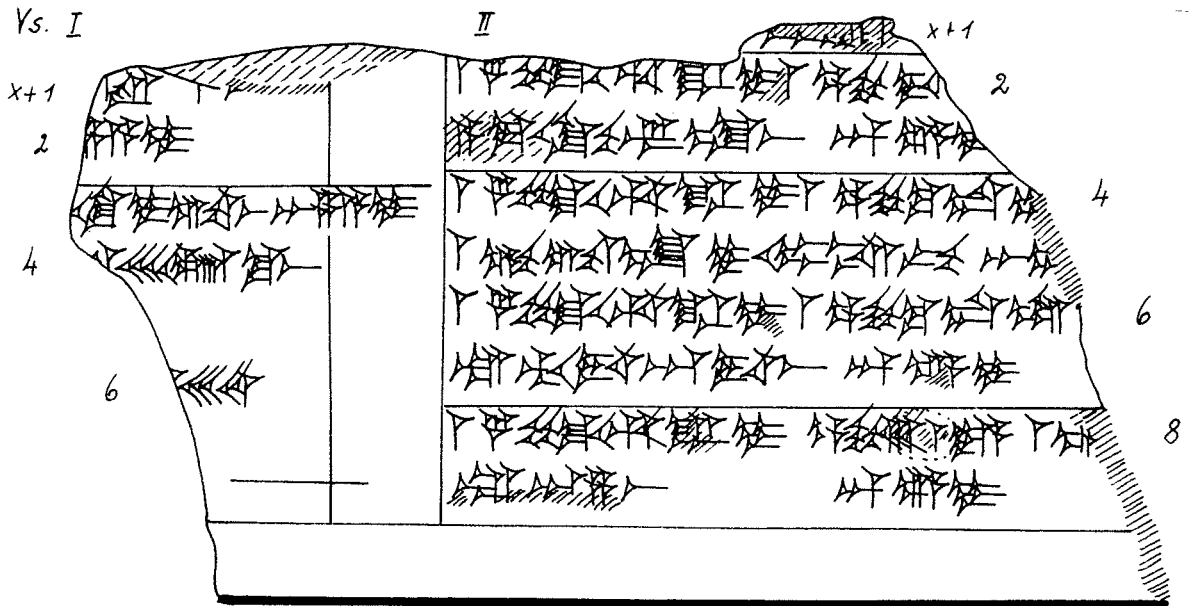
Nr. 106
Bo 5607



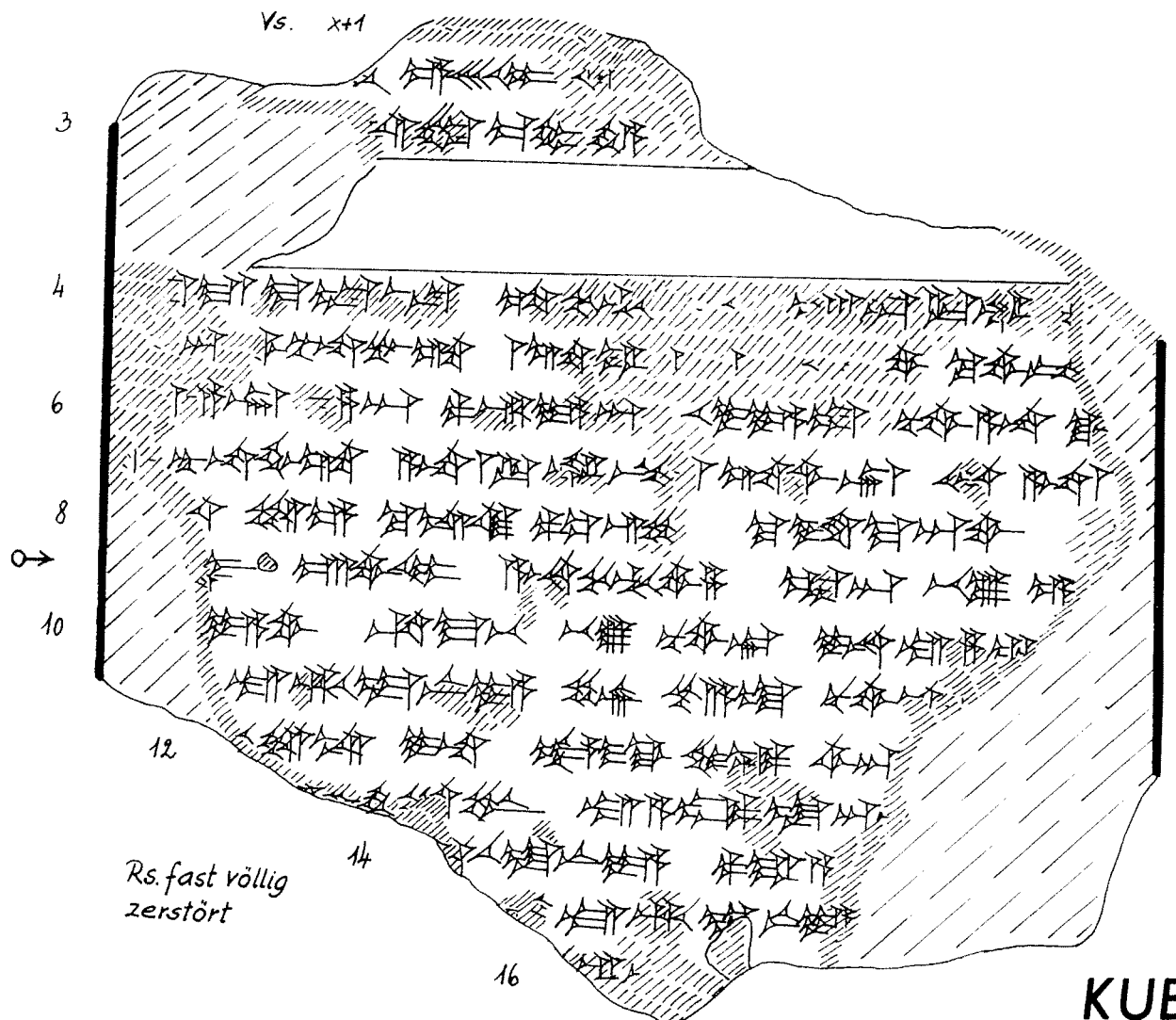
Nr. 107
Bo 5425 + Bo 6206



Nr. 108
Bo 564



Nr. 109
Bo 5450



Vs. $x+1$

1192.5 29.4 0.0

2.

10

19.

14

16

18

Rs. $x+1$

 R_d

10

12.

14

16

KUB XL