



16 clés de déchiffrement du XVIIème siècle

Daniel TANT

Membre titulaire de l'Académie Nationale de Reims
Rédacteur aux Archives municipales et communautaires de Reims
Ancien Chiffreur de l'Armée de terre

Sous le contrôle paléographique de
Mademoiselle Christine Meille
Assistante qualifiée de conservation du patrimoine aux
Archives municipales de Reims

Depuis l'apparition de l'écriture, les rois et les stratèges ont besoin de transmettre les ordres et les messages, mais en les rendant inintelligibles en cas d'interception par leurs ennemis. Retracer ici l'histoire de ces systèmes de codages et chiffrements serait exhaustif et superflu. Il suffit d'en retracer les principes courants au XVIIème siècle.

En occident, cet art est florissant chez tous ceux qui ont quelque secret à transmettre et à protéger en cas d'interception par l'ennemi. Mais si chaque administration comprend un bureau du chiffre ou tout au moins un chiffreur, petit à petit apparaissent les cryptanalystes qui, sans connaître les codes, essayent de percer le mystère des messages cryptés pour les rendre clairs.

Car en général, les anciens messages chiffrés reposent sur le remplacement d'une lettre par une autre lettre ou chiffre : par exemple, chaque a est remplacés par un b, chaque b par un c, chaque c par un d, etc... tel est le chiffre utilisé par Jules César. Le principe de la cryptanalyse repose sur la fréquence des lettres utilisées en moyenne dans une langue. En français, la lettre la plus utilisée est le e, puis le s, puis le a, etc... Selon une école, nous avons donc dans l'ordre esarintulo. Selon d'autres chercheurs et d'autres textes, c'est enairstuol. Le cryptanalyste compte la fréquence de chaque lettre du message chiffré, la remplace selon l'ordre d'importance par la lettre en clair, tâtonne face au message chiffré, essaye les lettres les unes après les autres, jusqu'à ce que le message clair finisse par apparaître.

Pour contrer les cryptanalystes, chaque chiffreur a pris soin d'utiliser des artifices pour rendre ses messages incompréhensibles, en codant des syllabes au lieu de lettres, en glissant des lettres nulles comme nous le verrons, ou en remplaçant des noms propres ou des mots communs par une ou deux lettres. Par ce moyen, les méthodes de cryptanalyses deviennent inefficaces.

Mais chaque système a son revers. Dans un code, il convient de copier chaque mot ou phrase codé, ce qui se termine par de véritables brochures ou des livres à écrire, d'où une perte de temps et le risque que le messager porteur du code soit intercepté, ce qui contraint à créer un nouveau code, d'où une nouvelle perte de temps.

Au XVI^e siècle apparaissent donc les nomenclatures, feuilles sur lesquelles sont inscrits les chiffres et quelques mots ou noms codés. Là encore cette solution n'est pas parfaite, car la cryptanalyse permet de transcrire en clair les principaux mots et le contexte laisse deviner les mots codés.

Les nomenclatures ci-après proviennent du carton du fonds ancien CFA806 des Archives municipales et communautaires de Reims. Elles figurent dans la liasse de Daniel de Sahuguet de Termes. Son grand-père, Denis de Sahuguet, est écuyer, homme d'armes dans la Compagnie du Roi de Navarre. Son père, Jacques, est seigneur de la Rouye. Lui-même est écuyer, seigneur de Vons et de Marquiny, capitaine d'infanterie puis de cavalerie dans le régiment de Fabert. Il devient ensuite Lieutenant de Roi à Sedan et commandant sur la Meuse le 11 août 1661. Il épouse le 7 mai 1660 Gabrielle, fille d'Aubertin qui lui donne un garçon et deux filles.

Les meilleurs cryptanalystes étant les meilleurs chiffreurs, voyons quelles ruses ont été utilisées pour garantir le secret des messages.

En français, les lettres les plus utilisées sont le e, puis le s, le a, le r, puis viennent le i, n, t, u, l, o. Certains linguistes penchent pour l'ordre enairstuol. Il est évident que le cryptanalyste, cherchant à tâtons, arriverait rapidement à ses fins si chaque lettre ne correspondait qu'à un chiffre. Pour contourner ce risque, les chiffreurs ont établi dans chaque nomenclature et en haut du document, un tableau des voyelles ou consonnes simples. Chaque lettre trouve plusieurs équivalents codés ce qui, par la diversité, risque de dérouter le cryptanalyste.

Dans les noms propres, la hiérarchie sociale ne suit pas l'ordre numérique ou alphabétique. Le roy ne correspond pas obligatoirement à la lettre A ou au chiffre 1, et ainsi de suite pour les princes, ducs, cardinaux, etc...

Les nomenclatures ne sont pas la répétition des mêmes mots ce qui, en cas de prise d'un document par l'ennemi, ne risque pas de connaître les autres nomenclatures.

Chaque nomenclature n'a qu'un destinataire, ce qui oblige à utiliser des chiffreurs-déchiffreurs, mais limite une fois encore les compromissions.

Certaines lettres sont nulles, d'autres doublent les précédentes, d'autres annulent les précédentes, d'autres enfin annulent les caractères placés entre elles. Certains chiffres ou lettres sont soit ordinaires, soit surmontés d'un trait, d'un accent circonflexe ou d'un tréma. Parfois le nom d'une ville correspond en version chiffrée au nom d'une autre ville.

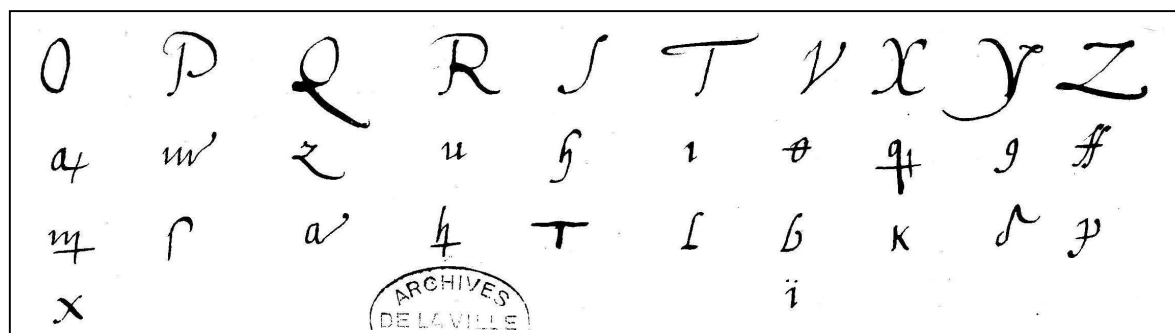
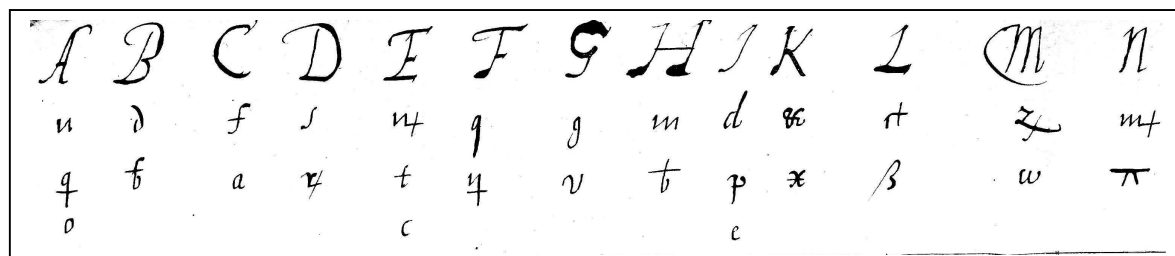
Toutefois, une infime minorité de mots n'ont pu être transcrits car certains sont très mal écrits, d'autres sont tachés. Mais l'ensemble reste un document précieux pour l'historien.

L'utilisation est simple car il n'y a aucune clé de déchiffrement au départ du message codé. Il suffit de remplacer chaque lettre ou groupe de lettre codé par son équivalent en clair en faisant

attention aux traits, accents ou trémas surmontant ces lettres. Les lettres simples ou les signes symboliques sont reproduits ici par scannage.

La nomenclature reproduite dans les pages 14 à 16 ne porte aucune indication d'expéditeur ou de destinataire.

**Chiffre pour escrire à Mr Bra(sv)et (rés)ident pour le Roy en Hollande.
receu le 22 novembre 1650. 46 X 35 cm**



Chiffres ordinaires

10	annule le caractère précédent	28	Mr le Duc de Bouillon
11	annule le caractère précédent	29	Mad. la Duchesse de Bouillon
12	annule le caractère précédent	30	Mr le Mar ^{al} de Thurenne
13	annule le caractère précédent	31	Mr le Comte de Brienne
14	chiffre nul	32	L'Empereur
15	chiffre nul	33	Le Roy d'Espagne
16	chiffre nul	34	L'Archiduc
17	chiffre nul	35	Le Comte Fuensaldagne
20	Le Roy ou sa Majesté	36	le Duc Charles de Lorraine
21	La Reine	37	Le Prince François de Lorraine
22	Mr le Duc d'Orléans	38	le Prince Maxim ^{an} de Baviere
23	Mr le Prince	39	Les Estats du pais de Liege
24	Mme la Princesse	40	Mrs les Estats generaux
25	Mr le Card De Mazarin ou S.E.	41	Mr le Prince d'Orange
26	Mr le Duc de Longueville	42	Mr le Rhingraf
27	Mad. de Longueville		

Chiffres surmontés d'un trait horizontal

41	Abourhem.t	71	ce
42	accomodem(en)t	72	ci
43	accord	73	co
44	action	74	cu
45	advis	75	campagne
46	affaire	76	cardinal
47	Allemagne	77	car
48	allemans	78	catalogne
49	Alliance	80	cause
50	ambassade	81	collogne
51	amis	82	commerce
52	anglois	83	chrestienté
53	angleterre	84	condition
54	armes	79	catholique
55	armee	85	da
56	argent	86	de
57	assemblee	87	di
58	au	88	do
59	avec	89	du
60	ba	90	dannemarc
61	be	91	dannois
62	bi	92	despens
63	bo	93	depesche
64	bu	94	dusseldorp
65	bavieres	95	electeur
66	beau	96	electorat
67	bon	97	embden
68	brandebourg	98	empire
69	bruxelles	99	Espagne
70	ca		

Chiffres surmontés d'un tréma

20	espagnols	34	flandres
21	escosse	35	flamant
22	escossois	36	France
23	esperance	37	francois
24	estat	38	frise
25	et	39	ga
26	entre	40	ge
27	fa	41	gi
28	fe	42	go
29	fi	43	gu
30	fo	44	general
31	fu	45	gouvernem(en)t
32	faire	46	gouverneur
33	force	47	grand

48	hanseatiques	74	l'on
49	hambourg	75	Madame
50	hesse	76	mais
51	hessiens	77	marsin
52	hollande	78	mareschal
53	hollandois	79	mariage
54	hostilité	80	ministres
55	ia	81	monsieur
56	ie	82	munster
57	ii	83	ma
58	io	84	me
59	iu	85	mi
60	iamais	86	mo
62	imperiale	87	mu
62	intelligence	88	na
63	infanterie	89	ne
64	Italie	90	ni
65	italiens	91	no
66	la	92	nu
67	le	93	navigation
68	li	94	navire
69	lo	95	nécessité
70	lu	96	negociation
71	lantgrave	97	nous
72	liege	98	nostre
73	liegeois	99	obeissance

Chiffres surmontés d'un accent circonflexe

20	occasion	40	polonois
21	occurrence	41	Portugal
22	office	42	portuguais
23	oldenbourg	43	protestans
24	ordre	44	qua
25	ou	45	que
26	ouverture	46	qui
27	ont	47	quo
28	oxenstiern	48	quu
29	pa	49	qualité
30	pe	50	quartier
31	pi	51	quand
32	po	52	Ra
33	pu	53	Re
34	palatin	54	Ri
35	paris	55	Ro
36	paix	56	Ru
37	porte	57	Raison
38	place	58	Religion
39	pologne	59	Rome

60	Roy	77	Tu
61	Royaume	78	Temps
62	Sa	79	Traicté
63	Se	80	Treue
64	Si	81	Transilvain
65	So	82	Turc
66	Su	83	Va
67	Savoye	84	Ve
68	Saxe	85	Vi
69	Secours	86	Vo
70	Suede	87	Vu
71	Suedois	88	Vaisseau
72	Suisse	89	Venize
73	Ta	90	Villes
74	Te	91	Vous
75	Ti	92	Vostre
76	To		

divers

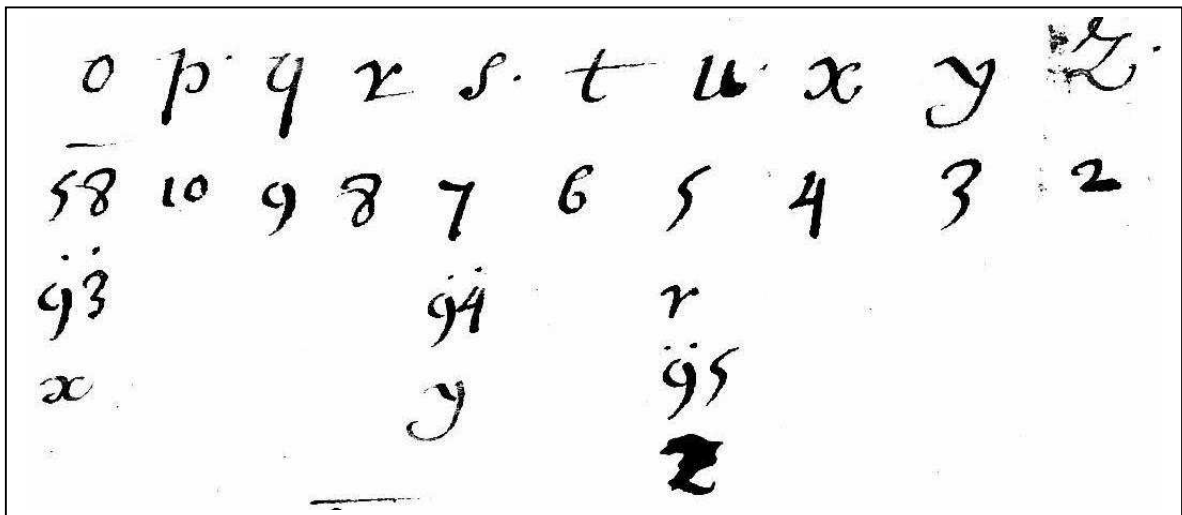
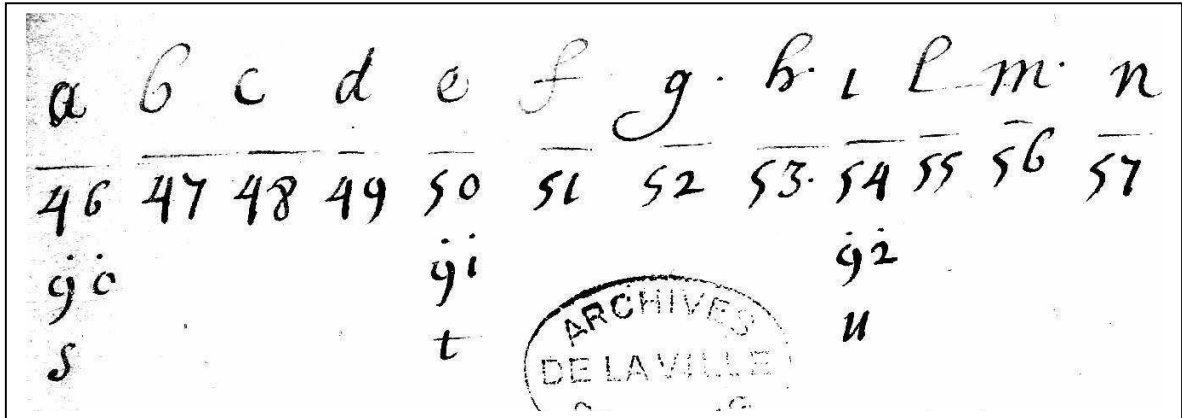
Ces caractères doublent leurs précédens
A. B. C. D. E.

Ce qui est entre deux de ceux cy ne signifie
rien

M. P. Q. R.



Chiffre que M. de Noirmoutier ma envoyé pour escrire a M. le Mar(échal) du Plessis. Il est commun a Raucroy, Charleville & Sedan.
 Je lay mandé a Mons le mareschal le 20 aoust 1650
 34 X 25 cm



Chiffres et lettres ordinaires

10	p	19	co
11	ba	20	cu
12	be	21	da
13	bi	22	de
14	bo	23	di
15	bu	24	do
16	ca	46	a
17	c	47	b
18	ci	48	c

49	d	90	lettre nulle
50	e	93	lettre nulle
51	f	94	lettre nulle
52	g	95	lettre nulle
53	h	96	Donquerque
54	i	97	Graveline
55	l	98	Mardik
56	m	99	Bourbourg
57	n		
58	o	a	ra
59	du	b	re
75	la	c	ri
76	le	d	ro
77	li	e	ru
78	lo	f	quu
79	lu	g	quo
80	ma	h	qui
81	me	i	que
82	mi	l	qua
83	mo	m	pa
84	mu	n	pe
85	na	o	pi
86	ne	p	po
87	ni	q	pu
88	no		
89	nu		

Chiffres et lettres surmontés d'une barre horizontale

2	Rocroy	21	Lacapelle
3	Guise	22	Le Castelet
4	Laon	23	Avesnes
5	La Fère	24	Landrecy
6	Hesdin	25	zu
7	Aire	26	zo
8	Cambray	27	zi
9	Bruxelles	28	ze
10	St Omer	29	za
11	Valenciennes	30	xu
12	Callais	31	xo
13	Arras	32	xi
14	La Bassée	33	xe
15	Sens	34	xa
16	Courtray	35	uu
17	Amiens	36	uo
18	St Quentin	37	ui
19	Han	38	ue
20	Peronne	39	ua

40	tu	76	lettre nulle
41	to	79	lettre nulle
42	ti	80	La Somme
43	te	81	L' Aisne
44	ta	82	Le Lis
45	su	83	Lescaut
46	so	84	Lasere
47	si	85	Loyse
48	se	86	Lameuse
49	sa	87	Monsieur
59	Armentières	88	Madame
60	Noyon	89	Mademoiselle
61	Chauni	90	Monseig(neu)r
62	Bethune	91	Vous
63	Anvers	92	Nous
64	Gand	93	Francois
65	Bethune	94	Espagnol
66	Bapaume	95	Italien
67	Rethel	96	Allemand
68	Rheims	97	Troupepe
69	Cha(teau) Porcien	98	Regiment
70	lettre nulle	99	Cav(ale)rie
73	lettre nulle		

Chiffres et lettres surmontés d'un tréma

2	Lettre	29	Vin
3	lettre nulle	30	Cave
4	Argent	31	Riviere
5	Marche	32	Bastion
6	lettre nulle	33	Courtine
9	lettre nulle	34	Porte
12	Infanterie	35	Demy lune
13	Soldat	36	Chemin couvert
14	Capp(itai)ne	37	Fosse
15	Maistre	38	Tranchee
16	Bagage	39	Ligne
17	Canon	40	Retranchem(en)t
18	Mun(it)ion	41	Quartier
19	Guerre	42	Ville
20	Pouldre	43	Village
21	Plomb	44	Place
22	Mesche	45	Gouverneur
23	Boulllet	46	Gouver(neme)nt
24	Affut	47	Mer
25	Bled	48	Terre
26	Farine	49	Jour
27	Fourrage	50	Nuid
28	Pain	51	Sedition

52	Intelligence	73	ho
53	Entreprise	74	hu
54	Entreprendre	96	lettre nulle
55	Surprendre	97	lettre nulle
56	Petard	98	lettre nulle
57	Barryl	99	lettre nulle
58	Faire	m	pa
59	Faict	n	pe
60	sa	o	pi
61	se	p	po
62	si	q	pu
63	so	l	qua
64	su	i	que
65	ga	h	qui
66	ge	g	quo
67	gi	f	quu
68	go	a	ra
69	gu	b	re
70	ha	c	ri
71	he	d	ro
72	hi	e	r

Chiffre pour Monsieur de Roquepine et Monsieur Talon 1639.
 Rafrachi (?) en février de lan 1650. cest le Bon.
 Il sert a Mr de Mons(?) et a moy.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
7	L	Z	┘	7	┘	2	z	┘	1	7
┘	d	q	f	g	o	m	n	f	b	r
3				4				8		
x				v				h		

N	O	P	Q	R	S	T	V	X	Y	Z
z	y	r	x	4	p	r	^	z	v	r
s	r	φ	p	x	y	z	c	a	u	i
	u						h			
	m						g			

Un... 5
 deux... 4
 trois... 8

quatre... 6
 cinq... 9
 six... 7

Sept... 3
 huit... 7
 Neuf... 2

Zero... 0
 Cent... φ
 Mil... *

Chiffres et lettres ordinaires

5	Ba	43	Mo
6	Be	44	Mu
7	Bi	45	Na
8	Bo	46	Ne
9	Bu	47	Ni
10	Ca	48	No
11	Ce	49	Nu
12	Ci	50	Pa
13	Co	51	Pe
14	Cu	52	Pi
15	Da	53	Po
16	De	54	Pu
17	Di	55	Qua
18	Do	56	Que
19	Du	57	Qui
20	Fa	58	Quo
21	Fe	59	Qu
22	Fi	60	Ra
23	Fo	61	Re
24	Fu	62	Ri
25	Ga	63	Ro
26	Ge	64	Ru
27	Gi	65	Sa
28	Go	66	Se
29	Gu	67	Si
30	Ha	68	So
31	He	69	Su
32	Hi	70	Ta
33	Ho	71	Te
34	Hu	72	Ti
35	La	73	To
36	Le	74	Tu
37	Li	75	Va
38	Lo	76	Ve
39	Lu	77	Vi
40	Ma	78	Vo
41	Me	79	Vu
42	Mi		

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

4	Le Roy	40	Francois
5	Monsieur	41	Le Pape
6	M. le Cardinal	42	Lempereur
7	Mr le Card. De la Val. (rayé)	43	Le Roy despagne
8	M. Despernon	44	
9	Mr de Chavigny		Le Prince Cardinal (rayé et remplacé par
(ajout sans chiffre)	Le Tellier		Larchiducque
10	M. Denoyers	45	Le prince Thomas
11	M. le grand Maistre	46	Le Marq. De Leganis
12	M. de Feuquiere	47	Le Duc de Veimar
13	M. de Chastillon	48	M. du Hallier
14	M. le prince	49	M. d hemery
15	M. de la Valette (rayé et remplacé	50	M. Rigault
par)	de Bouillon	51	Madame de Savoye
16	M. le Con. de guiche	52	Armée
17	Mr de Turenne	53	Cavallerie
18	M. dargenson	54	Infanterie
19	M. de Roquepine	55	Argent
20	M. Talon (rayé et remplacé par)	80	Metz
De Montagu		81	Toul
21	Fabert	82	Verdun
30	Italie	83	Nancy
31	Allemagne	84	Vic
32	Lorrayne	85	Moyenvic
33	Piedmont	86	Marsal
34	Milanois	87	Thionville
35	Metz	88	Luxembourg
36	Milan	89	Lacapelle
37	Espagnols	90	Sedan
38	Lorrains	91	Raucroy
39	Allemans		

a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	64	63

n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y
62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51

Chiffres et lettres ordinaires

10	Flandres	38	Le Duc Picolomini
11	Artois	39	M. de Marsin
12	Brabant	40	M. de la fert� seneterre
13	Lorraine	41	Le Duc Charles
14	Barrois	42	Le Duc de Bouillon
15	La m ^{on} d'Autriche	43	Don Juan d'austriche
16	Metz	44	Le Roy d'Espagne
17	Toul	45	Lempereur
18	Verdun	46	M. le comte de Brienne
19	Sedan	47	M. de la Thuillerye
20	Bouillon	48	M de Servien
21	Suisse	49	M. d'avaux
22	Thionville	50	M. le M ^{al} de Schomberg
23	Alsace	51	M. de Gassion
24	Bourgogne	52	M. de la Meilleraye
25	Luxembourg	53	M. de Longueville
26	Liege	54	Mes Duc d anghien
27	Namur	55	Mes Prince
28	Nancy	56	Mes Card(in)al
29	Munster	57	Mes Duc d'Or.
36	Jean de Nevi	58	La Roynese
37	Lanfret	59	Le Roy ou sa ma(jes) ^{te}

64	double le caractère précédent	91	lettre nulle
66	annule le caractère précédent	92	lettre nulle
67	double le caractère précédent	93	lettre nulle
68	annule le caractère précédent	95	lettre nulle
69	double le caractère précédent	97	lettre nulle
80	lettre nulle	99	lettre nulle
90	annule le caractère précédent		

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

10	Hu	50	Nu
11	Ja	51	pa
12	Je	52	Pe
13	Ji	53	Pi
14	Jo	54	Po
15	Ju	55	Pu
16	La	56	Qua
17	Le	57	Que
18	Li	58	Qui
19	Lo	59	Quo
20	Ba	60	Quu
21	Be	70	Ra
22	Bi	71	Re
23	Bo	72	Ri
24	Bu	73	Ro
25	Ca	74	Ru
26	Ce	75	Sa
27	Ci	76	Se
28	Co	77	Si
29	Cu	78	So
30	Da	79	Su
31	De	80	Ta
32	Di	81	Te
33	Do	82	Ti
34	Du	83	To
35	Fa	84	Tu
36	Fe	85	Va
37	Fi	86	Ve
38	Fo	87	Vi
39	Fu	88	Vo
40	Lu	89	Vu
41	Ma	90	V Em ^{ce}
42	Me	91	Ga
43	Mi	92	Ge
44	Mo	93	Gi
45	Mu	94	Go
46	Na	95	Gu
47	Ne	96	Ha
48	Ni	97	He
49	No	98	Hi

99
V.81

Ho
Le

Ce qui est entre ces caracteres ne sert de
rien :
X, u, 94, 98

**double du chiffre envoyé le 17 aoust 1650 a Monsieur le Marquis de
Noirmontier a Charleville.**

23 X 35,5 cm

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
3	4	10	11	5	6	12	7	8	13	9
m	n	o	a	b	p	q	r	c	d	s
η	φ	7	t	d	m	9	o	Ϸ	Ϸ	δ

N	O	P	Q	R	S	T	V	X	Y	Z
14	15	20	21	16	17	1	2	18	19	22
t	u	e	f	x	y	z	g	h	l	k
q	k	t	s	t	u	x	a	f	i	o.

un.....	A
deux.....	7
trois.....	δ
quatre.....	+
cinq.....	†

Six.....	++
sept.....	⊕
huit.....	8
neuf.....	
Dix.....	*

vingt.....	24
trah.....	3
quarant.....	4
cinquant.....	⊕
soixant.....	§

Septant.....	7
huitant.....	8
nonant.....	9
cent.....	†
Mil.....	R.

Chiffres et lettres ordinaires

23	Ba	61	To
24	Be	62	Tu
25	Bi	63	Va
26	Bo	64	Ve
27	Bu	65	Vi
28	Ca	66	Vo
29	Ce	67	Vu
30	Ci	68	Fa
31	Co	69	Fe
32	Cu	70	Fi
33	Da	71	Fo
34	De	72	Fu
35	Di	73	Ga
36	Do	74	Ge
37	Du	75	Gi
38	Ja	76	Go
39	Je	77	Gu
40	Ji	78	Ha
41	Jo	79	He
42	Ju	80	Hi
43	Ma	81	Ho
44	Me	82	Hu
45	Mi	83	Pa
46	Mo	84	Pe
47	Mu	85	Pi
48	N	86	Po
49	Ne	87	Pu
50	Ni	88	Qua
51	No	89	Que
52	Nu	90	Qui
53	Sa	91	Quo
54	Se	92	Qu
55	Si	93	Ra
56	So	94	Re
57	Su	95	Ri
58	Ta	96	Ro
59	Te	97	Ru
60	Ti		

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

4	Le Roy	10	M. le Tellier
5	La Reine	11	M. de Bouillon
6	S.A.R.	12	M. de Tarem
7	M. le prince	13	L archiduc
8	M. le Car ^l	14	M. de Noirmoutier
9	M. le Coadjuteur	15	M. de Montaegu

16	M. de Berry	18	M. le Mar ^{al} du Plessy
17	Fabert	19	M. de la Feste ou Festi

Chiffres et lettres surmontés d'un tréma

4	Paris	16	Batterie
5	Charleville	17	Canon
6	Montolimpe	18	Cavallerie
7	Mezieres	19	Devant
8	Sedan	20	Dedans
9	Raucroy	21	Dehors
10	Stenay	22	Faire
11	Namur	23	Force
12	Givez	24	Gagner
13	Armée	25	Hommes
14	Armes	26	Gens
15	Battre	27	Argent

**Pour déchiffrer les lettres de monsgr le cardinal de Lavalette. mention
manuscrite d'une autre écriture : néant.**

21,5 X 33 cm.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
∞ d ◊ 3	L o +	z q g	J p x	r m n 4 †	r q y	2 c n	r e x	r 5 6 y	i m g	y v ♀

N	O	P	Q	R	S	T	V	X	Y	Z
r e m	r 8 9 h	r e o	< o s	h t u	f 8 x	r e e	^ □ □ □	r n m	v m b	r f o

A	∞
B	a
C	r
D	3
E	4 r &

f	♀
g	⊕
h	8
i	2
l	⊗

m	o
n	+
o	#
p	⊗
q	⊕

s	⊗
t	4
v	e
x	o
y	n
z	m

Chiffres et lettres ordinaires

10	Verdun	51	Riviere
11	Toul	52	Monstre
12	Nancy	63	Gage
13	Le pontamousson	64	Gouverneur
14	Moienvic	60	Abattre
15	Vic	61	Avant
16	Dieuse	62	Après
17	Saverne	63	Avec
18	Alsasse	64	Batteu
19	Strasbourg	65	Bien
20	Haguenau	66	Bon
21	Colmar	67	Butin
22	Schelestat	68	Car
23	Benfelt	69	Ceux
24	Speir	70	Celuy
25	Mayance	71	Cent
26	Worms	72	Deux
27	Frankendad	73	Devant
28	Coblen	74	Donner
29	Hermenstein	75	Faire
30	Treves	76	Fournir
32	Sirck	77	Garde
32	Thionville	78	Garder
33	Longwy	79	Mais
34	Luxembourg	80	Mainten(an)t
35	Sedan	81	Par
36	Liège	82	Pour
37	Cologne	83	Quy
38	Francfort	84	Quoy
39	La Meuze	a	1
40	La saonne	b	2
41	La moselle	c	3
42	Le rhin	d	4
43	La sax	e	5
44	Empire	f	6
45	Roy de hongrie	g	7
46	Roy de Pologne	h	8
47	Polonois	i	9
48	Hongrois	j	10
49	Contoid	m	100
50	Franche conte	n	1000

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

1	Convoy	5	France
2	Ville	6	Allemagne
3	Château	7	Italie
4	Garnison	8	Espaigne

9	Eveschés	55	Lelect de mayence
10	Le Roy	56	Lelect de cologne
11	Monsieur	57	Lelect de Treves
12	Son Eminence	58	La cour de suede
13	Mgr le Cardinal	59	Princesse Phalsbourg
14	M. le Prince	60	Bannier
15	M. le Conte	61	Lisle
16	M. de Longueville	62	Lanfgravedesse
17	M. d'Hauquincourt	63	Wranguel
18	M. de Feuquiere	64	Oxenstern
19	M. de Guiche	65	Duc de lanebourg
20	M. de Turenne	66	Gattas
21	M. de Ranssaus	67	Picolominy
22	M. de Butty	68	Iean de Wert
23	M. de Bouillon	69	Prince Thomas
24	M. Bouthillier	70	Infant cardinal
25	M. de Chavigny	71	Le duc Bernard
26	Père Ioseph	72	Les suedois
27	M. de Chatillon	73	Les hollandois
28	M. dangoulesme	74	Les suisses
29	Mgr despernon	75	Les francois
30	Mgr de Candalle	76	Les Allemands
31	Mgr de la Valette	77	Les Italiens
32	M. de Rocquepine	78	Les Escossois
33	Premier président	79	Les Lorrains
34	Parlement de Metz	80	Les messins
35	M. de Ste Glosine	81	Armée
36	M. de St Pierre	82	Cavallerie
37	M. de St Mavie (ou Maure)	83	Infanterie
38	Le Mr Eschevin	84	Canon
39	Les Treize	85	Gens
40	Metz	86	Chevaux
41	La Citadelle	87	Argent
42	Les portes	88	Régiment
43	Les grilles	89	Compagnie
44	Soldats	90	Capitaine
45	Le Pape	91	Cravates
46	Lempereur	92	Dragons
47	Le Roy despaigne	93	Major
48	Le Roy d'anglet(erre)	94	Armes
49	Le duc charles	95	Picques
50	Le duc Francois	96	Mousquets
51	Le prin Fancois	97	Vivres
52	Le duc de saxe	98	Bled
53	Le D. de Baviere	99	Vin
54	Le M. Brendebourg	100	Chair

a trois heure
a quatre heure
a cinq heure
a six heure
a sept heure
a huit heure
a neuf heure
et demy
trois quarts
la petite fille
le chien
gros
petit
laquays
le paysan
Verdun

Lundy
Mardy
Mercredy
Jeudy
Vendredy
Samedy
Dimanche
Du matin
Le soir
L'Escorte
L'infanterie
Cent
Cinquante
Cavallerie
M. de Roquepine
Metz

Toul
Rosiere
le pont
Verdun
Marcheville
Malatour
Estain
dans deux iours
le Vigneron
a midy
a minuit
mon Valet
Ligny
Ste menehout
Clermont
Gombervaux

Verdun
Marcheville
Malatour
Thoul
Roziere
Pontamousson
St Mihiel
Aujourdhuy
Fabert
La nuit
Le iour
Les ennemis
Ste menehoul
Ligny
Gombervaux
Clermon

Chiffre envoyé a M. de Marsin par Monseigneur le Duc Danguin et (laissé ?) par S.A. a moy pour deschifrer les billets que le S. de Marsin enverra par le chemin de Liège a Sedan.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
h	j	c	m	n	o	p	q	r	s	t	u		
ny	ø	z	□	θ	α	gt	φ	ß	§	#	d		
ff	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20	21		
9				14									

O	P	Q	R	S	T	U	X	Y	Z	æ
x	z	3	a	b	c	d	e	f	g	
ax	t	ø	h	ny	4	7	1	6	9	
22	23	24	25	26	27	æ	ff	30	31	
9						28	29			

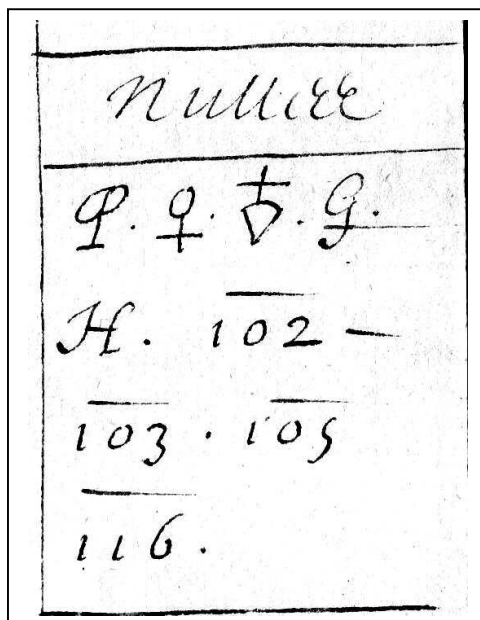
Chiffres et lettres ordinaires

15	Secourir	39	Le duc de moscovie
16	Travail	40	Les estats de holande
17	Trahison	41	Le Prince d'orange
18	Troupes	42	Le duc de saxe
19	Vivres	43	Le duc de Bavieres
20	Voiage	44	L'electeur de Treves
21	Voir	45	L'electeur de Cologne
22	Ursurpa(ti)on	46	Le marq(uis) de Brandebourg
23	Ambassadeurs	47	Le Prince Palatin
24	Plénipotentiaires	48	Le Chan(elli) ^{er} Oxemtern
35	Lempereur	49	Le mar(ech) ^{al} Orn
36	Le Roy d'Espagne	50	Torthenson
37	La couronne de suedes	51	Gallas
38	Le roy de dannemarc	52	Hasfeld

53	Jean de vert	77	Argent
54	Le duc Charles	78	Accomodement
55	L'archiduc Leopold	79	Armée
56	D. fran ^{co} de Mello	80	Cavallerie
57	Le g(ener) ^{al} Berk	81	Canons
58	Taupadel	82	Commandem(en)t
59	Le g(ener) ^{al} Roze	83	Commander
60	Mad(am) ^e la Langrave	84	Commodité
61	Picolomini	85	Division
62	Dom Juan d'autriche	86	Diversion
63	M. de Tracy	87	Dessein
64	M. Doisonville	88	Donner
65	M. Derlat	89	Dans
66	Colongne	90	Entreprise
67	Brizat	91	Espion
68	Strasbourg	92	Ennemis
69	Munster	93	France
70	Cassel	94	Francois
71	Le Danube	95	Forces
72	Le Rhin	96	Gouverneur
73	Le Sar	97	Jalousie
74	Le mein	98	Intelligence
75	Le neker	99	Invention
76	Advis		

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

1	Levée	m	M. le Tellier
2	Liege	n	M. Davaux
3	Liegeois	o	M. Servien
5	Munir	p	M. de la Tuillerie
6	Monsieur	q	Le Pape
7	Madame	x	Monsieur
8	Ouverture	y	M. le duc d'orleans
9	Pont	z	M. le Prince
10	Passage		
11	Pays		
12	Pain		
13	Secours		
14	Secret		
a	M. le duc d'anguien		
b	M. le card ^{al} Mazarini		
c	M. delbeuf		
d	M. le comte de Harcourt		
e	m. dela Motte		
f	M. de Gassion		
g	M. de Turenne		
h	M. le chancelier		
j	M. le surintendant		
l	M. le comte de Brienne		



Chiffre pour envoyer a M. de Fabert duquel il se servira pour tenir correspondance avec Mgr le Prince ou en son absence avec Mess. les Mar(éch)aux de la Melleraye de Gramont et de Ramsan ou lun deux, et en escrivant a la cour. en mars 1648.

35 X 47

<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>	<i>I</i>	<i>L</i>	<i>M</i>
<i>m</i>	<i>n</i>	<i>o</i>	<i>p</i>	<i>q</i>	<i>r</i>	<i>s</i>	<i>t</i>	<i>u</i>	<i>x</i>	<i>y</i>
<i>c</i>	<i>#</i>	<i>m</i>	<i>y</i>	<i>o</i>	<i>φ</i>	<i>q</i>	<i>y</i>	<i>ff</i>	<i>af</i>	<i>6</i>
<i>m</i>	<i>n</i>	<i>o</i>	<i>p</i>	<i>q</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>C</i>	<i>y</i>	<i>X</i>	<i>y</i>
<i>pp</i>	<i>pp</i>	<i>G.</i>	<i>bb</i>	<i>Z</i>	<i>oo</i>	<i>k</i>	<i>bb</i>	<i>t</i>	<i>m</i>	<i>y</i>
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3				2				i		

<i>n</i>	<i>o</i>	<i>p</i>	<i>q</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>C</i>	<i>y</i>	<i>X</i>	<i>y</i>	<i>Z</i>
<i>z</i>	<i>z</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	<i>g</i>	<i>h</i>	<i>i</i>
<i>ct</i>	<i>d</i>	<i>ff</i>	<i>g</i>	<i>h</i>	<i>ll</i>	<i>oo</i>	<i>bb</i>	<i>q</i>	<i>m</i>	<i>t</i>
<i>Z</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>	<i>H</i>	<i>I</i>	<i>L</i>
<i>J</i>	<i>K</i>	<i>pp</i>	<i>q</i>	<i>r</i>	<i>oo</i>	<i>q</i>	<i>G.</i>	<i>z</i>	<i>oo</i>	<i>cc</i>
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
4		1					5			

Chiffres et lettres ordinaires

30	Lorraine	37	Calais
31	Espagne	38	Graveline
32	Allemagne	39	Dunkerque
33	Flandres	40	Bergues
34	Arthois	41	Furnes
35	Haynault	42	Nieuport
36	Brabant	43	Ostende

44	Anvers	94	communication
45	Bruges	95	contrescarpe
46	Gand	96	courtine
47	Bruxelles	97	corne
48	St Omer	98	capitulation
49	Aire	99	cheval ou chevaux
50	Armantieres	100	combatre
51	Menene	101	cav(ale) ^{rie}
52	Courtray	102	créance
53	St Venant	103	corps
54	Lilers	104	deoûdes (?)
55	Arras	105	deux
56	Bethune	106	dix
57	Lisle	107	dessein
58	Douay	108	division
59	Valanciennes	109	dimension
60	Bouchain	110	deffendre
61	Avesnes	111	deffaict
62	Landrecy	112	delay
63	Cambray	113	demye lune
64	Rocroy	114	dangereux
65	La somme	115	destacher
66	L'aisne	116	dedans
67	La lis	117	duc
68	L'escault	118	deffilé
69	La sambre	119	ennemy ou ennemys
70	La Meuze	120	estroict
71	L'authie	121	escorte
72	La cauche	122	escadron
73	Anglois	123	esponnen(te) ?
74	Assiegé	124	entreprise
75	Assault	125	espion
76	Aproche	126	espagnol
77	Avictailler	127	escossois
78	Artillerie	128	faire
79	Armes ou armée	129	fossé
80	Attaquer	130	fonds
81	Assistance	131	faim
82	Batre	132	fouurrages
83	Batu ou batus	133	force
84	Bresche	134	fuitte
85	Bled	135	frontiere
86	Bataille	136	fort ou forte
87	Bataillon	137	foible
88	Bastion	138	gouverneur
89	Camp ou campem(en)t	139	garde
90	Canon ou canons	140	grand
91	Citadelle	141	garnison
92	Chasteau	142	garenty
93	circonvalla(i)on (?)	143	g(éné)ral

144	guerre	191	Peuple
145	hommes	192	Puissant
146	hazard	193	Pays
147	haster	194	Proffond
148	jour	196	Quartier
149	journée	197	Quantité
150	investy ou investir	198	Quel
151	infanterie	199	Qu'il
152	jalouzie	200	Quoy
153	large	201	Que
154	long	202	Roy
155	logement	203	Royne
156	louée	204	Retranchem(en)t
157	lieutenant	205	Reduict
158	Mer	206	Republicqu
159	Mon	207	Riviere
160	Mille	208	Rupture
161	Mal	209	Restablissem(en)t
162	Marquis	210	Rendre
163	Mareschal	211	Sans
164	Mine	212	Sedi(ti)on
165	M ^r ou m ^{rs}	213	Surprise
166	Marais	214	Secours ou secourir
167	Marche	215	Sejour
168	Mun(it)ions	216	Sortie
169	Munir	217	Sucez
170	Mineur	218	Tranchée
171	Mutinerie	219	Traisner
172	Muraille	220	Traitté ou traittez
173	Mort	221	Tousjours
174	Major	222	travail
175	Maistre	223	tost
176	Neantmoings	224	tard
177	Nouvelle	225	tellement
178	Negociation	226	vivres
179	Ouverture	227	ville ou villes
180	Offense	228	voyage
181	Obstacle	229	village
182	Obstina(ti)on	230	voicture
183	Pied	231	victuailles
184	Paix	232	vouloir
185	Pain	233	venir
186	Poudre	234	voir
187	Passage	235	vieil
188	Poste	236	vostre
189	Party	237	valée
190	Prince	238	victoire

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

o	le Roy saouv. ma(jes) ^{té}	b	Le Roy catholicque
p	la Royne regente	c	Le Roy de la Grande Bretagne
q	M. le Duc d'Orléans	d	Le parlem(ent) d'Angleterre
r	m. le Prince	e	Les Estats de Hollande
s	M. le card ^{al} Mazarini	f	L'archiduc Leopold
t	M. le mar(éch) ^{al} de la Melleraye	g	Le duc Charles
u	M. le mar(éch)al de Gramont	h	Le gnal Bek
x	M. le mar(éch)al de Theurenne	i	Le prince d'Orange
y	M. le mar(éch)al de Ramsau	l	France
z	M. de Villequier	m	Picardie
a ouvert (ou cl=	M. de la Ferté Imbault	n	Champagne
a	L'Empereur		

Chiffre que Monsieur le Mar(é)chal du Plessis ma envoyé le 17 et que iay reçu le 27 novembre 1650.

Chiffre pour M. Fabert.

22,5 X 34

a	b	c	d	e	f	g	h	i	l	m	n
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
c	d	e	f	g	a	b	20	2	3	4	5

o	p	q	r	s	t	u	x	y	z	Æ
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Nancy	ψ	⊗
Verdun	⊕	⊗
St Mesmebault	Δ	

Mouzon	⊕
Meziris	⊗
Vitry	⊕

Sedan	⊖
Donchery	⊖
Jametz	⊕

Chiffres et lettres ordinaires

44
45
46
47
48
49
50
51
52
53

ba 54
be 55
bi 56
bo 57
bu 58
ca 59
ce 60
ci 61
co 62
cu 63

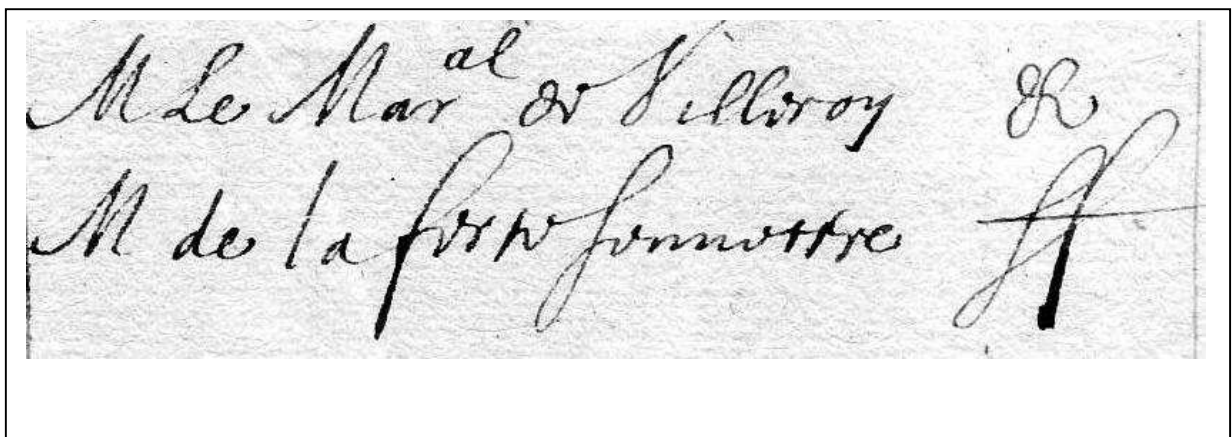
da
de
di
do
du
fa
fe
fi
fo
fu

64	ga	90	ne
65	ge	91	ni
66	gi	92	no
67	go	93	nu
68	gu	94	pa
69	ha	95	pe
70	he	96	pi
71	h	97	po
72	ho	98	pu
73	hu	99	qua
74	ja	h	M. de Vandosme
75	je	i	M. le Ch(eva)l(i)er de Guise
76	ji	k	M. de Joyeuse
77	jo	l	M. d'Elbeuf
78	ju	m	M. le Tellier
79	la	n	M. de Brienne
80	le	o	Mr de la Vrillière ou de la Vallière
81	li	p	M. du...Guennegau
82	lo	q	M. le Mar(écha)l de Turenne
83	lu	r	L archiduc
84	ma	s	M. le M(aréch)al du Plessy
85	me	t	M. le Comte de Harcourt
86	mi	u	M. de Maisons
87	mo	x	M. de Villoquier
88	mu	y	M. d' hocquincourt
89	na	z	M. Roses

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

1	Lettre nulle	22	quo
2	Lettre nulle	23	quu
3	Lettre nulle	24	ra
4	Lettre nulle	25	re
5	Lettre nulle	26	ri
6	Lettre nulle	27	ro
7	Lettre nulle	28	ru
8	Lettre nulle	29	sa
9	Lettre nulle	30	se
10	Lettre nulle	31	si
11	Lettre nulle	32	so
12	Lettre nulle	33	su
13	Lettre nulle	34	ta
14	Lettre nulle	35	te
15	Lettre nulle	36	ti
16	Lettre nulle	37	to
17	Lettre nulle	38	tu
18	Lettre nulle	39	va
19	Lettre nulle	40	ve
20	que	41	vi
21	qui	42	vo

43		61	Noyon
44	vu	62	Compiègne
45	xa	63	Laon
46	xe	64	Rethel
47	xi	65	Rheims
48	xo	66	Cha(tea)u porcien
49	xu	67	Neufchastel
50	za	68	Rocroy
51	ze	69	Stenay
52	zi	70	Pontavert
53	zo	71	Arras
54	zu	72	Bapaume
55	vous	73	La Bassée
56	nous	74	Bethune
57	monsieur	75	Donquerque
58	Madame	76	Graveline
59	Paris	77	Bourbourg
60	Amiens		
61	Soissons		
62	Avennes	91	M. le P(rince) de Conty
63	Cambray	92	M. de Longueville
64	Landrecy	93	M. le Card(ina)l
65	Cimete	94	Mademoiselle
66	La Capelle	95	M. de Chevreuse
67	Castellet	96	M. le garde des sceaux
68	Guisse	97	M. de Beaufort
69	Monstreuil	98	M. de Montbazou
70	Le Roy	99	M. de Mercoeur
71	La Reine	r	sedan
72	Monsieur	s	doncheri
73	M. D orléans	d	jametz
74	M. le Prince		



**Double du Chiffre general avec Mrs Les gouverneurs des places frontieres
tant de Picardye Champagne que de flandres.**

Pour escrire a son Eminence. Reims a Sedan le 26 mars 1650.

35 X 44,5

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
Ⓒ	Ⓡ	Ⓢ	Ⓣ	Ⓥ	Ⓧ	Ⓨ	Ⓩ	Ⓩ	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ
9	Ⓣ	Ⓤ	Ⓧ	Ⓨ	Ⓩ	Ⓩ	9	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ	Ⓝ
K	Ⓩ	4	5	7	7	8	9	46	Ⓛ	12	13
24				28							
35	25	26	27	34	29	30	45	33	47	48	49

O	P	Q	R	S	T	V	X	Y	Z
Ⓣ	Ⓡ	Ⓢ	9	Ⓥ	i	Ⓛ	Ⓧ	Ⓨ	Ⓩ
Ⓩ	Ⓣ	Ⓤ	Ⓧ	Ⓨ	Ⓩ	9	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ
et	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Z									
50	44	43	42	41	40	39	38	37	36
32						31			

Chiffres et lettres ordinaires

51	France	61	Haynaut
52	Picardie	62	Namur
53	Champagne	63	Luxembourg
54	Lorraine	64	Brabant
55	Bourgongne	65	Calais
56	Franche Comté	66	Graveline
57	Espaigne	67	Dunkerque
58	Allemagne	68	Bergue
59	Flandres	69	Furnes
60	Artois	70	Nieuport

71	Dixmude	121	Citadelle
72	Ostende	122	Chasteau
73	Anvers	123	circonvalation
74	Bruges	124	communication
75	Gand	125	contrescarpe
76	Bruxelles	126	courtine
77	Ipre	127	corne
78	St Omer	128	capitulation
79	Aire	129	cheval ou chevaux
80	Armentieres	130	combattre
81	Menene	131	cavallerie
82	Courtray	132	creance
83	St Venant	133	corps
84	Lilers	134	de ou des
85	Arras	135	deux
86	Bethune	136	dix
87	Lisle	137	desseing
88	Douay	138	diversion
89	Valanciennes	139	division
90	Bouchain	140	deffendre
91	Avesnes	141	deffaut
92	Landrecy	142	delay
93	Cambray	143	demy lune
94	Rocroy	144	dangereux
95	La somme	145	destacher
96	Laisne	146	dedans
97	La lis	147	duc
98	L'escaut	148	ennemy ou ennemys
99	La sambre	149	estroit
100	La meuze	150	escorte
101	Lauthie	151	escadron
102	La canche	152	esponnant
103	Anglois	153	entreprise
104	Assiégré	154	espion
105	Assaut	154	espagnolz
106	Approche	156	escossois
107	Avictailler	157	faire
108	Artillerie	158	fossé
109	Armes ou armées	159	fondz
110	Attaquer	160	faim
111	Assistance	161	fourrages
112	Battre	162	force
113	Battu ou battus	163	faute
114	Breche	164	frontiere
115	Bled	165	fort ou forte
116	Bataille	166	foible
117	Bataillon	167	gouverneur
118	Bastion	168	garde
119	Camp ou campem(en)t	169	grand
120	Canon ou canons	170	garnison

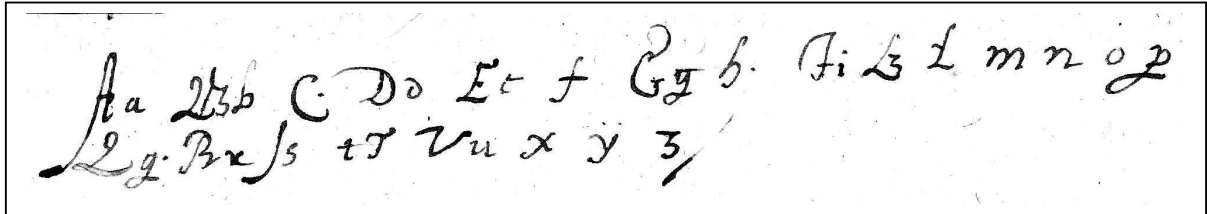
171	gaventy	219	prince
172	general	220	peuple
173	guerre	221	puissant
174	hommes	222	pays
175	hazard	223	profond
176	haster	224	quartier
177	jour	225	quantité
178	journée	226	quel
179	investy ou investir	227	quil
180	infanterie	228	quoy
181	jalouzie	229	que
182	large	230	Roy
183	long	231	Reyne
184	logement	232	Reduict
185	levée	233	Retranchement
186	lieutenant	234	Republique
187	mer	235	Riviere
188	mon	236	Rupture
189	mille	237	Restablissement
190	mal	238	Rendre
191	marquis	239	Sam
192	marche	240	Sedition
193	mine	241	Surprise
194	m ^r ou m ^{rs}	242	Secours ou secourir
195	marais	243	Sejour
196	marche	244	Sortie
197	munitions	245	Succes
198	munir	246	Tranchée
199	mineur	247	Traisner
200	mutinerie	248	Traicté ou traictes
201	muraille	249	Tousjours
202	mort	250	Travail
203	major	251	Tost
204	maistre	252	Tard
205	neantmoins	253	Tellement
206	nouvelle	254	Vuives
207	negociation	255	Ville ou villes
208	ouverture	256	Voyages
209	offense	257	Village
210	obstacle	248	Vouture
211	obstination	259	Victuailles
212	ped	260	Vouloir
213	paix	261	Venir
214	pain	262	Voir
215	poudre	263	Vieil
216	passage	264	Vostre
217	poste ou porte	265	Vallée
218	party	266	Victoire

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

a	le Prince de Ligny	o	M. le duc d'Orléans
b	le comte de Buquo	p	La Reyne regense
c	le g(enera)l Bek	q	Le Royh ou sa Ma(jes)té
d	le Prince d'Orange	us	M. le Prince
e	Le Comte de Fuensaldagne	r	M. le mar(écha)l de la Melleraye
f	Le Duc Charles	s	M. le Mar(écha)l de Gramont
g	L Empereur	t	M. le Card(in)al Mazarin
h	Le Roy catolique	x	M. le Mar(écha)l de Ransau
j	Le Roy de la grand bretagne	y	M. le Mar(écha)l de Turenne
l	Le parlem(en)t d'angleterre	z	M ; de la Ferté Imbaut
m	Les Estat de hollande		M. de Villequier
n	L'archiduc Leopold		

Chiffre recu de Liege le 30 juillet 1650.

3 pages de 20 X 32



Chiffres et lettres ordinaires

1	le pape sa sainteté	33	le prince de Liege leslecteur
2	l'Italie	34	le prince coadiuteur son nepveux
3	Naples et le royaume entur	35	le Duc de Baviere
4	La France	36	la duchesse de Chevreuse
5	Le Roy despagne	37	le garde des seaux de chasteauneuf
6	La portugalle	38	mons. Le comte de Sarvent (?)
7	Lespagne	39	mons. De Lionne secrétaire de son
8	Lempereur		éminence mazarin
10	La Catalogne	40	le comte de saint amour bourguignon ou
11	Casalle		du comté
12	La reine mère régente	41	le comté de bourgogne
13	le cardinal Mazarin	42	le duché de Bourgogne
14	Mons. Danjou frere du Roy	43	la ville de bordeaux
15	Le Duc Dorleans	44	le parlement de Bordeaux
16	Le Duc de vandosme	45	le Duc Despernon
17	Le Duc de Beaufort	46	le vicomte de Turenne
18	Le Duc de Merauel et Mercy en	47	le Duc de bouillon
Catalogne		48	madame la princesse de
19	Le Duc Charles de Lorraine		Condé femme du prince
20	Larchiduc Léopolde	49	madame la douairière la mere
21	Le comte de Fuensaldagne	50	madame de Longueville
22		51	monsieur le comte de Brienne secrétaire
	Le comte de pigneranda plénipotentiaire		d'estat
	despagne pour la paix de ministere	52	madame la comtesse de Brienne sa
23	Le secretaire navarre espagnol		femme
24	Mons. Le Duc de Guise	53	le parlement de paris
	prisonnier en Espagne	54	les frontieres ou frondeurs
25	le prince de Condi prisonnier	55	monsieur le coadjuteur de
26	le prince de Conty son frère		larchevesque de paris homme dimportance
27	le Duc de Longueville		est un des chefs de la fronde
28	mon. De Faber gouverneur de Sedan	56	madame de Montbazon
29	la guerre des Annergeres (?)	57	la ville de paris
30	la ville et chateau de Sedan	58	les parisiens avec tout le peuple
31	la ville de Liege	59	la province de champagne
32	le pays de liege	60	les estatz de holande

61	mons. Le prince d'Aurange	103	Madame la Duchesse d'Orléans
62	le president et resident de Lombre qui est a lieges de la part de France	109	le pere Dudargue lorain, recolé et chappelain et confesseur de la ^{te} Dame Duchesse
63	la dame de sezan et doultrangeliegeoise quiest a present en France	105	mons. Mole premier president du parlement de paris
64	madame la Duchesse de loraine Nicolle	106	mons. De Lotin ou Lotrun Larsnel
65	la Comtesse de Cantecroy qui est a bruxelles ou ces...	107	mons. Le Comte de Nojan son frère
66	la ville de bruxelles	108	levesque Danjous aultrement l'abbé de saint nicolas
67	la ville Damvers	109	le pere jesuite confesseur de sa ma(jes)té tres crestienne
68	les païs bas	110	la ville de Luÿs
69	le Languedoc	111	la ville de namur
70	la ville de Cambraÿ	112	le duché de bouillon
71	la ville de Toulouse	113	don Juan daustriche
72	la ville de marseille	114	le viceroy de Naples, le comte Dongnatte
73	les suedois	115	la reyne de suede
74	les hessois	116	le grand duc de moscovie
75	Luiternonce qui est a bruxelles	117	le grand turc
76	le jeune roy dangleterre Charles	118	le president de bailleul, chancelier de la Reyne regente
77	les Anglois	119	le comte darecourt gouverneur de Normandie
78	les escossois	120	le duc delboeuf
79	les Irlandois	121	les Suisses
80	le est a paris	122	le prince de Leyshem autrement Carlo Guasque (Charles Guasco)
81	le duc de savoye	123	la princesse de Lexhem autrement de Falcebourg sa femme
82	la princesse royalle sa mere	124	la provence
83	le roy de pologne	125	le poitou
89	le Roy de dannemarque	126	le daulphiné
85	le roy de hongrie fils de l'empereur	127	donquerque
86	le prince electeur palatin	128	arras
87	le prince robert son frere	129	la bassée
88	lAllemagne	130	portolongone
89	le prince de joinville	131	prombino
90	le mareschal de Lamilleronce	132	milan
91	les Véniciens et leurs ambassadeurs entres aultres les Contarini	133	le gouverneur de milan
92	la ferte sennetaire	134	leslecteur de mayence
93	mons. Le Comte d'Avaux	135	leslecteur de treves
94	le mareschal de Lhospital	136	lalsasse
95	le comte Dargémont	137	Brissarg (?)
96	labbé de Carely italien	138	metz sans loraine
97	la Duchesse de Saxe	139	stenay
98	le baron de Lherat chanoine de saint Lambert de Lieges	140	ville franche
99	le nommé promontorio italien genois qui est a present a Liege	141	rome
100	un certain chanoine de saint Jehan de Liege nomme Gaen		
101	le Comte schonassambergue favori de larchiduc leopolde		
102	mademoiselle Dorleans		

142 madrid
143 La Rochelle
144 bayonne
145 les peres jesuites liegeois qui sont à 30
146 le baron de sens
147 le baron de voagnÿ gouverneur de
Bouillon
148 le nommé du laurier qui est au comte
dargmont
149 un religieux nommé le pere joachim
150 Isa

151 Le nommé Chammarech
152 Sa femme
153 Le baron de Clinchamp
154 Sa sœur, une religieuse de remiremont
qui est née princesse de Salcebourg
155 Le nommé des menu loran qui se dict
au duc dorleans, ou a la duchesse sa femme
156 Saint smoy escuyer du duc delboeuf
bourguignon du Comté
XII La Reyne mere Regente
XIII Le cardinal de mazarin

**Double du Chiffre envoyé a Monsieur de Remesort le dernier jour de lan
1642. Mr de Remesort la baillé a M. de Chavigny.**

M. d. Chavigny

22,5 X 35

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
4. e. ↑ φ.	5. c. *	10. f. φ	7. q. λ	2. b. Δ o	17. h. φ	11. p x	19. r. r	6. f. □ o	9. o 8.	12. s. φ	18. i ⊞

O	P	Q	R	S	T	V	X	Y	Z
8. a. □ o	13. t 24.	22. k h	14. v b.	16. x q	23. l. ♂	3. d. □ θ	20. m g.	15. z n	21. n ⊞.

quarant.	Nulls
Cinquant.	L.
Soixant.	r.

Septant.	2
Octant.	3
Nonant.	4

Cent.	5.
Mille.	8.
Argent	7

Lions	
Ecus.	

Chiffres et lettres ordinaires

24	Le Roy	36	Sedan
25	Monsieur	37	Ville
26	M. le Card. Mazarin	38	Chasteau
27	M. de Chavigny	39	Citadelle
28	M. de Noyers	40	Fort
29	M. de Remesort	41	Luxembourg Ville
30	M. le grand Maistre	42	Luxembourg Duché
31	M. le Mareschal de Guiche	43	Liege
32	M. de Bouillon	44	Liegeois
33	M. de Turenne	45	Bouillon
34	M. le Surintendant	46	Montmedy
35	Fabert	47	Erlon

48	Charlemont	72	Un
49	Guise ou Genes	73	Deux
50	Herbemont	74	Trois
51	Pain	75	Quatre
52	Bled	76	Cinq
53	Septier	77	Six
54	Muid	78	Sept
55	Vin	79	Huict
56	Munitions	80	Neuf
57	Poudre	81	Dix
58	Mische	82	Vingt
59	Plomb	83	Trente
60	Soldats	84	Quarante
61	Hommes	85	Cinquante
62	Compagnie	86	Soixante
63	Armée	87	Septante
64	Huguenots	88	Huictante
65	Ministre	89	Nonante
66	Concistoire	90	cent
67	Catholiques	91	Mille
68	Prestres	92	Argent
69	Religieux	93	Livres
70	Entreprises	94	Escus
71	Intelligence	95	

**Chiffre que le Pere Hasque ma laissé en partant pour Maestrique le 20
janvier 1651.**

19,5 X 30,5

a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
50	24	51	48	23	30	14	15	22	33	94	17
35	72	21	27	91	20	43	42	36	64	62	74

n	o	p	q	r	s	t	u	x	y	z
55	12	56	61	60	47	70	75	57	36	13
54	31	53	26	29	92	52	25	28	93	59

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

12	affaire	32	Liege ville
13	amis	33	Pais de liege
14	argent	34	Liegeois bont
15	armée	35	Maestrich
16	assurance	36	Namur
17	assistance	37	Noblesse
18	bourgeois	38	Nouvelle
19	le Cardinal	39	Ordre
20	l evesque	40	Paris
21	dinant	41	Peuple
22	Espagne	42	Paisans
23	Estats	43	Protection
24	Expedient	44	Province
25	Faction	45	responce
26	La France	46	secret
27	Hollandois	47	soldats
28	Huy	48	Tongre
29	Jesuites	49	Hephenbbon (?)
30	Le Lorain	50	limbourg
31	Le Roy	51	argenteau

52	ryngrave		
53	P. Hodeoige	58	provision
54	P. Dufart	59	passage
55	pesant	60	canon
56	grain	61	leopold
57	poudre		

Chiffres et lettres surmontés d'un tréma

1	resigner	42	Mais
2	cait scavoir	43	Me
3	font	44	Mes
4	trouve trouver	45	Moins
5	veut vouloir	46	Mon
6	va	47	Moy
7	vont	48	Ne
8	on	49	Nous
9	A	50	Nostre
10	Après	51	Nos
11	Assez	52	N'ÿ
12	Au aux	53	Ou
13	Auprès	54	Par
14	Avec	55	Peu
15	Aussi	56	Plus
16	Bien	57	Point
17	Car	58	Pour
18	Ce ces	59	Que
19	Cela	60	Qui
20	C'est	61	Qu'il qu'ils
21	Cette	62	Rien
12	Ceux	63	Sans
23	Contre	64	Sa
24	Dans	65	Se
25	De des	66	Ses
26	Dehors	67	Si
27	Du	68	Son
28	Elle	69	Suis
29	En	70	Surtout
30	Entre	71	Tant
31	Et et	72	Tousiour
32	J'äÿ	73	Tout
33	Je	74	Un
34	Icy	75	Vostre
35	Il ils	76	Vous
36	La	77	Vos
37	Leur leurs	78	
38	Le les	79	agit agir
39	Luy	80	allé aller
40	Ma	81	avisé aviser
41	Mal	82	avoir

83	dit dire	92	faict
84	donné donner	93	garder
85	doit	94	haster
86	escrit escrire	95	ont
87	est	96	parlé parler
88	esté	97	peut peuvent
89	estre	98	prie prier
90	eu	99	quitter
91	fait	100	receu

Double du Chiffre envoyé a Mr de Remesort le 17 juin 1643. Mr de Remesort la gardé.

22,5 X 32,5

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
g	I	M	O	Q	S	V	Y	Z	H	L
f	h	l	n	p	r	t	α	a	b	c
Δ	→	□	△	□	□	φ	φ	△	□	δ
8				H				⊙		ARCH

N	O	P	Q	R	S	T	V	X	Y	Z
A	C	E	N	P	R	B	D	F	T	X
e	g	d	ñ	ō	q	f	v	x	d	
φ	□	Q	⊕	o	o	⊕	↓	⊕	φ	⊕
IVES	∧						⊕			

Chiffres et lettres ordinaires

1		17	gi
2	ca	18	go
3	ce	19	gu
4	ci	20	du
5	co	21	fa
6	cu	22	fe
7	da	23	fi
8	de	24	fo
9	di	25	fu
10	do	26	ha
11	ba	27	he
12	be	28	hi
13	bi	29	ho
14	bo	30	hu
15	bu	31	la
16	ga	32	le
	ge	33	li

34	lo	55	qu
35	lu	56	ra
36	ma	57	re
37	me	58	ri
38	mi	59	ro
39	mo	60	ru
40	mu	61	sa
41	na	62	se
42	ne	63	si
43	ni	64	so
44	no	65	su
45	nu	66	ta
46	pa	67	te
47	pe	68	ti
48	pi	69	to
49	po	70	tu
50	pu	71	va
51	qua	72	ve
52	que	73	vi
53	qui	74	vo
54	quo	75	vu

Chiffres et lettres surmontés d'un trait

4	Le Roy	30	M. de Chasteauneuf
5	La Reine	31	M. Davaux
6	M. le Duc d'Orléans	32	M. Demery
7	M. le Prince	33	M. Tubeuf
8	M. le Card. Mazarin	34	M. de Bouillon
9	M. le Duc Danguion	35	M. de Turenne
10	M. de Longueville	36	M. de Gassion
11	M. Bouthillier	37	M. de Remefort
12	M. de Chavigny	38	Fabert
13	M. le Chancelier Séguier	39	M. Delbeuf
14	M. de Beauvais	40	Mad. la Princesse
15	M. le Président Bailleul	41	Mad. de Chevreuse
16	M. Despernon	42	Mad. de Sencée
17	M. de Guize	43	Mad. de Savoye
18	M. de Vendosme	44	Roy despagne
19	M. de Mercure	45	L'empereur
20	M. de Beaufort	a	un
21	M. de Nemours	b	deux
22	M. le Cont Dalays	c	trois
23	M. de Chomberg	d	quatre
24	M. le Cont Darcourt	e	cinq
25	M. le grand maistre	f	six
26	Mar(éch)al de lhopital	g	sept
27	M(aréch)al de Bassompierre	h	huict
28	M(aréch)al de Vitry	i	neuf
29	Cont de Cramail	l	dix

m	cent	r	livres
n	mil	s	escus
p	dix mil	t	pistoles
q	cent mil		

Chiffres et lettres surmontés d'un tréma

4	Armée	25	Paris
5	argent	26	Sedan
6	avis	27	Thionville
7	armes	28	Maiziere
8	avec	29	Charleville
9	bien	30	Mouzon
10	bon	31	Verdun
11	ceux	32	Arnay
12	celuy	33	Liege
13	devant	34	Bouillon
14	donner	35	Huguenot de Sedan
15	faire	36	huguenots
16	fournir	37	gouverneur
17	garde	38	capitaine
18	garder	39	officiers
19	honneur	40	gens
20	pourquoy	41	hommes
21	quelconque	42	chevaux
22	neantmoins	43	bled
23	piques	44	pain
24	regiments	45	munitions

Chiffre pour les Bocage de Dinan. Du 9 aoust 1643.

16,5 X 21,5

Une douzaine de gand lavé	mil hommes de pied
Douzaine de gand de Serf	mil chevaux
Pour Luxembourg	Les troupes passeront de flandres en lux
Pour un marchand de Bruxelles	Les troupes passeront de Luxembourg en Flandre
Ruban satiné	Régim(ent) d'Infanterie
Ruban commun	Régim(ent) de Cavallerie
Ruban d'argent une aulne ou deux de large ou estoilé	comp(agn)ie de Cavallerie
Un marchand m'a prié de luy achepter	passent à Guise
Jay vendu a un marchand de	passent à Namur
Une sepmaine ou deux ou trois septmaines	un jour deux ou trois iours
Passé trois jours les seront compté pour iouer	
Sy les troupes estoyent passée lon escrira que lon avoit demandé des gands de quoy lon na plus affaire le temps auquel l'on les d... deslivrer et ainsi passé de deux iours de trois ou d huict suivant quil y aura que les troupes auront passé la meuze.	