



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ

## Εργασία Ατόμων με Αναπηρία

Έρευνα Εργατικού Δυναμικού – Ειδική Έρευνα 2011

(Αριθμός Συμβολαίου 10501.2010.004-2010.470)

### Τελική Τεχνική Έκθεση

Πειραιάς, Απρίλιος 2012

## **Περιεχόμενα**

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. Εισαγωγή.....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>2. Κατηγορία Πληθυσμού που απευθύνεται η Ειδική Έρευνα .....</b>       | <b>4</b>  |
| <b>3. Σχεδιασμός του Δείγματος και Επιλογή του Δείγματος .....</b>        | <b>4</b>  |
| <b>4. Διεξαγωγή της έρευνας .....</b>                                     | <b>5</b>  |
| <b>5. Μη απόκριση και απαντήσεις από άλλο μέλος του νοικοκυριού .....</b> | <b>6</b>  |
| <b>6. Σταθμίσεις και εκτιμήσεις.....</b>                                  | <b>7</b>  |
| <b>7. Παρατηρήσεις και συστάσεις .....</b>                                | <b>8</b>  |
| <b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 (ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ).....</b>                           | <b>9</b>  |
| <b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 (ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ) .....</b>                             | <b>14</b> |

## **1. Εισαγωγή**

Το 2010, υπογράφηκε μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής Συμφωνία Επιχορήγησης με αριθμό 10201.2009.002-2009.492. Με βάση τους κανόνες αλλά και τις συνθήκες που ορίζονται στη συμφωνία αυτή, η Ελληνική Στατιστική Αρχή θα λάβει επιχορήγηση από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με σκοπό την πραγμάτωση της Ειδικής Έρευνας για το έτος 2011 με θέμα “Εργασία Ατόμων με Αναπηρία”.

Οι μεταβλητές που θα συλλέγονταν στην Ειδική Έρευνα καθορίστηκαν από τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 317/2010 στις 16 Απριλίου 2010.

Σκοπός της έρευνας εργασίας των ατόμων με αναπηρία είναι να δοθούν πληροφορίες σχετικές με την κατάσταση που επικρατεί στην αγορά εργασίας σε σχέση με τα άτομα με αναπηρία και η σύγκρισή τους με άτομα χωρία αναπηρία. Στόχος της ειδικής έρευνας του 2011 είναι να ερευνήσει εάν και σε πιο βαθμό τα προβλήματα υγείας και οι δυσκολίες που απορρέουν από αυτά θέτουν περιορισμούς στον εργασιακό χώρο, όρια στην εργασιακή εξέλιξη ή και το μέγεθος της βιόθειας και υποστήριξης που χρειάζονται τα άτομα με αναπηρία λόγω της βεβαρημένης υγείας τους.

Με σκοπό την επίτευξη των παραπάνω στόχων, η ειδική έρευνα έχει προγραμματιστεί να συλλέξει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Προβλήματα υγείας και δυσκολίες προερχόμενες από αυτά σε βασικές δραστηριότητες (δυσκολίες στην ώραση, στην ακοή, κινητικές δυσκολίες κλπ.).
- Περιορισμούς στο εργασιακό περιβάλλον εξαιτίας των προβλημάτων υγείας / δυσκολιών των ατόμων σε βασικές δραστηριότητες.
- Ειδική βιόθεια που χρειάζεται και παρέχεται στα άτομα με προβλήματα υγείας / δυσκολίες μέσα στο εργασιακό περιβάλλον τους.

- Περιορισμοί στο εργασιακό περιβάλλον λόγω άλλων παραμέτρων (φροντίδα και ευθύνες οικογένειας, έλλειψη προσόντων / εργασιακής εμπειρίας ).

## **2. Κατηγορία Πληθυσμού που απευθύνεται η Ειδική Έρευνα**

Η κατηγορία πληθυσμού στην οποία απευθύνεται η τριμηνιαία έρευνα του Εργατικού Δυναμικού εμπεριέχει όλα τα άτομα που απαρτίζουν τα ιδιωτικά νοικοκυριά. Ως εκ τούτου, η έρευνα δεν καλύπτει άτομα που ζουν σε συλλογικά νοικοκυριά (νοσοκομεία, ξενοδοχεία, φυλακές, κλπ. ή άτομα που κάνουν την υποχρεωτική στρατιωτική θητεία τους).

Η ειδική έρευνα με θέμα την εργασία ατόμων με αναπηρία απευθύνθηκε σε συγκεκριμένη υποομάδα του ανωτέρω πληθυσμού και συγκεκριμένα σε άτομα ηλικίας 15 – 64 ετών:

## **3. Σχεδιασμός του Δείγματος και Επιλογή του Δείγματος**

Η ειδική έρευνα βασίστηκε στο δείγμα της έρευνας Εργατικού Δυναμικού.

Το δείγμα της έρευνας του Εργατικού Δυναμικού είναι δείγμα νοικοκυριών τα οποία επιλέγονται σε διαδικασία δύο σταδίων. Στο πρώτο στάδιο, επιλέγεται μια ομάδα από νοικοκυριά από 182 στρώματα. Τα στρώματα αυτά σχηματίζονται σε κάθε περιοχή NUT III με την κατανομή των δήμων και των κοινοτήτων σε τρεις διαφορετικές ομάδες (Οικισμοί και Δήμοι με 10.000 ή περισσότερους κατοίκους, Δήμους και Κοινότητες με 2.000 μέχρι 9.999 κατοίκους και Κοινότητες μέχρι 1.999 κατοίκους). Εξαίρεση στα παραπάνω αποτελούν οι Οικισμοί Αθήνας και Θεσσαλονίκης οι οποίοι και έχουν διαιρεθεί σε 31 και 9 στρώματα αντίστοιχα.

Κατά τη διάρκεια του πρώτου σταδίου, έχουν επιλεχθεί 2640 πρωτογενή δείγματα (με πιθανότητα ανάλογη με το “μέγεθός” τους, (ανάλογα με τον αριθμό των νοικοκυριών που διέμεναν σε αυτές τις περιοχές στην έρευνα του 2001).

Κατά τη διάρκεια του δεύτερου σταδίου, σε κάθε πρωτογενές δείγμα του τελικού στρώματος επιλέγεται ένα συστηματικό δείγμα νοικοκυριών. Όλα τα άτομα που ζούσαν στα νοικοκυριά αυτά και πληρούσαν τα παραπάνω κριτήρια ρωτήθηκαν με σκοπό τη διεξαγωγή της ειδικής έρευνας.

Το μέγεθος του δείγματος που πήρε μέρος στην ειδική έρευνα ανήλθε στα 40.666 άτομα, τα οποία ανήκαν σε 19.843 διαφορετικά νοικοκυριά. Οι συνεντεύξεις πραγματοποιήθηκαν μαζί με αυτές της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού κατά τη διάρκεια του δεύτερου τριμήνου του 2011.

#### **4. Διεξαγωγή της έρευνας**

Τα κύρια καθήκοντα που έπρεπε να αναλάβει η Εθνική Στατιστική Υπηρεσία όταν δημιουργούσε τα ερωτηματολόγια της ειδικής έρευνας ήταν:

- Να μετατρέψει τις μεταβλητές σε ερωτήσεις που θα μπορούσαν να γίνουν κατανοητές από το κοινό, και
- Να εφαρμόσει το μοντέλο του ερωτηματολογίου σε χειρόγραφο ερωτηματολόγιο

Κατά τη δημιουργία του ερωτηματολογίου, έγιναν αρκετές συζητήσεις με τους μόνιμους εργαζόμενους της ΕΛΣΤΑΤ που θα έπαιρναν τις συνεντεύξεις, με σκοπό την ανεύρεση προβλημάτων αλλά και την επίλυσή τους. Δεν πραγματοποιήθηκε “ορθή” πιλοτική δοκιμή εξαιτίας του μεγάλου όγκου εργασιών που γινόντουσαν την εποχή εκείνη. Ένα μικρό δείγμα ερωτηματολογίων (περίπου 10 ερωτηματολόγια) ελέχθησαν από υπαλλήλους της ΕΛΣΤΑΤ.

Ως αποτέλεσμα, το τελικό ερωτηματολόγιο έχει παρόμοια δομή με το αρχικό ερωτηματολόγιο με μόνη εξαίρεση τις ερωτήσεις που αφορούν σε περιορισμούς και ανάγκη προς βοήθεια οι οποίες γίνονται χωριστά σε άτομα που δηλώνουν προβλήματα υγείας και χωριστά σε αυτά που δηλώνουν δυσκολίες.

Η έρευνα διεξήχθη κατά τη διάρκεια του 2<sup>ου</sup> τριμήνου του 2011 μαζί με την έρευνα του Εργατικού Δυναμικού. Ένα ξεχωριστό ερωτηματολόγιο απευθυνόταν στην κατηγορία του πληθυσμού στην οποία απευθυνόταν η έρευνα (ή σε κάποιο μέλος του νοικοκυριού τους, μετά από την συμπλήρωση του κύριου ερωτηματολογίου του Εργατικού Δυναμικού).

Εκπαιδευτικό σεμινάριο προς τους υπαλλήλους της ΕΛΣΤΑΤ που εργάζονται στην Αθήνα σχετικά με την ειδική έρευνα πραγματοποιήθηκε στην κεντρική υπηρεσία της ΕΛΣΤΑΤ στις αρχές Μαρτίου. Για τους υπόλοιπους εργαζόμενους της ΕΛΣΤΑΤ που εργάζονται στα κατά τόπους Γραφεία Νομών πραγματοποιήθηκαν σύντομα σεμινάρια.

## **5. Μη απόκριση και απαντήσεις από άλλο μέλος του νοικοκυριού**

Το συνολικό ποσοστό μη αποκρίσεων για την ειδική έρευνα του 2011 ανήλθε στο 9,2%. Ο Πίνακας 1 εμφανίζει τα στοιχεία των μη αποκρίσεων για τις διαφορετικές περιοχές NUT II και ο Πίνακας 2 (συμπληρωματικός) εμφανίζει τα στοιχεία των μη αποκρίσεων ανά μεταβλητή.

### **Πίνακας 1. Ποσοστά μη αποκρίσεων στην ειδική έρευνα ανά περιοχή NUT II**

| <b>NUT II ΠΕΡΙΟΧΗ</b>            | <b>ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΗ ΑΠΟΚΡΙΣΕΩΝ (σε επίπεδο προσώπου)</b> |
|----------------------------------|--|
| GR11 Ανατολική Μακεδονία , Θράκη | 24,3   |
| GR12 Κεντρική Μακεδονία          | 6,6  |
| GR13 Δυτική Μακεδονία            | 5,4  |
| GR14 Θεσσαλία                    | 3,3  |
| GR21 Ήπειρος                     | 6,3  |
| GR22 Νησιά Ιονίου                | 12,4   |
| GR23 Δυτική Ελλάδα               | 5,5  |
| GR24 Στερεά Ελλάδα               | 1,7  |
| GR25 Πελοπόννησος                | 6,9  |
| GR30 Αττική                      | 13,3   |

|      |               |      |
|------|---------------|------|
| GR41 | Βόρειο Αιγαίο | 10,4 |
| GR42 | Νότιο Αιγαίο  | 14,7 |
| GR43 | Κρήτη         | 5,2  |

**Πίνακας 2. Ποσοστά μη απόκρισης ανά μεταβλητή**

| Μεταβλητή          | Είδος Μη ανταπόκρισης (%) |
|--------------------|---------------------------|
| Col. 197. REGCARE  | 0,0                       |
| Col. 198. CHILDCAR | 0,0                       |
| Col. 199. IMPFACIL | 0,0                       |
| Col. 200. NOWRECHI | 0,0                       |
| Col. 201. NOWRECAR | 0,1                       |
| Col. 202. VARHOURS | 0,1                       |
| Col. 203. POSSTEND | 0,2                       |
| Col. 204. POSORGWT | 0,5                       |
| Col. 205. REDWORK  | 0,6                       |
| Col. 206. STOPWORK | 0,5                       |
| Col. 207. PARLEAVE | 0,1                       |

Απαντήσεις από άλλο μέλος του νοικοκυριού γινόταν δεκτές στην ανωτέρω ειδική έρευνα.

Συνολικό (μη σταθμισμένο) ποσοστό απαντήσεων από άλλο μέλος του νοικοκυριού που συμμετείχαν στην έρευνα, 44.9%. Το ποσοστό απαντήσεων από άλλο μέλος του νοικοκυριού των ανδρών είναι υψηλότερο από αυτό των γυναικών, των ατόμων από 15-24 ετών και των ατόμων που δεν ανέφεραν κάποιο πρόβλημα υγείας ή πρόβλημα δραστηριότητας.

**Πίνακας 3. % απαντήσεων από άλλο μέλος του νοικοκυριού ανά φύλο, ηλικιακή ομάδα και αναφορά σε πρόβλημα υγείας ή πρόβλημα δραστηριότητας**

|                |         | Μη σταθμισμένα αποτελέσματα |                                |   | Σταθμισμένα αποτελέσματα |                                |   |
|----------------|---------|-----------------------------|--------------------------------|---|--------------------------|--------------------------------|---|
|                |         | Άμεσες Συνεντεύξεις         | Από άλλο μέλος του Νοικοκυριού | % απαντήσεων από άλλο μέλος του Νοικοκυριού | Άμεσες Συνεντεύξεις      | Από άλλο μέλος του Νοικοκυριού | % απαντήσεων από άλλο μέλος του Νοικοκυριού |
| ΑΝΑΦΟΡΑ        | OXI     | 18514                       | 15981                          | 46,3  | 2948381                  | 2645496                        | 47,3  |
|                | NAI     | 3883                        | 2288                           | 37,1  | 561204                   | 352401                         | 38,6  |
| Φύλο           | Άρρενες | 9690                        | 10245                          | 51,4  | 1532273                  | 1733634                        | 53,1  |
|                | Θήλεις  | 12707                       | 8024                           | 38,7  | 1977312                  | 1264263                        | 39,0  |
| Ηλικιακή Ομάδα | 15-24   | 1760                        | 4376                           | 71,3  | 272285                   | 707608                         | 72,2  |
|                | 25-34   | 3610                        | 3874                           | 51,8  | 662605                   | 717644                         | 52,0  |
|                | 35-44   | 5546                        | 3660                           | 39,8  | 939422                   | 617510                         | 39,7  |
|                | 45-54   | 5958                        | 3311                           | 35,7  | 885206                   | 523835                         | 37,2  |
|                | 55-64   | 5523                        | 3048                           | 35,6  | 750067                   | 431299                         | 36,5  |

## 6. Σταθμίσεις και Εκτιμήσεις

Με σκοπό την εκτίμηση των αποτελεσμάτων της ειδικής έρευνας χρησιμοποιήθηκαν οι ίδιοι συντελεστές στάθμισης με αυτούς της τριμηνιαίας έρευνας Εργατικού Δυναμικού. Οι συντελεστές στάθμισης υπολογίζονται σε 3 βήματα.

Στο πρώτο βήμα, το βάρος του σχεδιασμού δίδεται σε κάθε άτομο που συμμετέχει στην έρευνα. Το βάρος αυτό προσδιορίζεται από την εκτιμώμενη πιθανότητα επιλογής του συγκεκριμένου νοικοκυριού όπου ζει το άτομο.

Στο δεύτερο βήμα, εφαρμόζεται ο παράγοντας διόρθωσης στις πρωτογενείς μονάδες δειγματοληψίας μονάδες για να αντισταθμίσει την μη απόκριση.

Τέλος, στο τρίτο βήμα, τα βάρη της διαστρωμάτωσης εφαρμόζονται σε ατομικό επίπεδο. Οι μεταβλητές μετά-στρωματοποίησης είναι το φύλο, η ηλικία (5-ετής κατηγορίες) και οι περιοχές NUT II .

## 7. Παρατηρήσεις και συστάσεις

Το μοντέλο του ερωτηματολογίου ήταν αρκετά χρήσιμο αν και δεν έγινε εφικτή η πλήρη προσαρμογή του στο χειρόγραφο ερωτηματολόγιο.

Οι ερωτήσεις που αφορούν στην ύπαρξη προβλημάτων υγείας είναι μακροσκελείς και δύσκολες. Επίσης, δεν απαντώνται πλήρως σε περιπτώσεις απαντήσεων από άλλο μέλος του νοικοκυριού ( μια ένδειξη είναι και η διαφορά στα ποσοστά που προκύπτει όταν τα άτομα αναφέρουν ένα πρόβλημα υγείας, ανάλογα με το είδος της συνέντευξης / έρευνας).

Τα αποτελέσματα που αφορούν σε ερωτήσεις σχετικές με την ύπαρξη περιορισμών στη συμμετοχή των ατόμων στην αγορά εργασίας (LIMREAS) δείχνουν να είναι χαμηλής ποιότητας και περιέχουν πολλά παραδείγματα μικρής σημασίας καθιστώντας δύσκολη την ερμηνεία τους, σημειώνοντας διαφορές στο εκτιμώμενο επίπεδο μεταξύ των διαφορετικών NUTS 2 περιοχών.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

| Αντιστοίχιση κωδικών του εθνικού ερωτηματολογίου σε ΑΗΜ |    |   |
|---|----|---|
| <b>Ειδική Έρευνα</b>                                    |    | <b>Εθνικά σύμβολα. Παρακαλώ όπως υποδείξετε την εθνική μεταβλητή(-ες) που χρησιμοποιήθηκαν καθώς και τον κωδικό (-ους) τους</b> |
| Col 197-198.<br>HEALTHMA                                | 01 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 01   |
|   | 02 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 02   |
|   | 03 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 03   |
|   | 04 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 04   |
|   | 05 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 05   |
|   | 06 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 06   |
|   | 07 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 07   |
|   | 08 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 08   |
|   | 09 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 09   |
|   | 10 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 10   |
|   | 11 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 11   |
|   | 12 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 12   |
|   | 13 | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 13   |

|                          |      |  |
|--------------------------|------|--|
|                          | 14   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 14                      |
|                          | 15   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 15                      |
|                          | 16   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 16                      |
|                          | 17   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 1 & Q2A = 17                      |
|                          | 18   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q1 = 2                                 |
|                          | 99   | (AGE < 14 OR AGE > 65)   |
|                          | Κενό | (AGE > 14 & AGE < 65) & (Q1 = BLANK OR Q1 = '1' & Q2A = BLANK) |
| Col 199-200.<br>HEALTHSE | 01   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 01       |
|                          | 02   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 02       |
|                          | 03   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 03       |
|                          | 04   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 04       |
|                          | 05   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 05       |
|                          | 06   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 06       |
|                          | 07   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 07       |
|                          | 08   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 08       |
|                          | 09   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 09       |
|                          | 10   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 10       |
|                          | 11   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 11       |
|                          | 12   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 12       |
|                          | 13   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 13       |
|                          | 14   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 14       |
|                          | 15   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 15       |
|                          | 16   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 16       |
|                          | 17   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = 17       |
|                          | 18   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q2A in (01, ...., 17) & Q2B = BLANK    |
|                          | 99   | Q2A in (BLANK, 18, 99)   |
|                          | Κενό |  |
| Col 201-202.<br>DIFFICMA | 01   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 01                      |
|                          | 02   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 02                      |
|                          | 03   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 03                      |
|                          | 04   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 04                      |
|                          | 05   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 05                      |
|                          | 06   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 06                      |
|                          | 07   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 07                      |
|                          | 08   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 08                      |
|                          | 09   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 09                      |
|                          | 10   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 1 & Q8A = 10                      |
|                          | 11   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q7 = 2                                 |
|                          | 99   | (AGE < 14 OR AGE > 65)   |
|                          | Κενό | (AGE > 14 & AGE < 65) & (Q7 = BLANK OR Q7 = '1' & Q8A = BLANK) |
| Col 203-204.<br>DIFFICSE | 01   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 01       |
|                          | 02   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 02       |
|                          | 03   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 03       |
|                          | 04   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 04       |
|                          | 05   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 05       |
|                          | 06   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 06       |
|                          | 07   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 07       |
|                          | 08   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 08       |
|                          | 09   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 09       |
|                          | 10   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ...., 10) & Q8B = 10       |

|                      |      |   |
|----------------------|------|---|
|                      | 11   | (AGE > 14 & AGE < 65) & Q8A in (01, ..., 10) & Q8B = BLANK  |
|                      | 99   | Q8A in (BLANK, 11, 99)  |
|                      | ΚΕVÓ |   |
| Col 205.<br>LIMHOURS | 1    | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q3 = 1] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q3 = 1 & Q9 IN (2, BLANK)]  |
|                      | 2    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q9 = 1] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q9 = 1 & Q3 IN (2, BLANK)]  |
|                      | 3    | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q9 = 1 & Q3 = 1]   |
|                      | 4    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q9 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q3 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q3 = 2 & Q9 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q3 = 2 & Q9 = BLANK] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q3 BLANK & Q9 = 2]     |
|                      | 9    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10)]   |
|                      | ΚΕVÓ | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q3 = BLANK] OR<br>[Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q9 = BLANK] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q3 = BLANK & Q9 = BLANK]   |
|                      |      |   |
| Col 206.<br>LIMTYPEW | 1    | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q4 = 1] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q4 = 1 & Q10 IN (2, BLANK)]   |
|                      | 2    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q10 = 1] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q10 = 1 & Q4 IN (2, BLANK)]  |
|                      | 3    | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q10 = 1 & Q4 = 1]  |
|                      | 4    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q10 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q4 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q4 = 2 & Q10 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q4 = 2 & Q10 = BLANK] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q4 BLANK & Q10 = 2] |
|                      | 9    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10)]   |
|                      | ΚΕVÓ | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q4 = BLANK] OR<br>[Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q10 = BLANK] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q4 = BLANK & Q10 = BLANK]   |
|                      |      |   |
| Col 207.<br>LIMTRANS | 1    | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q5 = 1] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q5 = 1 & Q11 IN (2, BLANK)]   |
|                      | 2    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q11 = 1] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q11 = 1 & Q5 IN (2, BLANK)]  |

|                      |      |   |
|----------------------|------|---|
|                      | 3    | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q11 = 1 & Q5 = 1]  |
|                      | 4    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q11 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q5 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q5 = 2 & Q11 = 2] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q5 = 2 & Q11 = BLANK] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q5 BLANK & Q11 = 2]   |
|                      | 9    | [Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10)]   |
|                      | Κενό | [Q2A in (01, ..., 17) & Q8A NOT in (01, ..., 10) & Q5 = BLANK] OR<br>[Q2A NOT in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q11 = BLANK] OR<br>[Q2A in (01, ..., 17) & Q8A in (01, ..., 10) & Q5 = BLANK & Q11 = BLANK]   |
|                      |      |   |
|                      |      |   |
| Col 208.<br>NEEDHELP | 1    | (AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6A1 = 1<br>OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 & Q12A1 = 1 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6A1 = 1<br>OR Q12A1 = 1) OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 &<br>Q6B1 = 1 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 &<br>Q12B1 = 1 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6B1<br>= 1 OR Q12B1 = 1)  |
|                      | 2    | (AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6A1<br>= 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 &<br>Q12A1 = 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6A1 =<br>2 & Q12A1 = 2) OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 &<br>Q6B1 = 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 &<br>Q12B1 = 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 &<br>(Q6B1 = 2 & Q12B1 = 2) |
|                      | 9    | (AGE < 14 OR AGE > 65) OR (Q1 NE 1 & Q7 NE 1)   |



|                         |      |  |
|-------------------------|------|--|
| Col 210.<br>NEEDORGA    | 1    | (AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6A3 = 1<br>OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 & Q12A3 = 1 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6A3 = 1 OR Q12A3 = 1) OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6B3 = 1 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 & Q12B3 = 1 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6B3 = 1 OR Q12B3 = 1)                         |
|                         | 2    | (AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6A3 = 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 & Q12A3 = 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6A3 = 2 & Q12A3 = 2) OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6B3 = 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 & Q12B3 = 2 OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6B3 = 2 & Q12B3 = 2)                              |
|                         | 9    | (AGE < 14 OR AGE > 65) OR (Q1 NE 1 & Q7 NE 1)  |
|                         | ΚΕΝΩ | (AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6A3 = BLANK OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 & Q12A3 = BLANK<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6A3 = BLANK & Q12A3 = BLANK) OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 NE 1 & Q6B3 = BLANK OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 NE 1 & Q7 = 1 & Q12B3 = BLANK OR<br>(AGE > 14 & AGE < 65) & WSTATOR NOT IN (1, 2) & Q1 = 1 & Q7 = 1 & (Q6B3 = BLANK & Q12B3 = BLANK) |
|                         | 01   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 1  |
|                         | 02   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 2  |
|                         | 03   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 3  |
|                         | 04   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 4  |
|                         | 05   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 5  |
|                         | 06   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 6  |
|                         | 07   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 7  |
|                         | 08   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = 8  |
|                         | 09   | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 2   |
|                         | 99   | (AGE < 14 OR AGE > 65)   |
|                         | ΚΕΝΩ | (AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = BLANK OR [(AGE > 14 & AGE < 65) & AD13 = 1 & AD14 = BLANK]  |
| Col 211-212.<br>LIMREAS | 01   |  |
|                         | 02   |  |
|                         | 03   |  |
|                         | 04   |  |
|                         | 05   |  |
|                         | 06   |  |
|                         | 07   |  |
|                         | 08   |  |
|                         | 09   |  |
|                         | 99   |  |

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2: Πίνακες Συχνότητας

|  | HEALTHMA  |         | HEALTHSE  |         |  |
|--|-----------|---------|-----------|---------|--|
|  | Συχνότητα | Ποσοστό | Συχνότητα | Ποσοστό |  |
|  | 723.197   | 6,6     | 0         | 0,0     |  |

|       |                 |         |                 |         |                 |         |
|-------|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|
| 01    | 53.812          | 0,5     | 24.203          | 0,2     |                 |         |
| 02    | 102.134         | 0,9     | 72.154          | 0,7     |                 |         |
| 03    | 113.697         | 1,0     | 43.120          | 0,4     |                 |         |
| 04    | 16.058          | 0,1     | 0               | 0,0     |                 |         |
| 05    | 17.655          | 0,2     | 2.668           | 0,0     |                 |         |
| 06    | 208.828         | 1,9     | 39.572          | 0,4     |                 |         |
| 07    | 29.698          | 0,3     | 18.651          | 0,2     |                 |         |
| 08    | 40.602          | 0,4     | 19.190          | 0,2     |                 |         |
| 09    | 37.687          | 0,3     | 15.286          | 0,1     |                 |         |
| 10    | 1.994           | 0,0     | 663             | 0,0     |                 |         |
| 11    | 35.359          | 0,3     | 13.724          | 0,1     |                 |         |
| 12    | 5.331           | 0,0     | 4.613           | 0,0     |                 |         |
| 13    | 48.521          | 0,4     | 13.617          | 0,1     |                 |         |
| 14    | 16.800          | 0,2     | 9.755           | 0,1     |                 |         |
| 15    | 46.095          | 0,4     | 9.524           | 0,1     |                 |         |
| 16    | 8.077           | 0,1     | 44              | 0,0     |                 |         |
| 17    | 41.079          | 0,4     | 23.384          | 0,2     |                 |         |
| 18    | 5.684.053       | 52,1    | 513.262         | 4,7     |                 |         |
| 99    | 3.688.947       | 33,8    | 10.096.196      | 92,5    |                 |         |
| Total | 10.919.626      | 100,0   | 10.919.626      | 100,0   |                 |         |
|       |                 |         |                 |         |                 |         |
|       | <b>DIFFICMA</b> |         | <b>DIFFICSE</b> |         |                 |         |
|       | Συχνότητα       | Ποσοστό | Συχνότητα       | Ποσοστό |                 |         |
|       | 723.197         | 6,6     | 0               | 0,0     |                 |         |
| 01    | 22.773          | 0,2     | 1.260           | 0,0     |                 |         |
| 02    | 7.999           | 0,1     | 2.367           | 0,0     |                 |         |
| 03    | 115.523         | 1,1     | 23.210          | 0,2     |                 |         |
| 04    | 75.829          | 0,7     | 40.635          | 0,4     |                 |         |
| 05    | 34.314          | 0,3     | 13.935          | 0,1     |                 |         |
| 06    | 23.862          | 0,2     | 14.359          | 0,1     |                 |         |
| 07    | 27.441          | 0,3     | 14.181          | 0,1     |                 |         |
| 08    | 90.774          | 0,8     | 53.236          | 0,5     |                 |         |
| 09    | 55.233          | 0,5     | 57.797          | 0,5     |                 |         |
| 10    | 5.362           | 0,0     | 8.069           | 0,1     |                 |         |
| 11    | 6.048.373       | 55,4    | 230.059         | 2,1     |                 |         |
| 99    | 3.688.947       | 33,8    | 10.460.516      | 95,8    |                 |         |
| Total | 10.919.626      | 100,0   | 10.919.626      | 100,0   |                 |         |
|       |                 |         |                 |         |                 |         |
|       | <b>LIMHOURS</b> |         | <b>LIMTYPEW</b> |         | <b>LIMTRANS</b> |         |
|       | Συχνότητα       | Ποσοστό | Συχνότητα       | Ποσοστό | Συχνότητα       | Ποσοστό |
|       | 6.108           | 0,1     | 9.494           | 0,1     | 12.327          | 0,1     |
| 1     | 116.168         | 1,1     | 107.558         | 1,0     | 46.375          | 0,4     |
| 2     | 41.835          | 0,4     | 51.695          | 0,5     | 17.388          | 0,2     |
| 3     | 216.050         | 2,0     | 219.369         | 2,0     | 119.585         | 1,1     |
| 4     | 533.444         | 4,9     | 525.489         | 4,8     | 717.930         | 6,6     |
| 9     | 10.006.021      | 91,6    | 10.006.021      | 91,6    | 10.006.021      | 91,6    |
| Total | 10.919.626      | 100,0   | 10.919.626      | 100,0   | 10.919.626      | 100,0   |
|       |                 |         |                 |         |                 |         |

|        | <b>NEEDHELP</b> |         | <b>NEEDADAP</b> |         | <b>NEEDORGA</b> |         |
|--------|-----------------|---------|-----------------|---------|-----------------|---------|
|        | Συχνότητα       | Ποσοστό | Συχνότητα       | Ποσοστό | Συχνότητα       | Ποσοστό |
|        | 34.319          | 0,3     | 39.833          | 0,4     | 37.037          | 0,3     |
| 1      | 114.587         | 1,0     | 90.714          | 0,8     | 204.647         | 1,9     |
| 2      | 764.699         | 7,0     | 783.058         | 7,2     | 671.921         | 6,2     |
| 9      | 10.006.021      | 91,6    | 10.006.021      | 91,6    | 10.006.021      | 91,6    |
| Total  | 10.919.626      | 100,0   | 10.919.626      | 100,0   | 10.919.626      | 100,0   |
|        | <b>LIMREAS</b>  |         |                 |         |                 |         |
|        | Συχνότητα       | Ποσοστό |                 |         |                 |         |
|        | 730.843         | 6,7     |                 |         |                 |         |
| 01     | 100.391         | 0,9     |                 |         |                 |         |
| 02     | 404.756         | 3,7     |                 |         |                 |         |
| 03     | 17.193          | 0,2     |                 |         |                 |         |
| 04     | 18.707          | 0,2     |                 |         |                 |         |
| 05     | 11.497          | 0,1     |                 |         |                 |         |
| 06     | 185.235         | 1,7     |                 |         |                 |         |
| 07     | 30.668          | 0,3     |                 |         |                 |         |
| 08     | 33.524          | 0,3     |                 |         |                 |         |
| 09     | 5.697.864       | 52,2    |                 |         |                 |         |
| 99     | 3.688.947       | 33,8    |                 |         |                 |         |
| Σύνολο | 10.919.626      | 100,0   |                 |         |                 |         |