

**Ecole Nationale Supérieure
des Sciences de l'Information
et des Bibliothèques**

**Diplôme de Conservateur
de Bibliothèque**

MEMOIRE D'ETUDE

**L'usage social du bibliobus dans les communes rurales du
Haut Rhin**

Dominique **GRENTZINGER**

Sous la direction de

Monsieur Salah **DALHOUMI**

Ecole Nationale Supérieure des Sciences de l'Information et des
Bibliothèques

2

(annexes)

1993

**Ecole Nationale Supérieure
des Sciences de l'Information
et des Bibliothèques**

**Diplôme de Conservateur
de Bibliothèque**

MEMOIRE D'ETUDE

**L'usage social du bibliobus dans les communes rurales du
Haut Rhin**

Dominique **GRENTZINGER**

Sous la direction de

Monsieur Salah **DALHOUMI**

Ecole Nationale Supérieure des Sciences de l'Information et des
Bibliothèques

2

(annexes)

1993



1993

DCB

13

Annexes

Sommaire

Exemplaire du questionnaire en français	p. 1
Exemplaire du questionnaire en allemand	p. 5
Résultats du tri à plat	p. 10
Résultats du tri croisé	p. 21
L'analyse factorielle des correspondances	p. 90

1

**Bibliothèque Départementale de Prêt
du Haut-Rhin**
75, rue de Morat
68000 COLMAR

QUESTIONNAIRE (cochez la case correspondant à votre réponse)

Depuis combien de temps êtes-vous inscrit au bibliobus ?

- depuis cette année
- depuis plus d'un an
- depuis plus de 5 ans
- depuis plus de 10 ans

Comment avez-vous connu le bibliobus ?

- par des membres de votre famille
- par des amis
- par des voisins
- par des affiches
- par les journaux
- par hasard en voyant le bibliobus
- si autre, comment ?.....

Vous venez au bibliobus :

- chaque fois
- régulièrement
- souvent
- parfois
- rarement
- jamais

Combien de temps passez-vous en moyenne dans le bibliobus ?

- 5 minutes
- 10 minutes
- 15 minutes
- 20 minutes
- 25 minutes
- 30 minutes et plus

En général trouvez-vous des livres intéressants ?

- toujours
- souvent
- parfois
- rarement
- jamais

En moyenne, combien de livres prenez-vous à la fois ?

- 1 à 5
- 6 à 10
- 11 à 15
- 16 à 20
- plus de 20

Quel(s) genre(s) de livres empruntez-vous ? (vous pouvez cocher plusieurs cases)

- romans
- romans en allemand
- romans policiers, science-fiction, aventures
- documentaires historiques
- documentaires vie pratique (cuisine, sport, voyages)
- livres pour enfants

Vous est-il déjà arrivé d'emprunter des cassettes musicales ?

- très souvent
- parfois
- rarement
- jamais

Avez-vous déjà fait des demandes de réservation ?

- souvent
- quelques fois
- rarement
- jamais

Si vous avez déjà fait des réservations, avez-vous obtenu les livres demandés ?

- oui, tous les livres
- oui, quelques livres
- non

Demandez-vous conseil aux bibliothécaires ?

- régulièrement
- de temps en temps
- rarement
- jamais

Etes-vous attentif à leur avis ?

- toujours
- souvent
- parfois
- rarement
- jamais

Connaissez-vous le nom des personnels du bibliobus ?

- oui
- non
- vous n'êtes pas sûr

Parlez-vous avec d'autres gens dans le bibliobus ?

- toujours
- souvent
- jamais
- quelques fois
- rarement

Vous arrive-t-il d'échanger des idées sur les livres avec d'autres lecteurs du bibliobus ?

- toujours
- souvent
- parfois
- rarement
- jamais

Avez-vous déjà emmené quelqu'un avec vous pour lui faire découvrir le bibliobus ?

- oui, plusieurs personnes
 oui, une personne
 non, aucune personne

Les livres que vous empruntez, vous les prenez pour : (vous pouvez cocher plusieurs cases)

- vous-même
 votre conjoint
 vos enfants
 d'autres membres de votre famille
 des voisins
 des amis

Dans le bibliobus, rencontrez-vous des gens que vous connaissez ?

- toujours
 souvent
 rarement
 jamais

Etes-vous inscrit dans une autre bibliothèque ? (vous pouvez cocher plusieurs cases)

- bibliothèque municipale
 bibliothèque d'association
 bibliothèque d'entreprise
 bibliothèque universitaire
 bibliothèque paroissiale
 aucune

Si vous êtes inscrit dans une autre bibliothèque, y allez-vous :

- régulièrement
 souvent
 occasionnellement
 presque jamais
 jamais

Le bibliobus vous semble-t-il être une solution :

- tout à fait adaptée à vos besoins
 moyennement adaptée à vos besoins
 peu adaptée à vos besoins
 pas adaptée à vos besoins

Quelles seraient vos attentes à ce sujet ?.....

Le choix de livres est-il satisfaisant ?

- très satisfaisant
 assez satisfaisant
 peu satisfaisant
 pas satisfaisant

Vous souhaiteriez pouvoir emprunter :

- beaucoup plus de livres
 un peu plus de livres
 pas plus de livres que vous n'en prenez habituellement

Connaissez-vous la Société des Amis de la Bibliothèque Départementale de Prêt du Haut-Rhin ?

- oui
 non

vous n'êtes pas sûr

Vous avez entre :

- 18 et 25 ans
 26 et 35 ans
 36 et 45 ans

- 46 et 55 ans
 56 et 65 ans
 plus de 65 ans

Quelle est votre profession ? (si vous êtes retraité, quelle était la dernière profession exercée ?)

Vous êtes :

- célibataire (ou vivant seul)
 marié(e) (ou concubin(e))
 veuf (veuve)

Avez-vous des enfants vivant avec vous ?

- oui non
combien ?.....
de quel âge ?.....

Afin de pouvoir éventuellement vous recontacter pour une autre enquête sur la bibliothèque, acceptez-vous de nous indiquer vos **nom, adresse et numéro de téléphone** ? *Si non, êtes vous :* un homme une femme

Nom Prénom
Adresse
Ville..... Code postal.....
Téléphone.....

Nous vous remercions pour votre aimable coopération.
Veuillez nous retourner ce questionnaire rempli dans l'enveloppe ci-jointe, sans l'affranchir avant le 1er septembre 1993.

**Bibliothèque Départementale de Prêt
du Haut-Rhin**
75, rue de Morat
68000 COLMAR

UMFRAGE (Kreuzen Sie bitte das Feld an daß Ihrer Antwort entspricht)

Seit wann sind Sie im Bibliobus eingeschrieben?

- seit diesem Jahr
- seit mehr als ein Jahr
- seit mehr als 5 Jahre
- seit mehr als 10 Jahre

Wer oder was hat Sie mit dem Bibliobus bekannt gemacht?

- Familienmitglieder
- Freunde
- Nachbarn
- Plakate
- die Presse
- der Zufall
- anders, wie?

Wie oft besuchen Sie den Bibliobus?

- jedes Mal
- regelmäßig
- öfters
- manchmal
- selten
- nie

Wieviel Zeit verbringen Sie durchschnittlich im Bibliobus?

- | | |
|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 5 Minuten | <input type="checkbox"/> 20 Minuten |
| <input type="checkbox"/> 10 Minuten | <input type="checkbox"/> 25 Minuten |
| <input type="checkbox"/> 15 Minuten | <input type="checkbox"/> 30 Minuten oder mehr |

Im allgemeinen, finden Sie interessante Bücher?

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> immer | <input type="checkbox"/> selten |
| <input type="checkbox"/> öfters | <input type="checkbox"/> nie |
| <input type="checkbox"/> manchmal | |

Im Durchschnitt, wieviel Bücher nehmen Sie zugleich?

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1 bis 5 | <input type="checkbox"/> 16 bis 20 |
| <input type="checkbox"/> 6 bis 10 | <input type="checkbox"/> mehr als 20 |
| <input type="checkbox"/> 11 bis 15 | |

Welche Art von Büchern leihen Sie? (Sie können mehrere Felder ankreuzen)

- Romane
- deutsche Romane
- Kriminalromane, Zukunftsromane, Abenteuer
- historische Dokumente
- sachdienliche Bücher (Kochen, Sport, Reisen)
- Kinderbücher

Haben Sie schon Musikkassetten geliehen?

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> sehr öfters | <input type="checkbox"/> selten |
| <input type="checkbox"/> manchmal | <input type="checkbox"/> nie |

Haben Sie schon Bücher vorbestellt?

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> öfters | <input type="checkbox"/> selten |
| <input type="checkbox"/> manchmal | <input type="checkbox"/> nie |

Haben Sie die vorbestellten Bücher erhalten?

- ja, alle Bücher
- ja, einige Bücher
- nein

Fragen Sie die Bibliothekare um Rat?

- regelmäßig
- von Zeit zu Zeit
- selten
- nie

Befolgen Sie ihre Ratschläge?

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> immer | <input type="checkbox"/> manchmal |
| <input type="checkbox"/> öfters | <input type="checkbox"/> selten |
| | <input type="checkbox"/> nie |

Kennen Sie das Personal des Bibliobus beim Namen?

- | | |
|-------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> Ihr seid nicht sicher |
| <input type="checkbox"/> nein | |

Sprechen Sie mit anderen Leuten im Bibliobus?

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> immer | <input type="checkbox"/> manchmal |
| <input type="checkbox"/> öfters | <input type="checkbox"/> selten |
| <input type="checkbox"/> nie | |

Tauschen Sie ihre Gedanken über die Bücher mit anderen Lesern des Bibliobus aus?

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> immer | <input type="checkbox"/> selten |
| <input type="checkbox"/> öfters | <input type="checkbox"/> nie |
| <input type="checkbox"/> manchmal | |

Haben Sie schon jemand mitgenommen um ihm den Bibliobus zu zeigen?

- ja, mehrere Personen
- ja, eine Person
- nein, niemand

Für wen sind die Bücher die Sie entleihen bestimmt? (Sie können mehrere Felder ankreuzen)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> für Sie | <input type="checkbox"/> für andere Familienmitglieder |
| <input type="checkbox"/> für ihren Ehepartner | <input type="checkbox"/> für Nachbarn |
| <input type="checkbox"/> für ihre Kinder | <input type="checkbox"/> für Freunde |

Treffen Sie im Bibliobus Leute die Sie kennen?

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> immer | <input type="checkbox"/> selten |
| <input type="checkbox"/> öfters | <input type="checkbox"/> nie |

Seid Ihr noch in einer anderen Bibliothek eingeschrieben? (Sie können mehrere Felder ankreuzen)

- Stadtbibliothek
- Vereinsbibliothek
- Betriebsbibliothek
- Universitätsbibliothek
- Pfarreibibliothek
- keine andere Bibliothek

Wie oft gehen Sie in eine andere Bibliothek?

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> regelmäßig | <input type="checkbox"/> fast nie |
| <input type="checkbox"/> öfters | <input type="checkbox"/> nie |
| <input type="checkbox"/> gelegentlich | |

Ist der Bibliobus für ihren Bedarf an Büchern

- eine sehr gute Lösung
- eine gute Lösung
- eine kaum gute Lösung
- keine gute Lösung

Was anderes erwarten Sie in dieser Hinsicht?

.....

Sind Sie mit der Auswahl an Büchern zufrieden?

- sehr zufrieden
- ziemlich zufrieden
- kaum zufrieden
- nicht zufrieden

Würden Sie gerne mehr Bücher entleihen können?

- viel mehr Bücher
- ein bißchen mehr
- nicht mehr

Kennen Sie den Verein der Freunde der Bibliothèque Départementale des Haut-Rhin?

- ja
- nein
- Sie sind nicht sicher

Ihr Alter liegt zwischen

- 18 und 25 Jahren
- 26 und 35 Jahren
- 36 und 45 Jahren
- 46 und 55 Jahren
- 56 und 65 Jahren
- 66 und älter

Welchen Beruf üben Sie aus? (Wenn Sie pensioniert sind, welches war ihr letzter Beruf?)

Sie sind

- ledig oder allein lebend
- verheiratet oder zusammen lebend
- verwitwet

Haben Sie Kinder die mit ihnen wohnen?

- ja
- wieviel?
- in welchem Alter:
- nein

Damit wir Sie eventuell für eine andere Umfrage über die Bücher erreichen können, würden Sie uns bitte ihre **Namen, Adresse und Telefonnummer** angeben?

Name: Vorname:
Adresse:
Gemeinde:..... Postleitzahl:.....
Telefon:

Wir danken Ihnen für Ihre nette Mitwirkung.
Schicken Sie uns bitte so bald wie möglich diesen Fragebogen mit der beiliegenden Enveloppe zurück ohne sie zu frankieren.

REPARTITION PAR SEXE

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for SEXE

SEXE	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
FEM	206	79.54	206	79.54
HOM	52	20.08	258	99.61
NR	1	0.39	259	100.00

SITUATION FAMILIALE

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for SITU.FAMIL

SITU.FAMIL	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
CEL	24	9.27	24	9.27
MAR	212	81.85	236	91.12
NR	2	0.77	238	91.89
VEU	21	8.11	259	100.00

ENFANTS VIVANT A LA MAISON

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for ENFANTS

ENFANTS	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
NON	92	35.52	92	35.52
NR	1	0.39	93	35.91
OUI	166	64.09	259	100.00

AGE

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for AGE

AGE	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
18-25	11	4.25	11	4.25
26-35	67	25.87	78	30.12
36-45	55	21.24	133	51.35
46-55	34	13.13	167	64.48
56-65	40	15.44	207	79.92
65+	49	18.92	256	98.84
NR	3	1.16	259	100.00

CATEGORIES SOCIOPROFESSIONNELLES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for CSP

CSP	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
AGRI	7	2.70	7	2.70
CMOY	45	17.37	52	20.08
COMM	6	2.32	58	22.39
CSUP	12	4.63	70	27.03
EMPL	81	31.27	151	58.30
NR	2	0.77	153	59.07
OVR	29	11.20	182	70.27
SANS	77	29.73	259	100.00

CONNAISSENT LA SOCIETE DES AMIS

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for AMIS.BDP

AMIS.BDP	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
NON	195	75.29	195	75.29
NR	10	3.86	205	79.15
OUI	34	13.13	239	92.28
PSUR	20	7.72	259	100.00

ANCIENNETE

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for ANCIENNETE

ANCIENNETE	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
+10ANS	81	31.27	81	31.27
+1AN	74	28.57	155	59.85
+5ANS	59	22.78	214	82.63
-1AN	43	16.60	257	99.23
NR	2	0.77	259	100.00

ONT EU CONNAISSANCE DU BIBLIOBUS PAR :

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for CONNU.BUS

CONNU.BUS	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
AFFICHES	26	10.04	26	10.04
AMIS	44	16.99	70	27.03
AUTRE	35	13.51	105	40.54
FAMILLE	44	16.99	149	57.53
HASARD	62	23.94	211	81.47
JOURNAUX	35	13.51	246	94.98
NR	2	0.77	248	95.75
VOISINS	11	4.25	259	100.00

LES LECTEURS VIENNENT AU BIBLIOBUS :

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for VIENT

VIENT	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
CHAQUEFOIS	124	47.88	124	47.88
NR	1	0.39	125	48.26
PARFOIS	10	3.86	135	52.12
RAREMENT	2	0.77	137	52.90
REGULIER	90	34.75	227	87.64
SOUVENT	32	12.36	259	100.00

TEMPS PASSE DANS LE BIBLIOBUS

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for TPS.PASSE

TPS.PASSE	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
10MN	38	14.67	38	14.67
15MN	89	34.36	127	49.03
20MN	73	28.19	200	77.22
25MN	26	10.04	226	87.26
30MN	24	9.27	250	96.53
5MN	7	2.70	257	99.23
NR	2	0.77	259	100.00

TROUVENT DES LIVRES INTERESSANTS :

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for LIV.INTERE

LIV.INTERE	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
NR	2	0.77	2	0.77
PARFOIS	31	11.97	33	12.74
RAREMENT	4	1.54	37	14.29
SOUVENT	135	52.12	172	66.41
TOUJOURS	87	33.59	259	100.00

NOMBRE DE LIVRES EMPRUNTES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for NBR.LIVRES

NBR.LIVRES	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
1-5	87	33.59	87	33.59
11-15	32	12.36	119	45.95
16-20	9	3.47	128	49.42
20+	12	4.63	140	54.05
6-10	118	45.56	258	99.61
NR	1	0.39	259	100.00

GENRES LITTERAIRES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for GENRELIT

GENRELIT	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
1	14	5.41	14	5.41
1,2	9	3.47	23	8.88
1,2,3	5	1.93	28	10.81
1,2,3,4	1	0.39	29	11.20
1,2,3,4,5	2	0.77	31	11.97
1,2,3,5	2	0.77	33	12.74
1,2,3,6	1	0.39	34	13.13
1,2,4	4	1.54	38	14.67
1,2,4,5	4	1.54	42	16.22
1,2,5	1	0.39	43	16.60
1,2,6	2	0.77	45	17.37
1,3	21	8.11	66	25.48
1,3,4	11	4.25	77	29.73
1,3,4,5	4	1.54	81	31.27
1,3,4,5,6	3	1.16	84	32.43
1,3,4,6	8	3.09	92	35.52
1,3,5	6	2.32	98	37.84
1,3,5,6	5	1.93	103	39.77
1,3,6	26	10.04	129	49.81
1,4	12	4.63	141	54.44
1,4,5	6	2.32	147	56.76
1,4,5,6	2	0.77	149	57.53
1,4,6	8	3.09	157	60.62
1,5	6	2.32	163	62.93
1,5,6	8	3.09	171	66.02
1,6	13	5.02	184	71.04
1--->6	2	0.77	186	71.81
2	10	3.86	196	75.68
2,3	1	0.39	197	76.06
2,3,4	2	0.77	199	76.83
2,3,4,5,6	1	0.39	200	77.22
2,3,5	2	0.77	202	77.99
2,4	1	0.39	203	78.38
2,5	1	0.39	204	78.76
2,6	2	0.77	206	79.54
3	3	1.16	209	80.69
3,4	8	3.09	217	83.78
3,4,5,6	1	0.39	218	84.17
3,4,6	3	1.16	221	85.33
3,5	4	1.54	225	86.87
3,5,6	2	0.77	227	87.64
3,6	1	0.39	228	88.03
4	3	1.16	231	89.19
4,5	2	0.77	233	89.96
4,5,6	8	3.09	241	93.05
4,6	3	1.16	244	94.21
5	1	0.39	245	94.59
5,6	7	2.70	252	97.30
6	2	0.77	254	98.07
NR	5	1.93	259	100.00

EMPRUNTENT DES CASSETTES MUSICALES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for K7.MUSIC

K7.MUSIC	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
JAMAIS	173	66.80	173	66.80
NR	13	5.02	186	71.81
PARFOIS	29	11.20	215	83.01
RAREMENT	26	10.04	241	93.05
TRSOUVENT	18	6.95	259	100.00

FONT DES DEMANDES DE RESERVATION

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for RESERVATIO

RESERVATIO	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
JAMAIS	102	39.38	102	39.38
NR	8	3.09	110	42.47
QQFOIS	71	27.41	181	69.88
RAREMENT	40	15.44	221	85.33
SOUVENT	38	14.67	259	100.00

DEMANDES DE RESERVATION SATISFAITES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for SATIS.RES

SATIS.RES	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
AUCUNE	7	2.70	7	2.70
NR	10	3.86	17	6.56
NUL	102	39.38	119	45.95
QQUNES	58	22.39	177	68.34
TOUTES	82	31.66	259	100.00

DEMANDENT CONSEIL AUX BIBLIOTHECAIRES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for CONSEIL

CONSEIL	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
JAMAIS	45	17.37	45	17.37
NR	8	3.09	53	20.46
RAREMENT	65	25.10	118	45.56
REGULIER	24	9.27	142	54.83
TPSENTPS	117	45.17	259	100.00

SONT ATTENTIFS AUX CONSEILS DES BIBLIOTHECAIRES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for ATTENT.CON

ATTENT.CON	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
NR	22	8.49	22	8.49
NUL	45	17.37	67	25.87
PARFOIS	44	16.99	111	42.86
RAREMENT	8	3.09	119	45.95
SOUVENT	64	24.71	183	70.66
TOUJOURS	76	29.34	259	100.00

CONNAISSENT LE NOM DES BIBLIOTHECAIRES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for NOM.BIBILO

NOM.BIBILO	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
NON	218	84.17	218	84.17
NR	5	1.93	223	86.10
OUI	20	7.72	243	93.82
PSUR	16	6.18	259	100.00

LIVRES EMPRUNTES POUR :

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for LIVR.POUR

LIVR.POUR	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
1	72	27.80	72	27.80
1,2	36	13.90	108	41.70
1,2,3	50	19.31	158	61.00
1,2,3,4	6	2.32	164	63.32
1,2,3,6	2	0.77	166	64.09
1,2,4	1	0.39	167	64.48
1,2,5,6	1	0.39	168	64.86
1,2,6	1	0.39	169	65.25
1,3	54	20.85	223	86.10
1,3,4	10	3.86	233	89.96
1,3,6	1	0.39	234	90.35
1,4	9	3.47	243	93.82
1,6	4	1.54	247	95.37
2	1	0.39	248	95.75
2,3	2	0.77	250	96.53
3	1	0.39	251	96.91
3,4	1	0.39	252	97.30
4	4	1.54	256	98.84
NR	3	1.16	259	100.00

PARLENT AVEC D'AUTRES PERSONNES DANS LE BIBLIOBUS

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for PARLE.GENS

PARLE.GENS	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
JAMAIS	18	6.95	18	6.95
NR	5	1.93	23	8.88
QQFOIS	96	37.07	119	45.95
RAREMENT	35	13.51	154	59.46
SOUVENT	71	27.41	225	86.87
TOUJOURS	34	13.13	259	100.00

ECHANGENT DES IDEES SUR LES LIVRES AVEC D'AUTRES LECTEURS

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for ECHAN.IDEE

ECHAN.IDEE	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
JAMAIS	73	28.19	73	28.19
NR	6	2.32	79	30.50
PARFOIS	64	24.71	143	55.21
RAREMENT	66	25.48	209	80.69
SOUVENT	47	18.15	256	98.84
TOUJOURS	3	1.16	259	100.00

ONT DEJA EMMENE QUELQU'UN AVEC EUX

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for EMMENE.QQ

EMMENE.QQ	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
NON	147	56.76	147	56.76
NR	7	2.70	154	59.46
OUI+	33	12.74	187	72.20
OUI1	72	27.80	259	100.00

RENCONTRENT DES GENS CONNUS

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for GENS.CONNU

GENS.CONNU	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
JAMAIS	10	3.86	10	3.86
NR	5	1.93	15	5.79
RAREMENT	31	11.97	46	17.76
SOUVENT	105	40.54	151	58.30
TOUJOURS	108	41.70	259	100.00

FRENQUENTENT UNE AUTRE BIBLIOTHEQUE

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for AUTRE.BIB

AUTRE.BIB	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
ASSOCIATIO	6	2.32	6	2.32
AUCUNE	203	78.38	209	80.69
ENTREPRISE	5	1.93	214	82.63
MUNI+ASSO	1	0.39	215	83.01
MUNI+ENTRE	1	0.39	216	83.40
MUNICIPALE	38	14.67	254	98.07
NR	5	1.93	259	100.00

FREQUENCE DES PASSAGES DANS D'AUTRES BIBLIOTHEQUES

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for FREQ.AUTRE

FREQ.AUTRE	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
JAMAIS	6	2.32	6	2.32
NR	5	1.93	11	4.25
NUL	203	78.38	214	82.63
OCCASION	12	4.63	226	87.26
REGULIER	17	6.56	243	93.82
SOUVENT	16	6.18	259	100.00

LE BUS EST UNE SOLUTION :

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for BUS.SOLUT

BUS.SOLUT	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
MOYEN	64	24.71	64	24.71
NR	11	4.25	75	28.96
PEU	10	3.86	85	32.82
TOUTAFAIT	174	67.18	259	100.00

LE CHOIX DE LIVRES EST :

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for CHOIX.LIVR

CHOIX.LIVR	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
ASSEZ	168	64.86	168	64.86
NR	3	1.16	171	66.02
PEU	18	6.95	189	72.97
TRES	70	27.03	259	100.00

SOUHAITERAIENT POUVOIR EMPRUNTER :

Kwikstat

08-24-1993

Frequency Table for EMPRUNTER

EMPRUNTER	Frequency	Percent	Cumulative Frequency	Cumulative Percent
1PEU+	28	10.81	28	10.81
BEAUCOUP+	8	3.09	36	13.90
NR	9	3.47	45	17.37
PAS+	214	82.63	259	100.00

AGE / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

09-01-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AGE FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	SEXE			TOTAL
	FEM	HOM	NR	
18-25	8	3	0	11
	3.1	1.2	0.0	4.2
	72.7	27.3	0.0	
	3.9	5.8	0.0	
26-35	60	7	0	67
	23.2	2.7	0.0	25.9
	89.6	10.4	0.0	
	29.1	13.5	0.0	
36-45	49	6	0	55
	18.9	2.3	0.0	21.2
	89.1	10.9	0.0	
	23.8	11.5	0.0	
46-55	26	8	0	34
	10.0	3.1	0.0	13.1
	76.5	23.5	0.0	
	12.6	15.4	0.0	
56-65	26	14	0	40
	10.0	5.4	0.0	15.4
	65.0	35.0	0.0	
	12.6	26.9	0.0	
65+	35	14	0	49
	13.5	5.4	0.0	18.9
	71.4	28.6	0.0	
	17.0	26.9	0.0	
NR	2	0	1	3
	0.8	0.0	0.4	1.2
	66.7	0.0	33.3	
	1.0	0.0	100.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 101.126 with DF= 12 p-value = 0.000
 PHI = 0.625
 Cramer's V = 0.442
 Contingency Coefficient = 0.530

AGE / SEXE

SEXE / SITUATION FAMILIALE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

SEXE FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	SITU.FAMIL				TOTAL
	CEL	MAR	NR	VEU	
FEM	17	169	0	20	206
	6.6	65.3	0.0	7.7	79.5
	8.3	82.0	0.0	9.7	
	70.8	79.7	0.0	95.2	
HOM	7	43	1	1	52
	2.7	16.6	0.4	0.4	20.1
	13.5	82.7	1.9	1.9	
	29.2	20.3	50.0	4.8	
NR	0	0	1	0	1
	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
	0.0	0.0	100.0	0.0	
	0.0	0.0	50.0	0.0	
TOTAL	24	212	2	21	259
	9.3	81.9	0.8	8.1	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 135.309 with DF= 6 p-value = 0.000

PHI = 0.723

Cramer's V = 0.511

Contingency Coefficient = 0.586

ENFANTS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

ENFANTS FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	SEXE			TOTAL
	FEM	HOM	NR	
NON	65	27	0	92
	25.1	10.4	0.0	35.5
	70.7	29.3	0.0	
	31.6	51.9	0.0	
NR	0	0	1	1
	0.0	0.0	0.4	0.4
	0.0	0.0	100.0	
	0.0	0.0	100.0	
OUI	141	25	0	166
	54.4	9.7	0.0	64.1
	84.9	15.1	0.0	
	68.4	48.1	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 266.538 with DF= 4 p-value = 0.000
 PHI = 1.014
 Cramer's V = 0.717
 Contingency Coefficient = 0.712

SEXE / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

SEXE FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	CSP								TOTAL
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
FEM	6	24	4	4	72	1	20	75	206
	2.3	9.3	1.5	1.5	27.8	0.4	7.7	29.0	79.5
	2.9	11.7	1.9	1.9	35.0	0.5	9.7	36.4	
	85.7	53.3	66.7	33.3	88.9	50.0	69.0	97.4	
HOM	1	21	2	8	9	0	9	2	52
	0.4	8.1	0.8	3.1	3.5	0.0	3.5	0.8	20.1
	1.9	40.4	3.8	15.4	17.3	0.0	17.3	3.8	
	14.3	46.7	33.3	66.7	11.1	0.0	31.0	2.6	
NR	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 186.931 with DF= 14 p-value = 0.000
 PHI = 0.850
 Cramer's V = 0.601
 Contingency Coefficient = 0.647

SITUATION FAMILIALE / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

SITU.FAMILCSP									
FREQUENCY									
TOT PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
ROW PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
CEL	1	0	1	3	8	0	3	8	24
	0.4	0.0	0.4	1.2	3.1	0.0	1.2	3.1	9.3
	4.2	0.0	4.2	12.5	33.3	0.0	12.5	33.3	
	14.3	0.0	16.7	25.0	9.9	0.0	10.3	10.4	
MAR	4	44	3	9	65	0	24	63	212
	1.5	17.0	1.2	3.5	25.1	0.0	9.3	24.3	81.9
	1.9	20.8	1.4	4.2	30.7	0.0	11.3	29.7	
	57.1	97.8	50.0	75.0	80.2	0.0	82.8	81.8	
NR	0	0	1	0	0	1	0	0	2
	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.8
	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
VEU	2	1	1	0	8	1	2	6	21
	0.8	0.4	0.4	0.0	3.1	0.4	0.8	2.3	8.1
	9.5	4.8	4.8	0.0	38.1	4.8	9.5	28.6	
	28.6	2.2	16.7	0.0	9.9	50.0	6.9	7.8	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 108.764 with DF= 21 p-value = 0.000
 PHI = 0.648
 Cramer's V = 0.374
 Contingency Coefficient = 0.544

AGE / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AGE FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	CSP								
	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
18-25	0	0	0	0	3	0	0	8	11
	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	3.1	4.2
	0.0	0.0	0.0	0.0	27.3	0.0	0.0	72.7	
	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	10.4	
26-35	3	6	0	3	28	0	7	20	67
	1.2	2.3	0.0	1.2	10.8	0.0	2.7	7.7	25.9
	4.5	9.0	0.0	4.5	41.8	0.0	10.4	29.9	
	42.9	13.3	0.0	25.0	34.6	0.0	24.1	26.0	
36-45	0	15	1	3	13	0	5	18	55
	0.0	5.8	0.4	1.2	5.0	0.0	1.9	6.9	21.2
	0.0	27.3	1.8	5.5	23.6	0.0	9.1	32.7	
	0.0	33.3	16.7	25.0	16.0	0.0	17.2	23.4	
46-55	0	11	1	2	10	0	1	9	34
	0.0	4.2	0.4	0.8	3.9	0.0	0.4	3.5	13.1
	0.0	32.4	2.9	5.9	29.4	0.0	2.9	26.5	
	0.0	24.4	16.7	16.7	12.3	0.0	3.4	11.7	
56-65	2	7	2	3	9	0	7	10	40
	0.8	2.7	0.8	1.2	3.5	0.0	2.7	3.9	15.4
	5.0	17.5	5.0	7.5	22.5	0.0	17.5	25.0	
	28.6	15.6	33.3	25.0	11.1	0.0	24.1	13.0	
65+	2	5	2	1	18	1	9	11	49
	0.8	1.9	0.8	0.4	6.9	0.4	3.5	4.2	18.9
	4.1	10.2	4.1	2.0	36.7	2.0	18.4	22.4	
	28.6	11.1	33.3	8.3	22.2	50.0	31.0	14.3	
NR	0	1	0	0	0	1	0	1	3
	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	1.2
	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	33.3	
	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	1.3	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 90.442 with DF= 42 p-value = 0.000
 PHI = 0.591
 Cramer's V = 0.241
 Contingency Coefficient = 0.509

CSP / ENFANTS

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CSP FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	ENFANTS			TOTAL
	NON	NR	OUI	
AGRI	3	0	4	7
	1.2	0.0	1.5	2.7
	42.9	0.0	57.1	
	3.3	0.0	2.4	
CMOY	15	0	30	45
	5.8	0.0	11.6	17.4
	33.3	0.0	66.7	
	16.3	0.0	18.1	
COMM	4	0	2	6
	1.5	0.0	0.8	2.3
	66.7	0.0	33.3	
	4.3	0.0	1.2	
CSUP	5	0	7	12
	1.9	0.0	2.7	4.6
	41.7	0.0	58.3	
	5.4	0.0	4.2	
EMPL	29	0	52	81
	11.2	0.0	20.1	31.3
	35.8	0.0	64.2	
	31.5	0.0	31.3	
NR	1	1	0	2
	0.4	0.4	0.0	0.8
	50.0	50.0	0.0	
	1.1	100.0	0.0	
OUVR	13	0	16	29
	5.0	0.0	6.2	11.2
	44.8	0.0	55.2	
	14.1	0.0	9.6	
SANS	22	0	55	77
	8.5	0.0	21.2	29.7
	28.6	0.0	71.4	
	23.9	0.0	33.1	
TOTAL	92	1	166	259
	35.5	0.4	64.1	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 135.642 with DF= 14 p-value = 0.000
 PHI = 0.724
 Cramer's V = 0.512

SEXE / ANCIENNETE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

SEXE FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	ANCIENNETE					TOTAL
	10ANS	+1AN	+5ANS	-1AN	NR	
FEM	58	58	52	36	2	206
	22.4	22.4	20.1	13.9	0.8	79.5
	28.2	28.2	25.2	17.5	1.0	
	71.6	78.4	88.1	83.7	100.0	
HOM	22	16	7	7	0	52
	8.5	6.2	2.7	2.7	0.0	20.1
	42.3	30.8	13.5	13.5	0.0	
	27.2	21.6	11.9	16.3	0.0	
NR	1	0	0	0	0	1
	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
TOTAL	81	74	59	43	2	259
	31.3	28.6	22.8	16.6	0.8	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 8.404 with DF= 8 p-value = 0.397
 PHI = 0.180
 Cramer's V = 0.127
 Contingency Coefficient = 0.177

ANCIENNETE / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

ANCIENNETEAGE	FREQUENCY						TOT PCT	ROW PCT	COL PCT	TOTAL
	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR			
+10ANS	3	3	13	21	18	22	1		81	
	1.2	1.2	5.0	8.1	6.9	8.5	0.4		31.3	
	3.7	3.7	16.0	25.9	22.2	27.2	1.2			
	21.3	4.5	23.6	61.8	45.0	44.9	33.3			
+1AN	4	28	25	3	8	6	0		74	
	1.5	10.8	9.7	1.2	3.1	2.3	0.0		28.6	
	1.4	37.8	33.8	4.1	10.8	8.1	0.0			
	1.4	41.8	45.5	8.8	20.0	12.2	0.0			
+5ANS	0	12	11	9	7	18	2		59	
	0.0	4.6	4.2	3.5	2.7	6.9	0.8		22.8	
	0.4	20.3	18.6	15.3	11.9	30.5	3.4			
	1.0	17.9	20.0	26.5	17.5	36.7	66.7			
-1AN	4	24	6	1	6	2	0		43	
	1.5	9.3	2.3	0.4	2.3	0.8	0.0		16.6	
	0.3	55.8	14.0	2.3	14.0	4.7	0.0			
	1.4	35.8	10.9	2.9	15.0	4.1	0.0			
NR	0	0	0	0	1	1	0		2	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0		0.8	
	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0			
	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	0.0			
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3		259	
	3.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2		100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 95.075 with DF= 24 p-value = 0.000
 PHI = 0.606
 Cramer's V = 0.303
 Contingency Coefficient = 0.518

ANCIENNETE / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

ANCIENNETECSP									
FREQUENCY									
TOT PCT									
ROW PCT									
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
+10ANS	1	25	1	3	22	1	12	16	81
	0.4	9.7	0.4	1.2	8.5	0.4	4.6	6.2	31.3
	1.2	30.9	1.2	3.7	27.2	1.2	14.8	19.8	
	14.3	55.6	16.7	25.0	27.2	50.0	41.4	20.8	
+1AN	0	11	1	4	24	0	10	24	74
	0.0	4.2	0.4	1.5	9.3	0.0	3.9	9.3	28.6
	0.0	14.9	1.4	5.4	32.4	0.0	13.5	32.4	
	0.0	24.4	16.7	33.3	29.6	0.0	34.5	31.2	
+5ANS	2	7	3	1	18	0	2	26	59
	0.8	2.7	1.2	0.4	6.9	0.0	0.8	10.0	22.8
	3.4	11.9	5.1	1.7	30.5	0.0	3.4	44.1	
	28.6	15.6	50.0	8.3	22.2	0.0	6.9	33.8	
-1AN	4	2	1	4	17	0	4	11	43
	1.5	0.8	0.4	1.5	6.6	0.0	1.5	4.2	16.6
	9.3	4.7	2.3	9.3	39.5	0.0	9.3	25.6	
	57.1	4.4	16.7	33.3	21.0	0.0	13.8	14.3	
NR	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.8
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	3.4	0.0	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 111.587 with DF= 28 p-value = 0.000
 PHI = 0.656
 Cramer's V = 0.328
 Contingency Coefficient = 0.549

CONNU LE BUS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CONNU.BUS	SEXE			
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
AFFICHES	22	4	0	26
	8.5	1.5	0.0	10.0
	84.6	15.4	0.0	
	10.7	7.7	0.0	
AMIS	36	7	1	44
	13.9	2.7	0.4	17.0
	81.8	15.9	2.3	
	17.5	13.5	100.0	
AUTRE	22	13	0	35
	8.5	5.0	0.0	13.5
	62.9	37.1	0.0	
	10.7	25.0	0.0	
FAMILLE	41	3	0	44
	15.8	1.2	0.0	17.0
	93.2	6.8	0.0	
	19.9	5.8	0.0	
HASARD	50	12	0	62
	19.3	4.6	0.0	23.9
	80.6	19.4	0.0	
	24.3	23.1	0.0	
JOURNAUX	25	10	0	35
	9.7	3.9	0.0	13.5
	71.4	28.6	0.0	
	12.1	19.2	0.0	
NR	2	0	0	2
	0.8	0.0	0.0	0.8
	100.0	0.0	0.0	
	1.0	0.0	0.0	
VOISINS	8	3	0	11
	3.1	1.2	0.0	4.2
	72.7	27.3	0.0	
	3.9	5.8	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 19.277 with DF= 14 p-value = 0.160
 PHI = 0.273
 Cramer's V = 0.193

ONT CONNU LE BIBLIOBUS / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CONNU.BUS	AGE							
FREQUENCY	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
TOT PCT								
ROW PCT								
COL PCT								
AFFICHES	1	6	9	5	1	4	0	26
	0.4	2.3	3.5	1.9	0.4	1.5	0.0	10.0
	3.8	23.1	34.6	19.2	3.8	15.4	0.0	
	9.1	9.0	16.4	14.7	2.5	8.2	0.0	
AMIS	0	6	9	5	10	13	1	44
	0.0	2.3	3.5	1.9	3.9	5.0	0.4	17.0
	0.0	13.6	20.5	11.4	22.7	29.5	2.3	
	0.0	9.0	16.4	14.7	25.0	26.5	33.3	
AUTRE	2	8	12	5	3	4	1	35
	0.8	3.1	4.6	1.9	1.2	1.5	0.4	13.5
	5.7	22.9	34.3	14.3	8.6	11.4	2.9	
	18.2	11.9	21.8	14.7	7.5	8.2	33.3	
FAMILLE	3	18	7	3	6	7	0	44
	1.2	6.9	2.7	1.2	2.3	2.7	0.0	17.0
	6.8	40.9	15.9	6.8	13.6	15.9	0.0	
	27.3	26.9	12.7	8.8	15.0	14.3	0.0	
HASARD	5	20	15	3	9	9	1	62
	1.9	7.7	5.8	1.2	3.5	3.5	0.4	23.9
	8.1	32.3	24.2	4.8	14.5	14.5	1.6	
	45.5	29.9	27.3	8.8	22.5	18.4	33.3	
JOURNAUX	0	8	2	11	7	7	0	35
	0.0	3.1	0.8	4.2	2.7	2.7	0.0	13.5
	0.0	22.9	5.7	31.4	20.0	20.0	0.0	
	0.0	11.9	3.6	32.4	17.5	14.3	0.0	
NR	0	0	0	0	1	1	0	2
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.8
	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	0.0	
VOISINS	0	1	1	2	3	4	0	11
	0.0	0.4	0.4	0.8	1.2	1.5	0.0	4.2
	0.0	9.1	9.1	18.2	27.3	36.4	0.0	
	0.0	1.5	1.8	5.9	7.5	8.2	0.0	
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 60.496 with DF= 42 p-value = 0.040
 PHI = 0.483
 Cramer's V = 0.197

CONNU LE BIBLIOBUS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CONNU.BUS	CSP								
FREQUENCY									
TOT PCT									
ROW PCT									
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
AFFICHES	0	6	0	1	8	0	3	8	26
	0.0	2.3	0.0	0.4	3.1	0.0	1.2	3.1	10.0
	0.0	23.1	0.0	3.8	30.8	0.0	11.5	30.8	
	0.0	13.3	0.0	8.3	9.9	0.0	10.3	10.4	
AMIS	2	5	2	1	9	1	6	18	44
	0.8	1.9	0.8	0.4	3.5	0.4	2.3	6.9	17.0
	4.5	11.4	4.5	2.3	20.5	2.3	13.6	40.9	
	28.6	11.1	33.3	8.3	11.1	50.0	20.7	23.4	
AUTRE	0	16	0	4	6	0	2	7	35
	0.0	6.2	0.0	1.5	2.3	0.0	0.8	2.7	13.5
	0.0	45.7	0.0	11.4	17.1	0.0	5.7	20.0	
	0.0	35.6	0.0	33.3	7.4	0.0	6.9	9.1	
FAMILLE	1	3	2	1	16	0	3	18	44
	0.4	1.2	0.8	0.4	6.2	0.0	1.2	6.9	17.0
	2.3	6.8	4.5	2.3	36.4	0.0	6.8	40.9	
	14.3	6.7	33.3	8.3	19.8	0.0	10.3	23.4	
HASARD	4	9	2	2	22	0	8	15	62
	1.5	3.5	0.8	0.8	8.5	0.0	3.1	5.8	23.9
	6.5	14.5	3.2	3.2	35.5	0.0	12.9	24.2	
	57.1	20.0	33.3	16.7	27.2	0.0	27.6	19.5	
JOURNAUX	0	4	0	2	15	0	4	10	35
	0.0	1.5	0.0	0.8	5.8	0.0	1.5	3.9	13.5
	0.0	11.4	0.0	5.7	42.9	0.0	11.4	28.6	
	0.0	8.9	0.0	16.7	18.5	0.0	13.8	13.0	
NR	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.8
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	3.4	0.0	
VOISINS	0	2	0	1	5	0	2	1	11
	0.0	0.8	0.0	0.4	1.9	0.0	0.8	0.4	4.2
	0.0	18.2	0.0	9.1	45.5	0.0	18.2	9.1	
	0.0	4.4	0.0	8.3	6.2	0.0	6.9	1.3	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 124.681 with DF= 49 p-value = 0.000
 PHI = 0.694
 Cramer's V = 0.262

SEXE /FREQUENCE DES VENUES

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

SEXE	VIENT						TOTAL
FREQUENCY	EFOIS	NR	RFOIS	EMENT	ULIER	UVENT	
TOT PCT							
ROW PCT							
COL PCT							
FEM	102	1	7	2	71	23	206
	39.4	0.4	2.7	0.8	27.4	8.9	79.5
	49.5	0.5	3.4	1.0	34.5	11.2	
	82.3	100.0	70.0	100.0	78.9	71.9	
HOM	22	0	3	0	18	9	52
	8.5	0.0	1.2	0.0	6.9	3.5	20.1
	42.3	0.0	5.8	0.0	34.6	17.3	
	17.7	0.0	30.0	0.0	20.0	28.1	
NR	0	0	0	0	1	0	1
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	
TOTAL	124	1	10	2	90	32	259
	47.9	0.4	3.9	0.8	34.7	12.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid
 CHI SQUARE = 4.969 with DF= 10 p-value = 0.892
 PHI = 0.139
 Cramer's V = 0.098
 Contingency Coefficient = 0.137

FREQUENCE DES VENUES / AGE

Kwikstat Crosstabulation

10-26-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

VIENT	AGE						NR	TOTAL
FREQUENCY								
TOT PCT								
ROW PCT								
COL PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+		
CHAQUEFOIS	7	36	33	12	19	17	0	124
	2.7	13.9	12.7	4.6	7.3	6.6	0.0	47.9
	5.6	29.0	26.6	9.7	15.3	13.7	0.0	
	63.6	53.7	60.0	35.3	47.5	34.7	0.0	
NR	0	0	0	0	0	1	0	1
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
PARFOIS	0	4	2	2	1	1	0	10
	0.0	1.5	0.8	0.8	0.4	0.4	0.0	3.9
	0.0	40.0	20.0	20.0	10.0	10.0	0.0	
	0.0	6.0	3.6	5.9	2.5	2.0	0.0	
RAREMENT	0	2	0	0	0	0	0	2
	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
REGULIER	4	19	18	13	14	20	2	90
	1.5	7.3	6.9	5.0	5.4	7.7	0.8	34.7
	4.4	21.1	20.0	14.4	15.6	22.2	2.2	
	36.4	28.4	32.7	38.2	35.0	40.8	66.7	
SOUVENT	0	6	2	7	6	10	1	32
	0.0	2.3	0.8	2.7	2.3	3.9	0.4	12.4
	0.0	18.8	6.3	21.9	18.8	31.3	3.1	
	0.0	9.0	3.6	20.6	15.0	20.4	33.3	
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 32.869 with DF= 30 p-value = 0.335
 PHI = 0.356
 Cramer's V = 0.159
 Contingency Coefficient = 0.336

FREQUENCE DES VENUES / CSP

Kwikstat Crosstabulation

10-26-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

VIENT FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
CHAQUEFOIS	2	21	4	6	39	0	18	34	124
	0.8	8.1	1.5	2.3	15.1	0.0	6.9	13.1	47.9
	1.6	16.9	3.2	4.8	31.5	0.0	14.5	27.4	
	28.6	46.7	66.7	50.0	48.1	0.0	62.1	44.2	
NR	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
PARFOIS	2	3	0	0	3	0	0	2	10
	0.8	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.8	3.9
	20.0	30.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	20.0	
	28.6	6.7	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	2.6	
RAREMENT	0	0	0	1	1	0	0	0	2
	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.8
	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	8.3	1.2	0.0	0.0	0.0	
REGULIER	2	15	2	2	30	1	8	30	90
	0.8	5.8	0.8	0.8	11.6	0.4	3.1	11.6	34.7
	2.2	16.7	2.2	2.2	33.3	1.1	8.9	33.3	
	28.6	33.3	33.3	16.7	37.0	50.0	27.6	39.0	
SOUVENT	1	6	0	3	8	0	3	11	32
	0.4	2.3	0.0	1.2	3.1	0.0	1.2	4.2	12.4
	3.1	18.8	0.0	9.4	25.0	0.0	9.4	34.4	
	14.3	13.3	0.0	25.0	9.9	0.0	10.3	14.3	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 162.147 with DF= 35 p-value = 0.000
 PHI = 0.791
 Cramer's V = 0.354
 Contingency Coefficient = 0.620

TEMPS PASSE DANS LE BIBLIOBUS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

11-15-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

SEXE	TPS.PASSE							TOTAL
FREQUENCY								
TOT PCT								
ROW PCT								
COL PCT	10MN	15MN	20MN	25MN	30MN	5MN	NR	
FEM	27	74	55	21	20	7	2	206
	10.4	28.6	21.2	8.1	7.7	2.7	0.8	79.5
	13.1	35.9	26.7	10.2	9.7	3.4	1.0	
	71.1	83.1	75.3	80.8	83.3	100.0	100.0	
HOM	11	15	17	5	4	0	0	52
	4.2	5.8	6.6	1.9	1.5	0.0	0.0	20.1
	21.2	28.8	32.7	9.6	7.7	0.0	0.0	
	28.9	16.9	23.3	19.2	16.7	0.0	0.0	
NR	0	0	1	0	0	0	0	1
	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	
TOTAL	38	89	73	26	24	7	2	259
	14.7	34.4	28.2	10.0	9.3	2.7	0.8	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 8.001 with DF= 12 p-value = 0.784

PHI = 0.176

Cramer's V = 0.124

Contingency Coefficient = 0.173

TEMPS PASSE DANS LE BIBLIOBUS / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

TPS.PASSE FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	AGE							NR	TOTAL
	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+			
10MN	1	6	3	2	12	13	1	38	
	0.4	2.3	1.2	0.8	4.6	5.0	0.4	14.7	
	2.6	15.8	7.9	5.3	31.6	34.2	2.6		
	9.1	9.0	5.5	5.9	30.0	26.5	33.3		
15MN	1	20	24	14	8	21	1	89	
	0.4	7.7	9.3	5.4	3.1	8.1	0.4	34.4	
	1.1	22.5	27.0	15.7	9.0	23.6	1.1		
	9.1	29.9	43.6	41.2	20.0	42.9	33.3		
20MN	5	21	13	11	13	9	1	73	
	1.9	8.1	5.0	4.2	5.0	3.5	0.4	28.2	
	6.8	28.8	17.8	15.1	17.8	12.3	1.4		
	45.5	31.3	23.6	32.4	32.5	18.4	33.3		
25MN	1	10	5	4	2	4	0	26	
	0.4	3.9	1.9	1.5	0.8	1.5	0.0	10.0	
	3.8	38.5	19.2	15.4	7.7	15.4	0.0		
	9.1	14.9	9.1	11.8	5.0	8.2	0.0		
30MN	3	9	7	2	2	1	0	24	
	1.2	3.5	2.7	0.8	0.8	0.4	0.0	9.3	
	12.5	37.5	29.2	8.3	8.3	4.2	0.0		
	27.3	13.4	12.7	5.9	5.0	2.0	0.0		
5MN	0	0	3	1	3	0	0	7	
	0.0	0.0	1.2	0.4	1.2	0.0	0.0	2.7	
	0.0	0.0	42.9	14.3	42.9	0.0	0.0		
	0.0	0.0	5.5	2.9	7.5	0.0	0.0		
NR	0	1	0	0	0	1	0	2	
	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.8	
	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0		
	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 54.547 with DF= 36 p-value = 0.030

PHI = 0.459

Cramer's V = 0.187

Contingency Coefficient = 0.417

TEMPS PASSE DANS LE BIBLIOBUS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

TPS.PASSE	CSP								
FREQUENCY									
TOT PCT									
ROW PCT									
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
10MN	0	5	2	0	15	0	5	11	38
	0.0	1.9	0.8	0.0	5.8	0.0	1.9	4.2	14.7
	0.0	13.2	5.3	0.0	39.5	0.0	13.2	28.9	
	0.0	11.1	33.3	0.0	18.5	0.0	17.2	14.3	
15MN	3	17	2	2	31	0	11	23	89
	1.2	6.6	0.8	0.8	12.0	0.0	4.2	8.9	34.4
	3.4	19.1	2.2	2.2	34.8	0.0	12.4	25.8	
	42.9	37.8	33.3	16.7	38.3	0.0	37.9	29.9	
20MN	3	12	0	7	18	1	7	25	73
	1.2	4.6	0.0	2.7	6.9	0.4	2.7	9.7	28.2
	4.1	16.4	0.0	9.6	24.7	1.4	9.6	34.2	
	42.9	26.7	0.0	58.3	22.2	50.0	24.1	32.5	
25MN	0	5	1	1	10	0	1	8	26
	0.0	1.9	0.4	0.4	3.9	0.0	0.4	3.1	10.0
	0.0	19.2	3.8	3.8	38.5	0.0	3.8	30.8	
	0.0	11.1	16.7	8.3	12.3	0.0	3.4	10.4	
30MN	0	5	1	1	5	0	4	8	24
	0.0	1.9	0.4	0.4	1.9	0.0	1.5	3.1	9.3
	0.0	20.8	4.2	4.2	20.8	0.0	16.7	33.3	
	0.0	11.1	16.7	8.3	6.2	0.0	13.8	10.4	
5MN	1	1	0	1	2	0	0	2	7
	0.4	0.4	0.0	0.4	0.8	0.0	0.0	0.8	2.7
	14.3	14.3	0.0	14.3	28.6	0.0	0.0	28.6	
	14.3	2.2	0.0	8.3	2.5	0.0	0.0	2.6	
NR	0	0	0	0	0	1	1	0	2
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.8
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	3.4	0.0	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 96.063 with DF= 42 p-value = 0.000
 PHI = 0.609
 Cramer's V = 0.249
 Contingency Coefficient = 0.520

NOMBRE DE LIVRES EMPRUNTES / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

NBR.LIVRESSEXE				
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
1-5	70	17	0	87
	27.0	6.6	0.0	33.6
	80.5	19.5	0.0	
	34.0	32.7	0.0	
11-15	22	9	1	32
	8.5	3.5	0.4	12.4
	68.8	28.1	3.1	
	10.7	17.3	100.0	
16-20	9	0	0	9
	3.5	0.0	0.0	3.5
	100.0	0.0	0.0	
	4.4	0.0	0.0	
20+	9	3	0	12
	3.5	1.2	0.0	4.6
	75.0	25.0	0.0	
	4.4	5.8	0.0	
6-10	95	23	0	118
	36.7	8.9	0.0	45.6
	80.5	19.5	0.0	
	46.1	44.2	0.0	
NR	1	0	0	1
	0.4	0.0	0.0	0.4
	100.0	0.0	0.0	
	0.5	0.0	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 11.360 with DF= 10 p-value = 0.333
 PHI = 0.209
 Cramer's V = 0.148
 Contingency Coefficient = 0.205

NOMBRE DE LIVRES EMPRUNTES / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

NBR. LIVRESAGE									
FREQUENCY	TOT PCT								
ROW PCT	COL PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
1-5	3	24	19	17	14	9	1	87	
	1.2	9.3	7.3	6.6	5.4	3.5	0.4	33.6	
	3.4	27.6	21.8	19.5	16.1	10.3	1.1		
	27.3	35.8	34.5	50.0	35.0	18.4	33.3		
11-15	0	6	9	5	2	9	1	32	
	0.0	2.3	3.5	1.9	0.8	3.5	0.4	12.4	
	0.0	18.8	28.1	15.6	6.3	28.1	3.1		
	0.0	9.0	16.4	14.7	5.0	18.4	33.3		
16-20	1	2	4	1	1	0	0	9	
	0.4	0.8	1.5	0.4	0.4	0.0	0.0	3.5	
	11.1	22.2	44.4	11.1	11.1	0.0	0.0		
	9.1	3.0	7.3	2.9	2.5	0.0	0.0		
20+	2	4	4	1	1	0	0	12	
	0.8	1.5	1.5	0.4	0.4	0.0	0.0	4.6	
	16.7	33.3	33.3	8.3	8.3	0.0	0.0		
	18.2	6.0	7.3	2.9	2.5	0.0	0.0		
6-10	5	31	19	10	22	30	1	118	
	1.9	12.0	7.3	3.9	8.5	11.6	0.4	45.6	
	4.2	26.3	16.1	8.5	18.6	25.4	0.8		
	45.5	46.3	34.5	29.4	55.0	61.2	33.3		
NR	0	0	0	0	0	1	0	1	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0		
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 38.433 with DF= 30 p-value = 0.148

PHI = 0.385

Cramer's V = 0.172

Contingency Coefficient = 0.359

NOMBRE DE LIVRES EMPRUNTES / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

NBR.LIVRESCSP											
FREQUENCY											
TOT PCT	ROW PCT	COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
1-5	3	13	0	6	33	0	7	25	87		
	1.2	5.0	0.0	2.3	12.7	0.0	2.7	9.7	33.6		
	3.4	14.9	0.0	6.9	37.9	0.0	8.0	28.7			
	42.9	28.9	0.0	50.0	40.7	0.0	24.1	32.5			
11-15	0	5	0	2	9	1	9	6	32		
	0.0	1.9	0.0	0.8	3.5	0.4	3.5	2.3	12.4		
	0.0	15.6	0.0	6.3	28.1	3.1	28.1	18.8			
	0.0	11.1	0.0	16.7	11.1	50.0	31.0	7.8			
16-20	1	2	0	0	1	0	0	5	9		
	0.4	0.8	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	1.9	3.5		
	11.1	22.2	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0	55.6			
	14.3	4.4	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	6.5			
20+	0	4	1	1	1	0	0	5	12		
	0.0	1.5	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	1.9	4.6		
	0.0	33.3	8.3	8.3	8.3	0.0	0.0	41.7			
	0.0	8.9	16.7	8.3	1.2	0.0	0.0	6.5			
6-10	3	21	5	3	37	0	13	36	118		
	1.2	8.1	1.9	1.2	14.3	0.0	5.0	13.9	45.6		
	2.5	17.8	4.2	2.5	31.4	0.0	11.0	30.5			
	42.9	46.7	83.3	25.0	45.7	0.0	44.8	46.8			
NR	0	0	0	0	0	1	0	0	1		
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4		
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0			
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0			
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259		
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0		

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 168.050 with DF= 35 p-value = 0.000

PHI = 0.806

Cramer's V = 0.360

Contingency Coefficient = 0.627

EMPRUNTENT DES CASSETTES MUSICALES / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

K7.MUSIC FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	SEXE			TOTAL
	FEM	HOM	NR	
JAMAIS	139 53.7 80.3 67.5	33 12.7 19.1 63.5	1 0.4 0.6 100.0	173 66.8
NR	9 3.5 69.2 4.4	4 1.5 30.8 7.7	0 0.0 0.0 0.0	13 5.0
PARFOIS	23 8.9 79.3 11.2	6 2.3 20.7 11.5	0 0.0 0.0 0.0	29 11.2
RAREMENT	23 8.9 88.5 11.2	3 1.2 11.5 5.8	0 0.0 0.0 0.0	26 10.0
TRSOUVENT	12 4.6 66.7 5.8	6 2.3 33.3 11.5	0 0.0 0.0 0.0	18 6.9
TOTAL	206 79.5	52 20.1	1 0.4	259 100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 4.672 with DF= 8 p-value = 0.791
 PHI = 0.134
 Cramer's V = 0.095
 Contingency Coefficient = 0.133

EMPRUNTENT DES CASSETTES MUSICALES / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

K7.MUSIC		AGE						NR	TOTAL
FREQUENCY	TOT PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+		
ROW PCT	COL PCT								
JAMAIS		5	45	35	20	29	38	1	173
	1.9	17.4	13.5	7.7	11.2	14.7	0.4	66.8	
	2.9	26.0	20.2	11.6	16.8	22.0	0.6		
	45.5	67.2	63.6	58.8	72.5	77.6	33.3		
NR		0	1	1	3	2	6	0	13
	0.0	0.4	0.4	1.2	0.8	2.3	0.0	5.0	
	0.0	7.7	7.7	23.1	15.4	46.2	0.0		
	0.0	1.5	1.8	8.8	5.0	12.2	0.0		
PARFOIS		1	11	8	5	3	1	0	29
	0.4	4.2	3.1	1.9	1.2	0.4	0.0	11.2	
	3.4	37.9	27.6	17.2	10.3	3.4	0.0		
	9.1	16.4	14.5	14.7	7.5	2.0	0.0		
RAREMENT		2	5	8	4	3	3	1	26
	0.8	1.9	3.1	1.5	1.2	1.2	0.4	10.0	
	7.7	19.2	30.8	15.4	11.5	11.5	3.8		
	18.2	7.5	14.5	11.8	7.5	6.1	33.3		
TRSOUVENT		3	5	3	2	3	1	1	18
	1.2	1.9	1.2	0.8	1.2	0.4	0.4	6.9	
	16.7	27.8	16.7	11.1	16.7	5.6	5.6		
	27.3	7.5	5.5	5.9	7.5	2.0	33.3		
TOTAL		11	67	55	34	40	49	3	259
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 35.886 with DF= 24 p-value = 0.063
 PHI = 0.372
 Cramer's V = 0.186
 Contingency Coefficient = 0.349

EMPRUNTENT DES CASSETTES MUSICALES / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

K7.MUSIC CSP										
FREQUENCY	TOT PCT									
ROW PCT	COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
JAMAIS	4	28	3	8	59	2	19	50	173	
	1.5	10.8	1.2	3.1	22.8	0.8	7.3	19.3	66.8	
	2.3	16.2	1.7	4.6	34.1	1.2	11.0	28.9		
	57.1	62.2	50.0	66.7	72.8	100.0	65.5	64.9		
NR	0	2	0	0	2	0	6	3	13	
	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	0.0	2.3	1.2	5.0	
	0.0	15.4	0.0	0.0	15.4	0.0	46.2	23.1		
	0.0	4.4	0.0	0.0	2.5	0.0	20.7	3.9		
PARFOIS	1	5	2	1	9	0	1	10	29	
	0.4	1.9	0.8	0.4	3.5	0.0	0.4	3.9	11.2	
	3.4	17.2	6.9	3.4	31.0	0.0	3.4	34.5		
	14.3	11.1	33.3	8.3	11.1	0.0	3.4	13.0		
RAREMENT	1	7	1	0	7	0	2	8	26	
	0.4	2.7	0.4	0.0	2.7	0.0	0.8	3.1	10.0	
	3.8	26.9	3.8	0.0	26.9	0.0	7.7	30.8		
	14.3	15.6	16.7	0.0	8.6	0.0	6.9	10.4		
TRSOUVENT	1	3	0	3	4	0	1	6	18	
	0.4	1.2	0.0	1.2	1.5	0.0	0.4	2.3	6.9	
	5.6	16.7	0.0	16.7	22.2	0.0	5.6	33.3		
	14.3	6.7	0.0	25.0	4.9	0.0	3.4	7.8		
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259	
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 34.302 with DF= 28 p-value = 0.200
 PHI = 0.364
 Cramer's V = 0.182
 Contingency Coefficient = 0.342

DEMANDES DE RESERVATION / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

11-15-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

RESERVATIOSEXE				
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT				
	FEM	HOM	NR	TOTAL
JAMAIS	82	20	0	102
	31.7	7.7	0.0	39.4
	80.4	19.6	0.0	
	39.8	38.5	0.0	
NR	6	2	0	8
	2.3	0.8	0.0	3.1
	75.0	25.0	0.0	
	2.9	3.8	0.0	
QQFOIS	53	17	1	71
	20.5	6.6	0.4	27.4
	74.6	23.9	1.4	
	25.7	32.7	100.0	
RAREMENT	32	8	0	40
	12.4	3.1	0.0	15.4
	80.0	20.0	0.0	
	15.5	15.4	0.0	
SOUVENT	33	5	0	38
	12.7	1.9	0.0	14.7
	86.8	13.2	0.0	
	16.0	9.6	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 4.690 with DF= 8 p-value = 0.790
 PHI = 0.135
 Cramer's V = 0.095
 Contingency Coefficient = 0.133

DEMANDES DE RESERVATION / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

RESERVATIOAGE									
FREQUENCY	TOT PCT							NR	TOTAL
ROW PCT	COL PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
JAMAIS	4	31	18	7	18	24	0	102	
	1.5	12.0	6.9	2.7	6.9	9.3	0.0	39.4	
	3.9	30.4	17.6	6.9	17.6	23.5	0.0		
	36.4	46.3	32.7	20.6	45.0	49.0	0.0		
NR	0	1	0	2	1	4	0	8	
	0.0	0.4	0.0	0.8	0.4	1.5	0.0	3.1	
	0.0	12.5	0.0	25.0	12.5	50.0	0.0		
	0.0	1.5	0.0	5.9	2.5	8.2	0.0		
QQFOIS	2	19	20	10	11	7	2	71	
	0.8	7.3	7.7	3.9	4.2	2.7	0.8	27.4	
	2.8	26.8	28.2	14.1	15.5	9.9	2.8		
	18.2	28.4	36.4	29.4	27.5	14.3	66.7		
RAREMENT	2	11	7	8	3	9	0	40	
	0.8	4.2	2.7	3.1	1.2	3.5	0.0	15.4	
	5.0	27.5	17.5	20.0	7.5	22.5	0.0		
	18.2	16.4	12.7	23.5	7.5	18.4	0.0		
SOUVENT	3	5	10	7	7	5	1	38	
	1.2	1.9	3.9	2.7	2.7	1.9	0.4	14.7	
	7.9	13.2	26.3	18.4	18.4	13.2	2.6		
	27.3	7.5	18.2	20.6	17.5	10.2	33.3		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 32.207 with DF= 24 p-value = 0.130

PHI = 0.353

Cramer's V = 0.176

Contingency Coefficient = 0.333

DEMANDES DE RESERVATIONS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

RESERVATIOCSP										
FREQUENCY	TOT PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
ROW PCT	COL PCT									
JAMAIS	8	14	1	5	33	1	12	30		102
	2.7	5.4	0.4	1.9	12.7	0.4	4.6	11.6		39.4
	5.9	13.7	1.0	4.9	32.4	1.0	11.8	29.4		
	85.7	31.1	16.7	41.7	40.7	50.0	41.4	39.0		
NR	0	1	0	0	2	0	4	1		8
	0.0	0.4	0.0	0.0	0.8	0.0	1.5	0.4		3.1
	0.0	12.5	0.0	0.0	25.0	0.0	50.0	12.5		
	0.0	2.2	0.0	0.0	2.5	0.0	13.8	1.3		
QQFOIS	0	18	1	4	22	1	2	23		71
	0.0	6.9	0.4	1.5	8.5	0.4	0.8	8.9		27.4
	0.0	25.4	1.4	5.6	31.0	1.4	2.8	32.4		
	0.0	40.0	16.7	33.3	27.2	50.0	6.9	29.9		
RAREMENT	0	3	2	0	16	0	7	12		40
	0.0	1.2	0.8	0.0	6.2	0.0	2.7	4.6		15.4
	0.0	7.5	5.0	0.0	40.0	0.0	17.5	30.0		
	0.0	6.7	33.3	0.0	19.8	0.0	24.1	15.6		
SOUVENT	1	9	2	3	8	0	4	11		38
	0.4	3.5	0.8	1.2	3.1	0.0	1.5	4.2		14.7
	2.6	23.7	5.3	7.9	21.1	0.0	10.5	28.9		
	14.1	20.0	33.3	25.0	9.9	0.0	13.8	14.3		
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77		259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7		100.0

WARNING - Some expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 41.930 with DF= 28 p-value = 0.050
 PHI = 0.402
 Cramer's V = 0.201
 Contingency Coefficient = 0.373

DEMANDE DE CONSEIL / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CONSEIL FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	SEXE			TOTAL
	FEM	HOM	NR	
JAMAIS	33	12	0	45
	12.7	4.6	0.0	17.4
	73.3	26.7	0.0	
	16.0	23.1	0.0	
NR	7	1	0	8
	2.7	0.4	0.0	3.1
	87.5	12.5	0.0	
	3.4	1.9	0.0	
RAREMENT	51	14	0	65
	19.7	5.4	0.0	25.1
	78.5	21.5	0.0	
	24.8	26.9	0.0	
REGULIER	19	5	0	24
	7.3	1.9	0.0	9.3
	79.2	20.8	0.0	
	9.2	9.6	0.0	
TPSENTPS	96	20	1	117
	37.1	7.7	0.4	45.2
	82.1	17.1	0.9	
	46.6	38.5	100.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 3.395 with DF= 8 p-value = 0.907
 PHI = 0.114
 Cramer's V = 0.081
 Contingency Coefficient = 0.114

DEMANDENT CONSEIL AUX BIBLIOTHECAIRES / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CONSEIL FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	AGE							NR	TOTAL
	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+			
JAMAIS	2 0.8 4.4 18.2	12 4.6 26.7 17.9	6 2.3 13.3 10.9	6 2.3 13.3 17.6	9 3.5 20.0 22.5	10 3.9 22.2 20.4	0 0.0 0.0 0.0	45 17.4	
NR	0 0.0 0.0 0.0	2 0.8 25.0 3.0	0 0.0 0.0 0.0	1 0.4 12.5 2.9	0 0.0 0.0 0.0	5 1.9 62.5 10.2	0 0.0 0.0 0.0	8 3.1	
RAREMENT	2 0.8 3.1 18.2	26 10.0 40.0 38.8	8 3.1 12.3 14.5	13 5.0 20.0 38.2	7 2.7 10.8 17.5	7 2.7 10.8 14.3	2 0.8 3.1 66.7	65 25.1	
REGULIER	3 1.2 12.5 27.3	3 1.2 12.5 4.5	6 2.3 25.0 10.9	2 0.8 8.3 5.9	4 1.5 16.7 10.0	6 2.3 25.0 12.2	0 0.0 0.0 0.0	24 9.3	
TPSENTPS	4 1.5 3.4 36.4	24 9.3 20.5 35.8	35 13.5 29.9 63.6	12 4.6 10.3 35.3	20 7.7 17.1 50.0	21 8.1 17.9 42.9	1 0.4 0.9 33.3	117 45.2	
TOTAL	11 4.2	67 25.9	55 21.2	34 13.1	40 15.4	49 18.9	3 1.2	259 100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 42.988 with DF= 24 p-value = 0.012
 PHI = 0.407
 Cramer's V = 0.204
 Contingency Coefficient = 0.377

DEMANDE DE CONSEIL / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CONSEIL FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	CSP								
	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
JAMAIS	2 0.8 4.4 28.6	4 1.5 8.9 8.9	1 0.4 2.2 16.7	4 1.5 8.9 33.3	15 5.8 33.3 18.5	0 0.0 0.0 0.0	8 3.1 17.8 27.6	11 4.2 24.4 14.3	45 17.4
NR	0 0.0 0.0 0.0	0 0.0 0.0 0.0	0 0.0 0.0 0.0	0 0.0 0.0 0.0	1 0.4 12.5 1.2	0 0.0 0.0 0.0	5 1.9 62.5 17.2	2 0.8 25.0 2.6	8 3.1
RAREMENT	1 0.4 1.5 14.3	13 5.0 20.0 28.9	1 0.4 1.5 16.7	3 1.2 4.6 25.0	22 8.5 33.8 27.2	0 0.0 0.0 0.0	4 1.5 6.2 13.8	21 8.1 32.3 27.3	65 25.1
REGULIER	2 0.8 8.3 28.6	4 1.5 16.7 8.9	1 0.4 4.2 16.7	1 0.4 4.2 8.3	3 1.2 12.5 3.7	1 0.4 4.2 50.0	4 1.5 16.7 13.8	8 3.1 33.3 10.4	24 9.3
TPSENTPS	2 0.8 1.7 28.6	24 9.3 20.5 53.3	3 1.2 2.6 50.0	4 1.5 3.4 33.3	40 15.4 34.2 49.4	1 0.4 0.9 50.0	8 3.1 6.8 27.6	35 13.5 29.9 45.5	117 45.2
TOTAL	7 2.7	45 17.4	6 2.3	12 4.6	81 31.3	2 0.8	29 11.2	77 29.7	259 100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 45.738 with DF= 28 p-value = 0.023
 PHI = 0.420
 Cramer's V = 0.210
 Contingency Coefficient = 0.387

DEMANDES DE RESERVATION / DEMANDES DE CONSEIL

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

RESERVATIOCONSEIL

FREQUENCY	TOT PCT	ROW PCT	COL PCT	AMAIS	NR	EMENT	ULIER	ENTPS	TOTAL
JAMAIS	37	2	27	4	32	102			
	14.3	0.8	10.4	1.5	12.4	39.4			
	36.3	2.0	26.5	3.9	31.4				
	82.2	25.0	41.5	16.7	27.4				
NR	1	4	1	0	2	8			
	0.4	1.5	0.4	0.0	0.8	3.1			
	12.5	50.0	12.5	0.0	25.0				
	2.2	50.0	1.5	0.0	1.7				
QQFOIS	2	0	17	5	47	71			
	0.8	0.0	6.6	1.9	18.1	27.4			
	2.8	0.0	23.9	7.0	66.2				
	4.4	0.0	26.2	20.8	40.2				
RAREMENT	4	1	16	2	17	40			
	1.5	0.4	6.2	0.8	6.6	15.4			
	10.0	2.5	40.0	5.0	42.5				
	8.9	12.5	24.6	8.3	14.5				
SOUVENT	1	1	4	13	19	38			
	0.4	0.4	1.5	5.0	7.3	14.7			
	2.6	2.6	10.5	34.2	50.0				
	2.2	12.5	6.2	54.2	16.2				
TOTAL	45	8	65	24	117	259			
	17.4	3.1	25.1	9.3	45.2	100.0			

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 145.595 with DF= 16 p-value = 0.000
 PHI = 0.750
 Cramer's V = 0.375
 Contingency Coefficient = 0.600

DEMANDENT CONSEIL / TEMPS PASSE DANS LE BIBLIOBUS

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CONSEIL FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	TPS.PASSE							TOTAL
	10MN	15MN	20MN	25MN	30MN	5MN	NR	
JAMAIS	7	20	11	2	4	1	0	45
	2.7	7.7	4.2	0.8	1.5	0.4	0.0	17.4
	15.6	44.4	24.4	4.4	8.9	2.2	0.0	
	18.4	22.5	15.1	7.7	16.7	14.3	0.0	
NR	2	4	1	0	0	0	1	8
	0.8	1.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	3.1
	25.0	50.0	12.5	0.0	0.0	0.0	12.5	
	5.3	4.5	1.4	0.0	0.0	0.0	50.0	
RAREMENT	7	24	18	9	5	2	0	65
	2.7	9.3	6.9	3.5	1.9	0.8	0.0	25.1
	10.8	36.9	27.7	13.8	7.7	3.1	0.0	
	18.4	27.0	24.7	34.6	20.8	28.6	0.0	
REGULIER	5	3	6	3	5	1	1	24
	1.9	1.2	2.3	1.2	1.9	0.4	0.4	9.3
	20.8	12.5	25.0	12.5	20.8	4.2	4.2	
	13.2	3.4	8.2	11.5	20.8	14.3	50.0	
TPSENTPS	17	38	37	12	10	3	0	117
	6.6	14.7	14.3	4.6	3.9	1.2	0.0	45.2
	14.5	32.5	31.6	10.3	8.5	2.6	0.0	
	44.7	42.7	50.7	46.2	41.7	42.9	0.0	
TOTAL	38	89	73	26	24	7	2	259
	14.7	34.4	28.2	10.0	9.3	2.7	0.8	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 36.709 with DF= 24 p-value = 0.053

PHI = 0.376

Cramer's V = 0.188

Contingency Coefficient = 0.352

CONNAISSENT LE NOM DES BIBLIOTHECAIRES / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

NOM.BIBILOSEXE

FREQUENCY

TOT PCT

ROW PCT

COL PCT

FEM

HOM

NR

TOTAL

	FEM	HOM	NR	TOTAL
NON	178	39	1	218
	68.7	15.1	0.4	84.2
	81.7	17.9	0.5	
	86.4	75.0	100.0	
NR	4	1	0	5
	1.5	0.4	0.0	1.9
	80.0	20.0	0.0	
	1.9	1.9	0.0	
OUI	10	10	0	20
	3.9	3.9	0.0	7.7
	50.0	50.0	0.0	
	4.9	19.2	0.0	
PSUR	14	2	0	16
	5.4	0.8	0.0	6.2
	87.5	12.5	0.0	
	6.8	3.8	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 12.528 with DF= 6 p-value = 0.053
 PHI = 0.220
 Cramer's V = 0.156
 Contingency Coefficient = 0.215

CONNAISSENT LE NOM DES BIBLIOTHECAIRES / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

NOM.BIBILOAGE									
FREQUENCY	TOT PCT							NR	TOTAL
ROW PCT	COL PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
NON	8	62	45	29	32	40	2	218	
	3.1	23.9	17.4	11.2	12.4	15.4	0.8	84.2	
	3.7	28.4	20.6	13.3	14.7	18.3	0.9		
	72.7	92.5	81.8	85.3	80.0	81.6	66.7		
NR	0	2	0	1	0	2	0	5	
	0.0	0.8	0.0	0.4	0.0	0.8	0.0	1.9	
	0.0	40.0	0.0	20.0	0.0	40.0	0.0		
	0.0	3.0	0.0	2.9	0.0	4.1	0.0		
OUI	1	2	4	2	6	5	0	20	
	0.4	0.8	1.5	0.8	2.3	1.9	0.0	7.7	
	5.0	10.0	20.0	10.0	30.0	25.0	0.0		
	9.1	3.0	7.3	5.9	15.0	10.2	0.0		
PSUR	2	1	6	2	2	2	1	16	
	0.8	0.4	2.3	0.8	0.8	0.8	0.4	6.2	
	12.5	6.3	37.5	12.5	12.5	12.5	6.3		
	18.2	1.5	10.9	5.9	5.0	4.1	33.3		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 21.311 with DF= 18 p-value = 0.269
 PHI = 0.287
 Cramer's V = 0.166
 Contingency Coefficient = 0.276

CONNAISSENT LE NOM DES BIBLIOTHECAIRES / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

NOM.BIBILOSP

FREQUENCY

TOT PCT

ROW PCT

COL PCT

	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
NON	7	29	5	8	74	2	22	71	218
	2.7	11.2	1.9	3.1	28.6	0.8	8.5	27.4	84.2
	3.2	13.3	2.3	3.7	33.9	0.9	10.1	32.6	
	100.0	64.4	83.3	66.7	91.4	100.0	75.9	92.2	
NR	0	0	0	0	0	0	5	0	5
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	0.0	
OUI	0	8	1	3	3	0	2	3	20
	0.0	3.1	0.4	1.2	1.2	0.0	0.8	1.2	7.7
	0.0	40.0	5.0	15.0	15.0	0.0	10.0	15.0	
	0.0	17.8	16.7	25.0	3.7	0.0	6.9	3.9	
PSUR	0	8	0	1	4	0	0	3	16
	0.0	3.1	0.0	0.4	1.5	0.0	0.0	1.2	6.2
	0.0	50.0	0.0	6.3	25.0	0.0	0.0	18.8	
	0.0	17.8	0.0	8.3	4.9	0.0	0.0	3.9	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 72.255 with DF= 21 p-value = 0.000
 PHI = 0.528
 Cramer's V = 0.305
 Contingency Coefficient = 0.467

RENCONTRENT DES GENS CONNUS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

GENS.CONNUSEXE				
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
JAMAIS	7	3	0	10
	2.7	1.2	0.0	3.9
	70.0	30.0	0.0	
	3.4	5.8	0.0	
NR	4	1	0	5
	1.5	0.4	0.0	1.9
	80.0	20.0	0.0	
	1.9	1.9	0.0	
RAREMENT	22	9	0	31
	8.5	3.5	0.0	12.0
	71.0	29.0	0.0	
	10.7	17.3	0.0	
SOUVENT	81	24	0	105
	31.3	9.3	0.0	40.5
	77.1	22.9	0.0	
	39.3	46.2	0.0	
TOUJOURS	92	15	1	108
	35.5	5.8	0.4	41.7
	85.2	13.9	0.9	
	44.7	28.8	100.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 6.500 with DF= 8 p-value = 0.592
 PHI = 0.158
 Cramer's V = 0.112
 Contingency Coefficient = 0.156

RECONTRENT DES GENS CONNUS DANS LE BIBLIOBUS / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

GENS. CONNUAGE									
FREQUENCY									
TOT PCT	ROW PCT								
COL PCT		18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
JAMAIS	0	4	3	0	1	2	0	10	
	0.0	1.5	1.2	0.0	0.4	0.8	0.0	3.9	
	0.0	40.0	30.0	0.0	10.0	20.0	0.0		
	0.0	6.0	5.5	0.0	2.5	4.1	0.0		
NR	1	1	0	1	1	1	0	5	
	0.4	0.4	0.0	0.4	0.4	0.4	0.0	1.9	
	20.0	20.0	0.0	20.0	20.0	20.0	0.0		
	9.1	1.5	0.0	2.9	2.5	2.0	0.0		
RAREMENT	3	10	5	3	6	4	0	31	
	1.2	3.9	1.9	1.2	2.3	1.5	0.0	12.0	
	9.7	32.3	16.1	9.7	19.4	12.9	0.0		
	27.3	14.9	9.1	8.8	15.0	8.2	0.0		
SOUVENT	4	19	22	14	18	27	1	105	
	1.5	7.3	8.5	5.4	6.9	10.4	0.4	40.5	
	3.8	18.1	21.0	13.3	17.1	25.7	1.0		
	36.4	28.4	40.0	41.2	45.0	55.1	33.3		
TOUJOURS	3	33	25	16	14	15	2	108	
	1.2	12.7	9.7	6.2	5.4	5.8	0.8	41.7	
	2.8	30.6	23.1	14.8	13.0	13.9	1.9		
	27.3	49.3	45.5	47.1	35.0	30.6	66.7		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 21.620 with DF= 24 p-value = 0.601
 PHI = 0.289
 Cramer's V = 0.144
 Contingency Coefficient = 0.278

RENCONTRENT DES GENS CONNUS DANS LE BIBLIOBUS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

GENS.CONNUCSP

FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
JAMAIS	0 0.0 0.0 0.0	0 0.0 0.0 0.0	2 0.8 20.0 33.3	2 0.8 20.0 16.7	3 1.2 30.0 3.7	0 0.0 0.0 0.0	1 0.4 10.0 3.4	2 0.8 20.0 2.6	10 3.9
NR	0 0.0 0.0 0.0	1 0.4 20.0 2.2	0 0.0 0.0 0.0	0 0.0 0.0 0.0	0 0.0 0.0 0.0	1 0.4 20.0 50.0	2 0.8 40.0 6.9	1 0.4 20.0 1.3	5 1.9
RAREMENT	0 0.0 0.0 0.0	6 2.3 19.4 13.3	0 0.0 0.0 0.0	2 0.8 6.5 16.7	13 5.0 41.9 16.0	0 0.0 0.0 0.0	4 1.5 12.9 13.8	6 2.3 19.4 7.8	31 12.0
SOUVENT	2 0.8 1.9 28.6	16 6.2 15.2 35.6	2 0.8 1.9 33.3	4 1.5 3.8 33.3	40 15.4 38.1 49.4	0 0.0 0.0 0.0	9 3.5 8.6 31.0	32 12.4 30.5 41.6	105 40.5
TOUJOURS	5 1.9 4.6 71.4	22 8.5 20.4 48.9	2 0.8 1.9 33.3	4 1.5 3.7 33.3	25 9.7 23.1 30.9	1 0.4 0.9 50.0	13 5.0 12.0 44.8	36 13.9 33.3 46.8	108 41.7
TOTAL	7 2.7	45 17.4	6 2.3	12 4.6	81 31.3	2 0.8	29 11.2	77 29.7	259 100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 64.291 with DF= 28 p-value = 0.000

PHI = 0.498

Cramer's V = 0.249

Contingency Coefficient = 0.446

RENCONTRENT DES GENS CONNUS / PARLENT AUX GENS

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

GENS.CONNUPARLE.GENS

FREQUENCY	TOT PCT	ROW PCT	COL PCT	AMAIS	NR	QFOIS	EMENT	UVENT	JOURS	TOTAL
JAMAIS	5	0	2	3	0	0				10
	1.9	0.0	0.8	1.2	0.0	0.0				3.9
	50.0	0.0	20.0	30.0	0.0	0.0				
	27.8	0.0	2.1	8.6	0.0	0.0				
NR	0	1	2	0	2	0				5
	0.0	0.4	0.8	0.0	0.8	0.0				1.9
	0.0	20.0	40.0	0.0	40.0	0.0				
	0.0	20.0	2.1	0.0	2.8	0.0				
RAREMENT	5	1	10	13	2	0				31
	1.9	0.4	3.9	5.0	0.8	0.0				12.0
	16.1	3.2	32.3	41.9	6.5	0.0				
	27.8	20.0	10.4	37.1	2.8	0.0				
SOUVENT	5	1	52	13	28	6				105
	1.9	0.4	20.1	5.0	10.8	2.3				40.5
	4.8	1.0	49.5	12.4	26.7	5.7				
	27.8	20.0	54.2	37.1	39.4	17.6				
TOUJOURS	3	2	30	6	39	28				108
	1.2	0.8	11.6	2.3	15.1	10.8				41.7
	2.8	1.9	27.8	5.6	36.1	25.9				
	16.7	40.0	31.3	17.1	54.9	82.4				
TOTAL	18	5	96	35	71	34				259
	6.9	1.9	37.1	13.5	27.4	13.1				100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 112.835 with DF= 20 p-value = 0.000
 PHI = 0.660
 Cramer's V = 0.330
 Contingency Coefficient = 0.551

PARLENT A D'AUTRES GENS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

PARLE.GENSSEXE FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
JAMAIS	14	4	0	18
	5.4	1.5	0.0	6.9
	77.8	22.2	0.0	
	6.8	7.7	0.0	
NR	4	1	0	5
	1.5	0.4	0.0	1.9
	80.0	20.0	0.0	
	1.9	1.9	0.0	
POUVOIS	74	22	0	96
	28.6	8.5	0.0	37.1
	77.1	22.9	0.0	
	35.9	42.3	0.0	
RAREMENT	23	12	0	35
	8.9	4.6	0.0	13.5
	65.7	34.3	0.0	
	11.2	23.1	0.0	
SOUVENT	62	8	1	71
	23.9	3.1	0.4	27.4
	87.3	11.3	1.4	
	30.1	15.4	100.0	
TOUJOURS	29	5	0	34
	11.2	1.9	0.0	13.1
	85.3	14.7	0.0	
	14.1	9.6	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 11.431 with DF= 10 p-value = 0.328
 PHI = 0.210
 Cramer's V = 0.149
 Contingency Coefficient = 0.206

PARLENT AVEC D'AUTRES GENS DANS LE BIBLIOBUS / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

PARLE.GENSAGE									
FREQUENCY	TOT PCT								
ROW PCT	COL PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
JAMAIS	2	5	5	1	4	1	0	18	
	0.8	1.9	1.9	0.4	1.5	0.4	0.0	6.9	
	11.1	27.8	27.8	5.6	22.2	5.6	0.0		
	18.2	7.5	9.1	2.9	10.0	2.0	0.0		
NR	0	2	0	1	0	2	0	5	
	0.0	0.8	0.0	0.4	0.0	0.8	0.0	1.9	
	0.0	40.0	0.0	20.0	0.0	40.0	0.0		
	0.0	3.0	0.0	2.9	0.0	4.1	0.0		
QQFOIS	3	24	20	13	14	21	1	96	
	1.2	9.3	7.7	5.0	5.4	8.1	0.4	37.1	
	3.1	25.0	20.8	13.5	14.6	21.9	1.0		
	27.3	35.8	36.4	38.2	35.0	42.9	33.3		
RAREMENT	2	9	5	5	7	7	0	35	
	0.8	3.5	1.9	1.9	2.7	2.7	0.0	13.5	
	5.7	25.7	14.3	14.3	20.0	20.0	0.0		
	18.2	13.4	9.1	14.7	17.5	14.3	0.0		
SOUVENT	4	18	17	10	11	9	2	71	
	1.5	6.9	6.6	3.9	4.2	3.5	0.8	27.4	
	5.6	25.4	23.9	14.1	15.5	12.7	2.8		
	36.4	26.9	30.9	29.4	27.5	18.4	66.7		
TOUJOURS	0	9	8	4	4	9	0	34	
	0.0	3.5	3.1	1.5	1.5	3.5	0.0	13.1	
	0.0	26.5	23.5	11.8	11.8	26.5	0.0		
	0.0	13.4	14.5	11.8	10.0	18.4	0.0		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 19.269 with DF= 30 p-value = 0.930

PHI = 0.273

Cramer's V = 0.122

Contingency Coefficient = 0.263

PARLENT AVEC D'AUTRES PERSONNES DANS LE BIBLIOBUS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

PARLE.GENSCSP									
FREQUENCY									
TOT PCT									
ROW PCT									
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
JAMAIS	0	1	1	2	7	0	1	6	18
	0.0	0.4	0.4	0.8	2.7	0.0	0.4	2.3	6.9
	0.0	5.6	5.6	11.1	38.9	0.0	5.6	33.3	
	0.0	2.2	16.7	16.7	8.6	0.0	3.4	7.8	
NR	0	0	0	0	0	0	5	0	5
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	0.0	
QQFOIS	1	19	2	4	35	1	7	27	96
	0.4	7.3	0.8	1.5	13.5	0.4	2.7	10.4	37.1
	1.0	19.8	2.1	4.2	36.5	1.0	7.3	28.1	
	14.3	42.2	33.3	33.3	43.2	50.0	24.1	35.1	
RAREMENT	1	3	2	2	12	0	6	9	35
	0.4	1.2	0.8	0.8	4.6	0.0	2.3	3.5	13.5
	2.9	8.6	5.7	5.7	34.3	0.0	17.1	25.7	
	14.3	6.7	33.3	16.7	14.8	0.0	20.7	11.7	
SOUVENT	4	14	0	4	19	1	6	23	71
	1.5	5.4	0.0	1.5	7.3	0.4	2.3	8.9	27.4
	5.6	19.7	0.0	5.6	26.8	1.4	8.5	32.4	
	57.1	31.1	0.0	33.3	23.5	50.0	20.7	29.9	
TOUJOURS	1	8	1	0	8	0	4	12	34
	0.4	3.1	0.4	0.0	3.1	0.0	1.5	4.6	13.1
	2.9	23.5	2.9	0.0	23.5	0.0	11.8	35.3	
	14.3	17.8	16.7	0.0	9.9	0.0	13.8	15.6	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 63.259 with DF= 35 p-value = 0.004

PHI = 0.494

Cramer's V = 0.221

Contingency Coefficient = 0.443

PARLENT AUX GENS / TEMPS PASSE DANS LE BIBLIOBUS

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

PARLE.GENSTPS.PASSE

FREQUENCY	TOT PCT	ROW PCT	COL PCT	10MN	15MN	20MN	25MN	30MN	5MN	NR	TOTAL
JAMAIS	5	7	3	1	1	1	0	0	0	0	18
	1.9	2.7	1.2	0.4	0.4	0.4	0.0	0.4	0.4	0.0	6.9
	27.8	38.9	16.7	5.6	5.6	5.6	0.0	5.6	5.6	0.0	
	13.2	7.9	4.1	3.8	4.2	14.3	0.0				
NR	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	5
	0.4	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.9
	20.0	40.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
	2.6	2.2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	
QQFOIS	13	37	26	12	3	4	1				96
	5.0	14.3	10.0	4.6	1.2	1.5	0.4				37.1
	13.5	38.5	27.1	12.5	3.1	4.2	1.0				
	34.2	41.6	35.6	46.2	12.5	57.1	50.0				
RAREMENT	11	9	9	2	3	1	0				35
	4.2	3.5	3.5	0.8	1.2	0.4	0.0				13.5
	31.4	25.7	25.7	5.7	8.6	2.9	0.0				
	28.9	10.1	12.3	7.7	12.5	14.3	0.0				
SOUVENT	5	20	26	3	16	1	0				71
	1.9	7.7	10.0	1.2	6.2	0.4	0.0				27.4
	7.0	28.2	36.6	4.2	22.5	1.4	0.0				
	13.2	22.5	35.6	11.5	66.7	14.3	0.0				
TOUJOURS	3	14	8	8	1	0	0				34
	1.2	5.4	3.1	3.1	0.4	0.0	0.0				13.1
	8.8	41.2	23.5	23.5	2.9	0.0	0.0				
	7.9	15.7	11.0	30.8	4.2	0.0	0.0				
TOTAL	38	89	73	26	24	7	2				259
	14.7	34.4	28.2	10.0	9.3	2.7	0.8				100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 76.700 with DF= 30 p-value = 0.000
 PHI = 0.544
 Cramer's V = 0.243
 Contingency Coefficient = 0.478

PARLENT AUX GENS / ECHANGENT DES IDEES SUR LES LIVRES

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

PARLE.GENSECHAN.IDEE

FREQUENCY	TOT PCT	ROW PCT	COL PCT	AMAIS	NR	RFOIS	EMENT	UVENT	JOURS	TOTAL
JAMAIS	17	0	0	1	0	0	0	0	0	18
	6.6	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9
	94.4	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	23.3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
NR	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5
	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9
	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	0.0	83.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
QQFOIS	29	1	25	37	4	0				96
	11.2	0.4	9.7	14.3	1.5	0.0				37.1
	30.2	1.0	26.0	38.5	4.2	0.0				
	39.7	16.7	39.1	56.1	8.5	0.0				
RAREMENT	21	0	2	12	0	0				35
	8.1	0.0	0.8	4.6	0.0	0.0				13.5
	60.0	0.0	5.7	34.3	0.0	0.0				
	28.8	0.0	3.1	18.2	0.0	0.0				
SOUVENT	4	0	28	9	29	1				71
	1.5	0.0	10.8	3.5	11.2	0.4				27.4
	5.6	0.0	39.4	12.7	40.8	1.4				
	5.5	0.0	43.8	13.6	61.7	33.3				
TOUJOURS	2	0	9	7	14	2				34
	0.8	0.0	3.5	2.7	5.4	0.8				13.1
	5.9	0.0	26.5	20.6	41.2	5.9				
	2.7	0.0	14.1	10.6	29.8	66.7				
TOTAL	73	6	64	66	47	3				259
	28.2	2.3	24.7	25.5	18.1	1.2				100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 364.177 with DF= 25 p-value = 0.000
 PHI = 1.186
 Cramer's V = 0.530
 Contingency Coefficient = 0.764

ECHAN. IDEESEX

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

ECHAN. IDEESEX				
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
JAMAIS	54	19	0	73
	20.8	7.3	0.0	28.2
	74.0	26.0	0.0	
	26.2	36.5	0.0	
NR	4	2	0	6
	1.5	0.8	0.0	2.3
	66.7	33.3	0.0	
	1.9	3.8	0.0	
PARFOIS	54	10	0	64
	20.8	3.9	0.0	24.7
	84.4	15.6	0.0	
	26.2	19.2	0.0	
RAREMENT	51	15	0	66
	19.7	5.8	0.0	25.5
	77.3	22.7	0.0	
	24.8	28.8	0.0	
SOUVENT	41	5	1	47
	15.8	1.9	0.4	18.1
	87.2	10.6	2.1	
	19.9	9.6	100.0	
TOUJOURS	2	1	0	3
	0.8	0.4	0.0	1.2
	66.7	33.3	0.0	
	1.0	1.9	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 10.587 with DF= 10 p-value = 0.393
 PHI = 0.202
 Cramer's V = 0.143
 Contingency Coefficient = 0.198

ECHANAGENT DES IDEES / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

ECHAN.IDEEAGE

FREQUENCY

TOT PCT

ROW PCT

COL PCT

	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
JAMAIS	4	23	14	5	13	14	0	73
	1.5	8.9	5.4	1.9	5.0	5.4	0.0	28.2
	5.5	31.5	19.2	6.8	17.8	19.2	0.0	
	36.4	34.3	25.5	14.7	32.5	28.6	0.0	
NR	0	2	0	1	0	3	0	6
	0.0	0.8	0.0	0.4	0.0	1.2	0.0	2.3
	0.0	33.3	0.0	16.7	0.0	50.0	0.0	
	0.0	3.0	0.0	2.9	0.0	6.1	0.0	
PARFOIS	2	20	17	8	9	6	2	64
	0.8	7.7	6.6	3.1	3.5	2.3	0.8	24.7
	3.1	31.3	26.6	12.5	14.1	9.4	3.1	
	18.2	29.9	30.9	23.5	22.5	12.2	66.7	
RAREMENT	4	11	15	10	11	15	0	66
	1.5	4.2	5.8	3.9	4.2	5.8	0.0	25.5
	6.1	16.7	22.7	15.2	16.7	22.7	0.0	
	36.4	16.4	27.3	29.4	27.5	30.6	0.0	
SOUVENT	1	10	8	10	7	10	1	47
	0.4	3.9	3.1	3.9	2.7	3.9	0.4	18.1
	2.1	21.3	17.0	21.3	14.9	21.3	2.1	
	9.1	14.9	14.5	29.4	17.5	20.4	33.3	
TOUJOURS	0	1	1	0	0	1	0	3
	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	1.2
	0.0	33.3	33.3	0.0	0.0	33.3	0.0	
	0.0	1.5	1.8	0.0	0.0	2.0	0.0	
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 27.542 with DF= 30 p-value = 0.594

PHI = 0.326

Cramer's V = 0.146

Contingency Coefficient = 0.310

ECHANGENT DES IDEES AVEC D'AUTRES LECTEURS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

ECHAN. IDEECSP									
FREQUENCY									
TOT PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
ROW PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
JAMAIS	0	9	4	4	26	1	4	25	73
	0.0	3.5	1.5	1.5	10.0	0.4	1.5	9.7	28.2
	0.0	12.3	5.5	5.5	35.6	1.4	5.5	34.2	
	0.0	20.0	66.7	33.3	32.1	50.0	13.8	32.5	
NR	0	1	0	0	0	0	5	0	6
	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	2.3
	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	83.3	0.0	
	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	0.0	
PARFOIS	3	18	0	3	20	0	8	12	64
	1.2	6.9	0.0	1.2	7.7	0.0	3.1	4.6	24.7
	4.7	28.1	0.0	4.7	31.3	0.0	12.5	18.8	
	42.9	40.0	0.0	25.0	24.7	0.0	27.6	15.6	
RAREMENT	2	8	1	4	20	0	8	23	66
	0.8	3.1	0.4	1.5	7.7	0.0	3.1	8.9	25.5
	3.0	12.1	1.5	6.1	30.3	0.0	12.1	34.8	
	28.6	17.8	16.7	33.3	24.7	0.0	27.6	29.9	
SOUVENT	2	9	1	0	15	1	4	15	47
	0.8	3.5	0.4	0.0	5.8	0.4	1.5	5.8	18.1
	4.3	19.1	2.1	0.0	31.9	2.1	8.5	31.9	
	28.6	20.0	16.7	0.0	18.5	50.0	13.8	19.5	
TOUJOURS	0	0	0	1	0	0	0	2	3
	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.8	1.2
	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	66.7	
	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	2.6	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 67.330 with DF= 35 p-value = 0.001
 PHI = 0.510
 Cramer's V = 0.228
 Contingency Coefficient = 0.454

EMMENE. QQ QUELQU'UN AU BIBLIOBUS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

11-12-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

EMMENE.QQ SEXE				
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
NON	118	29	0	147
	45.6	11.2	0.0	56.8
	80.3	19.7	0.0	
	57.3	55.8	0.0	
NR	5	2	0	7
	1.9	0.8	0.0	2.7
	71.4	28.6	0.0	
	2.4	3.8	0.0	
OUI+	25	7	1	33
	9.7	2.7	0.4	12.7
	75.8	21.2	3.0	
	12.1	13.5	100.0	
OUI1	58	14	0	72
	22.4	5.4	0.0	27.8
	80.6	19.4	0.0	
	28.2	26.9	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 7.281 with DF= 6 p-value = 0.298
 PHI = 0.168
 Cramer's V = 0.119
 Contingency Coefficient = 0.165

EMMENENT QUELQU'UN AU BIBLIOBUS / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

EMMENE.QQ AGE									
FREQUENCY									
TOT	PCT								
ROW	PCT								
COL	PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
NON		4	45	26	21	22	28	1	147
		1.5	17.4	10.0	8.1	8.5	10.8	0.4	56.8
		2.7	30.6	17.7	14.3	15.0	19.0	0.7	
		36.4	67.2	47.3	61.8	55.0	57.1	33.3	
NR		1	0	0	1	0	4	1	7
		0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	1.5	0.4	2.7
		14.3	0.0	0.0	14.3	0.0	57.1	14.3	
		9.1	0.0	0.0	2.9	0.0	8.2	33.3	
OUI+		1	7	14	2	5	3	1	33
		0.4	2.7	5.4	0.8	1.9	1.2	0.4	12.7
		3.0	21.2	42.4	6.1	15.2	9.1	3.0	
		9.1	10.4	25.5	5.9	12.5	6.1	33.3	
OUI1		5	15	15	10	13	14	0	72
		1.9	5.8	5.8	3.9	5.0	5.4	0.0	27.8
		6.9	20.8	20.8	13.9	18.1	19.4	0.0	
		45.5	22.4	27.3	29.4	32.5	28.6	0.0	
TOTAL		11	67	55	34	40	49	3	259
		4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 39.734 with DF= 18 p-value = 0.003
 PHI = 0.392
 Cramer's V = 0.226
 Contingency Coefficient = 0.365

EMMENENT QUELQU'UN AU BIBLIOBUS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

EMMENE.QQ CSP										
FREQUENCY	TOT PCT									
ROW PCT	COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
NON	6	20	4	7	46	0	14	50	147	
	2.3	7.7	1.5	2.7	17.8	0.0	5.4	19.3	56.8	
	4.1	13.6	2.7	4.8	31.3	0.0	9.5	34.0		
	85.7	44.4	66.7	58.3	56.8	0.0	48.3	64.9		
NR	0	3	0	0	1	1	0	2	7	
	0.0	1.2	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.8	2.7	
	0.0	42.9	0.0	0.0	14.3	14.3	0.0	28.6		
	0.0	6.7	0.0	0.0	1.2	50.0	0.0	2.6		
OUI+	0	12	2	2	6	1	3	7	33	
	0.0	4.6	0.8	0.8	2.3	0.4	1.2	2.7	12.7	
	0.0	36.4	6.1	6.1	18.2	3.0	9.1	21.2		
	0.0	26.7	33.3	16.7	7.4	50.0	10.3	9.1		
OUI1	1	10	0	3	28	0	12	18	72	
	0.4	3.9	0.0	1.2	10.8	0.0	4.6	6.9	27.8	
	1.4	13.9	0.0	4.2	38.9	0.0	16.7	25.0		
	14.3	22.2	0.0	25.0	34.6	0.0	41.4	23.4		
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259	
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 47.862 with DF= 21 p-value = 0.001

PHI = 0.430

Cramer's V = 0.248

Contingency Coefficient = 0.395

FRENQUENTENT UNE AUTRE BIBLIOTHEQUE / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AUTRE.BIB	SEXE			
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
ASSOCIATIO	4	2	0	6
	1.5	0.8	0.0	2.3
	66.7	33.3	0.0	
	1.9	3.8	0.0	
AUCUNE	166	36	1	203
	64.1	13.9	0.4	78.4
	81.8	17.7	0.5	
	80.6	69.2	100.0	
ENTREPRISE	3	2	0	5
	1.2	0.8	0.0	1.9
	60.0	40.0	0.0	
	1.5	3.8	0.0	
MUNI+ASSO	1	0	0	1
	0.4	0.0	0.0	0.4
	100.0	0.0	0.0	
	0.5	0.0	0.0	
MUNI+ENTRE	0	1	0	1
	0.0	0.4	0.0	0.4
	0.0	100.0	0.0	
	0.0	1.9	0.0	
MUNICIPALE	29	9	0	38
	11.2	3.5	0.0	14.7
	76.3	23.7	0.0	
	14.1	17.3	0.0	
NR	3	2	0	5
	1.2	0.8	0.0	1.9
	60.0	40.0	0.0	
	1.5	3.8	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 8.592 with DF= 12 p-value = 0.736
 PHI = 0.182
 Cramer's V = 0.129
 Contingency Coefficient = 0.179

FREQUENTENT UNE AUTRE BIBLIOTHEQUE / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AUTRE.BIB AGE									
FREQUENCY									
TOT PCT									
ROW PCT									
COL PCT		18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
ASSOCIATIO		0	0	4	1	1	0	0	6
		0.0	0.0	1.5	0.4	0.4	0.0	0.0	2.3
		0.0	0.0	66.7	16.7	16.7	0.0	0.0	
		0.0	0.0	7.3	2.9	2.5	0.0	0.0	
AUCUNE		9	56	36	26	35	38	3	203
		3.5	21.6	13.9	10.0	13.5	14.7	1.2	78.4
		4.4	27.6	17.7	12.8	17.2	18.7	1.5	
		81.8	83.6	65.5	76.5	87.5	77.6	100.0	
ENTREPRISE		0	1	3	0	1	0	0	5
		0.0	0.4	1.2	0.0	0.4	0.0	0.0	1.9
		0.0	20.0	60.0	0.0	20.0	0.0	0.0	
		0.0	1.5	5.5	0.0	2.5	0.0	0.0	
MUNI+ASSO		0	0	1	0	0	0	0	1
		0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
		0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
MUNI+ENTRE		0	1	0	0	0	0	0	1
		0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
		0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
MUNICIPALE		1	9	11	6	3	8	0	38
		0.4	3.5	4.2	2.3	1.2	3.1	0.0	14.7
		2.6	23.7	28.9	15.8	7.9	21.1	0.0	
		9.1	13.4	20.0	17.6	7.5	16.3	0.0	
NR		1	0	0	1	0	3	0	5
		0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	1.2	0.0	1.9
		20.0	0.0	0.0	20.0	0.0	60.0	0.0	
		9.1	0.0	0.0	2.9	0.0	6.1	0.0	
TOTAL		11	67	55	34	40	49	3	259
		4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 37.323 with DF= 36 p-value = 0.413
 PHI = 0.380
 Cramer's V = 0.155
 Contingency Coefficient = 0.355

FREQUENTENT UNE AUTRE BIBLIOTHEQUE / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AUTRE.BIB	CSP	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
ASSOCIATIO	FREQUENCY	0	4	0	0	2	0	0	0	6
	TOT PCT	0.0	1.5	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	2.3
	ROW PCT	0.0	66.7	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	
	COL PCT	0.0	8.9	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	
AUCUNE	FREQUENCY	7	30	5	8	64	1	25	63	203
	TOT PCT	2.7	11.6	1.9	3.1	24.7	0.4	9.7	24.3	78.4
	ROW PCT	3.4	14.8	2.5	3.9	31.5	0.5	12.3	31.0	
	COL PCT	100.0	66.7	83.3	66.7	79.0	50.0	86.2	81.8	
ENTREPRISE	FREQUENCY	0	1	0	1	3	0	0	0	5
	TOT PCT	0.0	0.4	0.0	0.4	1.2	0.0	0.0	0.0	1.9
	ROW PCT	0.0	20.0	0.0	20.0	60.0	0.0	0.0	0.0	
	COL PCT	0.0	2.2	0.0	8.3	3.7	0.0	0.0	0.0	
MUNI+ASSO	FREQUENCY	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	TOT PCT	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
	ROW PCT	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	COL PCT	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
MUNI+ENTRE	FREQUENCY	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	TOT PCT	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
	ROW PCT	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	COL PCT	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
MUNICIPALE	FREQUENCY	0	6	1	3	12	0	4	12	38
	TOT PCT	0.0	2.3	0.4	1.2	4.6	0.0	1.5	4.6	14.7
	ROW PCT	0.0	15.8	2.6	7.9	31.6	0.0	10.5	31.6	
	COL PCT	0.0	13.3	16.7	25.0	14.8	0.0	13.8	15.6	
NR	FREQUENCY	0	2	0	0	0	1	0	2	5
	TOT PCT	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.8	1.9
	ROW PCT	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	40.0	
	COL PCT	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	2.6	
TOTAL		7	45	6	12	81	2	29	77	259
		2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.

CHI SQUARE = 59.720 with DF= 42 p-value = 0.046

PHI = 0.480

Cramer's V = 0.196

Contingency Coefficient = 0.433

BUS SOLUTION / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

BUS.SOLUT	SEXE				
FREQUENCY	TOT PCT	ROW PCT	COL PCT		TOTAL
	FEM	HOM	NR		
MOYEN	52	12	0		64
	20.1	4.6	0.0		24.7
	81.3	18.8	0.0		
	25.2	23.1	0.0		
NR	10	1	0		11
	3.9	0.4	0.0		4.2
	90.9	9.1	0.0		
	4.9	1.9	0.0		
PEU	8	2	0		10
	3.1	0.8	0.0		3.9
	80.0	20.0	0.0		
	3.9	3.8	0.0		
TOUTAFAIT	136	37	1		174
	52.5	14.3	0.4		67.2
	78.2	21.3	0.6		
	66.0	71.2	100.0		
TOTAL	206	52	1		259
	79.5	20.1	0.4		100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 1.572 with DF= 6 p-value = 0.954
 PHI = 0.078
 Cramer's V = 0.055
 Contingency Coefficient = 0.078

BIBLIOBUS EST UNE SOLUTION / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

BUS.SOLUT AGE		AGE						NR	TOTAL
FREQUENCY	TOT PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+		
ROW PCT	COL PCT								
MOYEN		4	25	15	7	7	5	1	64
	1.5	9.7	5.8	2.7	2.7	1.9	0.4	24.7	
	6.3	39.1	23.4	10.9	10.9	7.8	1.6		
	36.4	37.3	27.3	20.6	17.5	10.2	33.3		
NR		2	2	1	1	2	3	0	11
	0.8	0.8	0.4	0.4	0.8	1.2	0.0	4.2	
	18.2	18.2	9.1	9.1	18.2	27.3	0.0		
	18.2	3.0	1.8	2.9	5.0	6.1	0.0		
PEU		0	3	4	2	1	0	0	10
	0.0	1.2	1.5	0.8	0.4	0.0	0.0	3.9	
	0.0	30.0	40.0	20.0	10.0	0.0	0.0		
	0.0	4.5	7.3	5.9	2.5	0.0	0.0		
TOUTAFAIT		5	37	35	24	30	41	2	174
	1.9	14.3	13.5	9.3	11.6	15.8	0.8	67.2	
	2.9	21.3	20.1	13.8	17.2	23.6	1.1		
	45.5	55.2	63.6	70.6	75.0	83.7	66.7		
TOTAL		11	67	55	34	40	49	3	259
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 26.580 with DF= 18 p-value = 0.093
 PHI = 0.320
 Cramer's V = 0.185
 Contingency Coefficient = 0.305

LE BIBLIOBUS EST UNE SOLUTION / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

BUS.SOLUT CSP										
FREQUENCY										
TOT PCT										
ROW PCT										
COL PCT		AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
MOYEN	1	13	0	4	16	0	9	21	64	
	0.4	5.0	0.0	1.5	6.2	0.0	3.5	8.1	24.7	
	1.6	20.3	0.0	6.3	25.0	0.0	14.1	32.8		
	14.3	28.9	0.0	33.3	19.8	0.0	31.0	27.3		
NR	0	1	0	0	4	1	2	3	11	
	0.0	0.4	0.0	0.0	1.5	0.4	0.8	1.2	4.2	
	0.0	9.1	0.0	0.0	36.4	9.1	18.2	27.3		
	0.0	2.2	0.0	0.0	4.9	50.0	6.9	3.9		
PEU	1	1	0	1	2	0	2	3	10	
	0.4	0.4	0.0	0.4	0.8	0.0	0.8	1.2	3.9	
	10.0	10.0	0.0	10.0	20.0	0.0	20.0	30.0		
	14.3	2.2	0.0	8.3	2.5	0.0	6.9	3.9		
TOUTAFAIT	5	30	6	7	59	1	16	50	174	
	1.9	11.6	2.3	2.7	22.8	0.4	6.2	19.3	67.2	
	2.9	17.2	3.4	4.0	33.9	0.6	9.2	28.7		
	71.4	66.7	100.0	58.3	72.8	50.0	55.2	64.9		
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259	
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 22.979 with DF= 21 p-value = 0.350
 PHI = 0.298
 Cramer's V = 0.172
 Contingency Coefficient = 0.285

CHOIX DE LIVRES / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CHOIX.LIVRSEXE				
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
ASSEZ	132	35	1	168
	51.0	13.5	0.4	64.9
	78.6	20.8	0.6	
	64.1	67.3	100.0	
NR	2	1	0	3
	0.8	0.4	0.0	1.2
	66.7	33.3	0.0	
	1.0	1.9	0.0	
PEU	14	4	0	18
	5.4	1.5	0.0	6.9
	77.8	22.2	0.0	
	6.8	7.7	0.0	
TRES	58	12	0	70
	22.4	4.6	0.0	27.0
	82.9	17.1	0.0	
	28.2	23.1	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 1.380 with DF= 6 p-value = 0.967
 PHI = 0.073
 Cramer's V = 0.052
 Contingency Coefficient = 0.073

CHOIX DE LIVRES / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CHOIX.LIVRAGE									
FREQUENCY									
TOT PCT	ROW PCT								
COL PCT		18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
ASSEZ		47	37	23	22	29	3		168
	2.7	18.1	14.3	8.9	8.5	11.2	1.2		64.9
	4.2	28.0	22.0	13.7	13.1	17.3	1.8		
	63.6	70.1	67.3	67.6	55.0	59.2	100.0		
NR		0	0	1	0	1	0		3
	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0		1.2
	33.3	0.0	0.0	33.3	0.0	33.3	0.0		
	9.1	0.0	0.0	2.9	0.0	2.0	0.0		
PEU		4	6	4	4	0	0		18
	0.0	1.5	2.3	1.5	1.5	0.0	0.0		6.9
	0.0	22.2	33.3	22.2	22.2	0.0	0.0		
	0.0	6.0	10.9	11.8	10.0	0.0	0.0		
TRES		16	12	6	14	19	0		70
	1.2	6.2	4.6	2.3	5.4	7.3	0.0		27.0
	4.2	22.9	17.1	8.6	20.0	27.1	0.0		
	27.1	23.9	21.8	17.6	35.0	38.8	0.0		
TOTAL		11	67	55	34	40	49	3	259
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2		100.0

WARNING - Some expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 24.485 with DF= 18 p-value = 0.146
 PHI = 0.307
 Cramer's V = 0.178
 Contingency Coefficient = 0.294

CHOIX DE LIVRES / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

CHOIX.LIVRCSP									
FREQUENCY									
TOT PCT									
ROW PCT									
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
ASSEZ	5	31	3	8	57	1	18	45	168
	1.9	12.0	1.2	3.1	22.0	0.4	6.9	17.4	64.9
	3.0	18.5	1.8	4.8	33.9	0.6	10.7	26.8	
	71.4	68.9	50.0	66.7	70.4	50.0	62.1	58.4	
NR	0	1	0	0	0	1	0	1	3
	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	1.2
	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	33.3	
	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	1.3	
PEU	0	2	0	1	2	0	5	8	18
	0.0	0.8	0.0	0.4	0.8	0.0	1.9	3.1	6.9
	0.0	11.1	0.0	5.6	11.1	0.0	27.8	44.4	
	0.0	4.4	0.0	8.3	2.5	0.0	17.2	10.4	
TRES	2	11	3	3	22	0	6	23	70
	0.8	4.2	1.2	1.2	8.5	0.0	2.3	8.9	27.0
	2.9	15.7	4.3	4.3	31.4	0.0	8.6	32.9	
	28.6	24.4	50.0	25.0	27.2	0.0	20.7	29.9	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 56.609 with DF= 21 p-value = 0.000
 PHI = 0.468
 Cramer's V = 0.270
 Contingency Coefficient = 0.424

SOUHAITERAIENT EMPRUNTER / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

EMPRUNTER	SEXE			
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
1PEU+	25	3	0	28
	9.7	1.2	0.0	10.8
	89.3	10.7	0.0	
	12.1	5.8	0.0	
BEAUCOUP+	8	0	0	8
	3.1	0.0	0.0	3.1
	100.0	0.0	0.0	
	3.9	0.0	0.0	
NR	7	2	0	9
	2.7	0.8	0.0	3.5
	77.8	22.2	0.0	
	3.4	3.8	0.0	
PAS+	166	47	1	214
	64.1	18.1	0.4	82.6
	77.6	22.0	0.5	
	80.6	90.4	100.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 4.302 with DF= 6 p-value = 0.636
 PHI = 0.129
 Cramer's V = 0.091
 Contingency Coefficient = 0.128

SOUHAITERAIENT POUVOIR EMPRUNTER / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

EMPRUNTER AGE									
FREQUENCY	TOT PCT							NR	TOTAL
ROW PCT	COL PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
1PEU+	2	10	9	1	1	5	0	28	
	0.8	3.9	3.5	0.4	0.4	1.9	0.0	10.8	
	7.1	35.7	32.1	3.6	3.6	17.9	0.0		
	18.2	14.9	16.4	2.9	2.5	10.2	0.0		
BEAUCOUP+	3	2	2	0	0	1	0	8	
	1.2	0.8	0.8	0.0	0.0	0.4	0.0	3.1	
	37.5	25.0	25.0	0.0	0.0	12.5	0.0		
	27.3	3.0	3.6	0.0	0.0	2.0	0.0		
NR	1	2	0	1	0	5	0	9	
	0.4	0.8	0.0	0.4	0.0	1.9	0.0	3.5	
	11.1	22.2	0.0	11.1	0.0	55.6	0.0		
	9.1	3.0	0.0	2.9	0.0	10.2	0.0		
PAS+	5	53	44	32	39	38	3	214	
	1.9	20.5	17.0	12.4	15.1	14.7	1.2	82.6	
	2.3	24.8	20.6	15.0	18.2	17.8	1.4		
	45.5	79.1	80.0	94.1	97.5	77.6	100.0		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 46.178 with DF= 18 p-value = 0.000
 PHI = 0.422
 Cramer's V = 0.244
 Contingency Coefficient = 0.389

SOUHAITERAIENT POUVOIR EMPRUNTER /CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

EMPRUNTER CSP FREQUENCY TOT PCT ROW PCT COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
1PEU+	0 0.0	3 1.2	1 0.4	1 0.4	11 4.2	0 0.0	5 1.9	7 2.7	28 10.8
	0.0	10.7	3.6	3.6	39.3	0.0	17.9	25.0	
	0.0	6.7	16.7	8.3	13.6	0.0	17.2	9.1	
BEAUCOUP+	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	3 1.2	0 0.0	0 0.0	5 1.9	8 3.1
	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	0.0	0.0	62.5	
	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	6.5	
NR	0 0.0	3 1.2	0 0.0	0 0.0	1 0.4	1 0.4	1 0.4	3 1.2	9 3.5
	0.0	33.3	0.0	0.0	11.1	11.1	11.1	33.3	
	0.0	6.7	0.0	0.0	1.2	50.0	3.4	3.9	
PAS+	7 2.7	39 15.1	5 1.9	11 4.2	66 25.5	1 0.4	23 8.9	62 23.9	214 82.6
	3.3	18.2	2.3	5.1	30.8	0.5	10.7	29.0	
	100.0	86.7	83.3	91.7	81.5	50.0	79.3	80.5	
TOTAL	7 2.7	45 17.4	6 2.3	12 4.6	81 31.3	2 0.8	29 11.2	77 29.7	259 100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 26.619 with DF= 21 p-value = 0.191
 PHI = 0.321
 Cramer's V = 0.185
 Contingency Coefficient = 0.305

LIVRES INTERESSANTS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

LIV.INTERESEXE				
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
NR	2	0	0	2
	0.8	0.0	0.0	0.8
	100.0	0.0	0.0	
	1.0	0.0	0.0	
PARFOIS	26	5	0	31
	10.0	1.9	0.0	12.0
	83.9	16.1	0.0	
	12.6	9.6	0.0	
RAREMENT	4	0	0	4
	1.5	0.0	0.0	1.5
	100.0	0.0	0.0	
	1.9	0.0	0.0	
SOUVENT	107	27	1	135
	41.3	10.4	0.4	52.1
	79.3	20.0	0.7	
	51.9	51.9	100.0	
TOUJOURS	67	20	0	87
	25.9	7.7	0.0	33.6
	77.0	23.0	0.0	
	32.5	38.5	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 3.192 with DF= 8 p-value = 0.921
 PHI = 0.111
 Cramer's V = 0.078
 Contingency Coefficient = 0.110

TROUVENT DES LIVRES INTERESSANTS / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

LIV. INTEREAGE									
FREQUENCY	TOT PCT							NR	TOTAL
ROW PCT	COL PCT	18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	TOTAL
NR	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.8
	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	50.0	0.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.0	0.0	
PARFOIS	0	8	9	6	5	2	1	31	
	0.0	3.1	3.5	2.3	1.9	0.8	0.4	12.0	
	0.0	25.8	29.0	19.4	16.1	6.5	3.2		
	0.0	11.9	16.4	17.6	2.5	4.1	33.3		
RAREMENT	0	2	0	1	1	0	0	4	
	0.0	0.8	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	1.5	
	0.0	50.0	0.0	25.0	5.0	0.0	0.0		
	0.0	3.0	0.0	2.9	2.5	0.0	0.0		
SOUVENT	9	34	31	18	15	26	2	135	
	3.5	13.1	12.0	6.9	6.2	10.0	0.8	52.1	
	6.7	25.2	23.0	13.3	12.7	19.3	1.5		
	81.8	50.7	56.4	52.9	52.9	53.1	66.7		
TOUJOURS	2	23	15	8	19	20	0	87	
	0.8	8.9	5.8	3.1	14.9	7.7	0.0	33.6	
	2.3	26.4	17.2	9.2	17.8	23.0	0.0		
	18.2	34.3	27.3	23.5	23.5	40.8	0.0		
TOTAL	11	67	55	34	40	49	3	259	
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 25.051 with DF= 24 p-value = 0.407
 PHI = 0.311
 Cramer's V = 0.156
 Contingency Coefficient = 0.297

TROUVENT DES LIVRES INTERESSANTS / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

LIV. INTERECSP									
FREQUENCY									
TOT PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
ROW PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
COL PCT	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
NR	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.8
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	50.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	1.3	
PARFOIS	1	6	0	1	9	0	3	11	31
	0.4	2.3	0.0	0.4	3.5	0.0	1.2	4.2	12.0
	3.2	19.4	0.0	3.2	29.0	0.0	9.7	35.5	
	14.3	13.3	0.0	8.3	11.1	0.0	10.3	14.3	
RAREMENT	0	0	0	0	0	0	3	1	4
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.4	1.5
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.0	25.0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	1.3	
SOUVENT	4	23	2	6	48	1	13	38	135
	1.5	8.9	0.8	2.3	18.5	0.4	5.0	14.7	52.1
	3.0	17.0	1.5	4.4	35.6	0.7	9.6	28.1	
	57.1	51.1	33.3	50.0	59.3	50.0	44.8	49.4	
TOUJOURS	2	16	4	5	24	0	10	26	87
	0.8	6.2	1.5	1.9	9.3	0.0	3.9	10.0	33.6
	2.3	18.4	4.6	5.7	27.6	0.0	11.5	29.9	
	28.6	35.6	66.7	41.7	29.6	0.0	34.5	33.8	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 88.029 with DF= 28 p-value = 0.000
 PHI = 0.583
 Cramer's V = 0.291
 Contingency Coefficient = 0.504

CONNAISSENT LA SOCIETE DES AMIS / SEXE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AMIS.BDP	SEXE			
FREQUENCY				
TOT PCT				
ROW PCT				
COL PCT	FEM	HOM	NR	TOTAL
NON	160	35	0	195
	61.8	13.5	0.0	75.3
	82.1	17.9	0.0	
	77.7	67.3	0.0	
NR	9	0	1	10
	3.5	0.0	0.4	3.9
	90.0	0.0	10.0	
	4.4	0.0	100.0	
OUI	21	13	0	34
	8.1	5.0	0.0	13.1
	61.8	38.2	0.0	
	10.2	25.0	0.0	
PSUR	16	4	0	20
	6.2	1.5	0.0	7.7
	80.0	20.0	0.0	
	7.8	7.7	0.0	
TOTAL	206	52	1	259
	79.5	20.1	0.4	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 34.575 with DF= 6 p-value = 0.000
 PHI = 0.365
 Cramer's V = 0.258
 Contingency Coefficient = 0.343

CONNAISSENT LA SOCIETE DES AMIS DE LA BDP / AGE

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AMIS.BDP		AGE							TOTAL
FREQUENCY		18-25	26-35	36-45	46-55	56-65	65+	NR	
TOT	PCT								
ROW	PCT								
COL	PCT								
NON		5	49	46	27	32	35	1	195
	1.9	18.9	17.8	10.4	12.4	13.5	0.4	75.3	
	2.6	25.1	23.6	13.8	16.4	17.9	0.5		
	45.5	73.1	83.6	79.4	80.0	71.4	33.3		
NR		0	3	0	0	1	4	2	10
	0.0	1.2	0.0	0.0	0.4	1.5	0.8	3.9	
	0.0	30.0	0.0	0.0	10.0	40.0	20.0		
	0.0	4.5	0.0	0.0	2.5	8.2	66.7		
OUI		3	10	3	7	5	6	0	34
	1.2	3.9	1.2	2.7	1.9	2.3	0.0	13.1	
	8.8	29.4	8.8	20.6	14.7	17.6	0.0		
	27.3	14.9	5.5	20.6	12.5	12.2	0.0		
PSUR		3	5	6	0	2	4	0	20
	1.2	1.9	2.3	0.0	0.8	1.5	0.0	7.7	
	15.0	25.0	30.0	0.0	10.0	20.0	0.0		
	27.3	7.5	10.9	0.0	5.0	8.2	0.0		
TOTAL		11	67	55	34	40	49	3	259
	4.2	25.9	21.2	13.1	15.4	18.9	1.2	100.0	

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 55.573 with DF= 18 p-value = 0.000
 PHI = 0.463
 Cramer's V = 0.267
 Contingency Coefficient = 0.420

CONNAISSENT LA SOCIETE DES AMIS DE LA BDP / CSP

Kwikstat Crosstabulation

08-24-1993

BIBLIO.dbf

2-Way Contingency Table

AMIS.BDP	CSP								
FREQUENCY	AGRI	CMOY	COMM	CSUP	EMPL	NR	OUVR	SANS	TOTAL
TOT PCT									
ROW PCT									
COL PCT									
NON	5	30	4	6	65	0	22	63	195
	1.9	11.6	1.5	2.3	25.1	0.0	8.5	24.3	75.3
	2.6	15.4	2.1	3.1	33.3	0.0	11.3	32.3	
	71.4	66.7	66.7	50.0	80.2	0.0	75.9	81.8	
NR	0	2	0	1	1	2	3	1	10
	0.0	0.8	0.0	0.4	0.4	0.8	1.2	0.4	3.9
	0.0	20.0	0.0	10.0	10.0	20.0	30.0	10.0	
	0.0	4.4	0.0	8.3	1.2	100.0	10.3	1.3	
OUI	0	10	1	4	9	0	2	8	34
	0.0	3.9	0.4	1.5	3.5	0.0	0.8	3.1	13.1
	0.0	29.4	2.9	11.8	26.5	0.0	5.9	23.5	
	0.0	22.2	16.7	33.3	11.1	0.0	6.9	10.4	
PSUR	2	3	1	1	6	0	2	5	20
	0.8	1.2	0.4	0.4	2.3	0.0	0.8	1.9	7.7
	10.0	15.0	5.0	5.0	30.0	0.0	10.0	25.0	
	28.6	6.7	16.7	8.3	7.4	0.0	6.9	6.5	
TOTAL	7	45	6	12	81	2	29	77	259
	2.7	17.4	2.3	4.6	31.3	0.8	11.2	29.7	100.0

WARNING - Some Expected values less than 5. Chi-Square may not be valid.
 CHI SQUARE = 73.027 with DF= 21 p-value = 0.000
 PHI = 0.531
 Cramer's V = 0.307
 Contingency Coefficient = 0.469

Codification des variables

-5ANS	= inscrit depuis moins de 5 ans
+5ANS	= inscrit depuis plus de 5 ans
RELPE	= a connu le bibliobus par relation personnelle
COMM	= a connu le bibliobus par les journaux ou les affiches
DIFF	= a connu le bibliobus par un autre moyen
-15MN	= reste moins de 15 minutes dans le bibliobus
+15MN	= reste plus de 15 minutes dans le bibliobus
1A10	= emprunte de 1 à 10 livres
+10	= emprunte plus de 10 livres
GENRE	= emprunte des ouvrages du même genre littéraire
+GENR	= emprunte des ouvrages de genres littéraires différents
RESER	= fait des demandes de réservation
NRES	= ne fait pas de demandes de réservation
CONSE	= demande conseil aux bibliothécaires
NCONS	= ne demande pas conseil aux bibliothécaires
PARLE	= parle à d'autres personnes dans le bibliobus
NPARL	= ne parle pas à d'autres personnes dans le bibliobus
IDEES	= échange des idées sur les livres avec d'autres usagers
NIDEE	= n'échange pas d'idées sur les livres avec d'autres usagers
EMQQ	= a déjà emmené quelqu'un avec lui au bibliobus
NEMQ	= n'a jamais emmené personne au bibliobus
SOI	= prend des livres pour son seul usage personnel
AUTRE	= prend aussi des livres pour d'autres personnes
RENC	= rencontre des gens connus dans le bibliobus
NRENC	= ne rencontre personne de connu dans le bibliobus
AUTBI	= fréquente une autre bibliothèque
NAUTB	= ne fréquente aucune autre bibliothèque

******* ANALYSE FACTORIELLE DES CORRESPONDANCES *********TITRE DE L'ANALYSE : ENQUETE BDP HAUT-RBIN 1993**
-----**UTILISATEUR : D. GRENTZINGER**
-----**DATE : 25 AOUT 1993**
-----**CARACTERISTIQUES DU FICHER : B:BDP1993**
TITRE : ENQUETE**NOMBRE D'OBSERVATIONS (Lignes) : 226 - NOMBRE DE VARIABLES (Colonnes) : 27****NOMBRE DE VARIABLES (Colonnes) ACTIVES DU TABLEAU : 27**
NOMBRE DE VARIABLES (Colonnes) SUPPLEMENTAIRES : 0**NOMBRE D ' AXES DEMANDES : 5**

VALEURS PROPRES ET VECTEURS PROPRES

1RE LIGNE : VALEURS PROPRES (VARIANCES SUR LES AXES PRINCIPAUX)

2E LIGNE : CONTRIBUTION A L'INERTIE TOTALE (POURCENTAGES EXPLIQUES PAR LES AXES PRINCIPAUX)

0.1788	0.1263	0.0932	0.0887	0.0853
16.6 %	11.7 %	8.7 %	8.2 %	7.9 %

VECTEURS PROPRES (COEFFICIENTS DES VARIABLES DANS L'EQUATION LINEAIRE DES AXES PRINCIPAUX)

-5ANS	1.1386	0.2918	1.4845	-1.6751	0.6040
+5ANS	-1.0247	-0.2613	-1.3348	1.5055	-0.5430
RELPE	0.0987	-1.3341	2.2155	1.1649	1.7824
COMM	-0.4425	-0.3409	-3.0234	-0.4449	-2.6525
DIFF	0.2031	1.4490	-0.0809	-0.7832	0.0768
-15MN	0.7559	-0.6341	0.8095	0.7351	-1.9874
+15MN	-0.7660	0.6443	-0.8228	-0.7483	2.0233
1A10	0.3974	-0.2488	0.7438	-0.0821	-0.4599
+10	-1.6006	0.9983	-2.9906	0.3305	1.8471
GENRE	1.9040	-3.5049	-1.9170	0.7954	1.1280
+GENR	-0.2591	0.4766	0.2612	-0.1053	-0.1517
RESER	-1.6522	0.9695	0.4355	1.5404	-0.0084
NRRES	1.2193	-0.7162	-0.3231	-1.1376	0.0026
CONSE	-1.0710	0.7513	0.7968	0.9107	0.4838
NCONS	1.3455	-0.9393	-1.0024	-1.1447	-0.6086
PARLE	-0.6947	-0.6847	0.2555	-0.4216	0.0614
NPARL	2.9550	2.9075	-1.1089	1.7889	-0.2415
IDES	-1.6996	-0.5201	0.1967	-1.1173	0.5055
NIDEE	1.4478	0.4435	-0.1687	0.9596	-0.4303
ENQQ	-1.0946	0.3329	-0.7287	-0.8468	-1.4487
NENQQ	0.7507	-0.2293	0.5003	0.5716	0.9956
SOI	0.8449	-1.6896	-2.0858	0.0601	2.4050
AUTRE	-0.3417	0.6817	0.8402	-0.0228	-0.9789
RENC	-0.4442	-0.7738	0.1973	-0.2398	-0.2852
NRENC	2.1951	3.8205	-0.9405	1.1805	1.4015
AUTRI	-0.1097	2.1798	0.1042	-3.6322	0.0877
NAUTB	0.0297	-0.6040	-0.0318	1.0057	-0.0197

POUR CHAQUE AXE :
 1RE COLONNE:COORDONNEE
 2E COLONNE:COSINUS CARRES (QUALITE DE LA REPRESENTATION)
 3E COLONNE:CONTRIBUTION RELATIVE A L'INERTIE EXPLIQUEE PAR L'AXE

COLONNES	AXES PRINCIPAUX														
	AXE 1		AXE 2		AXE 3		AXE 4		AXE 5						
-SANS **	0.482	0.209	4.7 *	0.104	0.010	0.3 *	0.453	0.185	8.0 *	-0.499	0.224	10.2 *	0.176	0.028	1.3 *
+SANS **	-0.433	0.209	4.3 *	-0.093	0.010	0.3 *	-0.408	0.185	7.2 *	0.448	0.224	9.2 *	-0.159	0.028	1.2 *
RELPE **	0.042	0.001	0.0 *	-0.474	0.126	4.9 *	0.676	0.256	13.5 *	0.347	0.067	3.7 *	0.520	0.151	8.8 *
COMM **	-0.187	0.012	0.4 *	-0.121	0.005	0.2 *	-0.923	0.287	17.7 *	-0.133	0.006	0.4 *	-0.775	0.202	13.7 *
DIFP **	0.086	0.005	0.1 *	0.515	0.169	6.3 *	-0.025	0.000	0.0 *	-0.233	0.035	1.8 *	0.022	0.000	0.0 *
-15MN **	0.320	0.104	2.2 *	-0.225	0.052	1.6 *	0.247	0.062	2.5 *	0.219	0.049	2.1 *	-0.580	0.343	15.3 *
+15MN **	-0.324	0.103	2.2 *	0.229	0.052	1.6 *	-0.251	0.062	2.6 *	-0.223	0.049	2.1 *	0.591	0.344	15.6 *
1A10 **	0.168	0.113	1.0 *	-0.088	0.031	0.4 *	0.227	0.206	3.4 *	-0.024	0.002	0.0 *	-0.134	0.072	1.3 *
+10 **	-0.677	0.114	3.9 *	0.355	0.031	1.5 *	-0.913	0.207	13.7 *	0.098	0.002	0.2 *	0.539	0.072	5.2 *
GENRE **	0.805	0.088	3.3 *	-1.245	0.210	11.3 *	-0.585	0.046	3.4 *	0.237	0.008	0.6 *	0.329	0.015	1.2 *
+GENR **	-0.110	0.088	0.5 *	0.169	0.210	1.5 *	0.080	0.047	0.5 *	-0.031	0.007	0.1 *	-0.044	0.014	0.2 *
RESER **	-0.699	0.361	8.9 *	0.344	0.088	3.1 *	0.133	0.013	0.6 *	0.459	0.156	7.8 *	-0.002	0.000	0.0 *
NRES **	0.516	0.360	6.6 *	-0.254	0.088	2.3 *	-0.099	0.013	0.5 *	-0.339	0.155	5.7 *	0.001	0.000	0.0 *
CONSE **	-0.453	0.257	4.9 *	0.267	0.089	2.4 *	0.243	0.074	2.7 *	0.271	0.092	3.6 *	0.141	0.025	1.0 *
NCONS **	0.569	0.258	6.2 *	-0.334	0.089	3.0 *	-0.306	0.075	3.4 *	-0.341	0.092	4.5 *	-0.178	0.025	1.3 *
PARLE **	-0.294	0.369	3.0 *	-0.243	0.253	2.9 *	0.078	0.026	0.4 *	-0.126	0.067	1.1 *	0.018	0.001	0.0 *
NPARL **	1.250	0.366	12.8 *	1.033	0.250	12.4 *	-0.339	0.027	1.8 *	0.533	0.067	4.7 *	-0.071	0.001	0.1 *
IDEES **	-0.719	0.442	10.2 *	-0.185	0.029	1.0 *	0.060	0.003	0.1 *	-0.333	0.095	4.4 *	0.148	0.019	0.9 *
NIDEE **	0.612	0.438	8.7 *	0.158	0.029	0.8 *	-0.051	0.003	0.1 *	0.286	0.095	3.8 *	-0.126	0.018	0.8 *
EMQQ **	-0.463	0.147	3.8 *	0.118	0.010	0.3 *	-0.222	0.034	1.7 *	-0.252	0.044	2.2 *	-0.423	0.123	6.6 *
NEMQQ **	0.317	0.147	2.6 *	-0.081	0.010	0.2 *	0.153	0.034	1.1 *	0.170	0.042	1.5 *	0.291	0.123	4.5 *
SOI **	0.357	0.052	1.6 *	-0.600	0.146	6.3 *	-0.637	0.164	9.6 *	0.018	0.000	0.0 *	0.702	0.199	12.8 *
AUTRE **	-0.145	0.052	0.6 *	0.242	0.145	2.5 *	0.257	0.162	3.9 *	-0.007	0.000	0.0 *	-0.286	0.202	5.3 *
RENC **	-0.188	0.173	1.3 *	-0.275	0.370	3.8 *	0.060	0.018	0.2 *	-0.071	0.025	0.4 *	-0.083	0.034	0.5 *
NRENC **	0.928	0.175	6.2 *	1.358	0.373	18.9 *	-0.287	0.017	1.1 *	0.352	0.025	1.8 *	0.409	0.034	2.5 *
AUTBI **	-0.046	0.001	0.0 *	0.775	0.166	7.9 *	0.032	0.000	0.0 *	-1.082	0.324	22.0 *	0.026	0.000	0.0 *
NAUTB **	0.013	0.001	0.0 *	-0.215	0.166	2.2 *	-0.010	0.000	0.0 *	0.300	0.323	6.1 *	-0.006	0.000	0.0 *

ETUDE DES LIGNES (Observations) DU TABLEAU

POUR CHAQUE AXE

1RE COLONNE:COORDONNEE

2E COLONNE:COSINUS CARRES (QUALITE DE LA REPRESENTATION)

3E COLONNE:CONTRIBUTION RELATIVE A L'INERTIE EXPLIQUEE PAR L'AXE

LIGNES	AXES PRINCIPAUX														
	AXE 1			AXE 2			AXE 3			AXE 4			AXE 5		
001 **	0.060	0.0038	0.0 *	-0.551	0.3216	1.1 *	-0.372	0.1466	0.7 *	-0.063	0.0042	0.0 *	-0.211	0.0470	0.2 *
002 **	-0.378	0.1486	0.4 *	-0.356	0.1318	0.4 *	-0.131	0.0178	0.1 *	0.044	0.0020	0.0 *	0.250	0.0650	0.3 *
003 **	-0.369	0.1633	0.3 *	-0.141	0.0237	0.1 *	-0.214	0.0549	0.2 *	0.023	0.0006	0.0 *	-0.163	0.0319	0.1 *
004 **	0.135	0.0272	0.0 *	-0.273	0.1105	0.3 *	0.102	0.0156	0.0 *	0.100	0.0150	0.1 *	0.107	0.0169	0.1 *
005 **	-0.009	0.0001	0.0 *	-0.273	0.1100	0.3 *	0.611	0.5533	1.8 *	-0.032	0.0015	0.0 *	0.042	0.0027	0.0 *
006 **	-0.313	0.1266	0.2 *	0.063	0.0052	0.0 *	-0.104	0.0139	0.1 *	0.341	0.1498	0.6 *	-0.151	0.0295	0.1 *
007 **	0.546	0.2316	0.7 *	0.044	0.0015	0.0 *	0.053	0.0021	0.0 *	0.172	0.0229	0.1 *	0.041	0.0013	0.0 *
008 **	0.877	0.3726	1.9 *	-0.132	0.0084	0.1 *	-0.483	0.1130	1.1 *	0.455	0.1005	1.0 *	0.572	0.1586	1.7 *
009 **	0.911	0.6170	2.1 *	0.515	0.1976	0.9 *	0.076	0.0043	0.0 *	0.099	0.0073	0.0 *	-0.138	0.0142	0.1 *
010 **	0.257	0.0523	0.2 *	-0.461	0.1682	0.7 *	0.321	0.0814	0.5 *	0.088	0.0061	0.0 *	-0.119	0.0112	0.1 *
011 **	0.658	0.3985	1.1 *	0.024	0.0005	0.0 *	-0.063	0.0037	0.0 *	0.016	0.0002	0.0 *	-0.478	0.2103	1.2 *
012 **	0.432	0.1575	0.5 *	-0.210	0.0374	0.2 *	0.017	0.0003	0.0 *	-0.128	0.0138	0.1 *	0.504	0.2148	1.3 *
013 **	0.082	0.0081	0.0 *	-0.455	0.2480	0.7 *	0.386	0.1787	0.7 *	-0.025	0.0008	0.0 *	0.303	0.1098	0.5 *
014 **	-0.154	0.0350	0.1 *	-0.111	0.0182	0.0 *	0.425	0.2646	0.9 *	0.579	0.4912	1.7 *	-0.119	0.0206	0.1 *
015 **	-0.111	0.0096	0.0 *	-0.240	0.0451	0.2 *	-0.908	0.6474	3.9 *	-0.094	0.0070	0.0 *	0.015	0.0002	0.0 *
016 **	0.339	0.0606	0.3 *	1.085	0.6190	4.1 *	-0.004	0.0000	0.0 *	0.138	0.0101	0.1 *	0.131	0.0090	0.1 *
017 **	0.743	0.3525	1.4 *	0.474	0.1438	0.8 *	-0.370	0.0872	0.6 *	-0.118	0.0088	0.1 *	0.243	0.0376	0.3 *
018 **	-0.097	0.0084	0.0 *	0.018	0.0003	0.0 *	0.139	0.0174	0.1 *	-0.464	0.1952	1.1 *	-0.375	0.1274	0.7 *
019 **	0.394	0.0788	0.4 *	0.916	0.4271	2.9 *	-0.415	0.0875	0.8 *	-0.156	0.0123	0.1 *	0.230	0.0269	0.3 *
020 **	-0.303	0.0866	0.2 *	0.480	0.2183	0.8 *	0.063	0.0038	0.0 *	0.264	0.0660	0.3 *	0.260	0.0642	0.4 *
021 **	-0.295	0.1085	0.2 *	0.083	0.0085	0.0 *	0.134	0.0225	0.1 *	-0.357	0.1586	0.6 *	-0.053	0.0035	0.0 *
022 **	-0.003	0.0000	0.0 *	-0.406	0.1146	0.6 *	-0.178	0.0221	0.2 *	-0.329	0.0755	0.5 *	0.391	0.1062	0.8 *
023 **	0.010	0.0002	0.0 *	-0.445	0.2853	0.7 *	0.256	0.0943	0.3 *	0.055	0.0043	0.0 *	-0.130	0.0242	0.1 *
024 **	0.291	0.0895	0.2 *	-0.016	0.0003	0.0 *	0.330	0.1149	0.5 *	-0.501	0.2654	1.3 *	0.203	0.0437	0.2 *
025 **	-0.177	0.0218	0.1 *	-0.662	0.3052	1.5 *	-0.218	0.0332	0.2 *	0.065	0.0030	0.0 *	0.433	0.1308	1.0 *
026 **	-0.648	0.5582	1.0 *	0.170	0.0386	0.1 *	0.056	0.0042	0.0 *	0.046	0.0028	0.0 *	-0.057	0.0044	0.0 *
027 **	0.302	0.1321	0.2 *	-0.230	0.0769	0.2 *	0.319	0.1478	0.5 *	-0.144	0.0302	0.1 *	0.195	0.0552	0.2 *
028 **	0.101	0.0092	0.0 *	0.177	0.0286	0.1 *	0.250	0.0571	0.3 *	-0.166	0.0252	0.1 *	0.107	0.0104	0.1 *
029 **	0.101	0.0092	0.0 *	0.177	0.0286	0.1 *	0.250	0.0571	0.3 *	-0.166	0.0252	0.1 *	0.107	0.0104	0.1 *
030 **	-0.063	0.0047	0.0 *	-0.294	0.1026	0.3 *	0.200	0.0474	0.2 *	0.585	0.4069	1.7 *	0.142	0.0239	0.1 *
031 **	-0.656	0.5594	1.1 *	-0.044	0.0025	0.0 *	0.233	0.0705	0.3 *	0.196	0.0498	0.2 *	0.074	0.0071	0.0 *
032 **	-0.056	0.0023	0.0 *	0.479	0.1691	0.8 *	0.141	0.0147	0.1 *	0.361	0.0960	0.6 *	0.585	0.2527	1.8 *
033 **	0.911	0.6170	2.1 *	0.515	0.1976	0.9 *	0.076	0.0043	0.0 *	0.099	0.0073	0.0 *	-0.138	0.0142	0.1 *
034 **	-0.580	0.3932	0.8 *	-0.066	0.0051	0.0 *	-0.045	0.0023	0.0 *	0.186	0.0404	0.2 *	-0.576	0.3873	1.7 *
035 **	-0.695	0.3728	1.2 *	0.382	0.1126	0.5 *	-0.095	0.0070	0.0 *	-0.165	0.0211	0.1 *	-0.180	0.0250	0.2 *
036 **	-0.339	0.1624	0.3 *	0.170	0.0406	0.1 *	0.367	0.1906	0.6 *	-0.090	0.0114	0.0 *	0.219	0.0677	0.2 *
037 **	-0.124	0.0208	0.0 *	-0.188	0.0479	0.1 *	-0.015	0.0003	0.0 *	-0.204	0.0566	0.2 *	-0.449	0.2736	1.0 *
038 **	-0.656	0.5594	1.1 *	-0.044	0.0025	0.0 *	0.233	0.0705	0.3 *	0.196	0.0498	0.2 *	0.074	0.0071	0.0 *
039 **	0.143	0.0121	0.1 *	-0.420	0.1034	0.6 *	-0.570	0.1906	1.5 *	0.378	0.0837	0.7 *	0.202	0.0240	0.2 *
040 **	-0.172	0.0299	0.1 *	0.253	0.0650	0.2 *	-0.101	0.0103	0.0 *	-0.213	0.0462	0.2 *	0.137	0.0191	0.1 *
041 **	0.510	0.1877	0.6 *	-0.860	0.5333	2.6 *	-0.165	0.0196	0.1 *	0.290	0.0607	0.4 *	0.157	0.0178	0.1 *
042 **	-0.303	0.1121	0.2 *	-0.131	0.0210	0.1 *	0.311	0.1180	0.5 *	-0.207	0.0523	0.2 *	0.078	0.0074	0.0 *
043 **	-0.658	0.4300	1.1 *	0.384	0.1466	0.5 *	0.066	0.0044	0.0 *	-0.311	0.0960	0.5 *	-0.049	0.0024	0.0 *
044 **	-0.481	0.3016	0.6 *	0.213	0.0590	0.2 *	0.273	0.0970	0.4 *	-0.199	0.0515	0.2 *	0.031	0.0012	0.0 *
045 **	0.195	0.0273	0.1 *	0.776	0.4304	2.1 *	-0.039	0.0011	0.0 *	0.599	0.2566	1.8 *	-0.331	0.0785	0.6 *
046 **	-0.347	0.1662	0.3 *	-0.045	0.0027	0.0 *	0.544	0.4081	1.4 *	0.060	0.0050	0.0 *	0.350	0.1690	0.6 *
047 **	0.427	0.2721	0.5 *	-0.114	0.0196	0.0 *	0.268	0.1074	0.3 *	-0.180	0.0484	0.2 *	-0.245	0.0895	0.3 *
048 **	-0.019	0.0002	0.0 *	-0.579	0.2055	1.2 *	-0.602	0.2219	1.7 *	0.032	0.0006	0.0 *	-0.195	0.0233	0.2 *
049 **	-0.146	0.0323	0.1 *	0.103	0.0159	0.0 *	0.248	0.0926	0.3 *	0.429	0.2767	0.9 *	-0.250	0.0939	0.3 *
050 **	0.173	0.0148	0.1 *	1.046	0.5435	3.8 *	-0.356	0.0631	0.6 *	0.050	0.0013	0.0 *	0.229	0.0261	0.3 *

051	**	-0.720	0.3847	1.3	*	0.299	0.0666	0.3	*	-0.353	0.0924	0.6	*	-0.144	0.0154	0.1	*	0.107	0.0084	0.1	*
052	**	-0.218	0.0554	0.1	*	-0.240	0.0671	0.2	*	-0.102	0.0121	0.0	*	-0.040	0.0018	0.0	*	-0.105	0.0127	0.1	*
053	**	0.559	0.2227	0.8	*	-0.719	0.3677	1.8	*	-0.073	0.0038	0.0	*	-0.069	0.0033	0.0	*	0.554	0.2182	1.6	*
054	**	-0.036	0.0013	0.0	*	-0.249	0.0640	0.2	*	-0.467	0.2252	1.0	*	0.189	0.0368	0.2	*	0.025	0.0006	0.0	*
055	**	0.277	0.1027	0.2	*	-0.285	0.1091	0.3	*	0.350	0.1645	0.6	*	-0.139	0.0260	0.1	*	-0.302	0.1219	0.5	*
056	**	0.014	0.0002	0.0	*	-0.079	0.0071	0.0	*	0.006	0.0000	0.0	*	-0.057	0.0037	0.0	*	-0.644	0.4688	2.1	*
057	**	0.131	0.0124	0.0	*	-0.663	0.3153	1.5	*	0.093	0.0062	0.0	*	-0.070	0.0035	0.0	*	0.710	0.3614	2.6	*
058	**	-0.562	0.2121	0.8	*	0.126	0.0107	0.1	*	-0.052	0.0018	0.0	*	-0.368	0.0907	0.7	*	0.608	0.2481	1.9	*
059	**	0.514	0.1759	0.7	*	-0.271	0.0489	0.3	*	0.094	0.0059	0.0	*	0.612	0.2496	1.9	*	-0.043	0.0012	0.0	*
060	**	0.256	0.0452	0.2	*	0.530	0.1932	1.0	*	-0.126	0.0110	0.1	*	0.477	0.1562	1.1	*	0.024	0.0004	0.0	*
061	**	0.073	0.0063	0.0	*	-0.025	0.0007	0.0	*	-0.039	0.0017	0.0	*	-0.239	0.0667	0.3	*	0.220	0.0567	0.3	*
062	**	-0.508	0.1807	0.6	*	-0.046	0.0015	0.0	*	-0.328	0.0752	0.5	*	-0.329	0.0759	0.5	*	0.521	0.1900	1.4	*
063	**	-0.489	0.2073	0.6	*	-0.046	0.0018	0.0	*	-0.515	0.2296	1.3	*	-0.122	0.0129	0.1	*	0.381	0.1261	0.8	*
064	**	0.263	0.0528	0.2	*	-0.198	0.0299	0.1	*	-0.460	0.1613	1.0	*	0.047	0.0017	0.0	*	-0.081	0.0050	0.0	*
065	**	-0.667	0.4456	1.1	*	0.009	0.0001	0.0	*	0.040	0.0016	0.0	*	0.336	0.1133	0.6	*	0.439	0.1932	1.0	*
066	**	0.251	0.0574	0.2	*	0.284	0.0734	0.3	*	0.134	0.0163	0.1	*	0.380	0.1317	0.7	*	-0.395	0.1420	0.8	*
067	**	-0.514	0.3721	0.7	*	-0.087	0.0107	0.0	*	0.327	0.1510	0.5	*	0.305	0.1310	0.5	*	0.262	0.0968	0.4	*
068	**	0.049	0.0019	0.0	*	0.443	0.1509	0.7	*	-0.408	0.1279	0.8	*	0.358	0.0986	0.6	*	0.129	0.0127	0.1	*
069	**	0.708	0.5115	1.2	*	0.162	0.0268	0.1	*	0.163	0.0272	0.1	*	-0.010	0.0001	0.0	*	-0.268	0.0734	0.4	*
070	**	0.977	0.4284	2.4	*	-0.068	0.0021	0.0	*	-0.638	0.1828	1.9	*	0.092	0.0038	0.0	*	-0.178	0.0142	0.2	*
071	**	0.535	0.1568	0.7	*	-0.159	0.0139	0.1	*	-0.426	0.0992	0.9	*	0.075	0.0031	0.0	*	0.426	0.0996	0.9	*
072	**	0.632	0.3565	1.0	*	-0.063	0.0035	0.0	*	-0.279	0.0693	0.4	*	0.241	0.0518	0.3	*	-0.096	0.0082	0.0	*
073	**	0.166	0.0284	0.1	*	-0.188	0.0367	0.1	*	0.483	0.2414	1.1	*	-0.547	0.3088	1.5	*	-0.033	0.0011	0.0	*
074	**	-0.695	0.3399	1.2	*	0.385	0.1043	0.5	*	-0.230	0.0373	0.3	*	-0.498	0.1743	1.2	*	0.007	0.0000	0.0	*
075	**	-0.542	0.3001	0.7	*	0.125	0.0158	0.1	*	-0.011	0.0001	0.0	*	0.301	0.0923	0.5	*	-0.000	0.0000	0.0	*
076	**	-0.126	0.0235	0.0	*	-0.174	0.0448	0.1	*	0.486	0.3480	1.1	*	-0.146	0.0314	0.1	*	0.351	0.1817	0.6	*
077	**	0.094	0.0115	0.0	*	-0.196	0.0505	0.1	*	-0.301	0.1185	0.4	*	-0.023	0.0007	0.0	*	-0.234	0.0720	0.3	*
078	**	0.434	0.1322	0.5	*	-0.891	0.5567	2.8	*	0.080	0.0045	0.0	*	-0.114	0.0091	0.1	*	0.317	0.0705	0.5	*
079	**	-0.359	0.1596	0.3	*	-0.195	0.0473	0.1	*	-0.103	0.0132	0.1	*	-0.020	0.0005	0.0	*	-0.575	0.4088	1.7	*
080	**	0.209	0.0285	0.1	*	-0.642	0.2677	1.4	*	-0.788	0.4035	2.9	*	-0.057	0.0021	0.0	*	-0.064	0.0026	0.0	*
081	**	-0.211	0.0359	0.1	*	-0.357	0.1029	0.4	*	-0.785	0.4978	2.9	*	-0.145	0.0170	0.1	*	0.275	0.0613	0.4	*
082	**	-0.086	0.0087	0.0	*	-0.197	0.0455	0.1	*	0.128	0.0194	0.1	*	-0.108	0.0137	0.1	*	-0.384	0.1733	0.8	*
083	**	0.499	0.2261	0.6	*	-0.297	0.0799	0.3	*	0.230	0.0480	0.3	*	-0.381	0.1313	0.7	*	0.155	0.0218	0.1	*
084	**	0.277	0.1027	0.2	*	-0.285	0.1091	0.3	*	0.350	0.1645	0.6	*	-0.139	0.0260	0.1	*	-0.302	0.1219	0.5	*
085	**	-0.033	0.0010	0.0	*	-0.367	0.1317	0.5	*	-0.375	0.1377	0.7	*	-0.531	0.2752	1.4	*	-0.002	0.0000	0.0	*
086	**	-0.499	0.1915	0.6	*	0.170	0.0222	0.1	*	-0.411	0.1300	0.8	*	-0.350	0.0944	0.6	*	0.107	0.0089	0.1	*
087	**	0.111	0.0147	0.0	*	-0.037	0.0016	0.0	*	0.240	0.0684	0.3	*	0.190	0.0432	0.2	*	0.099	0.0116	0.1	*
088	**	-0.048	0.0028	0.0	*	-0.153	0.0285	0.1	*	-0.395	0.1899	0.7	*	-0.133	0.0214	0.1	*	-0.422	0.2170	0.9	*
089	**	-0.251	0.0635	0.2	*	0.125	0.0156	0.1	*	-0.130	0.0170	0.1	*	-0.675	0.4575	2.3	*	-0.132	0.0175	0.1	*
090	**	-0.130	0.0223	0.0	*	-0.026	0.0009	0.0	*	0.547	0.3951	1.4	*	0.225	0.0668	0.3	*	-0.218	0.0630	0.2	*
091	**	-0.186	0.0424	0.1	*	-0.230	0.0645	0.2	*	0.437	0.2332	0.9	*	-0.093	0.0106	0.0	*	-0.230	0.0649	0.3	*
092	**	0.006	0.0000	0.0	*	-0.338	0.0899	0.4	*	-0.782	0.4817	2.9	*	0.020	0.0003	0.0	*	-0.293	0.0677	0.4	*
093	**	0.307	0.0557	0.2	*	-0.579	0.1987	1.2	*	-0.035	0.0007	0.0	*	-0.585	0.2030	1.7	*	0.634	0.2383	2.1	*
094	**	-0.541	0.2914	0.7	*	0.286	0.0814	0.3	*	0.192	0.0367	0.2	*	-0.197	0.0386	0.2	*	-0.358	0.1272	0.7	*
095	**	-0.043	0.0016	0.0	*	-0.156	0.0211	0.1	*	-0.230	0.0458	0.3	*	-0.555	0.2668	1.5	*	-0.180	0.0282	0.2	*
096	**	-0.414	0.2016	0.4	*	-0.055	0.0036	0.0	*	-0.075	0.0065	0.0	*	0.161	0.0305	0.1	*	0.391	0.1796	0.8	*
097	**	-0.559	0.3075	0.8	*	0.340	0.1139	0.4	*	-0.259	0.0662	0.3	*	0.237	0.0554	0.3	*	0.048	0.0023	0.0	*
098	**	0.574	0.2200	0.8	*	-0.421	0.1180	0.6	*	0.288	0.0552	0.4	*	-0.318	0.0673	0.5	*	-0.007	0.0000	0.0	*
099	**	-0.310	0.1367	0.2	*	-0.058	0.0048	0.0	*	0.123	0.0217	0.1	*	-0.046	0.0030	0.0	*	-0.365	0.1900	0.7	*
100	**	-0.099	0.0143	0.0	*	-0.133	0.0259	0.1	*	-0.046	0.0031	0.0	*	-0.209	0.0643	0.2	*	0.048	0.0033	0.0	*
101	**	0.088	0.0082	0.0	*	0.273	0.0785	0.3	*	0.322	0.1095	0.5	*	-0.488	0.2506	1.2	*	-0.340	0.1221	0.6	*
102	**	-0.397	0.2226	0.4	*	-0.185	0.0487	0.1	*	0.453	0.2902	1.0	*	0.419	0.2484	0.9	*	-0.047	0.0031	0.0	*
103	**	-0.168	0.0367	0.1	*	-0.098	0.0125	0.0	*	0.083	0.0089	0.0	*	-0.270	0.0947	0.4	*	0.010	0.0001	0.0	*
104	**	-0.160	0.0252	0.1	*	-0.134	0.0174	0.1	*	-0.279	0.0764	0.4	*	0.023	0.0005	0.0	*	0.096	0.0091	0.0	*
105	**	0.025	0.0009	0.0	*	-0.165	0.0374	0.1	*	-0.037	0.0019	0.0	*	0.249	0.0854	0.3	*	-0.459	0.2906	1.1	*
106	**	0.351	0.0986	0.3	*	-0.495	0.1958	0.9	*	0.129	0.0132	0.1	*	-0.270	0.0585	0.4	*	-0.074	0.0044	0.0	*
107	**	-0.422	0.1733	0.4	*	-0.035	0.0012	0.0	*	0.104	0.0105	0.1	*	-0.223	0.0485	0.2	*	0.340	0.1128	0.6	*
108	**	-0.303	0.0773	0.2	*	-0.176	0.0260	0.1	*	-0.653	0.3586	2.0	*	-0.280	0.0660	0.4	*	0.297	0.0743	0.5	*
109	**	0.566	0.3082	0.8	*	0.205	0.0406	0.1	*	0.069	0.0045	0.0	*	-0.119	0.0137	0.1	*	-0.456	0.2004	1.1	*
110	**	0.302	0.1321	0.2	*	-0.230	0.0769	0.2	*	0.319	0.1478	0.5	*	-0.144	0.0302	0.1	*	0.195	0.0552	0.2	*
111	**	-0.812	0.5079	1.6	*	0.480	0.1777	0.8	*	-0.221	0.0376	0.2	*	-0.279	0.0601	0.4	*	0.128	0.0127	0.1	*
112	**	-0.462	0.2708	0.5	*	0.040	0.0020	0.0	*	-0.082	0.0086	0.0	*	-0.112	0.0160	0.1	*	-0.141	0.0254	0.1	*
113	**	-0.580	0.3932	0.8	*	-0.066	0.0051	0.0	*	-0.045	0.0023	0.0	*	0.186	0.0404	0.2	*	-0.576	0.3873	1.7	*
114	**	-0.615	0.3515	0.9	*	0.136	0.0172	0.1	*	-0.370	0.1268	0.6	*	-0.081	0.0060	0.0	*	0.036	0.0012	0.0	*
115	**	-0.609	0.3297	0.9	*	0.203	0.0365	0.1	*	-0.486	0.2099	1.1	*	0.263	0.0617	0.3	*	-0.162	0.0233	0.1	*

116	**	0.624	0.3423	1.0	*	-0.277	0.0674	0.3	*	-0.102	0.0092	0.0	*	0.391	0.1342	0.8	*	0.035	0.0011	0.0	*
117	**	-0.001	0.0000	0.0	*	-0.058	0.0052	0.0	*	0.435	0.2870	0.9	*	-0.182	0.0501	0.2	*	-0.089	0.0120	0.0	*
118	**	-0.538	0.3788	0.7	*	-0.142	0.0264	0.1	*	0.358	0.1676	0.6	*	0.310	0.1253	0.5	*	-0.235	0.0719	0.3	*
119	**	-0.094	0.0088	0.0	*	-0.208	0.0432	0.2	*	0.060	0.0036	0.0	*	-0.272	0.0738	0.4	*	0.444	0.1967	1.0	*
120	**	-0.252	0.0530	0.2	*	0.460	0.1765	0.7	*	-0.286	0.0682	0.4	*	0.341	0.0969	0.6	*	-0.209	0.0366	0.2	*
121	**	0.211	0.0584	0.1	*	-0.295	0.1142	0.3	*	-0.175	0.0403	0.1	*	0.091	0.0108	0.0	*	-0.543	0.3876	1.5	*
122	**	0.641	0.2470	1.0	*	0.871	0.4564	2.7	*	-0.134	0.0108	0.1	*	-0.481	0.1390	1.2	*	-0.010	0.0001	0.0	*
123	**	0.149	0.0132	0.1	*	-0.375	0.0841	0.5	*	-0.182	0.0197	0.2	*	-0.710	0.3014	2.5	*	-0.464	0.1286	1.1	*
124	**	0.622	0.3677	1.0	*	0.025	0.0006	0.0	*	0.357	0.1214	0.6	*	0.079	0.0060	0.0	*	0.016	0.0003	0.0	*
125	**	0.158	0.0313	0.1	*	-0.423	0.2259	0.6	*	0.141	0.0251	0.1	*	0.379	0.1810	0.7	*	0.143	0.0256	0.1	*
126	**	-0.476	0.2797	0.6	*	-0.097	0.0116	0.0	*	-0.229	0.0645	0.2	*	-0.134	0.0222	0.1	*	-0.266	0.0875	0.4	*
127	**	0.263	0.0639	0.2	*	0.049	0.0022	0.0	*	0.260	0.0625	0.3	*	-0.195	0.0352	0.2	*	0.397	0.1459	0.8	*
128	**	-0.073	0.0041	0.0	*	-0.019	0.0003	0.0	*	0.077	0.0046	0.0	*	0.030	0.0007	0.0	*	0.057	0.0025	0.0	*
129	**	-0.606	0.2582	0.9	*	0.405	0.1155	0.6	*	-0.142	0.0142	0.1	*	0.337	0.0796	0.6	*	0.381	0.1020	0.8	*
130	**	0.510	0.3075	0.6	*	-0.511	0.3086	0.9	*	0.220	0.0570	0.2	*	-0.024	0.0007	0.0	*	0.147	0.0255	0.1	*
131	**	0.419	0.2554	0.4	*	-0.329	0.1572	0.4	*	0.445	0.2882	0.9	*	-0.030	0.0013	0.0	*	-0.114	0.0188	0.1	*
132	**	0.783	0.3822	1.5	*	0.828	0.4275	2.4	*	-0.039	0.0010	0.0	*	-0.372	0.0861	0.7	*	0.178	0.0199	0.2	*
133	**	0.224	0.0461	0.1	*	0.005	0.0000	0.0	*	-0.042	0.0016	0.0	*	-0.620	0.3516	1.9	*	-0.634	0.3684	2.1	*
134	**	0.069	0.0058	0.0	*	-0.251	0.0771	0.2	*	-0.270	0.0887	0.3	*	-0.018	0.0004	0.0	*	-0.731	0.6518	2.8	*
135	**	0.387	0.1198	0.4	*	0.215	0.0370	0.2	*	-0.341	0.0928	0.6	*	0.266	0.0567	0.4	*	-0.179	0.0255	0.2	*
136	**	0.597	0.2273	0.9	*	0.958	0.5854	3.2	*	0.099	0.0062	0.0	*	-0.213	0.0291	0.2	*	0.263	0.0440	0.4	*
137	**	-0.105	0.0158	0.0	*	0.030	0.0012	0.0	*	0.516	0.3799	1.3	*	0.220	0.0690	0.2	*	0.278	0.1104	0.4	*
138	**	-0.318	0.1405	0.2	*	-0.272	0.1029	0.3	*	0.300	0.1252	0.4	*	0.104	0.0150	0.1	*	-0.234	0.0761	0.3	*
139	**	0.085	0.0066	0.0	*	0.241	0.0539	0.2	*	-0.083	0.0064	0.0	*	0.625	0.3611	1.9	*	-0.483	0.2158	1.2	*
140	**	-0.456	0.1545	0.5	*	0.576	0.2465	1.2	*	-0.224	0.0373	0.2	*	0.296	0.0650	0.4	*	0.438	0.1424	1.0	*
141	**	0.031	0.0008	0.0	*	0.372	0.1162	0.5	*	-0.190	0.0303	0.2	*	0.430	0.1554	0.9	*	0.449	0.1690	1.0	*
142	**	0.427	0.2721	0.5	*	-0.114	0.0196	0.0	*	0.268	0.1074	0.3	*	-0.180	0.0484	0.2	*	-0.245	0.0895	0.3	*
143	**	-0.812	0.5079	1.6	*	0.480	0.1777	0.8	*	-0.221	0.0376	0.2	*	-0.279	0.0601	0.4	*	0.128	0.0127	0.1	*
144	**	0.166	0.0354	0.1	*	-0.209	0.0564	0.2	*	-0.035	0.0016	0.0	*	0.229	0.0676	0.3	*	0.011	0.0002	0.0	*
145	**	-0.296	0.1186	0.2	*	-0.068	0.0063	0.0	*	0.330	0.1471	0.5	*	0.470	0.2976	1.1	*	-0.307	0.1269	0.5	*
146	**	-0.320	0.1404	0.3	*	-0.003	0.0000	0.0	*	0.012	0.0002	0.0	*	-0.003	0.0000	0.0	*	0.047	0.0030	0.0	*
147	**	-0.263	0.1040	0.2	*	0.201	0.0606	0.1	*	0.122	0.0225	0.1	*	0.315	0.1484	0.5	*	0.059	0.0052	0.0	*
148	**	0.312	0.0473	0.2	*	0.332	0.0534	0.4	*	-0.433	0.0909	0.9	*	0.694	0.2337	2.4	*	-0.443	0.0951	1.0	*
149	**	0.293	0.0554	0.2	*	-0.141	0.0129	0.1	*	0.152	0.0150	0.1	*	0.818	0.4323	3.3	*	-0.043	0.0012	0.0	*
150	**	0.291	0.0645	0.2	*	0.626	0.2985	1.4	*	0.235	0.0420	0.3	*	-0.379	0.1090	0.7	*	-0.211	0.0338	0.2	*
151	**	0.012	0.0002	0.0	*	-0.069	0.0068	0.0	*	0.642	0.5896	2.0	*	0.334	0.1598	0.6	*	-0.030	0.0013	0.0	*
152	**	0.823	0.3864	1.7	*	-0.284	0.0458	0.3	*	-0.324	0.0599	0.5	*	-0.043	0.0011	0.0	*	-0.097	0.0054	0.0	*
153	**	-0.684	0.4021	1.2	*	0.171	0.0251	0.1	*	-0.241	0.0497	0.3	*	-0.141	0.0171	0.1	*	-0.002	0.0000	0.0	*
154	**	0.514	0.2748	0.7	*	0.078	0.0063	0.0	*	0.478	0.2382	1.1	*	0.298	0.0925	0.4	*	-0.053	0.0029	0.0	*
155	**	-0.334	0.1487	0.3	*	-0.140	0.0262	0.1	*	-0.134	0.0239	0.1	*	-0.025	0.0008	0.0	*	-0.078	0.0082	0.0	*
156	**	-0.153	0.0316	0.1	*	0.039	0.0021	0.0	*	0.229	0.0705	0.2	*	-0.248	0.0826	0.3	*	0.135	0.0245	0.1	*
157	**	-0.414	0.2016	0.4	*	-0.055	0.0036	0.0	*	-0.075	0.0065	0.0	*	0.161	0.0305	0.1	*	0.391	0.1796	0.8	*
158	**	-0.708	0.4494	1.2	*	0.247	0.0546	0.2	*	-0.160	0.0229	0.1	*	-0.285	0.0728	0.4	*	-0.259	0.0601	0.3	*
159	**	-0.305	0.1076	0.2	*	-0.368	0.1563	0.5	*	0.228	0.0599	0.2	*	0.425	0.2089	0.9	*	0.214	0.0528	0.2	*
160	**	0.423	0.1215	0.4	*	0.572	0.2229	1.1	*	0.091	0.0056	0.0	*	0.232	0.0366	0.3	*	0.113	0.0086	0.1	*
161	**	0.085	0.0070	0.0	*	0.393	0.1507	0.5	*	0.222	0.0478	0.2	*	-0.187	0.0339	0.2	*	0.350	0.1191	0.6	*
162	**	-0.152	0.0267	0.1	*	-0.122	0.0171	0.1	*	-0.211	0.0515	0.2	*	0.188	0.0406	0.2	*	-0.732	0.6176	2.8	*
163	**	0.544	0.2216	0.7	*	-0.558	0.2338	1.1	*	-0.126	0.0119	0.1	*	-0.085	0.0054	0.0	*	-0.356	0.0952	0.7	*
164	**	-0.530	0.3760	0.7	*	0.072	0.0069	0.0	*	0.182	0.0440	0.2	*	0.160	0.0342	0.1	*	-0.366	0.1788	0.7	*
165	**	0.684	0.2764	1.2	*	0.549	0.1783	1.1	*	-0.357	0.0754	0.6	*	0.013	0.0001	0.0	*	-0.428	0.1084	1.0	*
166	**	0.347	0.1278	0.3	*	0.035	0.0013	0.0	*	0.261	0.0724	0.3	*	0.543	0.3121	1.5	*	-0.141	0.0211	0.1	*
167	**	0.091	0.0116	0.0	*	-0.155	0.0339	0.1	*	0.489	0.3364	1.1	*	0.019	0.0005	0.0	*	-0.218	0.0667	0.2	*
168	**	0.650	0.2908	1.0	*	0.420	0.1218	0.6	*	-0.228	0.0358	0.2	*	0.508	0.1782	1.3	*	0.118	0.0096	0.1	*
169	**	-0.290	0.0996	0.2	*	-0.227	0.0609	0.2	*	-0.367	0.1591	0.6	*	-0.292	0.1009	0.4	*	-0.350	0.1450	0.6	*
170	**	-0.137	0.0201	0.0	*	0.040	0.0017	0.0	*	0.496	0.2634	1.2	*	-0.503	0.2704	1.3	*	0.359	0.1381	0.7	*
171	**	-0.697	0.5661	1.2	*	0.033	0.0012	0.0	*	-0.170	0.0338	0.1	*	0.072	0.0060	0.0	*	-0.267	0.0832	0.4	*
172	**	-0.422	0.2054	0.4	*	-0.270	0.0837	0.3	*	0.102	0.0120	0.0	*	0.311	0.1115	0.5	*	0.522	0.3140	1.4	*
173	**	-0.280	0.0810	0.2	*	-0.078	0.0063	0.0	*	0.198	0.0407	0.2	*	-0.114	0.0135	0.1	*	0.528	0.2884	1.4	*
174	**	0.416	0.1869	0.4	*	0.100	0.0107	0.0	*	0.279	0.0838	0.4	*	-0.537	0.3111	1.4	*	-0.236	0.0604	0.3	*
175	**	0.001	0.0000	0.0	*	-0.015	0.0003	0.0	*	-0.169	0.0399	0.1	*	-0.159	0.0352	0.1	*	-0.212	0.0631	0.2	*
176	**	0.419	0.2554	0.4	*	-0.329	0.1572	0.4	*	0.445	0.2882	0.9	*	-0.030	0.0013	0.0	*	-0.114	0.0188	0.1	*
177	**	0.126	0.0108	0.0	*	-0.891	0.5396	2.8	*	-0.231	0.0364	0.3	*	0.021	0.0003	0.0	*	0.041	0.0011	0.0	*
178	**	0.235	0.0675	0.1	*	-0.241	0.0713	0.2	*	-0.299	0.1100	0.4	*	-0.043	0.0023	0.0	*	0.236	0.0682	0.3	*
179	**	0.085	0.0070	0.0	*	0.393	0.1507	0.5	*	0.222	0.0478	0.2	*	-0.187	0.0339	0.2	*	0.350	0.1191	0.6	*
180	**	0.113	0.0143	0.0	*	0.328	0.1206	0.4	*	0.291	0.0951	0.4	*	-0.493	0.2720	1.2	*	0.156	0.0273	0.1	*

181 **	-0.550	0.3038	0.7 *	-0.090	0.0080	0.0 *	0.165	0.0275	0.1 *	0.451	0.2037	1.0 *	0.131	0.0172	0.1 *
182 **	-0.667	0.4456	1.1 *	0.009	0.0001	0.0 *	0.040	0.0016	0.0 *	0.336	0.1133	0.6 *	0.439	0.1932	1.0 *
183 **	-0.212	0.0418	0.1 *	-0.185	0.0318	0.1 *	0.054	0.0027	0.0 *	-0.252	0.0588	0.3 *	0.531	0.2620	1.5 *
184 **	0.505	0.2416	0.6 *	0.123	0.0144	0.1 *	0.232	0.0509	0.3 *	-0.035	0.0012	0.0 *	0.325	0.1000	0.5 *
185 **	-0.463	0.2165	0.5 *	0.038	0.0015	0.0 *	-0.164	0.0272	0.1 *	-0.014	0.0002	0.0 *	-0.188	0.0355	0.2 *
186 **	-0.236	0.0618	0.1 *	-0.400	0.1766	0.6 *	-0.036	0.0015	0.0 *	0.153	0.0259	0.1 *	0.438	0.2123	1.0 *
187 **	0.315	0.0561	0.2 *	-0.687	0.2675	1.7 *	-0.855	0.4138	3.5 *	0.198	0.0222	0.2 *	-0.007	0.0000	0.0 *
188 **	0.221	0.0357	0.1 *	0.176	0.0227	0.1 *	-0.693	0.3523	2.3 *	0.178	0.0233	0.2 *	-0.080	0.0047	0.0 *
189 **	0.341	0.0970	0.3 *	-0.122	0.0125	0.1 *	-0.298	0.0745	0.4 *	-0.618	0.3199	1.9 *	0.122	0.0125	0.1 *
190 **	0.211	0.0584	0.1 *	-0.295	0.1142	0.3 *	-0.175	0.0403	0.1 *	0.091	0.0108	0.0 *	-0.543	0.3876	1.5 *
191 **	0.198	0.0355	0.1 *	-0.243	0.0537	0.2 *	-0.461	0.1928	1.0 *	0.103	0.0096	0.1 *	0.105	0.0100	0.1 *
192 **	0.518	0.3238	0.7 *	-0.297	0.1063	0.3 *	0.043	0.0022	0.0 *	-0.174	0.0364	0.2 *	0.016	0.0003	0.0 *
193 **	-0.217	0.0416	0.1 *	-0.198	0.0346	0.1 *	-0.088	0.0068	0.0 *	0.617	0.3362	1.9 *	0.319	0.0901	0.5 *
194 **	0.540	0.1860	0.7 *	0.603	0.2322	1.3 *	0.184	0.0217	0.2 *	0.295	0.0557	0.4 *	-0.003	0.0000	0.0 *
195 **	-0.154	0.0350	0.1 *	-0.111	0.0182	0.0 *	0.425	0.2646	0.9 *	0.579	0.4912	1.7 *	-0.119	0.0206	0.1 *
196 **	-0.085	0.0071	0.0 *	0.167	0.0276	0.1 *	0.087	0.0074	0.0 *	-0.920	0.8354	4.2 *	-0.044	0.0019	0.0 *
197 **	0.885	0.5198	1.9 *	0.431	0.1235	0.7 *	-0.275	0.0502	0.4 *	-0.008	0.0000	0.0 *	0.431	0.1231	1.0 *
198 **	0.370	0.1328	0.3 *	0.390	0.1478	0.5 *	0.096	0.0090	0.0 *	0.082	0.0065	0.0 *	0.040	0.0015	0.0 *
199 **	0.124	0.0241	0.0 *	0.114	0.0204	0.0 *	0.281	0.1241	0.4 *	-0.136	0.0291	0.1 *	0.148	0.0343	0.1 *
200 **	0.233	0.0455	0.1 *	-0.547	0.2515	1.0 *	0.199	0.0332	0.2 *	0.442	0.1640	1.0 *	-0.019	0.0003	0.0 *
201 **	0.419	0.2554	0.4 *	-0.329	0.1572	0.4 *	0.445	0.2882	0.9 *	-0.030	0.0013	0.0 *	-0.114	0.0188	0.1 *
202 **	0.416	0.1869	0.4 *	0.100	0.0107	0.0 *	0.279	0.0838	0.4 *	-0.537	0.3111	1.4 *	-0.236	0.0604	0.3 *
203 **	0.485	0.1729	0.6 *	0.422	0.1308	0.6 *	-0.039	0.0011	0.0 *	-0.316	0.0735	0.5 *	0.393	0.1135	0.8 *
204 **	0.226	0.0533	0.1 *	-0.509	0.2692	0.9 *	-0.155	0.0251	0.1 *	-0.307	0.0983	0.5 *	-0.122	0.0156	0.1 *
205 **	0.024	0.0007	0.0 *	-0.166	0.0330	0.1 *	-0.130	0.0202	0.1 *	0.120	0.0172	0.1 *	-0.177	0.0373	0.2 *
206 **	0.204	0.0316	0.1 *	0.499	0.1885	0.9 *	0.564	0.2414	1.5 *	0.086	0.0057	0.0 *	0.108	0.0088	0.1 *
207 **	0.769	0.4211	1.5 *	0.559	0.2224	1.1 *	-0.019	0.0003	0.0 *	-0.010	0.0001	0.0 *	-0.326	0.0759	0.6 *
208 **	-0.530	0.3760	0.7 *	0.072	0.0069	0.0 *	0.182	0.0440	0.2 *	0.160	0.0342	0.1 *	-0.366	0.1788	0.7 *
209 **	0.548	0.1937	0.7 *	0.817	0.4311	2.3 *	0.008	0.0000	0.0 *	0.145	0.0136	0.1 *	-0.134	0.0116	0.1 *
210 **	-0.489	0.3050	0.6 *	-0.001	0.0000	0.0 *	0.450	0.2576	1.0 *	-0.049	0.0031	0.0 *	0.162	0.0335	0.1 *
211 **	-0.425	0.1855	0.4 *	0.083	0.0071	0.0 *	0.012	0.0001	0.0 *	0.496	0.2527	1.2 *	0.367	0.1385	0.7 *
212 **	-0.541	0.2914	0.7 *	0.286	0.0814	0.3 *	0.192	0.0367	0.2 *	-0.197	0.0386	0.2 *	-0.358	0.1272	0.7 *
213 **	0.336	0.0716	0.3 *	0.734	0.3419	1.9 *	-0.173	0.0189	0.1 *	0.247	0.0386	0.3 *	0.326	0.0673	0.6 *
214 **	-0.151	0.0311	0.1 *	-0.229	0.0716	0.2 *	0.517	0.3635	1.3 *	-0.141	0.0270	0.1 *	-0.146	0.0288	0.1 *
215 **	-0.658	0.4300	1.1 *	0.384	0.1466	0.5 *	0.066	0.0044	0.0 *	-0.311	0.0960	0.5 *	-0.049	0.0024	0.0 *
216 **	-0.386	0.1007	0.4 *	0.191	0.0246	0.1 *	-0.606	0.2478	1.7 *	0.022	0.0003	0.0 *	0.295	0.0587	0.5 *
217 **	0.278	0.0552	0.2 *	-0.343	0.0844	0.4 *	0.072	0.0037	0.0 *	0.260	0.0483	0.3 *	0.197	0.0278	0.2 *
218 **	-0.580	0.3932	0.8 *	-0.066	0.0051	0.0 *	-0.045	0.0023	0.0 *	0.186	0.0404	0.2 *	-0.576	0.3873	1.7 *
219 **	0.511	0.2176	0.6 *	0.506	0.2135	0.9 *	0.312	0.0812	0.5 *	-0.209	0.0363	0.2 *	-0.176	0.0257	0.2 *
220 **	-0.389	0.1853	0.4 *	0.032	0.0012	0.0 *	0.141	0.0244	0.1 *	-0.064	0.0050	0.0 *	0.009	0.0001	0.0 *
221 **	-0.578	0.2355	0.8 *	0.287	0.0580	0.3 *	-0.105	0.0077	0.1 *	-0.384	0.1038	0.7 *	-0.302	0.0642	0.5 *
222 **	0.090	0.0099	0.0 *	-0.241	0.0710	0.2 *	0.210	0.0537	0.2 *	-0.175	0.0376	0.2 *	0.172	0.0360	0.2 *
223 **	0.743	0.3525	1.4 *	0.474	0.1438	0.8 *	-0.370	0.0872	0.6 *	-0.118	0.0088	0.1 *	0.243	0.0376	0.3 *
224 **	-0.530	0.3760	0.7 *	0.072	0.0069	0.0 *	0.182	0.0440	0.2 *	0.160	0.0342	0.1 *	-0.366	0.1788	0.7 *
225 **	-0.413	0.2299	0.4 *	0.030	0.0012	0.0 *	0.205	0.0563	0.2 *	0.355	0.1699	0.6 *	0.002	0.0000	0.0 *
226 **	-0.708	0.4494	1.2 *	0.247	0.0546	0.2 *	-0.160	0.0229	0.1 *	-0.285	0.0728	0.4 *	-0.259	0.0601	0.3 *

POINT VU : +10	POINT CACHE : RES	POINT VU : 035	POINT CACHE : 215
POINT VU : COM	POINT CACHE : 014	POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : -15	POINT CACHE : 027	POINT VU : 094	POINT CACHE : 221
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 134	POINT CACHE : 222
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 031	POINT CACHE : 038	POINT VU : 164	POINT CACHE : 224
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 040	POINT VU : 220	POINT CACHE : 225
POINT VU : 035	POINT CACHE : 043	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 059		
POINT VU : 062	POINT CACHE : 063		
POINT VU : 035	POINT CACHE : 074		
POINT VU : 058	POINT CACHE : 075		
POINT VU : 037	POINT CACHE : 082		
POINT VU : 055	POINT CACHE : 084		
POINT VU : 044	POINT CACHE : 086		
POINT VU : 018	POINT CACHE : 090		
POINT VU : 052	POINT CACHE : 091		
POINT VU : 085	POINT CACHE : 092		
POINT VU : 088	POINT CACHE : 095		
POINT VU : 046	POINT CACHE : 099		
POINT VU : 076	POINT CACHE : 100		
POINT VU : 079	POINT CACHE : 102		
POINT VU : COM	POINT CACHE : 103		
POINT VU : 076	POINT CACHE : 104		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 107		
POINT VU : -15	POINT CACHE : 110		
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113		
POINT VU : 026	POINT CACHE : 115		
POINT VU : 037	POINT CACHE : 119		
POINT VU : 011	POINT CACHE : 124		
POINT VU : 039	POINT CACHE : 125		
POINT VU : 067	POINT CACHE : 126		
POINT VU : 018	POINT CACHE : 128		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 143		
POINT VU : 073	POINT CACHE : 144		
POINT VU : 117	POINT CACHE : 151		
POINT VU : 026	POINT CACHE : 153		
POINT VU : -5A	POINT CACHE : 154		
POINT VU : 042	POINT CACHE : 155		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157		
POINT VU : COM	POINT CACHE : 162		
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 169		
POINT VU : 137	POINT CACHE : 170		
POINT VU : 131	POINT CACHE : 176		
POINT VU : 161	POINT CACHE : 179		
POINT VU : 067	POINT CACHE : 181		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 182		
POINT VU : 112	POINT CACHE : 185		
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 189		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 190		
POINT VU : 178	POINT CACHE : 191		
POINT VU : 083	POINT CACHE : 192		
POINT VU : 183	POINT CACHE : 193		
POINT VU : COM	POINT CACHE : 195		
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 196		
POINT VU : 131	POINT CACHE : 201		
POINT VU : 174	POINT CACHE : 202		
POINT VU : 105	POINT CACHE : 205		
POINT VU : 164	POINT CACHE : 208		
POINT VU : 094	POINT CACHE : 212		
POINT VU : 015	POINT CACHE : 214		

REPRESENTATION SIMULTANEE DES LIGNES (Observations) ET COLONNES (Variables) ***

PLAN 1 3 AXE 1 HORIZONTAL AXE 3 VERTICAL

```

*
*REL
005
046      090      *      206
214137   *   167
210 102      076      *      073      131 -5A
014      117
118      036      *   013      055      124
067      042      *   101      010      219
044      AUT   023   028   127-15   047   098
031      CON225   159   156 030 *   087 1A1200 150      083
094      *      *      NEM      194      069
RES      107      021      018032 *      004   066   106
IDE 026      PAR   REN +GE128 *      057      217 198 078      007136      009
065      211   146      AUT 056      012 192
* * * * * 034 * * * * * 186 * 037 * NAU DIF * 045 * * 016 * * 203 * * * * * 132 * * * * *
035   058   112096      193      *   139      053NID011
129      002 006   052040      205      060      NRE   116
158      185      022   123 121   213      041
111 074      EMQ 003      025   095 *   177      168
097      +15 120   104      *   134      072      197MRE
062      *   077      178      189      NCO      152      NPA
051 114      169      085* 001      050      135      165017
086 +5A      088 * 068      148 019      071
054*      191 064      008
115   063      *
*      039
*      048      GEN
216      *      *      SOI      070
108      *      *      188
*      *
081      092      080
*      *      187
+10      COM 015      *

```

POINT VU : PAR	POINT CACHE : 020	POINT VU : 014	POINT CACHE : 195
POINT VU : 010	POINT CACHE : 024	POINT VU : 128	POINT CACHE : 196
POINT VU : 010	POINT CACHE : 027	POINT VU : 028	POINT CACHE : 199
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 131	POINT CACHE : 201
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 047	POINT CACHE : 202
POINT VU : 031	POINT CACHE : 038	POINT VU : 121	POINT CACHE : 204
POINT VU : 026	POINT CACHE : 043	POINT VU : 132	POINT CACHE : 207
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 049	POINT VU : 094	POINT CACHE : 208
POINT VU : 007	POINT CACHE : 059	POINT VU : 192	POINT CACHE : 209
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 061	POINT VU : 094	POINT CACHE : 212
POINT VU : 034	POINT CACHE : 075	POINT VU : 026	POINT CACHE : 215
POINT VU : 002	POINT CACHE : 079	POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : 032	POINT CACHE : 082	POINT VU : 107	POINT CACHE : 220
POINT VU : 055	POINT CACHE : 084	POINT VU : 129	POINT CACHE : 221
POINT VU : 040	POINT CACHE : 089	POINT VU : 087	POINT CACHE : 222
POINT VU : 014	POINT CACHE : 091	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 016	POINT CACHE : 093	POINT VU : 094	POINT CACHE : 224
POINT VU : 021	POINT CACHE : 099	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : 037	POINT CACHE : 100		
POINT VU : REN	POINT CACHE : 103		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 105		
POINT VU : 007	POINT CACHE : 109		
POINT VU : 010	POINT CACHE : 110		
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113		
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 119		
POINT VU : 116	POINT CACHE : 122		
POINT VU : 004	POINT CACHE : 125		
POINT VU : EMQ	POINT CACHE : 126		
POINT VU : 083	POINT CACHE : 130		
POINT VU : 045	POINT CACHE : 133		
POINT VU : 042	POINT CACHE : 138		
POINT VU : EMQ	POINT CACHE : 140		
POINT VU : 022	POINT CACHE : 141		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 143		
POINT VU : 045	POINT CACHE : 144		
POINT VU : 042	POINT CACHE : 145		
POINT VU : 021	POINT CACHE : 147		
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 149		
POINT VU : REL	POINT CACHE : 151		
POINT VU : 074	POINT CACHE : 153		
POINT VU : -5A	POINT CACHE : 154		
POINT VU : 006	POINT CACHE : 155		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 078	POINT CACHE : 160		
POINT VU : 087	POINT CACHE : 161		
POINT VU : 025	POINT CACHE : 162		
POINT VU : BRB	POINT CACHE : 163		
POINT VU : 094	POINT CACHE : 164		
POINT VU : -15	POINT CACHE : 166		
POINT VU : 137	POINT CACHE : 170		
POINT VU : 158	POINT CACHE : 171		
POINT VU : 107	POINT CACHE : 172		
POINT VU : 159	POINT CACHE : 173		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 174		
POINT VU : 022	POINT CACHE : 175		
POINT VU : 131	POINT CACHE : 176		
POINT VU : 087	POINT CACHE : 179		
POINT VU : 028	POINT CACHE : 180		
POINT VU : 094	POINT CACHE : 181		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 182		
POINT VU : REN	POINT CACHE : 183		
POINT VU : 083	POINT CACHE : 184		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 190		

POINT VU : NEM	POINT CACHE : 016	POINT VU : 164	POINT CACHE : 208
POINT VU : 012	POINT CACHE : 019	POINT VU : 007	POINT CACHE : 209
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 185	POINT CACHE : 210
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 094	POINT CACHE : 212
POINT VU : 031	POINT CACHE : 038	POINT VU : 076	POINT CACHE : 214
POINT VU : +15	POINT CACHE : 042	POINT VU : 043	POINT CACHE : 215
POINT VU : 002	POINT CACHE : 046	POINT VU : 003	POINT CACHE : 216
POINT VU : 027	POINT CACHE : 055	POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : 005	POINT CACHE : 056	POINT VU : 058	POINT CACHE : 221
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 061	POINT VU : 028	POINT CACHE : 222
POINT VU : REL	POINT CACHE : 068	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 067	POINT CACHE : 075	POINT VU : 164	POINT CACHE : 224
POINT VU : 013	POINT CACHE : 077	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : 012	POINT CACHE : 078		
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 080		
POINT VU : 076	POINT CACHE : 081		
POINT VU : 015	POINT CACHE : 082		
POINT VU : 027	POINT CACHE : 084		
POINT VU : 062	POINT CACHE : 086		
POINT VU : REN	POINT CACHE : 091		
POINT VU : 048	POINT CACHE : 092		
POINT VU : MCO	POINT CACHE : 098		
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 104		
POINT VU : EMQ	POINT CACHE : 107		
POINT VU : 027	POINT CACHE : 110		
POINT VU : 063	POINT CACHE : 112		
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113		
POINT VU : 067	POINT CACHE : 118		
POINT VU : 063	POINT CACHE : 126		
POINT VU : 013	POINT CACHE : 134		
POINT VU : 090	POINT CACHE : 137		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 143		
POINT VU : REL	POINT CACHE : 151		
POINT VU : 051	POINT CACHE : 153		
POINT VU : 041	POINT CACHE : 154		
POINT VU : 099	POINT CACHE : 155		
POINT VU : 040	POINT CACHE : 156		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 028	POINT CACHE : 161		
POINT VU : 090	POINT CACHE : 162		
POINT VU : 053	POINT CACHE : 163		
POINT VU : 069	POINT CACHE : 165		
POINT VU : 108	POINT CACHE : 169		
POINT VU : 140	POINT CACHE : 172		
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 173		
POINT VU : 117	POINT CACHE : 175		
POINT VU : 131	POINT CACHE : 176		
POINT VU : 167	POINT CACHE : 177		
POINT VU : 028	POINT CACHE : 179		
POINT VU : 101	POINT CACHE : 180		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 182		
POINT VU : 130	POINT CACHE : 184		
POINT VU : -15	POINT CACHE : 187		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 190		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 191		
POINT VU : 041	POINT CACHE : 194		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 195		
POINT VU : 131	POINT CACHE : 201		
POINT VU : 174	POINT CACHE : 202		
POINT VU : NCO	POINT CACHE : 203		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 206		

POINT VU : AUT	POINT CACHE : 005	POINT VU : 027	POINT CACHE : 217
POINT VU : 004	POINT CACHE : 028	POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : 004	POINT CACHE : 029	POINT VU : 180	POINT CACHE : 222
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 031	POINT CACHE : 038	POINT VU : 094	POINT CACHE : 224
POINT VU : -5A	POINT CACHE : 041	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : 026	POINT CACHE : 043		
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 049		
POINT VU : 039	POINT CACHE : 050		
POINT VU : IDE	POINT CACHE : 051		
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 054		
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 059		
POINT VU : NID	POINT CACHE : 072		
POINT VU : 001	POINT CACHE : 077		
POINT VU : 018	POINT CACHE : 082		
POINT VU : -5A	POINT CACHE : 083		
POINT VU : 055	POINT CACHE : 084		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 085		
POINT VU : COM	POINT CACHE : 086		
POINT VU : 052	POINT CACHE : 089		
POINT VU : 015	POINT CACHE : 100		
POINT VU : 027	POINT CACHE : 110		
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113		
POINT VU : 116	POINT CACHE : 124		
POINT VU : 004	POINT CACHE : 125		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 143		
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 146		
POINT VU : 042	POINT CACHE : 147		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 151		
POINT VU : RES	POINT CACHE : 153		
POINT VU : 040	POINT CACHE : 156		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 036	POINT CACHE : 159		
POINT VU : COM	POINT CACHE : 162		
POINT VU : 094	POINT CACHE : 164		
POINT VU : 001	POINT CACHE : 167		
POINT VU : 099	POINT CACHE : 169		
POINT VU : 076	POINT CACHE : 170		
POINT VU : 158	POINT CACHE : 171		
POINT VU : 048	POINT CACHE : 175		
POINT VU : 131	POINT CACHE : 176		
POINT VU : 144	POINT CACHE : 177		
POINT VU : 161	POINT CACHE : 179		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 182		
POINT VU : 003	POINT CACHE : 185		
POINT VU : 149	POINT CACHE : 187		
POINT VU : 064	POINT CACHE : 188		
POINT VU : 016	POINT CACHE : 189		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 190		
POINT VU : 007	POINT CACHE : 192		
POINT VU : 098	POINT CACHE : 194		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 195		
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 196		
POINT VU : 004	POINT CACHE : 199		
POINT VU : 131	POINT CACHE : 201		
POINT VU : 174	POINT CACHE : 202		
POINT VU : 010	POINT CACHE : 204		
POINT VU : 191	POINT CACHE : 206		
POINT VU : 094	POINT CACHE : 208		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 211		
POINT VU : 094	POINT CACHE : 212		
POINT VU : 026	POINT CACHE : 215		
POINT VU : 002	POINT CACHE : 216		

REPRESENTATION SIMULTANEE DES LIGNES (Observations) ET COLONNES (Variables) ***
LAN 2 3 AXE 2 HORIZONTAL AXE 3 VERTICAL

```

*
REL
*
151 *
005 * 206
214 046137
131 073 117210 -5A
013 014 *
010 027 042 024 036 101 219
023 138-15 047 *127049028AUT 180
130 159030222 1A1 *156 184 CON 161 150
106125 082 NEM 018021069 066RES 032
078 057 217 PAR 103107* +GE 043 009 136
***** 192 IDE 056 **007 * 026 ***** AUT *****
093 186 NAU 100034133 NID 203 DIF 045 016
053 NRE079 096 * 006 040 035
041 163 002121 155 171 089 158 129 060 213 122
177 025 003 * BMQ153 074 111 140
NCO134077104072 * +15 097 120
152 062* 114 135 051 017165
001 085 071+5A * 086 068 019 NPA
054064008 * 115 148
063*
048 039 * 216
SOI 108 070 *
* 188
080 081 *
187 *
015 COM * +10

```

SEN

NRE

NPA

POINT VU : PAR	POINT CACHE : REN	POINT VU : 152	POINT CACHE : 169
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 004	POINT VU : 137	POINT CACHE : 170
POINT VU : 006	POINT CACHE : 011	POINT VU : PAR	POINT CACHE : 172
POINT VU : IDE	POINT CACHE : 012	POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 173
POINT VU : 009	POINT CACHE : 020	POINT VU : 049	POINT CACHE : 174
POINT VU : 002	POINT CACHE : 022	POINT VU : 171	POINT CACHE : 175
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 131	POINT CACHE : 176
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 031	POINT VU : 072	POINT CACHE : 178
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 161	POINT CACHE : 179
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 037	POINT VU : NEM	POINT CACHE : 181
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 038	POINT VU : 007	POINT CACHE : 182
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 044	POINT VU : IDE	POINT CACHE : 183
POINT VU : NPA	POINT CACHE : 050	POINT VU : 171	POINT CACHE : 185
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 052	POINT VU : 104	POINT CACHE : 189
POINT VU : 027	POINT CACHE : 055	POINT VU : 121	POINT CACHE : 190
POINT VU : NID	POINT CACHE : 058	POINT VU : 008	POINT CACHE : 191
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 059	POINT VU : 079	POINT CACHE : 193
POINT VU : 034	POINT CACHE : 061	POINT VU : 150	POINT CACHE : 194
POINT VU : 007	POINT CACHE : 065	POINT VU : 014	POINT CACHE : 195
POINT VU : 042	POINT CACHE : 067	POINT VU : +GE	POINT CACHE : 196
POINT VU : NID	POINT CACHE : 075	POINT VU : 120	POINT CACHE : 197
POINT VU : 073	POINT CACHE : 076	POINT VU : 043	POINT CACHE : 198
POINT VU : 030	POINT CACHE : 083	POINT VU : 049	POINT CACHE : 199
POINT VU : 027	POINT CACHE : 084	POINT VU : 130	POINT CACHE : 200
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 087	POINT VU : 131	POINT CACHE : 201
POINT VU : 071	POINT CACHE : 088	POINT VU : 049	POINT CACHE : 202
POINT VU : 046	POINT CACHE : 090	POINT VU : 163	POINT CACHE : 204
POINT VU : 073	POINT CACHE : 091	POINT VU : 155	POINT CACHE : 205
POINT VU : 081	POINT CACHE : 092	POINT VU : DIF	POINT CACHE : 207
POINT VU : CON	POINT CACHE : 094	POINT VU : 021	POINT CACHE : 208
POINT VU : 003	POINT CACHE : 095	POINT VU : AUT	POINT CACHE : 209
POINT VU : 023	POINT CACHE : 098	POINT VU : 007	POINT CACHE : 211
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 099	POINT VU : CON	POINT CACHE : 212
POINT VU : 073	POINT CACHE : 102	POINT VU : 043	POINT CACHE : 215
POINT VU : 034	POINT CACHE : 105	POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 109	POINT VU : 018	POINT CACHE : 220
POINT VU : 027	POINT CACHE : 110	POINT VU : 040	POINT CACHE : 221
POINT VU : 006	POINT CACHE : 112	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113	POINT VU : 021	POINT CACHE : 224
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 116	POINT VU : 156	POINT CACHE : 225
POINT VU : 042	POINT CACHE : 118	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : IDE	POINT CACHE : 119		
POINT VU : 002	POINT CACHE : 123		
POINT VU : 024	POINT CACHE : 124		
POINT VU : 003	POINT CACHE : 126		
POINT VU : 107	POINT CACHE : 128		
POINT VU : 045	POINT CACHE : 132		
POINT VU : 040	POINT CACHE : 139		
POINT VU : 074	POINT CACHE : 141		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 143		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 144		
POINT VU : 024	POINT CACHE : 145		
POINT VU : 007	POINT CACHE : 146		
POINT VU : 069	POINT CACHE : 147		
POINT VU : 082	POINT CACHE : 149		
POINT VU : -5A	POINT CACHE : 154		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 009	POINT CACHE : 160		
POINT VU : 003	POINT CACHE : 162		
POINT VU : 021	POINT CACHE : 164		
POINT VU : 127	POINT CACHE : 166		
POINT VU : 073	POINT CACHE : 167		
POINT VU : 074	POINT CACHE : 168		

REPRESENTATION SIMULTANEE DES LIGNES (Observations) ET COLONNES (Variables) ***
PLAN 2 4 AXE 2 HORIZONTAL AXE 4 VERTICAL

```

*
149 *
*
*
148
030 193 014 * 139 045
*166 NPA
008145 * 211 RES168 060
200 159 102 +5A * 049 141
RELO39 116 151065006 066 129032 NRE
041 172NAU118067 * 154MID CON 140
217 -15 072 137 115 097 020 160 213
187 186 054 NEM *007 188
010 004 205 070 * +10 009 209 016
025 048 023 002 064 046124 026 198 050
* * * * * 177 * * * * SOI 130013 092005 * 0031A1 011 * +GEAUT * * 197 165 * * * * *
053080 001 REN 056 210 036
078 081 PAR COM 063*112199 109 051 017 019
192 037042117 *127 028 040 035 219 136
106 108103 061156EMQ +15 DIF
204 022 NCONREIDE 062* 158 043
083 * 021 086 221 150 132
018
024170-5A 101 074 122
093 085 073 * 174
189 133
123 * 089
*
*
*
* 196
*
AUT

```

POINT VU : PAR	POINT CACHE : 012	POINT VU : IDE	POINT CACHE : 169
POINT VU : REN	POINT CACHE : 015	POINT VU : 124	POINT CACHE : 171
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 027	POINT VU : 063	POINT CACHE : 173
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 063	POINT CACHE : 175
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 031	POINT VU : 005	POINT CACHE : 176
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : REN	POINT CACHE : 178
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 034	POINT VU : 035	POINT CACHE : 179
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 038	POINT VU : 101	POINT CACHE : 180
POINT VU : 040	POINT CACHE : 044	POINT VU : +5A	POINT CACHE : 181
POINT VU : 042	POINT CACHE : 047	POINT VU : 065	POINT CACHE : 182
POINT VU : REN	POINT CACHE : 052	POINT VU : 108	POINT CACHE : 183
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 055	POINT VU : AUT	POINT CACHE : 184
POINT VU : 053	POINT CACHE : 057	POINT VU : 011	POINT CACHE : 185
POINT VU : 021	POINT CACHE : 058	POINT VU : 004	POINT CACHE : 190
POINT VU : 030	POINT CACHE : 059	POINT VU : 004	POINT CACHE : 191
POINT VU : 032	POINT CACHE : 068	POINT VU : 140	POINT CACHE : 194
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 069	POINT VU : 014	POINT CACHE : 195
POINT VU : 064	POINT CACHE : 071	POINT VU : 005	POINT CACHE : 201
POINT VU : NID	POINT CACHE : 075	POINT VU : 174	POINT CACHE : 202
POINT VU : COM	POINT CACHE : 076	POINT VU : 043	POINT CACHE : 203
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 077	POINT VU : 009	POINT CACHE : 206
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 079	POINT VU : 165	POINT CACHE : 207
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 082	POINT VU : 007	POINT CACHE : 208
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 084	POINT VU : 040	POINT CACHE : 212
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 087	POINT VU : PAR	POINT CACHE : 214
POINT VU : COM	POINT CACHE : 088	POINT VU : 043	POINT CACHE : 215
POINT VU : 072	POINT CACHE : 090	POINT VU : AUT	POINT CACHE : 216
POINT VU : REN	POINT CACHE : 091	POINT VU : NEM	POINT CACHE : 218
POINT VU : 040	POINT CACHE : 094	POINT VU : 210	POINT CACHE : 220
POINT VU : 073	POINT CACHE : 095	POINT VU : 117	POINT CACHE : 222
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 096	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 022	POINT CACHE : 098	POINT VU : 007	POINT CACHE : 224
POINT VU : 056	POINT CACHE : 099	POINT VU : 006	POINT CACHE : 225
POINT VU : 042	POINT CACHE : 100	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 104		
POINT VU : -15	POINT CACHE : 105		
POINT VU : 061	POINT CACHE : 107		
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 110		
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 111		
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 113		
POINT VU : 036	POINT CACHE : 114		
POINT VU : 103	POINT CACHE : 119		
POINT VU : 032	POINT CACHE : 120		
POINT VU : 004	POINT CACHE : 121		
POINT VU : 039	POINT CACHE : 125		
POINT VU : COM	POINT CACHE : 126		
POINT VU : 124	POINT CACHE : 128		
POINT VU : 005	POINT CACHE : 131		
POINT VU : 005	POINT CACHE : 134		
POINT VU : 115	POINT CACHE : 135		
POINT VU : 004	POINT CACHE : 138		
POINT VU : 117	POINT CACHE : 142		
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 143		
POINT VU : -15	POINT CACHE : 144		
POINT VU : 011	POINT CACHE : 146		
POINT VU : NID	POINT CACHE : 147		
POINT VU : REN	POINT CACHE : 152		
POINT VU : 109	POINT CACHE : 153		
POINT VU : 003	POINT CACHE : 155		
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 035	POINT CACHE : 161		
POINT VU : NEM	POINT CACHE : 162		
POINT VU : 001	POINT CACHE : 163		
POINT VU : 007	POINT CACHE : 164		
POINT VU : 003	POINT CACHE : 167		

REPRESENTATION SIMULTANEE DES LIGNES (Observations) ET COLONNES (Variables) ***
PLAN 2 5 AXE 2 HORIZONTAL AXE 5 VERTICAL

```

                                *
                                *
057S0I                          *
                                *
                                *
093                              * 058 +15      032
053  REL      172 183008 062*   +10
                                *
                                *
025      186      119071 065      141197 140      NRE
                                *
                                *
078      022      076 046*170      129
078      013 081      108 NEM 137 184216      213
                                *
041      002 178 067061      036      017      019 050
                                *
                                *
                                *
                                *
                                *
041      039 083 IDE      024 -5A      180      132
                                *
                                *
177      130 125 004 104 087*156 028 CON 068206160      016
                                *
                                *
* * * * * 187 * 200 * * 085 NRE073 103 * 124 075 * * * RES * * DIF 194 * * * * 122 * * * * *
080 106      REN 064 072 * 021 +GE      043      NPA
204010 131 052 +5A * 006 NID      009      209
001      NCO      003 070 *185 115 035120 150
                                *
                                *
                                *
                                *
092055      145 *      AUT      207 045
163      082 099 018      066
123 037      * EMQ 109 148 165
                                *
                                *
                                *
                                *
121 -15 034 *
                                *
                                *
                                *
                                *
134 COM *

```

POINT VU : +5A	POINT CACHE : 1A1	POINT VU : 018	POINT CACHE : 164
POINT VU : NRE	POINT CACHE : PAR	POINT VU : 006	POINT CACHE : 166
POINT VU : NRE	POINT CACHE : NAU	POINT VU : 003	POINT CACHE : 167
POINT VU : +5A	POINT CACHE : 014	POINT VU : 068	POINT CACHE : 168
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 015	POINT VU : 082	POINT CACHE : 169
POINT VU : 017	POINT CACHE : 020	POINT VU : 062	POINT CACHE : 173
POINT VU : 010	POINT CACHE : 023	POINT VU : 049	POINT CACHE : 174
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 026	POINT VU : 070	POINT CACHE : 175
POINT VU : IDE	POINT CACHE : 027	POINT VU : 131	POINT CACHE : 176
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 129	POINT CACHE : 179
POINT VU : 004	POINT CACHE : 030	POINT VU : 087	POINT CACHE : 181
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 065	POINT CACHE : 182
POINT VU : 031	POINT CACHE : 038	POINT VU : +GE	POINT CACHE : 188
POINT VU : COM	POINT CACHE : 040	POINT VU : 104	POINT CACHE : 189
POINT VU : 001	POINT CACHE : 048	POINT VU : 121	POINT CACHE : 190
POINT VU : COM	POINT CACHE : 051	POINT VU : 004	POINT CACHE : 191
POINT VU : 005	POINT CACHE : 054	POINT VU : 073	POINT CACHE : 192
POINT VU : REN	POINT CACHE : 059	POINT VU : 108	POINT CACHE : 193
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 060	POINT VU : +5A	POINT CACHE : 195
POINT VU : 046	POINT CACHE : 063	POINT VU : +GE	POINT CACHE : 196
POINT VU : 049	POINT CACHE : 069	POINT VU : 097	POINT CACHE : 198
POINT VU : RRS	POINT CACHE : 074	POINT VU : -5A	POINT CACHE : 199
POINT VU : -15	POINT CACHE : 079	POINT VU : 131	POINT CACHE : 201
POINT VU : 055	POINT CACHE : 084	POINT VU : 049	POINT CACHE : 202
POINT VU : 028	POINT CACHE : 086	POINT VU : 129	POINT CACHE : 203
POINT VU : 037	POINT CACHE : 088	POINT VU : 003	POINT CACHE : 205
POINT VU : HID	POINT CACHE : 089	POINT VU : 018	POINT CACHE : 208
POINT VU : 070	POINT CACHE : 090	POINT VU : 024	POINT CACHE : 210
POINT VU : 077	POINT CACHE : 091	POINT VU : 170	POINT CACHE : 211
POINT VU : 066	POINT CACHE : 094	POINT VU : 066	POINT CACHE : 212
POINT VU : 003	POINT CACHE : 095	POINT VU : 052	POINT CACHE : 214
POINT VU : 046	POINT CACHE : 096	POINT VU : 043	POINT CACHE : 215
POINT VU : 085	POINT CACHE : 098	POINT VU : 083	POINT CACHE : 217
POINT VU : 042	POINT CACHE : 100	POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 101	POINT VU : 120	POINT CACHE : 219
POINT VU : 064	POINT CACHE : 102	POINT VU : 124	POINT CACHE : 220
POINT VU : 037	POINT CACHE : 105	POINT VU : AUT	POINT CACHE : 221
POINT VU : 046	POINT CACHE : 107	POINT VU : IDE	POINT CACHE : 222
POINT VU : IDE	POINT CACHE : 110	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 068	POINT CACHE : 111	POINT VU : 018	POINT CACHE : 224
POINT VU : 006	POINT CACHE : 112	POINT VU : 124	POINT CACHE : 225
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : 005	POINT CACHE : 116		
POINT VU : 072	POINT CACHE : 117		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 118		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 126		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 127		
POINT VU : 031	POINT CACHE : 128		
POINT VU : 115	POINT CACHE : 135		
POINT VU : 019	POINT CACHE : 136		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 068	POINT CACHE : 143		
POINT VU : 073	POINT CACHE : 144		
POINT VU : 007	POINT CACHE : 146		
POINT VU : 044	POINT CACHE : 147		
POINT VU : 064	POINT CACHE : 149		
POINT VU : 103	POINT CACHE : 151		
POINT VU : REN	POINT CACHE : 152		
POINT VU : 075	POINT CACHE : 153		
POINT VU : 021	POINT CACHE : 154		
POINT VU : 064	POINT CACHE : 155		
POINT VU : 046	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 002	POINT CACHE : 159		
POINT VU : 129	POINT CACHE : 161		
POINT VU : COM	POINT CACHE : 162		

POINT VU : 1A1	POINT CACHE : AUT
POINT VU : 004	POINT CACHE : 009
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029
POINT VU : 004	POINT CACHE : 033
POINT VU : 031	POINT CACHE : 038
POINT VU : 044	POINT CACHE : 047
POINT VU : 027	POINT CACHE : 055
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 061
POINT VU : NCO	POINT CACHE : 062
POINT VU : 032	POINT CACHE : 066
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 075
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 078
POINT VU : 027	POINT CACHE : 084
POINT VU : 031	POINT CACHE : 087
POINT VU : 017	POINT CACHE : 088
POINT VU : 024	POINT CACHE : 101
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 109
POINT VU : 027	POINT CACHE : 110
POINT VU : EMQ	POINT CACHE : 111
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113
POINT VU : 001	POINT CACHE : 114
POINT VU : 106	POINT CACHE : 119
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 120
POINT VU : 032	POINT CACHE : 125
POINT VU : 044	POINT CACHE : 127
POINT VU : 026	POINT CACHE : 128
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 130
POINT VU : 058	POINT CACHE : 132
POINT VU : 107	POINT CACHE : 136
POINT VU : 044	POINT CACHE : 142
POINT VU : EMQ	POINT CACHE : 143
POINT VU : 083	POINT CACHE : 150
POINT VU : 052	POINT CACHE : 155
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157
POINT VU : 094	POINT CACHE : 161
POINT VU : 147	POINT CACHE : 172
POINT VU : 131	POINT CACHE : 176
POINT VU : 003	POINT CACHE : 177
POINT VU : 152	POINT CACHE : 178
POINT VU : 094	POINT CACHE : 179
POINT VU : 024	POINT CACHE : 180
POINT VU : RRS	POINT CACHE : 181
POINT VU : 065	POINT CACHE : 182
POINT VU : 106	POINT CACHE : 183
POINT VU : 016	POINT CACHE : 186
POINT VU : 121	POINT CACHE : 190
POINT VU : 014	POINT CACHE : 195
POINT VU : 134	POINT CACHE : 197
POINT VU : 131	POINT CACHE : 201
POINT VU : 174	POINT CACHE : 202
POINT VU : 046	POINT CACHE : 206
POINT VU : 164	POINT CACHE : 208
POINT VU : 016	POINT CACHE : 209
POINT VU : 131	POINT CACHE : 210
POINT VU : 094	POINT CACHE : 212
POINT VU : 043	POINT CACHE : 215
POINT VU : 048	POINT CACHE : 216
POINT VU : 020	POINT CACHE : 217
POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : 042	POINT CACHE : 219
POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 164	POINT CACHE : 224
POINT VU : 158	POINT CACHE : 226

POINT VU : AUT	POINT CACHE : 007	POINT VU : +GE	POINT CACHE : 215
POINT VU : REN	POINT CACHE : 026	POINT VU : 034	POINT CACHE : 218
POINT VU : 024	POINT CACHE : 027	POINT VU : RES	POINT CACHE : 220
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 164	POINT CACHE : 224
POINT VU : 031	POINT CACHE : 038	POINT VU : 194	POINT CACHE : 225
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 043	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : 017	POINT CACHE : 050		
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 059		
POINT VU : 018	POINT CACHE : 066		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 075		
POINT VU : 018	POINT CACHE : 082		
POINT VU : CON	POINT CACHE : 083		
POINT VU : 055	POINT CACHE : 084		
POINT VU : 068	POINT CACHE : 086		
POINT VU : 028	POINT CACHE : 087		
POINT VU : 052	POINT CACHE : 089		
POINT VU : 018	POINT CACHE : 099		
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 100		
POINT VU : 073	POINT CACHE : 102		
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 103		
POINT VU : 037	POINT CACHE : 105		
POINT VU : 024	POINT CACHE : 110		
POINT VU : 006	POINT CACHE : 112		
POINT VU : 034	POINT CACHE : 113		
POINT VU : 060	POINT CACHE : 116		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 119		
POINT VU : 077	POINT CACHE : 120		
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 122		
POINT VU : CON	POINT CACHE : 130		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 131		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 138		
POINT VU : 011	POINT CACHE : 139		
POINT VU : 140	POINT CACHE : 141		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 143		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 144		
POINT VU : 055	POINT CACHE : 145		
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 146		
POINT VU : 021	POINT CACHE : 149		
POINT VU : 074	POINT CACHE : 153		
POINT VU : 073	POINT CACHE : 154		
POINT VU : CON	POINT CACHE : 156		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 004	POINT CACHE : 160		
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 166		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 168		
POINT VU : 158	POINT CACHE : 171		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 174		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 176		
POINT VU : 097	POINT CACHE : 177		
POINT VU : 161	POINT CACHE : 179		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 182		
POINT VU : 161	POINT CACHE : 184		
POINT VU : 104	POINT CACHE : 189		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 190		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 195		
POINT VU : +GE	POINT CACHE : 196		
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 197		
POINT VU : 180	POINT CACHE : 199		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 201		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 202		
POINT VU : 045	POINT CACHE : 207		
POINT VU : 164	POINT CACHE : 208		
POINT VU : 094	POINT CACHE : 212		

POINT VU : 009	POINT CACHE : 010	POINT VU : 174	POINT CACHE : 202
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 015	POINT VU : 070	POINT CACHE : 205
POINT VU : 017	POINT CACHE : 019	POINT VU : 004	POINT CACHE : 206
POINT VU : -5A	POINT CACHE : 024	POINT VU : 099	POINT CACHE : 207
POINT VU : 028	POINT CACHE : 029	POINT VU : 164	POINT CACHE : 208
POINT VU : 007	POINT CACHE : 031	POINT VU : 130	POINT CACHE : 210
POINT VU : 009	POINT CACHE : 033	POINT VU : 094	POINT CACHE : 212
POINT VU : -15	POINT CACHE : 034	POINT VU : GEN	POINT CACHE : 213
POINT VU : 017	POINT CACHE : 036	POINT VU : 112	POINT CACHE : 214
POINT VU : 007	POINT CACHE : 038	POINT VU : 043	POINT CACHE : 215
POINT VU : CON	POINT CACHE : 041	POINT VU : -15	POINT CACHE : 218
POINT VU : 028	POINT CACHE : 042	POINT VU : 035	POINT CACHE : 219
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 044	POINT VU : 027	POINT CACHE : 222
POINT VU : 002	POINT CACHE : 050	POINT VU : 017	POINT CACHE : 223
POINT VU : 028	POINT CACHE : 051	POINT VU : 164	POINT CACHE : 224
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 052	POINT VU : 158	POINT CACHE : 226
POINT VU : RES	POINT CACHE : 060		
POINT VU : 026	POINT CACHE : 064		
POINT VU : 020	POINT CACHE : 067		
POINT VU : 025	POINT CACHE : 071		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 075		
POINT VU : 063	POINT CACHE : 076		
POINT VU : 001	POINT CACHE : 077		
POINT VU : REN	POINT CACHE : 080		
POINT VU : 055	POINT CACHE : 084		
POINT VU : 074	POINT CACHE : 085		
POINT VU : 001	POINT CACHE : 091		
POINT VU : AUT	POINT CACHE : 092		
POINT VU : NRE	POINT CACHE : 098		
POINT VU : DIF	POINT CACHE : 103		
POINT VU : 088	POINT CACHE : 109		
POINT VU : 027	POINT CACHE : 110		
POINT VU : -15	POINT CACHE : 113		
POINT VU : 118	POINT CACHE : 120		
POINT VU : 074	POINT CACHE : 122		
POINT VU : 068	POINT CACHE : 125		
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 131		
POINT VU : 115	POINT CACHE : 135		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 140		
POINT VU : 047	POINT CACHE : 142		
POINT VU : 111	POINT CACHE : 143		
POINT VU : 054	POINT CACHE : 144		
POINT VU : 128	POINT CACHE : 146		
POINT VU : REN	POINT CACHE : 152		
POINT VU : PAR	POINT CACHE : 153		
POINT VU : 151	POINT CACHE : 154		
POINT VU : 040	POINT CACHE : 156		
POINT VU : 096	POINT CACHE : 157		
POINT VU : 087	POINT CACHE : 160		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 166		
POINT VU : 048	POINT CACHE : 167		
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 176		
POINT VU : 128	POINT CACHE : 177		
POINT VU : 161	POINT CACHE : 179		
POINT VU : 065	POINT CACHE : 182		
POINT VU : 013	POINT CACHE : 184		
POINT VU : 003	POINT CACHE : 185		
POINT VU : 054	POINT CACHE : 187		
POINT VU : 121	POINT CACHE : 190		
POINT VU : 004	POINT CACHE : 191		
POINT VU : NAU	POINT CACHE : 194		
POINT VU : 014	POINT CACHE : 195		
POINT VU : 102	POINT CACHE : 200		
POINT VU : 1A1	POINT CACHE : 201		