

L'évolution des structures de l'emploi dans le centre du Caire (1976-1986)

Jacques Charmes



Édition électronique

URL : <https://journals.openedition.org/ema/979>

DOI : 10.4000/ema.979

ISSN : 2090-7273

Éditeur

CEDEJ - Centre d'études et de documentation économiques juridiques et sociales

Édition imprimée

Date de publication : 31 mars 1990

Pagination : 125-151

ISSN : 1110-5097

Référence électronique

Jacques Charmes, « L'évolution des structures de l'emploi dans le centre du Caire (1976-1986) », *Égypte/Monde arabe* [En ligne], 1 | 1990, mis en ligne le 08 juillet 2008, consulté le 07 juillet 2022. URL : <http://journals.openedition.org/ema/979> ; DOI : <https://doi.org/10.4000/ema.979>

Ce document a été généré automatiquement le 7 juillet 2022.

Tous droits réservés

L'évolution des structures de l'emploi dans le centre du Caire (1976-1986)

Jacques Charmes

- 1 Au cours des dix années qui se sont écoulées entre les deux recensements de la population de 1976 et de 1986, la population active habitant le centre ville s'est accrue de près de 8,4% (passant de 494 324 à 536 068 habitants), cependant que la population totale habitant le centre diminuait de 14,7% (passant de 1 800 000 à 1 535 000 habitants). Une part de la population active vivant au centre vide travaille en dehors de la zone : en 1976 et d'après le recensement, 18,5% de ces actifs se déplaçaient quotidiennement pour travailler dans un autre quartier de la ville. On peut penser que, parmi ces actifs se déplaçant quotidiennement, un certain nombre de migrants ont définitivement quitté le centre ville, mais les résultats du recensement de la population de 1986 ne sont pas encore disponibles, qui pourraient nous fournir des données récentes et des indications sur les transformations intervenues en ce domaine au cours des 10 années intercensitaires.
- 2 En vue d'une meilleure compréhension du fonctionnement du marché du travail dans le centre du Caire, on se propose de dresser une typologie basée sur les caractéristiques structurelles et de comportement de la population active, des emplois et des établissements dans les différents *qism* du centre ville et leur évolution au cours de la période intercensitaire. Bien que la comparaison soit rendue difficile en raison des modifications des limites des *qism*, on fait l'hypothèse que ces changements n'affectent pas les principales caractéristiques de l'activité économique des *qism* et qu'une telle tentative de brosser une image structurelle et dynamique reste possible. Étant donné la provisoire, mais sans doute encore longue, non disponibilité des données par *chiyakha*, une telle hypothèse est indispensable. En tout état de cause, et à condition de ne pas accorder trop d'importance aux chiffres absolus et d'accorder plus de poids aux chiffres relatifs et aux données de structures, l'exercice peut s'avérer utile.

Sources et types de données disponibles au niveau des

- 3 En 1976, ont été réalisés un recensement de la population et un recensement des établissements dont les résultats ont été publiés en 1981. Ces deux opérations ont été renouvelées en 1986, mais seuls des résultats préliminaires en sont disponibles sur la population active et sur l'emploi dans les établissements (sur le lieu de travail).
- 4 En 1976, il est possible de disposer de résultats détaillés par *qism* pour :
- La population par sexe et groupe d'âge,
 - La population active, occupée et sans travail, par sexe,
 - Les principales tranches d'activité économique,
 - La répartition de la population active selon le lieu d'habitation et le lieu de travail,
 - Le nombre d'établissements et d'emplois par branches d'activité économique,
 - L'emploi selon la taille des établissements et l'activité économique.
- 5 En 1986, les résultats préliminaires fournissent, par *qism* les tableaux suivants :
- La population par sexe et groupe d'âge,
 - La population active, occupée et sans travail, par sexe,
 - Le nombre d'établissements et d'emplois par sexe,
 - Le nombre d'établissements selon le statut d'activité (en activité ou fermé),
 - Le nombre d'établissements par secteur institutionnel (administration. public, privé),
 - La répartition des logements selon le type d'utilisation (habitation, activité).
- 6 Sur la base de ces sources, nous présentons tout d'abord les données démographiques sur la population et la population active vivant au centre du Caire, avant d'étudier le niveau et la structure des emplois exercés au centre ville, et de proposer un bilan des échanges et des déplacements de population active entre le centre du Caire et le reste du gouvernorat.

Démographie du centre du Caire, population et population active vivant au Centre-Ville

- 7 Entre les deux recensements de 1976 et 1986, la population du centre ville, définie comme étant constituée des 15 *qism* énumérés sur le tableau 1 (voir en annexe les tableaux cités) a diminué de près de 15% (soit un taux annuel de 1.6%) alors que dans le même temps, la population du gouvernorat du Caire augmentait de près de 19% (1,8% par an). La population de tous les *qism* du centre ville a diminué à l'exception de Manchiyyat Nasser et de Zâmalek : encore ces exceptions peuvent-elles sans doute s'expliquer par les modifications des limites administratives de ces deux *qism*.

Population active et chômage

- 8 Le taux brut d'activité (ratio de la population active à la population totale) de la population du centre du Caire a augmenté de 31,3% en 1976 à 34,9% en 1986, mais le taux net d'activité (ratio de la population occupée à la population totale) a connu une croissance plus lente. En fait, les tendances qui viennent d'être indiquées sont dues à un très fort accroissement du taux de chômage (qui est passé de 7,8% à 17,3% entre 1976 et 1986 pour le centre du Caire aussi bien que pour le Gouvernorat du Caire). Cependant, l'une des principales raisons de cet accroissement est à rechercher dans les changements de définition du chômage et l'application par le CAPMAS (Central Agency for Public Mobilisation and Statistics) des normes internationales en matière de définition et de mesure du phénomène. La relative faiblesse des taux de chômage en 1976 s'explique en effet par la définition relativement floue du chômage et de l'activité : l'Égypte est alors le seul pays pour lequel la période de référence de l'enquête n'a pas été précisée, ce qui signifie que c'est en réalité l'activité habituelle qui a été relevée et

qu'il suffit d'avoir travaillé même pour une courte durée dans l'année pour être considéré comme occupé.

- 9 On doit également considérer que le retournement de la situation économique depuis 1984 a été enregistré par le recensement de 1986, ce qui explique pourquoi le rapide accroissement de la population active, en réponse à une forte offre d'emplois après 1975 a été suivi d'une aggravation du taux de chômage aux alentours de 1986. La détérioration du marché du travail a affecté de façon contrastée la population vivant dans les *qism* du centre ville, comme le montre le tableau 2.
- 10 En 1976, trois *qism* seulement ont connu des taux de chômage supérieurs à la moyenne : Muski (11,4%), Sayyida Zaynab (11,3%) et Zahir (9,0%). En 1986, Darb al-Ahmar dont la population active a légèrement augmenté, connaît un taux de chômage très élevé (38,0%). probablement le plus élevé du Caire; Azbakiyya (22,7%), 'Abdin (21,1%) et Bab al-Sharia (21,1%) sont également des quartiers qui se caractérisent par des hauts niveaux de chômage, suivis par Zahir (19,5%) et al-Wayli (19,0%).
- 11 Le critère du taux de chômage permet de classer les *qism* du centre ville en 5 catégories, comme l'indique le tableau 3. Etant donné la grande hétérogénéité de ces groupes, l'introduction d'autres critères dans l'analyse (comme l'importance des populations qui se déplacent pour travailler) est nécessaire pour expliquer les différences entre *qism* d'un même groupe.

Population d'âge actif

- 12 Entre 1976 et 1986, la répartition de la population d'âge actif par *qism* n'a guère changé (voir tableau 4). Dans le centre ville, la population d'âge actif (entre 12 et 65 ans... On notera cependant que le critère d'âge utilisé par le CAPMAS pour définir la population active est de 6 ans ou plus) a légèrement augmenté, passant de 71,2% à 72,2%, et elle a légèrement diminué dans l'ensemble du gouvernorat du Caire, passant de 70,5% à 68,1%. Au centre ville, 2 catégories de *qism* peuvent être distinguées :
 - Une première catégorie se caractérise par une forte proportion de population d'âge actif (76 à 78% en 1976 aussi bien qu'en 1986) : Zahir, 'Abdin, Azbakiyya et Qasr el-Nil, Zamalek.
 - Une seconde catégorie où la proportion de population d'âge actif est relativement faible (de 60 à 70%) : Manchiyyat Nasser, Masr al-Qadima et Khalifa. Il est intéressant de noter que parmi les *qism* caractérisés par une forte proportion de population d'âge actif, une première sous-catégorie a connu des taux de chômage élevés en 1976 et 1986 (Zahir, 'Abdin et Azbakiyya), tandis qu'une seconde sous-catégorie se caractérise par de bas niveaux de chômage (Qasr al-Nil, Zamalek). Dans ces deux derniers *qism*, les habitants sont plus âgés et donc moins affectés par le chômage (les habitants de plus de 65 ans y représentent respectivement 8,3 et 6,8% de la population) alors qu'à Manchiyyat Nasser, les jeunes (de moins de 12 ans) représentent 39,7% de la population. De plus, l'emploi dans ces *qism* est étroitement lié à des activités tertiaires de haut niveau qui n'ont pas été affectées par la crise économique actuelle.

Profession et statuts dans la profession

- 13 La répartition de la population active vivant dans les *qism* du centre ville selon la profession et le statut dans la profession (employeurs, indépendants, aides familiaux, salariés) est mieux à même de nous donner un éclairage intéressant sur le statut social de cette population que la répartition par branche d'activité économique.
- 14 Les tableaux 5 et 6, et surtout le tableau 7 qui les résume, montrent que la population vivant à Qasr al-Nil, Zahir, al-Wayli et 'Abdin appartient à une catégorie sociale élevée

de « cols blancs » (professions techniques, administratives et d'encadrement) dans une proportion allant de 42,5% pour Qasr al-Nil à 21,8% pour 'Abdin, alors que les catégories sociales de cols blancs moins élevées (employés) vivent à Zahir, Sayyida Zaynab, 'Abdin et al-Wayli. Au contraire, les *qism* où les ouvriers du commerce, des services et de la production prédominent sont al-Gamaliyya, Bulaq, Muski et Bab al-Sharia (de 78,3 à 70,1% de la population active) et dans une moindre mesure, Khalifa, Darb al-Ahmar, Azbakiyya présentent des résultats plus contrastés, assez proches des moyennes pour le gouvernerai du Caire dans son ensemble. Cette répartition des *qism* dans le centre ville est confirmée lorsqu'on utilise le critère du statut dans la profession, les indépendants (auto emploi) et les travailleurs non rémunérés (aides familiaux et apprentis) sont relativement plus nombreux dans ces mêmes *qism* où prédominent les ouvriers.

Les déplacements vers les lieux de travail

- 15 Pour l'année 1976, les résultats du recensement de la population fournissent un intéressant ensemble de données sur la répartition de la population active, selon le lieu d'habitation et le lieu de travail. Ces données ne sont pas encore disponibles pour 1986. On considérera cependant que les résultats de 1976 sont suffisamment intéressants pour être présentés comme éléments d'explication de la situation présente.
- 16 Cependant, ces résultats ne concernent que le gouvernorat du Caire et ne fournissent aucune indication sur les déplacements qui s'effectuent entre ce gouvernorat et ceux de Giza et Qalyubîya. Quelques caractéristiques intéressantes sur la population active et l'emploi peuvent néanmoins être tirées des données présentées aux tableaux 8 et 9. Le tableau 8 est un essai d'agrégation des données du CAPMAS répartissant la population du Gouvernorat du Caire selon le *qism* d'habitation et selon 4 catégories de lieu de travail :
 - Le *qism* d'habitation dans le centre ville,
 - Le quartier central des affaires (Central Business District CBD), grossièrement défini comme constitué par les 3 *qism* de Qasr al-Nil, 'Abdin, Azbakiyya),
 - Le centre ville (les 13 *qism* étudiés, devenus 15 en 1986).
 - Le reste du gouvernorat du Caire (à l'exception du centre ville). Où travaillent les habitants d'un *qism* déterminé ? La matrice lieu d'habitation/lieu de travail permet de répondre à cette question (voir tableau 9).
- 17 Les *qism* qui retiennent le plus leur population sont ceux de Qasr al-Nil (où 71% de la population travaille sur place), Azbakiyya (59%) et Bulaq (59%), tandis que les *qism* qui la retiennent le moins sont ceux de Muski, Zahir (35%) et Khalifa (44%). Si l'on excepte les *qism* qui appartiennent au centre des affaires (CBD Qasr al-Nil, Azbakiyya et 'Abdin), la matrice montre que les autres *qism* du centre ville envoient travailler dans le centre des affaires une faible proportion de leur population (de 8 à 9% pour al-Gamaliyya et Muski, à 20,23% pour Sayyida Zaynab et Zahir). Cependant, parmi les 196 234 emplois occupés dans le centre des affaires par les habitants du gouvernorat du Caire, il y en a 38 042 (19,4%) qui sont tenus par des habitants du centre des affaires, 64 170 (32,7%) par les habitants du reste du centre ville et 94 022 (47,9%) par des personnes vivant dans d'autres *qism* du gouvernorat. On ne peut malheureusement pas dire, à partir de ces données, combien d'habitants de Giza viennent travailler chaque jour dans le centre des affaires.
- 18 Les habitants du centre du Caire travaillent au centre ville dans une proportion qui varie de 77% pour al-Gamaliyya (mais dans ce *qism*, la catégorie « indéterminés » est très nombreuse et est susceptible de provoquer une importante distorsion) à 91% pour

Qasr al-Nil-. Muski est une exception avec une faible proportion de 53% : dans ce *qism*, 47% des habitants se déplacent chaque jour hors du centre ville pour travailler, alors que cette proportion n'est que de 15% pour les habitants du centre ville dans leur ensemble. Cette particularité de Muski doit être soulignée et mériterait d'être expliquée.

- 19 De même, la catégorie « indéterminés » est d'une interprétation difficile, puisqu'elle comprend des réponses incorrectes ou incomplètes, aussi bien que les réponses de ceux qui se déplacent hors du Gouvernorat du Caire. Le tableau 9 présente la matrice lieu de travail/lieu d'habitation. Il doit être lu de la façon suivante : combien de personnes travaillant dans un *qism* déterminé (donné en ligne sur le tableau) vivent dans un quartier déterminé (donné en colonne). Le tableau révèle que les *qism* où l'on observe les plus fortes proportions de personnes vivant et travaillant à l'intérieur même du *qism* sont aussi ceux qui drainent la plus forte proportion de travailleurs vivant à l'extérieur : en d'autres termes, ils constituent des pôles d'emploi. Le centre des affaires est un tel pôle, orienté vers les activités tertiaires, avec Qasr al-Nil, Azbakiyya et, dans une moindre mesure, 'Abdin, où les habitants ne détiennent respectivement que 10,16 et 27% des emplois localisés dans la zone. Un autre pôle à base d'activités manufacturières, est al-Wayli, où 26% seulement des emplois sont occupés par des habitants du *qism* et 54% des actifs travaillant dans les activités localisées dans la zone proviennent de l'extérieur du centre ville. L'examen de ces deux matrices permet, en conclusion, de souligner qu'en 1976, 15% seulement des habitants du gouvernorat du Caire quittaient quotidiennement le centre ville, et 24% s'y rendaient pour leur travail.
- 20 Il est maintenant nécessaire de déterminer le nombre et la répartition des emplois effectivement localisés au centre ville. Cela pourra nous donner la mesure des déplacements vers le centre ville en provenance des autres gouvernorats. Une telle approche doit se fonder sur les données d'emploi, en particulier les résultats du recensement des établissements.

Niveau et structures de l'emploi dans le centre du Caire

- 21 Les principales sources permettant une localisation précise des emplois dans le centre du Caire sont les recensements d'établissements. Des résultats sont disponibles pour les années 1972, 1976 et 1986 (résultats préliminaires) Mais, lorsqu'on analyse ces résultats et en particulier lorsqu'on les compare avec les données de population active, présentées au paragraphe précédent, on doit garder à l'esprit le fait qu'ils n'incluent pas les emplois de l'administration et des services publics).

L'emploi dans les établissements

- 22 Du tableau 10, il ressort que le nombre d'établissements dans le centre du Caire a augmenté de près de 14% en 4 ans, entre 1972 et 1976, puis de 12% seulement dans les 10 années qui séparent 1976 et 1986. Au cours des mêmes périodes, l'emploi dans les établissements a augmenté de 5,4% entre 1972 et 1976, mais a légèrement diminué de près de 2,6% entre 1976 et 1986.
- 23 Si l'on se concentre maintenant sur la période 1976-86, le tableau 11 permet de comparer les taux de croissance du nombre d'établissements et du nombre d'emplois. Les diminutions d'emplois les plus importantes ont été enregistrées à 'Abdin (-29,9%), al-Wayli (-27,5%). Zahir (-18%), Sayyida Zaynab (-16,9%) et Azbakiyya (-9,7%). Au contraire, Qasr al-Nil (y compris Zamalek) a connu un taux de croissance de l'emploi très élevé (36,8%) qui ne revient cependant pas à compenser les pertes à 'Abdin. La croissance de l'emploi à Khalifa a également été importante (16%). Quant à al-

Gamaliyya et Darb al-Ahmar, leur niveau d'emploi est resté stable, bien que ces deux *qism* aient perdu une partie significative de leur superficie et de leur population qui constitue aujourd'hui le *qism* de Manchiyyat Nasser; mais si nous ajoutions aux effectifs de ces 2 *qism* le nombre d'emplois à Manchiyyat Nasser, la croissance de l'emploi s'élèverait alors à 15.3%.

- 24 Le nombre d'établissements par habitat est un ratio qui rend les données de 1976 et de 1986 plus comparables, étant donné les changements intervenus dans les limites des *qism*. Le tableau 12 montre que ce ratio a augmenté dans tous les *qism*. À Zahir, Azbakiyya et 'Abdin, où le nombre d'établissements a diminué, la croissance du ratio signifie donc que la population a décru encore plus rapidement. Le fort accroissement du ratio à al-Gamaliyya (+100%) mérite d'être relevé, mais il peut être en partie dû aux nouvelles limites du *qism* qui le restreignent aux zones de fortes densités d'activités. Muski et Qasr al-Nil-Zamalek sont des *qism* où le ratio, déjà élevé en 1976, a continué à croître fortement (de 50 et 40% respectivement).

L'emploi par branche d'activité économique :

- 25 Quels sont, selon les données statistiques disponibles, les divers types d'activités dans lesquels sont spécialisés les différents *qism*, et le centre ville dans son ensemble ?
- 26 La répartition des emplois par branche et secteur d'activité n'est disponible que pour la seule année 1976, à partir des résultats du recensement des établissements. Comme le montre le tableau 13, les activités manufacturières fournissaient plus de 34% des emplois non administratifs du centre du Caire en 1976; le commerce y contribuait pour sa part à raison de 30%, et les services pour 30% également.
- 27 Cette répartition équilibrée est la résultante de distributions différentes au niveau des *qism*. Les *qism* à dominante manufacturière sont Bab al-Charia (avec 53% des emplois dans ce secteur), al-Gamaliyya (50%), Khalifa (46%), Muski et Bulaq (45%). Mais, au niveau du centre du Caire, 'Abdin et al-Gamaliyya sont les deux *qism* qui procurent le plus grand nombre d'emplois manufacturiers (13 et 12% respectivement). Al-Gamaliyya, Darb al-Ahmar et Muski se caractérisent par une forte proportion d'emplois dans le commerce (près de 40%), mais ce sont 'Abdin (18%), Azbakiyya (13%) et al-Gamaliyya (11%) qui contribuent le plus à l'emploi commercial du centre ville. En ce qui concerne les services, 'Abdin (49%), Zahir (41%), Masr al-Qadima (32%) et Qasr al-Nil (37%) sont les *qism* qui peuvent être considérés comme les plus spécialisés dans ces activités. 'Abdin à lui seul contribue pour plus de 36% à l'emploi total dans les services du centre ville, et pour près de 21% à l'échelle du gouvernorat tout entier.
- 28 Si nous nous intéressons maintenant aux divers types d'industries manufacturières (Tableau 14), il apparaît que al-Gamaliyya, 'Abdin et Muski sont les principaux fournisseurs d'emplois dans le textile, l'habillement et le cuir, avec respectivement 17, 17 et 15% de l'emploi de ce secteur dans le centre ville (qui concerne lui-même près de 50% de ces emplois à l'échelle du gouvernorat). C'est dans ces mêmes *qism* que l'emploi dans le textile, l'habillement et le cuir représente la plus forte proportion de l'emploi manufacturier (56% à Muski, 46% à 'Abdin et 45% à al-Gamaliyya). Mais le textile est aussi une spécialisation pour Masr al-Qadima et Khalifa (avec 46% de leur emploi manufacturier). Al-Wayti, Bulaq et al-Gamaliyya sont des *qism* spécialisés dans les industries métalliques (avec respectivement 35, 28 et 25% de leur emploi manufacturier dans cette seule activité) et les industries du bois et de l'imprimerie : Bulaq (51%), Darb al-Ahmar (42%) et Zahir (38%). Alors que al-Gamaliyya et Bulaq contribuaient pour 16,5 et 15,7% de l'emploi des industries métalliques dans le centre ville, cette proportion

était de 12% pour al-Wayli et 'Abdin. Dans les industries du bois et de l'imprimerie, Bulaq a un poids très élevé (21%), suivi par Darb al-Ahmar (13%), Sayyida Zaynab (11%) et Azbakiyya (10%).

- 29 Pour les trois principales, industries manufacturières, il est intéressant de retracer les résultats sur les graphiques du tableau 15. La taille des établissements est une autre caractéristique intéressante pour différencier les *qism* du centre du Caire. On a déjà vu que la taille moyenne des établissements avait diminué de 1976 à 1986. Selon le tableau 10, la taille moyenne des établissements du centre ville était en 1976 légèrement inférieure (4,12) à celle qu'elle était dans l'ensemble du gouvernorat (4,22). Cela signifie que les grandes entreprises avaient plutôt tendance à s'installer à la périphérie, hors du Caire. C'est la situation inverse que l'on observe en 1986 (3,59 contre 3,56), à un niveau plus bas.
- 30 Le tableau 16 montre que les *qism* où la taille moyenne (les établissements est la plus faible sont Khalifa (2,27), Darb af-Ahmar (2,36), Bab al-Charia (2,67), Sayyida Zaynab (2,75) et al-Gamaliyya (2,80). Les *qism* où cette taille est la plus élevée sont ceux du centre des affaires Qasr al-Nil (10,01), 'Abdin (7,09). Al-Azbakiyya (5,27) et al-Wayli (4,51), la taille moyenne est également assez élevée.
- 31 La taille moyenne des établissements est faible dans les activités commerciales (2,65), les services personnels (2,87) et les restaurants (3,32); elle est élevée dans les transports (18,7), les banques (14,74) et la construction (13,49). Dans les industries manufacturières, la taille moyenne est plutôt faible (4,03), mais le tableau 19 montre qu'il y a un nombre appréciable de grandes entreprises manufacturières à af-Wayli, Bulaq, Qasr al-Nil. Azbakiyya et Masr al-Qadima. De la même façon, les grandes entreprises du commerce se concentrent dans le centre des affaires.

Les activités dans les locaux à usage d'habitation

- 32 Une autre caractéristique intéressante des différents *qism* du centre ville est la proportion des unités d'habitations utilisées pour l'exercice d'une activité : ce ratio caractérise la façon dont les activités s'étendent dans le centre du Caire.
- 33 Le tableau 17 présente les résultats des recensements de la population de 1976 et 1986. Précédant immédiatement les opérations censitaires, un dénombrement des locaux dotation a été effectué, qui permet (le distinguer ceux qui sont exclusivement destinés à l'usage d'habitation de ceux qui sont utilisés pour l'exercice d'une activité économique (une catégorie à usage mixte est incluse dans ce dernier type).
- 34 Ce ratio est particulièrement élevé (plus de 2 fois supérieur à la moyenne du centre ville) à 'Abdin (22,2% en 1976 et 22,8% en 1986), Azbakiyya (18,5; 20,2), Muski (14,6; 19,5) et Qasr al-Nil (11,8; 15,4) où les bureaux et les diverses activités tertiaires en grand nombre expliquent largement ce phénomène. Dans les *qism* où les activités manufacturières et informelles sont plus nombreuses, le ratio est beaucoup plus faible, sauf à Darb al-Ahmar et al-Gamaliyya (proches de la moyenne du centre ville). Il a fortement décru à Darb al-Ahmar en 1986, sans doute à cause des nouvelles limites du *qism*.
- 35 Le tableau 18 montre l'évolution du ratio pour les différents *qism* entre 1976 et 1986, en mettant l'accent sur les taux de croissance ou de décroissance les plus élevés. Les recensements d'établissements donnent des résultats différents en ce qui concerne la proportion d'activités exercées dans des logements, alors que les recensements de population dénombrement les locaux à usage d'habitation et demandent quel type d'usage

en est fait, les recensements d'établissements dénombrent les activités et demandent (ou plutôt observent) si l'activité est exercée dans un logement, il peut donc exister un écart entre les deux sources : nous appellerons cet écart le « nombre d'établissements cachés » et nous cherchons à savoir si l'importance de ces établissements cachés explique ou non les différences observées aux tableaux 10,11 et 12.

- 36 Le tableau 19 présente un essai d'estimation du nombre d'établissements cachés. Il est fondé sur l'hypothèse selon laquelle, en 1986, la proportion des établissements situés dans des logements et dénombrés par le recensement des établissements est restée au même niveau qu'en 1976 : cela signifie que le ratio de la colonne 3 (1976) a été appliqué aux effectifs de la colonne 1 (1986) en vue de calculer les effectifs de la colonne 8 (1986).
- 37 L'examen des données et des résultats du tableau précédent nous montre que le nombre d'établissements recensés dans le centre du Caire a été sous-estimé de quelques 9321 unités (8.9%) en 1986. Sur la base d'une hypothèse de taille moyenne par établissement de 2.5 à 3 emplois, le niveau réel de l'emploi au centre ville s'élèverait à près de 405 000 emplois (sans compter l'administration ni les services publics. Ces résultats et ces hypothèses nous permettent de proposer un bilan de l'emploi dans le centre du Caire et de mieux approcher les échanges et les déplacements de population qui s'opèrent entre le centre ville et le reste du Gouvernorat.

Bilan de l'emploi dans le centre du Caire et essai d'estimation des échanges de population entre le centre-ville et le reste du gouvernorat du Caire

- 38 La population active occupée vivant au centre du Caire s'élève en 1986 à 443 500 personnes (et tableau 2). Les matrices lieu d'habitation/lieu de travail nous ont permis de savoir quelle était, en 1976, la proportion de population active vivant dans le centre ville qui se déplaçait quotidiennement vers les quartiers périphériques afin d'exercer une activité économique; de même, ces matrices permettent de savoir quelle est la proportion des actifs du gouvernorat qui se rend quotidiennement au travail dans le centre ville. Selon le tableau 8, 71 971 personnes se déplaçaient pour leur travail hors du centre ville et à l'intérieur du gouvernorat, auxquelles s'ajoutent quelques 19 454 indéterminés dont on peut penser qu'ils sont des actifs se déplaçant vers les autres gouvernorats (codification non prévue dans l'exploitation de la question); en tout, 91 426 personnes quittaient quotidiennement le centre ville pour aller travailler ailleurs, soit 17.6% de la population occupée vivant au centre ville en 1976 (91 426 / 518 845). Le tableau 9 nous indique par ailleurs que 209915 actifs vivant dans le gouvernerai du Caire (et hors du centre ville) se rendaient quotidiennement au centre pour exercer leur activité, soit 24,0% de la population active du gouvernerai, hors centre ville (209 915 / 1 394 025-518 845).
- 39 Le bilan de l'emploi au centre ville s'établit donc comme suit :
- 1. Population active occupée du gouvernorat du Caire : 1 552 300
 - 2. Population active occupée (vivant au centre ville) : 443 500
 - 3. moins les actifs se déplaçant hors du centre ville : 17,6% de (2) -78 100
 - 4. plus les actifs du reste du gouvernerai venant au centre ville : 24% de (1) - (2)) + 266 100
 - 5. nombre d'emplois détenus au centre ville par des habitants du gouvernorat : 631 500.
- 40 Ce chiffre est néanmoins incomplet, car il conviendrait d'y ajouter les habitants du gouvernerai de Giza qui viennent travailler au centre ville. Par ailleurs, on sait que les 104 869 établissements recensés au centre ville en 1986 emploient 376 519 personnes. Et l'on a estimé à 9 321 le nombre d'établissements cachés qui emploieraient quelque 26 600 personnes. Au total, près de 402 200 emplois peuvent ainsi être localisés au centre

ville. A ce chiffre, il conviendrait d'ajouter les effectifs employés par l'Administration et les services publics, ainsi que tous les petits métiers exercés dans les rues de façon itinérante ou clandestine. En définitive, trois informations continuent à manquer en vue de parvenir à l'équilibre de l'emploi au centre du Caire :

- 41 $631\,500 + A = 402\,200 + B + C$
- 42 avec A = habitants de Giza venant travailler au centre ville, B = emploi dans l'administration et les services publics, C = emploi dans les petits métiers informels et personnel domestique.
- 43 La première inconnue pourrait être levée grâce à des enquêtes auprès des ménages (l'enquête réalisée dans le cadre du plan directeur des transports du Caire peut donner des éléments en vue d'approcher les flux de migrants pendulaires). On pourrait envisager également de procéder à des comptages routiers. L'emploi administratif est rarement connu au niveau local, car il ne représente pas, en général une information utile au niveau décisionnel. Il sera donc nécessaire d'émettre des hypothèses de répartition spatiale de l'emploi administratif. Enfin, l'emploi dans les petits métiers de la rue pourrait être tacitement connu à partir des dénombrements rapides et légers.
- 44 En dépit de ces lacunes, un nombre considérable d'informations est disponible et peut être analysé afin de mieux connaître les caractéristiques des divers quartiers du Caire, notamment en ce qui concerne la population, la population active, l'emploi dans les établissements. Nous en avons donné quelques exemples et indiqué quelques directions à explorer.
- 45 Les informations disponibles mériteraient d'être interprétées à l'aide des méthodes d'analyse des données, notamment dès que des résultats détaillés par *chiakha* des recensements de la population et des établissements seront disponibles. Le recours à l'unité de la *chiakha* serait de première importance puisqu'il permettrait de résoudre le problème des modifications des limites des *qism* et de découper de façon plus cohérente et plus logique le centre des affaires et le centre ville qui, dans cette étude, ont été définis assez grossièrement. L'analyse des tendances de l'évolution sur la période 1976-86 pourrait ainsi être plus solidement fondée.
- 46 Cependant, quel que soit le niveau des détails auquel il sera possible de descendre et quel que soit le degré de sophistication des analyses qu'elle permette, l'analyse statistique et quantitative ne peut dispenser le chercheur et le planificateur urbain d'entreprendre une démarche qualitative en vue de connaître les problèmes des habitants et des travailleurs du centre du Caire, notamment lorsqu'il s'agit de définir et d'élaborer des projets visant à déconcentrer certaines activités économiques et à convaincre les habitants de certains quartiers de se déplacer vers de nouveaux sites d'habitat.

ANNEXES

Tableau 1 : Population du Centre du Caire par Oism, en 1976 et en 1986

QISMS	Population 1976	Population 1986	Taux annuel de croissance
al-Wayfi	141,849	112,596	-2,3 %
Manchiyyat Nasser (1)	55,955	130,240	8,8%
Zahir	104,354	83,816	-2,2%
Bab al-Charia	110,293	79,562	-3,2%
al-Gamaliyya (1)	123,842	89,841	-3,2%
Darb al-Ahmar (1)	133,404	105,208	-2,3%
Azbakiyya	59,473	45,373	-2,7%
Muski	58,189	43,201	-2,9%
Bulaq	177,476	123,376	-3,6%
'Abdin	87,759	65,090	-2,9%
Zamalek (1)	18,784	21,716	1,5%
Qasr al-Nil (1)	19,532	17,204	-1,3%
Sayyida Zaynab	252,090	198,838	-2,3%
Khalifa	186,359	163,897	-1,3%
Masr al-Qadima	270,343	254,651	-0,6%
Total Centre Ville	1 799 702	1 534 609	-1,6%
Total Le Caire	5 074 016	6 052 836	1,8%

(1) Nouvelles limites administratives en 1986

Sources : CAPMAS, Recensements de population 1976,1986

Tableau 2 : Répartition de la population par qism en 1976 et 1986

QISMS	1976					1986				
	Population occupée	Population sans travail	Taux de chômage	Population active	Taux d'activité	Population occupée	Population sans travail	Taux de chômage	Population active	Taux d'activité
al Wayfi	50510	4137	7,6%	54647	38,5%	32272	7590	19,0%	38862	35,4%
Manchiyyat Nasser	32894	2866	9,0%	31760	30,4%	34461	2197	6,0%	36658	28,1%
Zahir	28894	2251	6,4%	35145	31,9%	23854	5796	19,5%	29650	35,4%
Bab al-Charia	36112	2931	7,5%	39043	23,4%	24868	6181	21,2%	29220	36,7%
al-Gamaliyya	43840	3840	8,1%	47680	32,6%	30399	18660	38,0%	49059	46,6%
Darb al-Ahmar	18714	1677	8,2%	20391	34,3%	13971	4102	22,7%	18073	39,8%
Azbakiyya	16836	2169	11,4%	19005	32,7%	12858	1375	9,7%	14233	32,9%
Muski	51183	4234	7,6%	55417	31,2%	38238	3717	8,9%	41955	34,0%
Bulaq	25378	2302	8,3%	27680	31,5%	19961	5341	21,1%	23302	38,9%
'Abdin	13397	809	5,7%	14206	37,1%	5802	534	8,4%	6336	36,8%
Qasr al-Nil						8008	387	4,6%	8395	38,7%
Zamalek	73445	6818	8,5%	80263	31,8%	59079	10586	15,2%	69665	35,0%
Sayyida Zaynab	52309	4122	7,3%	56431	30,3%	48291	10881	18,4%	59172	36,1%
Khalifa	75333	5824	7,2%	81157	30,0%	68405	11710	14,6%	80115	31,5%
Masr al-Qadima										
Total Centre ville	518845	43980	7,8%	562825	31,3%	443506	92562	17,3%	533068	34,9%
Total Le Caire	1394025	120101	7,9%	1514126	29,8%	1552287	324054	17,3%	1876341	31,0%

Source : CAPMAS, Recensements de la population 1976, 1986

Taux de chômage : Population sans travail / Population active

Taux brut de la population active / Population totale

Tableau 3 : Typologie des qisms en 1976 et 1986

Taux de chômage 1986 1976	Faible	Moyenne	Forte
Faible	Qasr al-Nil Zamalek al-Gamaliyya		al-Wayli Bab al-Charia
Moyenne		Kalifa Masr al-Qadima	
Elevé	Muski Sayyida Zaynab		Zahir 'Abdin Azbakiyya Darb al-Ahmar

Tableau 4 : Population d'âge actif par qism 1976-1986

QISMS	1976		1986	
	Effectifs	%	Effectifs	%
al-Wayli	133 130	72,0%	84 973	75,5%
Manchiyyat Nasser			76 633	58,8%
Zahir	80 662	77,3%	65 229	77,8%
Bab al-Charia	82 246	72,4%	59 010	74,2%
al-Gamaliyya	90 417	73,0%	65 597	73,0%
Darb al-Ahmar	107 493	73,4%	77 219	73,4%
Azbakiyya	45 307	76,2%	35 108	77,4%
Muski	43 040	74,0%	32 369	74,9%
Bulaq	128 585	72,4%	89 440	70,9%
'Abdin	68 296	77,8%	50 191	77,1%
Qasr al-Nil	29 744	77,6%	13 306	77,3%
Zamalek			16 924	77,9%
Sayyida Zaynab	188 912	74,9%	148 537	74,7%
Khalifa	133 677	71,7%	114 710	70,0%
Masr al-Qadima	191 384	70,8%	181 145	71,1%
Total Centre Ville	1 282 977	71,2%	1 110 391	72,2%
Total Le Caire	3 578 706	70,5%	4 122 968	68,1%

Source : Recensements de Population

Tableau 5 : Répartition de la population active selon la profession (15 ans au plus) 1976

QISMS	PROFESSION								
	Professions scientifiques et techniques	Cadres administratifs	Employés	Personnel commercial	Personnel des services	Travailleurs de l'agriculture	Travailleurs de la production des transports	Non classés	Total
al-Wayli	7730 18,8%	1391 3,4%	7024 17,1%	3549 8,8%	5401 13,2%	219 0,5%	12117 29,5%	3622 8,8%	41053 100,0%
Manchiyyat Nasse									
Zahir	7010 22,5%	1370 4,4%	6104 19,6%	3541 11,4%	3059 9,8%	67 0,2%	8989 22,5%	2971 9,5%	31111 100,0%
Bab al-Charia	3177 9,4%	356 1,1%	4370 13,0%	4506 13,4%	3594 10,7%	82 0,2%	15518 46,0%	2115 6,3%	33718 100,0%
al-Gamaliyya	2657 5,4%	345 0,7%	4395 9,0%	9255 19,0%	5928 12,2%	255 0,5%	23044 47,3%	2891 5,9%	48770 100,0%
Darb al-Ahmar	4081 9,1%	548 1,2%	5473 12,3%	6698 15,1%	4604 10,4%	1423 3,2%	17917 40,4%	3670 8,3%	44394 100,0%
Azbakiyya	3212 15,4%	753 3,6%	2985 14,3%	3195 15,3%	2804 13,5%	501 2,4%	5563 26,7%	1824 8,8%	20837 100,0%
Muski	1704 9,5%	252 1,4%	1883 10,5%	3598 20,1%	1922 10,7%	228 1,3%	7210 40,3%	1107 6,2%	17902 100,0%
Bulaq	3172 8,0%	494 0,9%	5003 9,5%	8483 18,0%	8840 13,0%	125 0,2%	24989 47,3%	3718 7,0%	52804 100,0%
Abdin	5049 17,8%	1136 4,0%	5166 18,3%	2913 10,3%	3734 13,2%	95 0,3%	7476 26,4%	2718 9,6%	28287 100,0%
Qasar al-Nil	4203 30,8%	1602 11,7%	1578 11,6%	1186 8,7%	2940 21,5%	139 1,0%	928 6,1%	1186 8,7%	13682 100,0%
Zamalek									
Sayyida Zaynab	11974 15,4%	2268 2,9%	14516 18,7%	7422 9,6%	9839 12,7%	357 0,5%	24193 31,2%	6944 9,0%	77511 100,0%
Khalifa	5241 9,7%	791 1,5%	7483 13,8%	4380 8,1%	6455 12,0%	149 0,3%	25529 47,3%	3953 7,3%	53961 100,0%
Masr al-Qadima	12460 15,9%	2853 3,6%	11027 14,1%	7811 10,0%	9785 12,5%	635 0,8%	28231 36,0%	5688 7,2%	78470 100,0%
Total Centre ville	71850 13,2%	14157 2,6%	76987 14,2%	86517 12,3%	66905 12,3%	4273 0,8%	199604 36,8%	42387 7,8%	542480 100,0%
Total Le Caire	210324 14,4%	37701 2,6%	222748 15,3%	146558 10,0%	187773 12,9%	14309 1,0%	533044 36,5%	107390 7,4%	1459847 100,0%

Source : CAPMAS, Recensement de la population 1976 - Gouvernorat du Caire, tableau

11

Tableau 6 : Répartition de la population active selon le statut dans la profession (6 ans au plus) - 1976

QISMS	STATUT DANS LA PROFESSION							
	Indépendants	Employeurs	Salariés	Aides familiaux	Autres travailleurs non rémunérés	Sans travail / ayant déjà travaillé	Sans travail / à la recherche de leur premier emploi	Total
al-Wayli	4670 11,1%	1313 3,1%	32340 76,9%	67 0,2%	6 0,0%	236 0,6%	3417 8,1%	42049 100,0%
Manchiyyat Nasse								
Zahir	2852 8,9%	1980 6,2%	24269 75,7%	21 0,1%	10 0,0%	176 0,5%	2749 8,6%	32057 100,0%
Bab al-Charia	4770 13,5%	1172 3,3%	26929 76,4%	96 0,3%	2 0,0%	138 0,4%	2121 6,0%	35228 100,0%
al-Gamaliyya	8738 16,5%	3964 7,5%	36590 69,0%	295 0,6%	17 0,0%	266 0,5%	3180 6,0%	53050 100,0%
Darb al-Ahmar	7431 15,6%	1188 2,5%	34188 71,5%	1074 2,2%	24 0,1%	381 0,8%	3497 7,3%	47783 100,0%
Azbakiyya	3167 14,7%	1378 6,4%	15166 70,6%	53 0,2%	5 0,0%	233 1,1%	1494 7,0%	21496 100,0%
Muski	3393 18,2%	1298 7,0%	12660 68,0%	58 0,3%	4 0,0%	99 0,5%	1116 6,0%	18628 100,0%
Bulaq	11020 19,8%	1749 3,1%	38315 69,0%	218 0,4%	11 0,0%	298 0,5%	3947 7,1%	55558 100,0%
Abdin	3790 13,1%	785 2,7%	21825 75,7%	29 0,1%	3 0,0%	206 0,7%	2197 7,6%	28835 100,0%
Qasar al-Nil	824 5,8%	940 6,6%	11624 81,6%	7 0,0%	2 0,0%	95 0,7%	714 5,0%	14208 100,0%
Zamalek								
Sayyida Zaynab	9374 11,6%	2613 3,2%	61554 76,4%	161 0,2%	13 0,0%	412 0,5%	6425 8,0%	80552 100,0%
Khalifa	7506 13,3%	1422 2,5%	43315 76,6%	141 0,2%	15 0,0%	236 0,4%	3929 6,9%	56584 100,0%
Masr al-Qadima	10353 12,7%	2002 2,4%	63132 77,3%	252 0,3%	51 0,1%	548 0,7%	5384 6,6%	81722 100,0%
Total Centre ville	77888 13,7%	21804 3,8%	421907 74,3%	2472 0,4%	163 0,0%	3324 0,6%	40170 7,1%	567728 100,0%
Total Le Caire	181149 11,9%	41464 2,7%	1178055 77,1%	4907 0,3%	456 0,0%	8176 0,5%	113407 7,4%	1527614 100,0%

Source CAPMAS. Recensement de la population 1976 - Gouvernorat du Caire, tableau 13

Tableau 7 : Répartition de la population active par catégorie socio-professionnelle en 1976 (en %)

QISMS	Cols blancs			Ouvriers	Indépendants & Aides familiaux	Salariés
	Total					
al-Wayti Manchiyyat Nasser	39,3	22,2	17,1	51,3	11,3	76,9
Zahir	46,5	26,9	19,6	43,7	9,0	75,7
Bab al-Charia	23,5	10,5	13,0	70,1	13,8	76,4
al-Gamaliyya	15,1	6,1	9,0	78,3	17,1	69,0
Darb al-Ahmar	22,6	10,3	12,3	65,9	17,8	71,5
Azbakiyya	33,4	19,1	14,3	55,5	15,0	70,6
Muski	21,4	10,9	10,5	71,1	18,5	68,0
Bulaq	16,4	6,9	9,5	76,2	20,2	69,0
'Abdin	40,1	21,8	18,3	49,9	13,2	75,7
Qasr al-Nil	54,0	42,5	11,5	36,3	5,9	81,8
Zamalek						
Sayyida Zaynab	37,0	18,3	18,7	53,5	11,8	76,1
Khalifa	25,0	11,2	13,8	67,4	13,5	76,6
Masr al-Qadima	33,9	19,9	14,0	58,4	13,0	77,3
Total Centre Ville	30,0	15,8	14,2	61,4	14,2	74,3
Total Le Caire	32,3	17,0	15,3	59,4	12,2	77,1

Sources : Tableaux 5 et 6

Tableau 8 : Matrice lieu d'habitation / lieu de travail -1976

Lieu d'habitation	Lieu de travail											
	A l'intérieur du Qism		Centre des affaires (CBD)		Centre ville		Hors centre ville A l'intérieur du Gouvernorat		Indéterminés		Total	
al-Wayti Manch. Nasser	19056	32,0%	5008	8,4%	28221	47,4%	6551	11,0%	673	1,1%	59509	100,0%
Zahir	9490	22,3%	6157	14,5%	22412	52,7%	4321	10,2%	176	0,4%	42556	100,0%
Bab al-Charia	15356	30,1%	4302	8,4%	26990	53,0%	3775	7,4%	546	1,1%	50969	100,0%
al-Gamaliyya	22853	31,2%	3887	5,3%	35673	48,7%	4151	5,7%	6717	9,2%	73281	100,0%
Darb al-Ahmar	24085	33,9%	5105	7,2%	37493	52,7%	4092	5,8%	321	0,5%	71096	100,0%
Azbakiyya	9696	25,7%	11582	30,7%	13803	36,5%	1933	5,1%	754	2,0%	37768	100,0%
Muski	9430	24,2%	2454	6,3%	14367	36,8%	12650	32,4%	101	0,3%	39002	100,0%
Bulaq	27944	33,7%	7290	8,8%	39322	47,5%	6207	7,5%	2100	2,5%	82863	100,0%
'Abdin	13273	24,3%	17179	31,5%	21244	38,9%	2756	5,0%	131	0,2%	54583	100,0%
Qasr al-Nil	8205	28,3%	9281	32,0%	10500	36,2%	777	2,7%	209	0,7%	28972	100,0%
Zamalek												
Sayyida Zaynab	32749	28,8%	13624	12,0%	55818	49,0%	9180	8,1%	2492	2,2%	113863	100,0%
Khalifa	21349	27,8%	6313	8,2%	39550	51,5%	6339	8,3%	3184	4,1%	76735	100,0%
Masr al-Qadima	37930	32,5%	10030	8,6%	57505	49,3%	9240	7,9%	2050	1,8%	116755	100,0%
Total Centre ville	251416	29,6%	102212	12,1%	402898	47,5%	71972	8,5%	19454	2,3%	847952	100,0%
Total Le Caire	675886	30,7%	196234	8,9%	612813	27,8%	682835	31,0%	35800	1,6%	2203568	100,0%

Source : CAPMAS, Recensement de la population 1976.

Tableau 9 : Matrice Lieu de travail / Lieu d'habitation

Lieu de travail	Lieu d'habitation									
	A l'intérieur du qism		C.B.D		centre ville		A l'intérieur du Gouvernorat & hors centre ville		Total	
Azbakiyya	9696	16%	11055	18%	28035	46%	33016	54%	61051	10%
al-Gamaliyya	22853	59%	503	1%	30856	79%	8107	21%	38963	6%
Khalifa	21349	77%	181	1%	24312	88%	3298	12%	27610	5%
Darb al-Ahmar	24085	71%	502	1%	30227	89%	3657	11%	33884	6%
Sayyida Zaynab	32749	55%	1611	3%	46126	78%	13318	22%	59444	10%
Zahir	9490	45%	352	2%	13560	64%	7657	36%	21217	3%
Muski	9430	22%	1386	3%	25637	60%	16963	40%	42600	7%
al-Wayli	19056	26%	1244	2%	34224	46%	40282	54%	74506	12%
Bab al-Charia	15356	59%	282	1%	20517	79%	5331	21%	25848	4%
Bulaq	27944	63%	1059	2%	33158	75%	11336	25%	44494	7%
'Abdin	13273	27%	14504	30%	31220	64%	17722	36%	48942	8%
Qasr al-Nil	8205	10%	12483	14%	42957	50%	43284	50%	86241	14%
Masr al-Qadima	37930	79%	385	1%	42069	88%	5944	12%	48013	8%
TOTAL	251416	41%	45547	7%	402898	66%	209915	34%	612813	100%

Tableau 10 : Répartition des établissements et des emplois d'après les recensements d'établissements de 1972, 1976 et 1986

Qisms	1972			1976			1986		
	Nombre d'établissements	Nombre d'emplois	Taille moyenne	Nombre d'établissements	Nombre d'emplois	Taille moyenne	Nombre d'établissements	Nombre d'emplois	Taille moyenne
al-Wayli	3813	17313	4,5	4352	19868	4,6	4565	14395	3,2
Manchiyyat Nasser							4346	7608	1,8
Zahir	4160	13364	3,2	4630	15588	3,4	4538	12784	2,8
Bab al-Charia	4081	11994	2,9	4626	12356	2,7	5377	13052	2,4
al-Gamaliyya	9561	29808	3,1	12037	33677	2,8	12246	34199	2,8
Darb al-Ahmar	6987	16988	2,4	9526	22525	2,4	8936	22989	2,6
Azbakiyya	7793	40790	5,2	8474	44684	5,3	8083	40360	5,0
Muski	7294	25349	3,5	8100	25277	3,1	9056	26955	3,0
Bulaq	7314	26559	3,6	7977	29805	3,7	8058	32023	4,0
'Abdin	10886	77612	7,1	11855	84024	7,1	11522	58856	5,1
Qasr al-Nil	4060	44475	11,0	4007	40095	10,0	3656	40341	11,0
Zamalek							1736	14509	8,4
Sayyida Zaynab	7921	21638	2,7	9042	24842	2,7	9272	20648	2,2
Khalifa	4218	9822	2,3	5006	11378	2,3	5500	13194	2,4
Masr al-Qadima	4584	31002	6,8	4307	22569	5,2	7978	24606	3,1
Total Centre Ville	82672	366714	4,4	93939	386688	4,1	104869	376519	3,6
Total Le Caire	141967	640654	4,5	168881	713518	4,2	236371	841016	3,6

Sources : CAPMAS, Recensements des établissements. Résultats détaillés 1976 - Le Caire, 1981

CAPMAS, Recensements de la population des logements et des établissements. 1986, résultats préliminaires, Le Caire, 1987.

Tableau 11 : Taux de croissance du nombre d'établissements et de l'emploi 1976-1986

QISMS	Taux annuel de croissance		Ecart des tailles moyennes
	Etablissements	Emplois	
al-Wayli	4,9	-27,5	- 1,41
Manchiyyat Nasser			-
Zahir	- 2,0	-18,5	- 0,54
Bab al-Charia	16,2	5,6	- 0,24
al-Gamaliyya	1,7	0,2	- 0,01
Darb al-Ahmar	- 6,2	0,2	0,21
Azbakiyya	- 4,6	- 9,7	- 0,28
Muski	11,8	6,6	- 0,14
Bulaq	1,0	7,4	0,23
'Abdin	-2,8	-29,9	- 1,98
Qasr al-Nil	34,6	36,8	0,19
Zamalek			
Sayyida Zaynab	2,5	- 16,9	- 0,52
Khalifa	9,9	16,0	0,13
Masr al-Qadima	85,2	9,0	- 2,16
Total Centre Ville	11,6	- 2,6	- 0,53
Total Le Caire	40,0	17,9	- 0,66

Source : Tableau 10

Tableau 12 : Nombre d'établissements par habitant 1976-86

QISMS	Nombre d'établissements / Population 1976	Nombre d'établissements / Population 1986
al-Wayli	0,03	0,04
Manchiyyat Nasser		0,03
Zahir	0,04	0,05
Bab al-Charia	0,04	0,07
al-Gamaliyya	0,07	0,14
Darb al-Ahmar	0,07	0,08
Azbakiyya	0,14	0,18
Muski	0,14	0,21
Bulaq	0,04	0,07
'Abdin	0,14	0,18
Qasr al-Nil	0,1	0,08
Zamalek		0,21
Sayyida Zaynab	0,04	0,05
Khalifa	0,03	0,03
Masr al-Qadima	0,02	0,03
Total Centre Ville	0,05	0,07
Total Le Caire	0,03	0,04

Source : Tableaux 1 et 10

Tableau 13 : Répartition des emplois par qism et par branche d'activité économique, 1976

QISMS	BRANCHES D'ACTIVITE ECONOMIQUE															
	Industries Manufacturières		Construction		Commerce		Restaurants & Hotels		Transport		Banques		Administratifs, Services sociaux et personnels (*)		TOTAL	
al-Wayli	8228	41.4%	68	0.3%	3882	19.6%	701	3.5%	4010	20.2%	153	0.8%	2814	14.2%	19856	100.0%
Manchhiyyat Nasser																
Zahir	5826	35.9%	125	0.8%	3755	23.2%	575	3.5%	75	0.5%	180	1.1%	5681	35.0%	16217	100.0%
Bab al-Charia	6539	53.2%	86	0.7%	3468	28.2%	473	3.8%	49	0.4%	144	1.2%	1527	12.4%	12286	100.0%
al-Gamaliyya	16295	50.9%	96	0.3%	13241	41.3%	1566	4.9%	224	0.7%	610	1.9%	0	0.0%	32031	100.0%
Darb al-Ahmar	10366	46.9%	64	0.3%	8753	39.6%	882	4.0%	131	0.6%	153	0.7%	1746	7.9%	22095	100.0%
Azbakiyya	11781	26.6%	5643	12.7%	15332	34.6%	3130	7.1%	745	1.7%	2398	5.4%	5246	11.8%	44275	100.0%
Muski	11575	45.8%	117	0.5%	9962	39.4%	1485	5.9%	298	1.2%	419	1.7%	1412	5.6%	25268	100.0%
Bulaq	13535	45.5%	761	2.6%	9332	31.4%	1177	4.0%	1915	6.4%	220	0.7%	2791	9.4%	29731	100.0%
'Abdin	16604	20.2%	4458	5.4%	20614	25.0%	2541	3.1%	1687	2.0%	28715	34.9%	7696	9.3%	82315	100.0%
Oasr al-Nil	5694	16.9%	4784	14.2%	10614	31.5%	2471	7.3%	2802	8.3%	1921	5.7%	5405	16.0%	33691	100.0%
Zamalek																
Sayyida Zaynab	10511	42.3%	258	1.0%	7102	28.6%	1467	5.9%	1149	4.6%	320	1.3%	4023	16.2%	24830	100.0%
Khalifa	5213	46.5%	164	1.5%	3363	30.0%	673	6.0%	43	0.4%	86	0.8%	1661	14.8%	11203	100.0%
Masr al-Qadima	8476	36.9%	1105	4.8%	6111	26.6%	1379	6.0%	1779	7.7%	260	1.1%	3869	16.8%	22979	100.0%
Total Centre Ville	130643	34.7%	17728	4.7%	115529	30.7%	18520	4.9%	14907	4.0%	35579	9.4%	43871	11.6%	376777	100.0%
Total Le Caire	301971	46.2%	29736	4.6%	130596	20.0%	27286	4.2%	35597	5.4%	43910	6.7%	84328	12.9%	653424	100.0%

Source : CAPMAS, Recensement des Établissements, 1976

(*) Hors Administration publique

Tableau 14 : Répartition des emplois manufacturiers par qism et par branche d'activité, 1976

QISMS	BRANCHES D'ACTIVITE ECONOMIQUE															
	Industries Manufacturières		Industries Alimentaires		Textile, Habillement, Chaussures		Bois et Imprimerie		Industries chimiques		Industries non métalliques		Industries du métal		Autres	
al-Wayli	8228	100.0%	872	10.6%	1609	19.6%	1000	12.2%	126	1.5%	619	7.5%	2908	35.4%	1063	13.3%
Manchhiyyat Nasser																
Zahir	5826	100.0%	743	12.8%	1259	21.6%	2230	38.3%	252	4.3%	108	1.9%	1224	21.0%	10	0.2%
Bab al-Charia	6539	100.0%	1404	21.5%	2244	34.3%	1439	22.0%	119	1.8%	114	1.7%	1078	16.5%	141	2.2%
al-Gamaliyya	16295	100.0%	1012	6.2%	7277	44.7%	1456	8.9%	332	2.0%	238	1.5%	4040	24.8%	1940	11.9%
Darb al-Ahmar	10366	100.0%	845	8.2%	3094	29.8%	4344	41.9%	35	0.3%	500	4.8%	1317	12.7%	231	2.2%
Azbakiyya	11781	100.0%	1405	11.9%	3616	30.7%	3397	28.8%	868	5.7%	206	2.5%	2291	19.4%	106	0.9%
Muski	11575	100.0%	724	6.3%	6480	56.0%	2401	20.7%	288	2.5%	384	3.3%	1143	9.9%	155	1.3%
Bulaq	13535	100.0%	1032	7.6%	873	6.4%	6952	51.4%	413	3.1%	427	3.2%	3837	28.3%	1	0.0%
'Abdin	16604	100.0%	2178	13.1%	7645	46.0%	2745	16.5%	802	4.8%	191	1.2%	2896	17.4%	147	0.9%
Oasr al-Nil	5694	100.0%	1240	21.8%	1704	29.9%	1268	22.3%	771	13.5%	70	1.2%	627	11.0%	14	0.2%
Zamalek																
Sayyida Zaynab	10511	100.0%	3411	32.5%	1767	16.8%	3650	34.7%	85	0.8%	107	1.0%	1455	13.8%	36	0.3%
Khalifa	5213	100.0%	606	11.6%	2332	44.7%	683	13.1%	35	0.7%	392	7.5%	1088	20.9%	77	1.5%
Masr al-Qadima	8476	100.0%	1260	14.9%	3878	45.8%	954	11.3%	474	5.6%	1337	15.8%	547	6.5%	26	0.3%
Total Centre Ville	130643	100.0%	16732	12.8%	43778	33.5%	32519	24.9%	4400	3.4%	4785	3.7%	24452	18.7%	3977	3.0%
Total Le Caire	301971	100.0%	29671	9.8%	89179	29.5%	30835	10.2%	27662	9.2%	16488	5.5%	66767	22.1%	4928	1.6%

Source : CAPMAS, Recensement des Établissements, 1976

Tableau 15 : Spécialisations manufacturières des qisms du centre du Caire

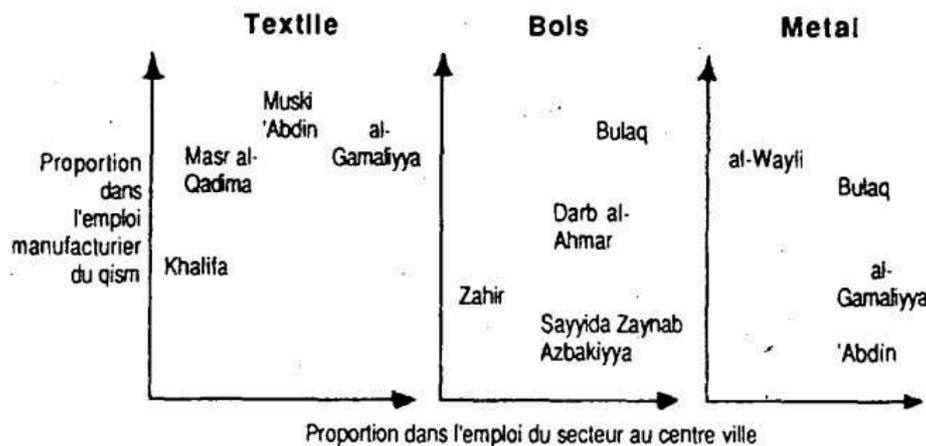


Tableau 16 : Taille des établissements par qism et par branche d'activité économique 1976

QISMS	BRANCHES D'ACTIVITE ECONOMIQUE							Total
	Industries manufacturières	Construction	Commerce	Restaurants & hotels	Transports	Banques	Services administratifs sociaux et personnels(*)	
al-Wayli	9,3	1,94	1,9	2,19	455,56	2,9	2,99	4,6
Manchiyyat Nasser								
Zahir	3,79	1,98	2	2,41	3,75	4,6	5,03	3,4
Bab al-Charia	3,8	1,54	1,9	2,19	2,88	4	2,08	2,7
al-Gamaliyya	4,06	1,56	2,1	2,41	2,38	6,9	1,73	2,8
Darb al-Ahmar	3,66	1,23	1,9	2,11	3,12	5,5	1,93	2,4
Azbakiyya	5,99	29,09	4,2	5,27	8,76	4,9	3,67	5,3
Muski	4,1	1,98	2,6	3,31	2,64	3,2	2,06	3,1
Bulaq	8,1	7,46	2,1	2,38	25,2	5,2	2,47	3,7
'Abdin	4,86	14,06	5,1	4,81	11,88	28	3,23	7,1
Qasr al-Nil	9,23	32,11	6,7	11,39	22,78	6,4	5,42	10
Zamalek								
Sayyida Zaynab	1,33	2,24	1,7	2,29	57,45	3,8	2,15	2,8
Khalifa	3,66	3,73	1,5	1,94	1,87	2,3	1,89	2,3
Masr al-Qadima	5,41	16,49	1,9	2,92	53,91	5,1	2,91	3,4
Total Centre Ville	4,03	13,49	2,7	3,06	20,39	15	2,97	4
Total Le Caire	7,51	13,97	1,6	2,77	27,26	15	2,73	4,2

(*) hors Administration publique

Source : CAPMAS. Recensement des établissements 1976.

Tableau 17 : Unités d'habitation utilisées pour l'exercice d'activités économiques selon le recensement de population, 1976 - 1986

QISMS	1976			1986		
	Nombre de logements (1)	Nombre de logements utilisés pour des activités économiques (2)	(1)/(2) en %	Nombre de logements (1)	Nombre de logements utilisés pour des activités économiques (2)	(1)/(2) en %
al-Wayli	31 114	312	1,0%	29 121	731	2,5%
Manchiyyat Nasser				35 894	367	1,0%
Zahir	23 201	415	1,8%	23 341	720	3,1%
Bab al-Charia	22 124	358	1,6%	20 409	867	4,2%
al-Gamaliyya	40 610	1 899	4,7%	23 506	1 630	6,9%
Darb al-Ahmar	32 051	3 326	10,4%	27 666	1 240	4,5%
Azbakiyya	16 388	3 033	18,5%	14 722	2 970	20,2%
Muski	13 559	1 980	14,6%	13 062	2 546	19,5%
Bulaq	41 123	603	1,5%	33 388	1 190	3,6%
'Abdin	26 741	5 925	22,2%	26 713	6 104	22,9%
Qasr al-Nil	15 847	1 878	11,9%	8 587	2 190	25,5%
Zamalek				10 745	786	7,3%
Sayyida Zaynab	55 355	1 166	2,1%	54 752	1 467	2,7%
Khalifa	44 908	425	0,9%	45 283	900	2,0%
Masr al-Qadima	63 312	629	1,0%	68 103	869	1,3%
Total Centre Ville	426 333	21 949	5,1%	435 292	24 577	5,6%
Total Le Caire	1 140 216	29 210	2,6%	1 734 100	45 181	2,6%

Usage mixte inclus

Source : CAPMAS, Recensements de population 1976, 1986

Tableau 18 : Classement des qisms selon la proportion d'habitation utilisées pour l'exercice d'activités 1976 - 1986

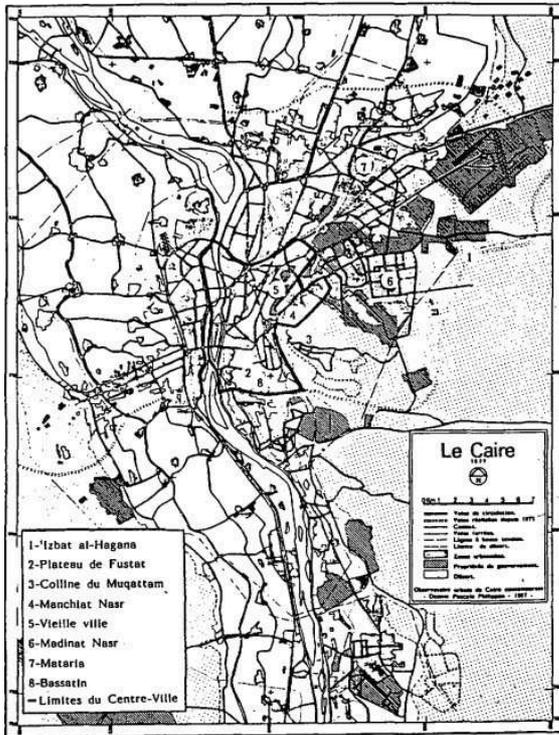
Proportion de logements utilisés pour l'activité en 1986 en 1976	Faible	Moyenne	Forte
Faible	Khalifa al-Wayli Masr al-Qadima Bulaq Zahir Bab al-Charia		
Moyenne		al-Gamafyya	
Forte	← Darb al-Ahmar		'Abdin Azbakiyya Muski Qasr al-Nil Zamalek

Tableau 19 : Nombre d'établissements cachés estimé à partir de la comparaison entre le recensement de population et le recensement d'établissements, 1976/1986

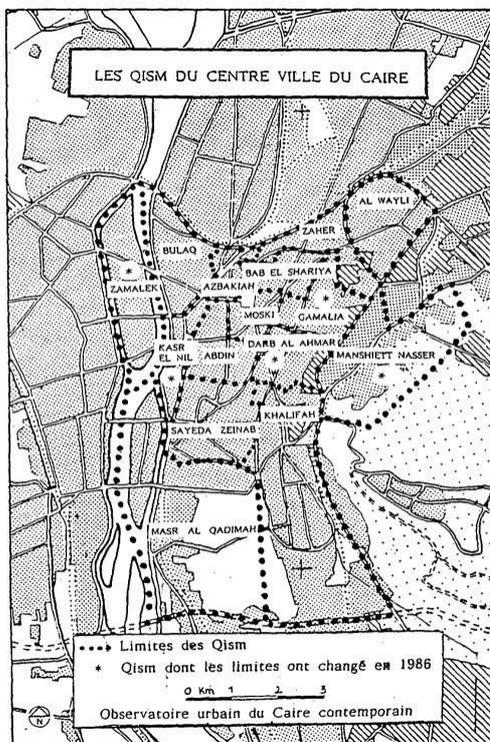
QISMS	1976						1986						
	Recensement des établissements			Recensement de population			Nombre d'établissements	Nombre de logements utilisés pour une activité économique	Nombre estimé d'établissements dans les logements	Nombre estimé d'établissements cachés	Nombre total estimé d'établissements dans les logements	% d'établissements dans les logements	
	Nombre d'établissements	Nombre d'établissements dans les logements	21-3	Nombre de logements utilisés pour une activité économique	Nombre estimé d'établissements cachés	1-5-8							4
al-Wayli	4352	267	6,1%	312	45	4397	7,1%	4565	731	278	453	5018	14,6%
Manchyyat Nasser	4630	446	9,6%	415	-31	4630	9,0%	4346	367	265	102	4448	8,3%
Zahir	4626	342	7,4%	358	16	4642	7,7%	4538	720	436	284	4822	14,8%
Bab al-Charia	12047	1685	14,0%	1899	214	12261	15,5%	12246	1630	1714	-84	12246	13,3%
al-Gamafyya	9526	351	3,7%	3326	2975	12501	26,6%	8936	1240	331	909	9845	12,6%
Darb al-Ahmar	8474	2740	32,3%	3033	293	8767	34,6%	8083	2970	2611	359	8442	35,2%
Azbakiyya	8100	1138	14,0%	1980	842	8942	22,1%	9056	2546	1268	1278	10334	24,6%
Muski	7977	546	6,8%	603	57	8034	7,5%	8058	1190	548	642	8700	13,7%
'Abdin	11855	4121	34,8%	5925	1804	13659	43,4%	11522	6104	4010	2094	13616	44,8%
Qasr al-Nil	4007	1349	33,7%	1878	529	4536	41,4%	3656	2190	1232	958	4614	47,5%
Zamalek								1736	786	585	201	1937	40,6%
Seyyida Zaynab	9042	745	8,2%	1166	421	9463	12,3%	9272	1467	760	707	9979	14,7%
Khalifa	5066	248	5,0%	425	177	5183	8,2%	5500	900	270	630	6130	14,7%
Masr al-Qadima	4307	299	6,9%	629	330	4637	13,6%	7978	869	550	319	8297	10,5%
Total Centre Ville	93939	14277	15,2%	21949	7672	101611	21,6%	104869	24577	15256	9321	114190	21,5%
Total Le Caire	168881	18819	11,1%	29210	10391	179272	16,3%	236371	45181	26237	18944	255315	17,7%

Source : Tableaux 11 & 13 précédents.

Carte 1 : Le Caire



Carte2 : Les qism du centre ville du Caire



INDEX

Mots-clés : recensement, Le Caire, emploi

AUTEUR

JACQUES CHARMES

ORSTOM/INSEE