

Casablanca le 07/02/2011

ECHANTILLONAGE

ETUDE ASEP 2011

Cher Professeur Nicolas,

Comme convenu, voici le plan d'échantillonnage de l'étude ASEP / Maroc 2011.

Ce plan a été établi selon les instructions que vous nous avez données pour l'exécution de l'étude précédente (en 2008).

1) L'Echantillon :

1200 entretiens à réaliser.

- Population totale du Maroc : 29.891.708
- Population de 9 régions : 17.891.607 soit 59,85 % de la population totale

2) Répartition géographique :

La répartition de la population totale, de la population de 18 ans et plus et des interviews, par régions est comme suit :

| Régions | Population totale | % | Population 18 ans et + | % | Pop 18 et +/ Pop. totale | Interviews à réaliser | % |
|----------------------------|-------------------|---------------|------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|---------------|
| GRAND CASABLANCA | 3631061 | 20,29 | 2681447 | 21,72 | 73,85 | 261 | 21,72 |
| RABAT-SALE-ZEMMOUR ZAER | 1973232 | 11,03 | 1410118 | 11,42 | 71,46 | 137 | 11,42 |
| GHRAB CHRARDA BENI HSEN | 1859540 | 10,39 | 1249170 | 10,12 | 67,18 | 121 | 10,12 |
| FES-BOULEMANE | 1313478 | 7,34 | 904900 | 7,33 | 68,89 | 88 | 7,33 |
| MEKNES-TAFILALET | 1486609 | 8,31 | 1022551 | 8,28 | 68,78 | 99 | 8,28 |
| MARRAKECH-TENSIFT-AL HAOUZ | 3102652 | 17,34 | 2066741 | 16,74 | 66,61 | 201 | 16,74 |
| CHAOUIA-OUARDIGHA | 1156516 | 6,46 | 775229 | 6,28 | 67,03 | 75 | 6,28 |
| DOUKKALA - ABDA | 1984039 | 11,09 | 1320602 | 10,70 | 66,56 | 128 | 10,70 |
| TANGER - TETOUAN | 1384480 | 7,74 | 912157 | 7,39 | 65,88 | 89 | 7,39 |
| TOTAL | 17891607 | 100,00 | 12342915 | 100,00 | 68,99 | 1200 | 100,00 |

La sélection des foyers se fera au hasard, dans une commune pré-indiquée sur la fiche de travail quotidienne de l'enquêteur. Une fois, dans le quartier pré-indiqué sur la fiche, l'enquêteur sélectionne au hasard les foyers dans lesquels il doit travailler.

La fiche quotidienne de l'enquêteur contient le profil de la personne à interroger par la méthode des quotas.

Voici la répartition des interviews par communes urbaines (CU) et communes rurales (CR).

REPARTITION DE L'ECHANTILLON

| REGIONS | Population totale (18 et+) | % | Interviews à réaliser | % | Taille/ commune | Nbre CU | Nbre CR | Urbain | Rural |
|-----------------------------|----------------------------|-------|-----------------------|------|-----------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| - GRAND CASABLANCA: | 2681447 | 21,72 | 261 | 21,7 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000-500.000 | 5 | -- | 48 | -- |
| | | | | | 100.000-200.000 | 11 | 1 | 106 | 2 |
| | | | | | 50.000-100.000 | 1 | -- | 10 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | 3 | 2 | 29 | 4 |
| | | | | | 10.000-30.000 | 4 | 5 | 39 | 10 |
| | | | | | 5.000-10.000 | -- | 2 | -- | 4 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 1 | -- | 10 | -- |
| | | | | | - 2.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | Total | 25 | 10 | 241 | 20 |
| - RABAT-SALE-ZEMMOUR ZAER : | 1410118 | 11,42 | 137 | 11,4 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000-500.000 | 3 | -- | 15 | -- |
| | | | | | 100.000-200.000 | 6 | -- | 29 | -- |
| | | | | | 50.000-100.000 | 3 | -- | 15 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | 1 | 1 | 5 | 1 |
| | | | | | 10.000-30.000 | 3 | 21 | 15 | 13 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 5 | 13 | 25 | 8 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 2 | 5 | 10 | 3 |
| | | | | | - 2.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | Total | 23 | 40 | 113 | 24 |
| - GHRAB CHRARDA BENI HSEN: | 1249170 | 10,12 | 121 | 10,1 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000-500.000 | 1 | -- | 3 | -- |
| | | | | | 100.000-200.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 50.000-100.000 | 3 | 1 | 8 | 1 |
| | | | | | 30.000-50.000 | 3 | 4 | 8 | 4 |
| | | | | | 10.000-30.000 | 4 | 40 | 11 | 45 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 5 | 16 | 14 | 18 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 3 | -- | 8 | -- |
| | | | | | - 2.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | Total | 19 | 61 | 53 | 68 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------|-------|-----|------|-----------------|-----------|------------|-----------|------------|
| - FES-BOULEMANE: | 904900 | 7,33 | 88 | 7,33 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000-500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 100.000-200.000 | 5 | -- | 16 | -- |
| | | | | | 50.000-100.000 | 1 | -- | 3 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | -- | 1 | -- | 1 |
| | | | | | 10.000-30.000 | 7 | 15 | 22 | 6 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 4 | 21 | 13 | 8 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 5 | 11 | 16 | 4 |
| | | | | | - 2.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | Total | 22 | 48 | 69 | 19 |
| - MEKNES-TAFILALET: | 1022551 | 8,28 | 99 | 8,28 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000-500.000 | 1 | -- | 1 | -- |
| | | | | | 100.000-200.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 50.000-100.000 | 2 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | 4 | -- | 4 | -- |
| | | | | | 10.000-30.000 | 16 | 34 | 18 | 12 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 11 | 49 | 12 | 18 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 15 | 28 | 17 | 10 |
| | | | | | - 2.000 | 4 | -- | 4 | -- |
| | | | | | Total | 53 | 111 | 59 | 40 |
| - MARRAKECH-TENSIFT-AL HAOUZ: | 2066741 | 16,74 | 201 | 16,7 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000-500.000 | 1 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 100.000-200.000 | 3 | -- | 7 | -- |
| | | | | | 50.000-100.000 | 4 | -- | 9 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | -- | 2 | -- | 1 |
| | | | | | 10.000-30.000 | 8 | 61 | 18 | 36 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 9 | 111 | 20 | 66 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 6 | 23 | 13 | 14 |
| | | | | | - 2.000 | 7 | 1 | 15 | 1 |
| | | | | | Total | 38 | 198 | 84 | 117 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----------------|------------|-------------|------------|---------------------|-----------|------------|--------------|--------------|
| - CHAOUIA- OUARDIGHA: | 775229 | 6,28 | 75 | 6,28 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000- 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 100.000- 200.000 | 2 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 50.000- 100.000 | 2 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | 2 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 10.000-30.000 | 9 | 32 | 11 | 15 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 4 | 60 | 5 | 28 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 3 | 10 | 4 | 5 |
| | | | | | - 2.000 | 1 | -- | 1 | -- |
| | | | | | Total | 23 | 102 | 27 | 48 |
| - DOUKKALA - ABDA | 1320602 | 10,70 | 128 | 10,7 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000- 500.000 | 1 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 100.000- 200.000 | 1 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 50.000- 100.000 | 1 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | 2 | 4 | 4 | 4 |
| | | | | | 10.000-30.000 | 7 | 63 | 14 | 65 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 3 | 10 | 6 | 10 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 4 | -- | 8 | -- |
| | | | | | - 2.000 | 5 | -- | 10 | -- |
| | | | | | Total | 24 | 77 | 49 | 79 |
| - TANGER - TETOUAN | 912157 | 7,39 | 89 | 7,39 | + 500.000 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 200.000- 500.000 | 2 | -- | 4 | -- |
| | | | | | 100.000- 200.000 | 5 | -- | 10 | -- |
| | | | | | 50.000- 100.000 | 1 | -- | 2 | -- |
| | | | | | 30.000-50.000 | 3 | 2 | 6 | 1 |
| | | | | | 10.000-30.000 | 1 | 49 | 2 | 21 |
| | | | | | 5.000-10.000 | 2 | 28 | 4 | 12 |
| | | | | | 2.000-5.000 | 6 | 7 | 12 | 3 |
| | | | | | - 2.000 | 5 | 1 | 10 | -- |
| | | | | | Total | 25 | 87 | 52 | 37 |
| TOTAL | 12342915 | 100 | 1200 | 100 | | | | 747 | 453 |
| % | -- | -- | -- | -- | | | | 62,25 | 37,75 |

Cordiales amitiés

Mohamed DAHAMI
Directeur Général

SEREC
10 Place des Nations Unies – Casablanca – Maroc
Tél. : 00 212 522 20 33 05 – Fax: 00 212 522 20 95 07
Email : serec@serec.ma - site: www.serec.ma