



MICROFICHE N°

06585

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاحي
تونس

F 1

CNA 6575

8.36.1

**RAPPORT D'ACTIVITE
DU
CENTRE NATIONAL DE DOCUMENTATION AGRICOLE
ANNEE 1984**

1 - INTRODUCTION

Commencées en 1983, les applications de gestion se sont développées au courant de l'année 84. Le traitement de la documentation courante et rétrospective relative aux sciences et technologies agricoles s'est poursuivi normalement. La vulgarisation de l'informatique dans le secteur agricole, a amené le CNDA à jouer le rôle de conseil et d'aide à la demande des directions.

2 - Applications documentaires

2.1. - Fichiers créés sur Minisis

a) CNDABIB : Fichier bibliographique

Cette base, d'environ 1400 références, contient les données bibliographiques relatives à l'agriculture tunisienne. Elle est utilisée pour la recherche documentaire et l'édition des bulletins du centre

b) CNDAVOC : Fichier Thésaurus

Ce fichier comporte les vocabulaires TANIT (Termes Techniques et Scientifiques), et PATOIT (Termes géographiques, collectivités auteurs, etc.....) soit plus ou moins 10.000 termes qui servent à analyser la totalité des documents acquis par le centre.

c) CNDADIFF : Fichier diffusion

Ce fichier contient les adresses des abonnés du centre qu'ils soient personnes morales ou physiques. Sa structure et son contenu permettent l'édition

- des étiquettes pour la diffusion
- la liste des chercheurs CARIST
- la liste des institutions
- la liste des chercheurs par institution

d) Base de données : JORTAGRI

La base Jortagri contient les textes législatifs à caractère réglementaire concernant le Ministère de l'Agriculture et l'agriculture Tunisienne, depuis 1881 jusqu'à nos jours. Cette base est interrogeable en ligne. Elle fera l'objet d'une diffusion au courant de 1985.

e) Statistiques agricoles

Des bandes magnétiques, contenant des statistiques internationales sur la production, l'importation, et l'exportation des produits agricoles ont été achetées à la FAO. Les informations contenues dans ces bandes forment une banque de données interrogeable en ligne

f) CARIST

Il s'agit d'un inventaire national de la recherche agronomique en cours en Tunisie. Il comprend la liste des opérations de recherches, des chercheurs, et des institutions responsables de ces recherches. L'année 84 à vu la diffusion de la 3ème édition revue et actualisée de cet inventaire. Une large diffusion en a été faite.

2.2. - Exploitation de la documentation nationale : TUNAGRI

La documentation nationale comprend le courant et le rétrospectif. 1000 documents courants ont été traités en 1985.

2.3. - Participation au système international : AGRIS

Le CNDA poursuit sa participation au système international d'information pour la science et la technologie agricole (Agris). Un lot de 92 input a été envoyé à Agris sur bande magnétique.

2.4. - Services aux utilisateurs

La quantité et la qualité des utilisateurs du centre et la nature des questions posées, font ressortir que le public qui s'adresse au centre est très spécialisé et de haut niveau. Ce sont des étudiants préparant des thèses de 3ème cycle ou des doctorat d'état, et des ingénieurs d'études de conception et de réalisation

Année	Min. Agr.	Autres Ministères	Privé	Etudiant	Total	Nombre de Questions
1981	120	34	75	262	491	527
1982	150	40	87	291	568	587
1983	107	34	85	128	414	414
1984	114	33	66	154	367	570

On compte 4111 photocopies fournies, et 208 microfiches diazo.

La diminution du nombre des utilisateurs s'expliquent par le fait que les services offerts par le centre ne sont plus gratuits.

3 - LES APPLICATIONS DE GESTION

a) DAPME

L'automatisation de la gestion du crédit agricole se compose de 3 étapes :

- suivi des octrois
 - suivi des débloqués et remboursement
 - statistiques sur les octrois, d'ébloqués et remboursements à fin de prévoir l'enveloppe nécessaire et sa répartition par région, par type de spéculation etc....
- La première étape a été réalisée et la DAPME est en mesure de recenser et de suivre les opérations d'octroi effectués par les CRDA.

b) INAT

Des programmes de saisie, de mise à jour et d'édition des bourses de l'INAT ont été élaborés. Ces programmes sont exploités par l'économiste de l'INAT pour gérer les bourses, sur l'ordinateur du CNDA

c) DAFL

Le projet du contrôle foncier des Terres Domaniales comporte deux étapes :

- enquête administrative à partir des dossiers répartis entre la DAFL, les offices et les CRDA.
 - enquête technique pour la suivi de la consistance des exploitations agricoles.
- Le gouvernerat de Bizerte a servi de teste pour le système d'enquête administrative. Après évaluation et renfronte du bordereau, le teste a été jugé concluant. L'opération touchera tout le territoire de la république à partir de 1985.

d) RPC

L'automatisation de la gestion des stocks des pièces détachées et du matériel roulant du Ministère de l'Agriculture se compose de deux phases :

- inventaire du matériel roulant. Cette opération consiste à stocker sur ordinateur toutes les informations relatives aux matériels roulant du Ministère de l'Agriculture pour en tirer des répertoires par marque, affectation etc.... Cette opération a été achevée.
- Gestion de stock des pièces détachées les études préliminaires et fonctionnelles ainsi que les bordereaux de saisie ont été préparés. La phase de programmation est en cours de réalisation. Tous les programmes seront prêts en 1985.

e) DAAF.

S/ Direction de l'ordonnancement

Les études techniques nécessaires pour l'acquisition d'un micro-ordinateur ont été achevées. Ainsi qu'un plan informatique de l'utilisation de ce micro a été établi. Il consiste à :

- suivre toutes les phases de préparation du budget du Ministère
- établir le budget définitif
- suivre l'exécution du budget

4 - FORMATION

A la demande d'organismes internationaux : FAO, CRDI, Ligue Arabe, des stagiaires venant du Zaïre, du Yémen du Nord, du Soudan (OADA) ont suivi des cours de formation et de perfectionnement dans le traitement automatique de la documentation

5 - PARTICIPATION A DES SEMINAIRES

- Participation du CNDA à la réunion annuelle des utilisateurs de Minisis (Addis Abeba).
- Intervention du CNDA à l'organisation arabe pour le développement agricole (OADA) pour la définition de leurs bases de données.
- Participation du directeur du centre à la commission nationale des sources de l'histoire tunisienne en France


6 - CONCLUSION

Les activités du CNDA se développent et se diversifient. Avec un peu plus de personnel, il pourra certainement faire davantage.

SITUATION DES CREDITS

TITRE I - CNDA

Art			Désignation des rubriques	Crédit ouvert	Crédit Ord.	Observations
40	01	02	Frais de chauffage, nettoyage et petits entretiens des locaux	600.000	66.772	
40	01	03	Ravalement et grosse réparation des immeubles	4.500.000		
40	02	04	Frais de consommation d'eau	200.000		
40	01	05	Frais de consommation d'électricité et de gaz	600.000		
40	02	01	Mobiliers : Achat, transport et entretien	1.710.000	1.588.000	
40	02	02	Matériel : Achat transport, entretien	14.300.000	11.238.294	
40	02	05	Laboratoire : aménagement, équipement et fonctionnement	4.000.000	3.390.000	
40	03	01	Frais de consommation téléphonique	1.000.000		
40	03	04	Frais de CCP	10		
40	04	01	Imprimés et fourniture de bureaux	5.310.000	4.566.620	
40	04	05	Achat de livres	2.000.000	1.922.119	
40	05	01	Matériel automobile :	1.300.000	1.270.773	
40	05	02	Matériel automobile : Carburant et lubrifiant	3.000.000	2.180.131	
40	06	00	Frais d'habillement	270.000	268.780	
40	07	00	Frais de de réception	500.000	493.910	
			<u>Total Art 40</u>	<u>39.300.000</u>	<u>31.482.399</u>	
41	01	01	Indemnité kilométrique	100.000	100.000	
41	01	02	Remboursement frais de transport de personnes	1.600.000	772.040	
41	03	00	Indemnité journalière pour frais de mission	1.800.000	1.001.825	
			<u>Total Art 41</u>	<u>3.500.000</u>	<u>1.873.905</u>	
70	10	00	Bourse de perfectionnement	800.000	-	
70	25	00	Frais de séminaire et colloques	200.000	200.000	
			<u>Total Art 70</u>	<u>1.000.000</u>	<u>200.000</u>	
			<u>TOTAL GENERAL</u>	<u>43.800.000</u>	<u>33.556.304</u>	

L'Agent Payable
de CNDA


SITUATION DES CREDITS TITRE II

Gestion 1984 (CNDA)

Crédit vote pour la gestion 1984	45.663.608
Crédit de paiement ouvert :	40.000.000

Programmes exécutés

Acquisition d'une machine photocopieur	2.733.000
Acquisition d'un traceur de courbe 2 terminaux graphiques	11.814.000
Acquisition d'une machine offset	11.069.000
Acquisition d'un micro-ordinateur pour équiper les services ordonnancement del la DAAF	8.489.644

<u>Total des crédits dépensés</u>	<u>34.105.644</u>
-----------------------------------	-------------------

Reliquat disponible à nouveau des crédits d'engagement	11.557.964
--	------------

Crédits votés 1985	12.000.000
--------------------	------------

<u>Total des crédits disponible</u>	<u>23.557.964</u>
-------------------------------------	-------------------

LISTE DU PERSONNEL DU CNDA

	<u>Fonctions</u>	<u>Date de recrutement</u>
<u>Directeur</u>		
1) Romdhane Ali		
<u>Personnels Techniques</u>		
2) Gharbi Ahmed	Ingénieur Principal	1979
3) Hamouda Mohsen	Ingénieur Principal	1984
4) Nasri Hasna	I.T.E.	1975
5) Dimassi M'hamed	Ing. Adjoint	1977 en disponibilité
6) Bou Abidi Mohamed Ali	Ing. Adjoint	1977 en disponibilité
7) Absi Mounir	Ing. Adjoint	1982 muté
8) Ben Mahmoud Noureddine	Ing. Adjoint	1981
9) Ben Abdessatar Abdessatar	Adjoint Technique	1976
10) Harrabi Mohamed	Adjoint Technique	1982
11) Hamza Fatma	Attaché principale de doc.	1975
12) Zebidi Souad	Attaché principale de doc.	1975
13) Zouari Nejla	Programmeur	1982
14) Hafsia Safia	Documentaliste	1983
<u>Personnel Administratif</u>		
15) Brini Hamouda	Responsable du service adm. et matériel	
16) Dhiab Leila	Dactylographe	1976
17) Seffen Saïda	Mécanographe	1980
18) Bel Hadj Hassen Bariza	Dactylographe	1982
19) Zarkouna Fatma	Ouvrière (programmeur)	1982
20) Lamine Najla	Mécanographe	1983
21) Essadaoui Khaled	Magasinier	1984

Edition et Reprographe

22) Dallel Amor

Photographe

1975

23) Chammam Tahar

Agent d'édition

1976

24) Rouissi Salah

Photographe

1981

Hadjeb

25) Bejaoui Rebeh

Hadjeb

1981

Chauffeurs

26) Riahi Hamida

Chauffeur

1975

27) Aouni Abdelmajid

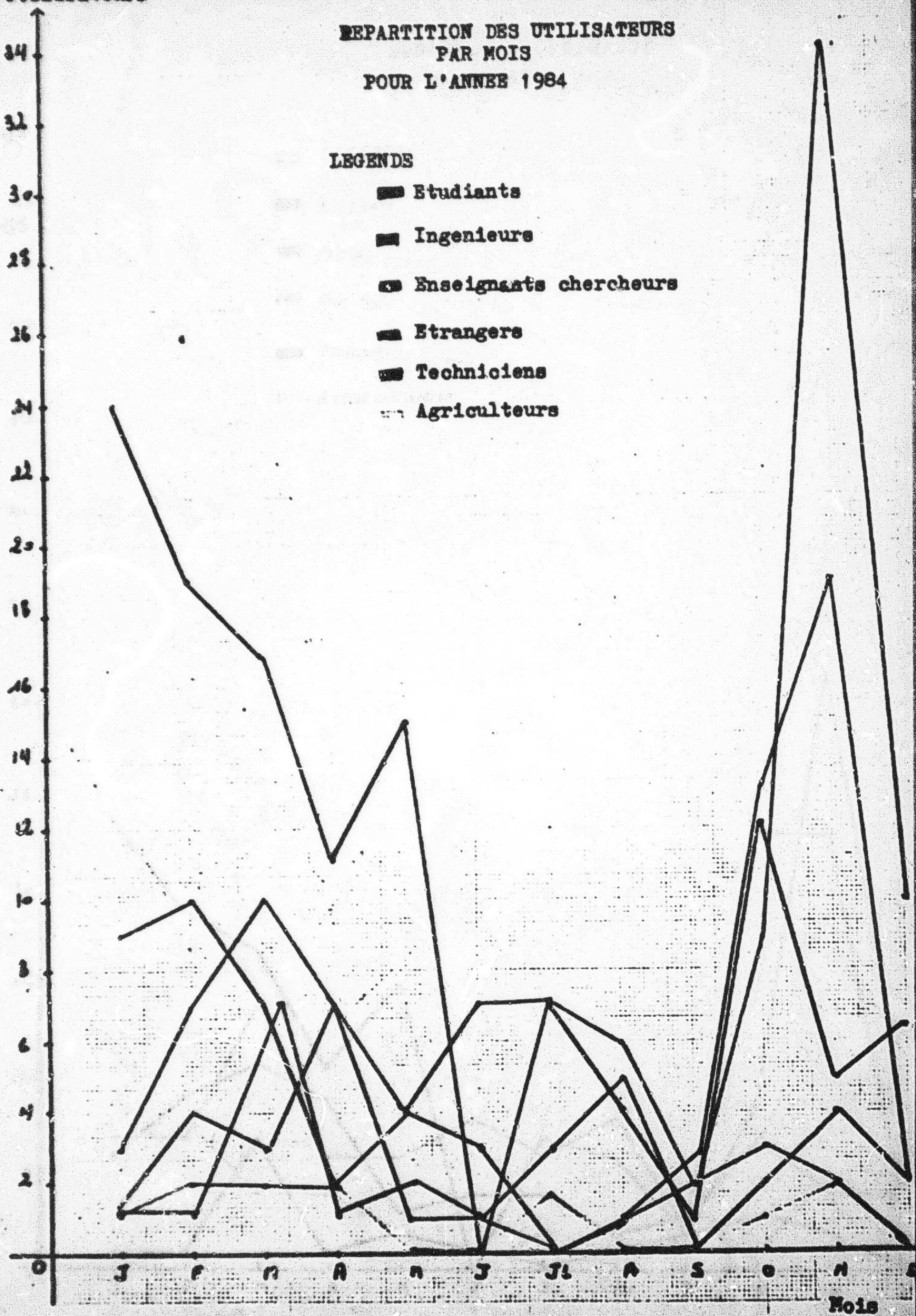
Chauffeur

1979

REPARTITION DES UTILISATEURS
PAR MOIS
POUR L'ANNEE 1984

LEGENDE

- Etudiants
- Ingenieurs
- Enseignants chercheurs
- Etrangers
- Techniciens
- Agriculteurs



EVOLUTION DE LA DEMANDE
POUR L'ANNEE 1984

60

55

50

45

40

35

30

25

20

15

10

5

LEGENDE

Etudiants

Privés

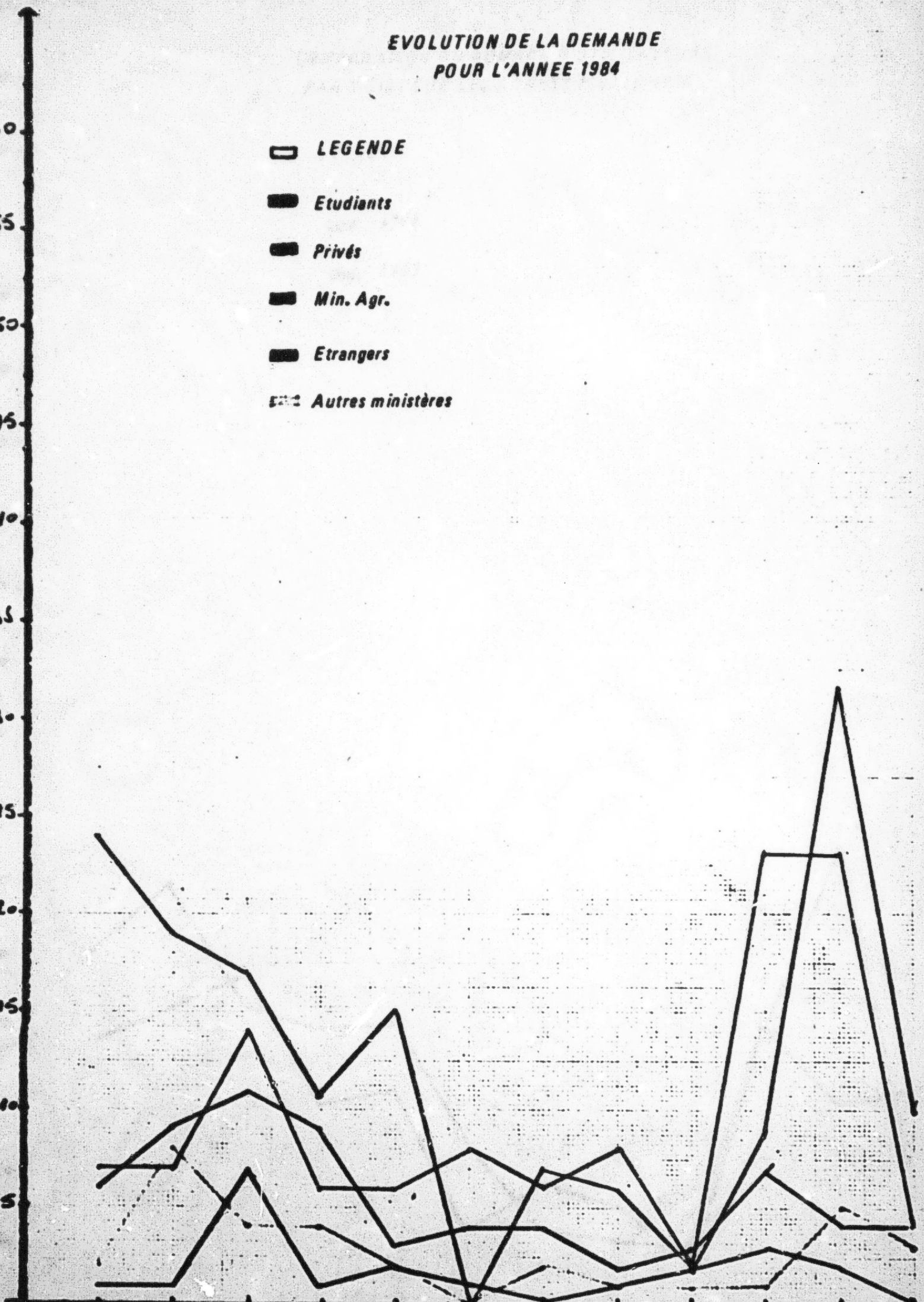
Min. Agr.

Etrangers

Autres ministères

J F M A M J J A S O N D

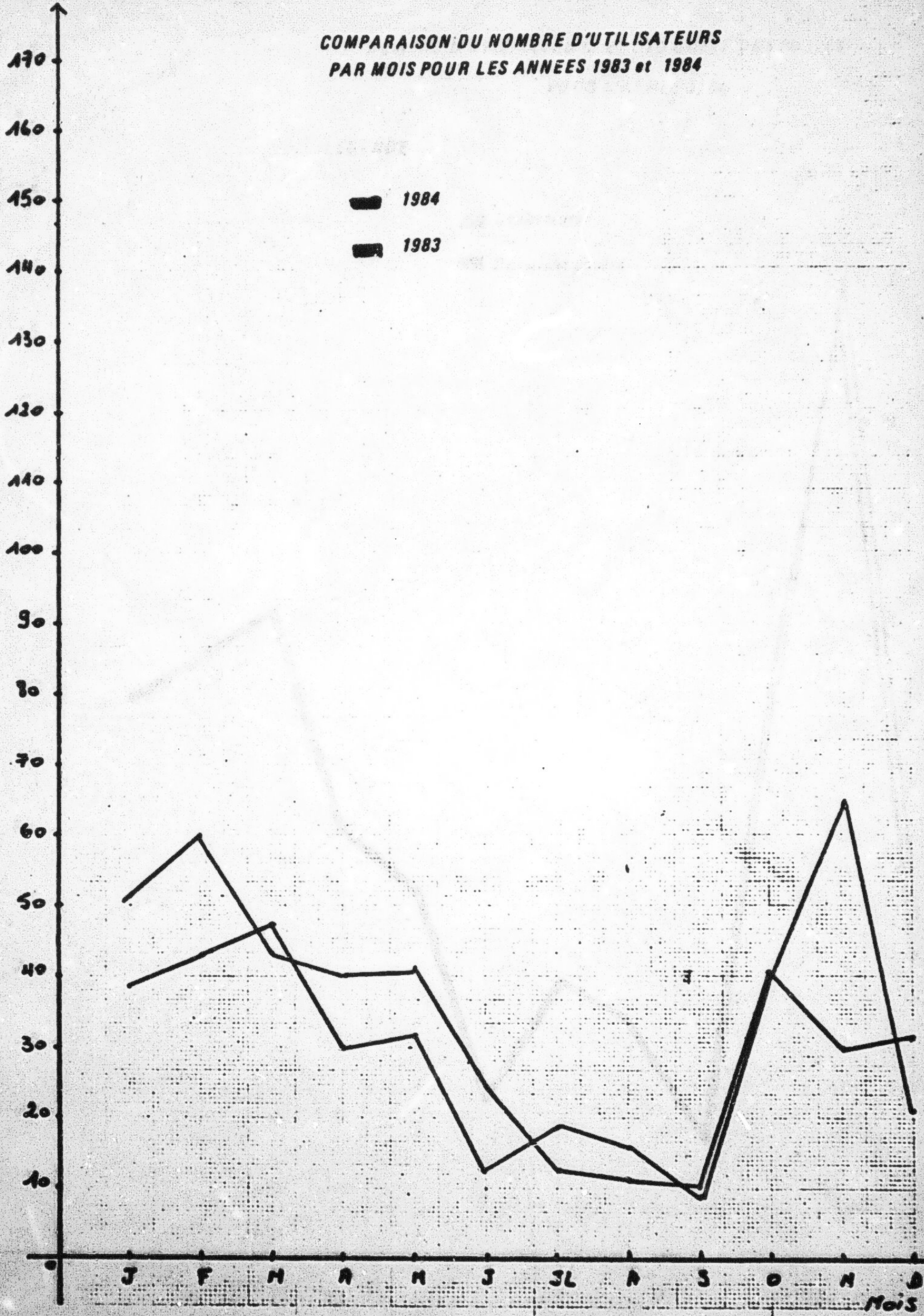
Mo



UTILISATEURS

COMPARAISON DU NOMBRE D'UTILISATEURS
PAR MOIS POUR LES ANNEES 1983 et 1984

1984
1983



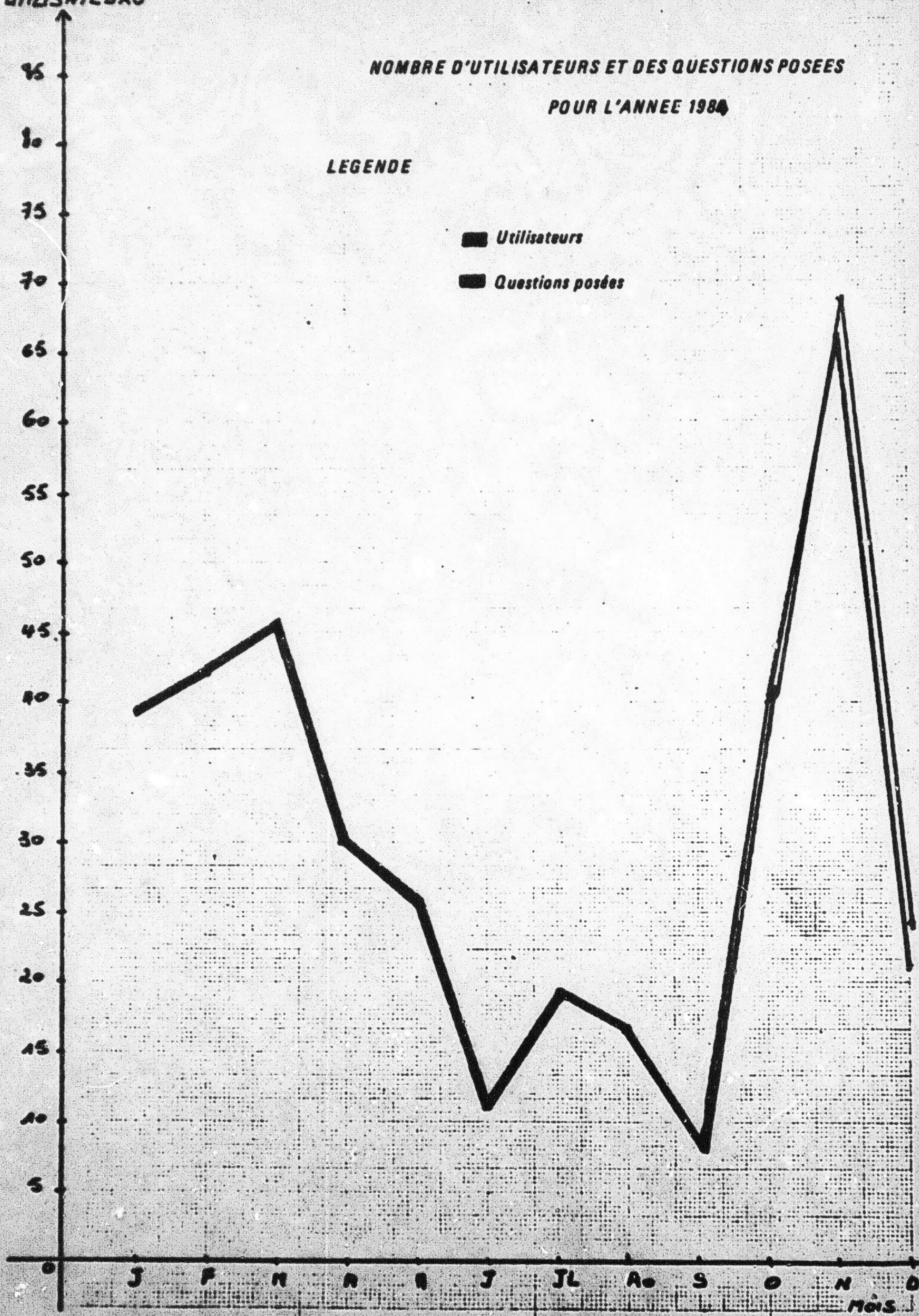
UTILISATEURS

NOMBRE D'UTILISATEURS ET DES QUESTIONS POSEES

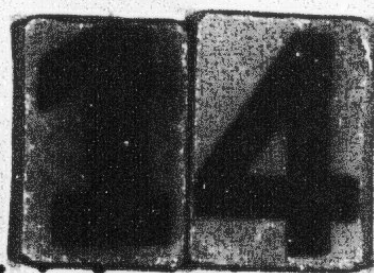
POUR L'ANNEE 1984

LEGENDE

- Utilisateurs
- Questions posées



FIN



VUES