



ΕΘΝΙΚΟ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ

ΥΠΟ ΤΗΝ ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ



τ·ε·β·α·

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Επισιτιστικής & Βασικής
Υλικής Συνδρομής

«Προοπτική διερεύνηση και εκτίμηση του ρίσκου (βάσει σεναρίων) για αύξηση της ακραίας φτώχειας από την Πανδημία COVID-19 σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο σε σχέση με την απώλεια θέσεων εργασίας».

Αθήνα, Αύγουστος 2020

Περιεχόμενα

| | |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ..... | 6 |
| 1. ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΙ | 11 |
| 1.1. Παγκόσμια Φτώχεια..... | 11 |
| 1.1.1. Βασικές ανάγκες..... | 12 |
| 1.1.2. Η κατάσταση της φτώχειας στην Ευρώπη | 13 |
| 1.2. Το πρόβλημα των εργαζόμενων – φτωχών..... | 15 |
| 1.3. COVID-19 και Φτώχεια | 19 |
| 1.4. Η περίπτωση της Ελλάδας..... | 20 |
| 2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΜΕ ΤΗ ΦΤΩΧΕΙΑ..... | 24 |
| 2.1. Εγγυημένο Ελάχιστο Εισόδημα | 24 |
| 2.1.1. Γενικά στοιχεία..... | 24 |
| 2.1.2. Πυκνότητα ωφελούμενων ΕΕΕ..... | 25 |
| 2.2. Επιπτώσεις στη μισθωτή απασχόληση από την πανδημία Covid-19 | 29 |
| 2.3. Επιπτώσεις στην εγγεγραμμένη ανεργία από την πανδημία Covid-19 | 37 |
| 2.4. Παράμετροι Προοπτικής Διερεύνησης | 42 |
| 3. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ..... | 49 |
| 3.1. Εκτιμήσεις για την εξέλιξη της φτώχειας: βιβλιογραφική επισκόπηση | 49 |
| 3.2. Σενάρια εξέλιξης της φτώχειας στην Ελλάδα | 50 |
| 3.2.1. Φιλοσοφία δόμησης σεναρίων..... | 50 |
| 3.2.2. Σενάρια..... | 53 |
| 3.2.3. Αναλυτικά Αποτελέσματα ανά δήμο | 72 |
| ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ | 92 |
| ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ..... | 93 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ..... | 96 |

[2]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ Αλληλεγγύης και
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

Κατάλογος Πινάκων

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Πίνακας 1: Εισοδηματικά όρια για ρίσκο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού ανά ευρωπαϊκή χώρα για νοικοκυριό που περιλαμβάνει 2 ενήλικες και 2 παιδιά κάτω των 14 ετών σε ενδεικτικά έτη (σε ευρώ). | 14 |
| Πίνακας 2: Πρόσθετος αριθμός ανθρώπων σε φτώχεια λόγω μείωσης του εισοδήματος κατά 20% ως αποτέλεσμα της πανδημίας του COVID-19. | 19 |
| Πίνακας 3. Παράμετροι για την ομαδοποίηση (clusters) των δήμων. | 47 |
| Πίνακας 4. Περίληψη διαγνωστικών..... | 48 |
| Πίνακας 5. Περιγραφικά στοιχεία των συστάδων. | 48 |
| Πίνακας 6. Ανάλυση της διακύμανσης. | 48 |
| Πίνακας 7. Προβλέψεις κρίσιμων μεγεθών σχετικών με την φτώχεια..... | 49 |
| Πίνακας 8. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 0. | 55 |
| Πίνακας 9. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 1. | 57 |
| Πίνακας 10. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 1 (ILO, BLS). | 60 |
| Πίνακας 11. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 2 (ILO, BLS). | 63 |
| Πίνακας 12. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 3 (ILO, BLS). | 66 |
| Πίνακας 13. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 4 (ILO, BLS). | 68 |
| Πίνακας 14. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 5 (ILO, BLS). | 71 |
| Πίνακας 15. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 2. | 80 |
| Πίνακας 16. Στοιχεία για το ρίσκο των κλάδων βάσει του U.S. Bureau of Labor Statistics..... | 96 |

Κατάλογος Εικόνων

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Εικόνα 1. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης σχετικά με την αύξηση της ακραίας φτώχειας λόγω της πανδημίας COVID-19. | 9 |
| Εικόνα 2. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης σχετικά με την αύξηση της ακραίας φτώχειας λόγω της πανδημίας COVID-19 (συνέχεια). | 10 |
| Εικόνα 3. Ποσοστό απασχολούμενων σε κίνδυνο φτώχειας, στοιχεία έτους 2018. | 17 |
| Εικόνα 4. Ποσοστό απασχολούμενων σε κίνδυνο φτώχειας, στοιχεία για ΕΕ (μπλε καμπύλη για την ΕΕ 27 χωρών και πορτοκαλί για την ΕΕ των 19 χωρών) και Ελλάδα (πράσινη καμπύλη). | 18 |
| Εικόνα 5. Κίνδυνος φτώχειας και κοινωνικού αποκλεισμού. | 22 |
| Εικόνα 6. Κίνδυνος φτώχειας και ανεργίας ανά περιφέρεια..... | 23 |
| Εικόνα 7. Πυκνότητα ωφελούμενων ΕΕΕ. Ανάλυση αρχείου 15/2/2020. | 25 |
| Εικόνα 8. Εργασιακό καθεστώς ωφελούμενων ΕΕΕ. | 26 |
| Εικόνα 9. Εκπαιδευτικό επίπεδο ωφελούμενων ΕΕΕ..... | 27 |
| Εικόνα 10. Ηλικιακή ομάδα ωφελούμενων ΕΕΕ. | 28 |
| Εικόνα 11. Προσλήψεις - απολύσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020. | 29 |
| Εικόνα 12. Προσλήψεις - απολύσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 σε μηνιαία ανάλυση. | 30 |

[3]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Εικόνα 13. Νέες θέσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 ανά κλάδο (μονοψήφια κωδικοποίηση βάσει ΣΤΑΚΟΔ 08). | 32 |
| Εικόνα 14. Νέες θέσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 ανά περιφέρεια. | 33 |
| Εικόνα 15. Νέες θέσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 ανά περιφερειακή ενότητα. | 35 |
| Εικόνα 16. Δήμοι με περισσότερες από 1.000 απολεσθείσες νέες θέσεις, 7μηνο 2020. | 36 |
| Εικόνα 17. Χαρακτηριστικά νέων θέσεων μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 (ηλικία και φύλο). | 37 |
| Εικόνα 18. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, σύνολο της χώρας. | 38 |
| Εικόνα 19. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, περιφέρειες. | 39 |
| Εικόνα 20. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, Περιφερειακές Ενότητες. | 40 |
| Εικόνα 21. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, Δήμοι. | 41 |
| Εικόνα 22. Άνεργοι υπαγόμενοι στο ΕΕΕ προς το σύνολο των εγγεγραμμένων ανέργων (dRk/dRt) ανά δήμο, Φεβρουάριος 2020. | 42 |
| Εικόνα 23. Μεταβολή αριθμού ανέργων [dMF(2020,2019)] ανά δήμο, Φεβρουάριος – Μάιος 2019-2020. | 43 |
| Εικόνα 24. Θέσεις εργασίας υψηλού ρίσκου (dHr) ανά δήμο. | 44 |
| Εικόνα 25. Θέσεις εργασίας μέσου ρίσκου (dMr) ανά δήμο. | 45 |
| Εικόνα 26. Θέσεις εργασίας χαμηλού ρίσκου (dLr) ανά δήμο. | 46 |
| Εικόνα 27. Διαμόρφωση συστάδων. | 47 |
| Εικόνα 28. Προοπτική διερεύνηση – Σενάρια. | 51 |
| Εικόνα 29. Επίδραση της κρίσης του Covid-19 στους οικονομικούς κλάδους (ILO, 2020). | 52 |
| Εικόνα 30. Σενάριο 0 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster. | 53 |
| Εικόνα 31. Σενάριο 0 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών. | 54 |
| Εικόνα 32. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 0. | 54 |
| Εικόνα 33. Σενάριο 1 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster. | 56 |
| Εικόνα 34. Σενάριο 1 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών. | 56 |
| Εικόνα 35. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 1. | 57 |
| Εικόνα 36. Σενάριο 1 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster. | 58 |
| Εικόνα 37. Σενάριο 1 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών. | 59 |
| Εικόνα 38. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 1 (ILO, BLS). | 60 |
| Εικόνα 39. Σενάριο 2 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster. | 61 |
| Εικόνα 40. Σενάριο 2 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών. | 62 |
| Εικόνα 41. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 2 (ILO, BLS). | 63 |
| Εικόνα 42. Σενάριο 3 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster. | 64 |
| Εικόνα 43. Σενάριο 3 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών. | 65 |
| Εικόνα 44. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 3 (ILO, BLS). | 65 |

[4]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Εικόνα 45. Σενάριο 4 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster. | 67 |
| Εικόνα 46. Σενάριο 4 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών. | 67 |
| Εικόνα 47. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 4 (ILO, BLS). | 68 |
| Εικόνα 48. Σενάριο 5 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster. | 69 |
| Εικόνα 49. Σενάριο 5 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών. | 70 |
| Εικόνα 50. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 5 (ILO, BLS). | 71 |
| Εικόνα 51. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 3..... | 72 |
| Εικόνα 52. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 4..... | 73 |
| Εικόνα 53. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 5..... | 74 |
| Εικόνα 54. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1..... | 75 |
| Εικόνα 55. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια)..... | 76 |
| Εικόνα 56. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια)..... | 77 |
| Εικόνα 57. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια)..... | 78 |
| Εικόνα 58. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια)..... | 79 |

Κατάλογος Γραφημάτων

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Γράφημα 1: Ποσοστό πληθυσμού σε κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού (%) (60% κάτω του μέσου εθνικού εισοδήματος) στις χώρες της Ε.Ε. (2018). | 15 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

[5]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ Αλληλεγγύης ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Η παρούσα μελέτη αποσκοπεί στην Προοπτική διερεύνηση και εκτίμηση του ρίσκου (βάσει σεναρίων) για αύξηση της ακραίας φτώχειας από την πανδημία COVID-19 σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο σε σχέση με την απώλεια θέσεων εργασίας. Η μεθοδολογία για την υλοποίηση του ανωτέρου στόχου στοιχειοθετήθηκε από τα παρακάτω μεθοδολογικά βήματα:

- Σε πρώτη φάση πραγματοποιήθηκε βιβλιογραφική επισκόπηση του φαινομένου της ακραίας φτώχειας και των επιδράσεων της πανδημίας COVID-19 σε αυτήν. Όπως διαφάνηκε η πρόοδος που καταγράφηκε τα τελευταία χρόνια στην μείωση του αριθμού φτωχών αναμένεται να εξαλειφθεί λόγω της εμφάνισης του COVID-19. Για πρώτη φορά από το 1998, τα ποσοστά φτώχειας θα αυξηθούν καθώς η παγκόσμια οικονομία πέφτει σε ύφεση και υπάρχει απότομη πτώση του κατά κεφαλήν ΑΕΠ ενώ η κρίση του COVID-19 θα έχει δυσανάλογο αντίκτυπο στα φτωχά στρώματα του πληθυσμού, μέσω απώλειας θέσεων εργασίας, απώλειας επιδομάτων, αύξησης των αναγκών σε υπηρεσίες όπως η εκπαίδευση και η υγειονομική περίθαλψη. Στην Ελλάδα η κρίση λόγω της νόσου COVID-19 ενδέχεται να επιδεινώσει και πάλι την κοινωνική κατάσταση μεγάλων τμημάτων του πληθυσμού και να αυξήσει την εισοδηματική ανισότητα.
- Στη δεύτερη φάση αναλύθηκαν δεδομένα σχετικά με τη φτώχεια. Για την μέτρηση της φτώχειας στην Ελλάδα ορισμένα από τα διοικητικά δεδομένα που εμπεριέχουν κρίσιμες πληροφορίες για τη φτώχεια είναι τα μητρώα του Ελάχιστου Εγγυημένου Εισοδήματος (ΕΕΕ) και του ΤΕΒΑ. Το δεύτερο όμως αποτελεί υποσύνολο του πρώτου γι' αυτό το λόγο χρησιμοποιήθηκε το ΕΕΕ ως βάση για την προσέγγιση της φτώχειας. Ειδικότερα το μητρώο που χρησιμοποιήθηκε (Φεβρουάριος 2020) είχε 433.524 εγγραφές με τους μισούς περίπου ωφελούμενους (53%) να είναι άνεργοι.
- Σε τρίτη φάση, λαμβάνοντας υπόψη ότι τα άτομα που διατρέχουν κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού βρίσκονταν κατά κύριο λόγο σε νοικοκυριά με πολύ χαμηλή ένταση εργασίας (Eurostat, 2020), αναλύθηκαν οι επιπτώσεις της πανδημίας στη μισθωτή εργασία και την εγγεγραμμένη ανεργία ενώ παράλληλα έγινε και εκτίμηση του ρίσκου για επιπτώσεις στις θέσεις εργασίας συνεκτιμώντας τα παραπάνω με τις αναλύσεις του International Labour Organization (ILO) και του Bureau of Labor Statistics (BLS).
- Στη τέταρτη φάση, αφού έγινε διερεύνηση για τις εκτιμήσεις διεθνών οργανισμών για την εξέλιξη κρίσιμων μεγεθών όπως το ΑΕΠ, η ανεργία και η απασχόληση, προσδιορίστηκαν οι παράμετροι της προοπτικής διερεύνησης και διατυπώθηκαν επτά

[6]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

διαφορετικά σενάρια. Στα δυο πρώτα σενάρια (Σενάριο 0-1) η πρόβλεψη για τον αριθμό των ωφελούμενων του ΕΕΕ βασίστηκε στην πραγματική μεταβολή των εγγεγραμμένων ανέργων. Τα επόμενα πέντε σενάρια βασίστηκαν στην εκτίμηση του ρίσκου ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας.

Σε εθνικό επίπεδο τα αποτελέσματα της ανάλυσης σε σχέση με τις εκτιμήσεις διεθνών οργανισμών μεταφράζονται σε μία αύξηση από 46.000 (479.524) έως 215.000 (648.524) ωφελούμενους στο ΕΕΕ σε σχέση με το Φεβρουάριο του 2020, ανάλογα με τον αριθμό των ανέργων που θα εγγραφούν στο ΕΕΕ (Φεβρουάριος 2020: 20,39%). Τα αποτελέσματα της ανάλυσης των δύο πρώτων σεναρίων, που βασίζονται σε καταγεγραμμένες επιπτώσεις της πανδημίας, μεταφράζονται σε μία αύξηση από 34.467 (467.991) έως 233.533 (667.057) ωφελούμενους στο ΕΕΕ. Τα 5 επόμενα σενάρια βασίζονται στην ανάλυση του ρίσκου ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας και μεταφράζονται σε μία αύξηση από 115.606 (549.130) έως 2.094.433 (2.527.957). Στο πρώτο σενάριο (ILO, BLS) στους ωφελούμενους του ΕΕΕ προστίθεται ποσοστό (10%) των εργαζόμενων σε υψηλό ρίσκο, στο δεύτερο (ILO, BLS) ποσοστό (30%), στο τρίτο (ILO, BLS) όλοι οι εργαζόμενοι σε υψηλό ρίσκο, στο τέταρτο (ILO, BLS) οι εργαζόμενοι σε υψηλό και μέσο ρίσκο και στο πέμπτο (ILO, BLS) οι εργαζόμενοι σε υψηλό, μέσο, χαμηλό ρίσκο.

Η διερεύνηση του τέταρτου και πέμπτου (ILO, BLS) σεναρίου έγινε παρόλο που τα νούμερα σε επίπεδο χώρας φαντάζουν πάρα πολύ μεγάλα, διότι υπήρξαν περιπτώσεις δήμων που οι προβλέψεις τους στο 2^ο σενάριο ξεπερνούσαν κατά πολύ τις αντίστοιχες της προσέγγισης (ILO, BLS) (Δήμος Ζακύνθου, Δήμος Καρπάθου, Δήμος Πάργας, Δήμος Σύμης, Δήμος Αρριανών). Παράλληλα εξαιτίας του γεγονότος ότι οι επιπτώσεις της πανδημίας είχαν έντονη χωρική διαφοροποίηση, οι δήμοι ομαδοποιήθηκαν σε 5 συστάδες σε σχέση με τις παραμέτρους διερεύνησης.

Σε όλα τα διερευνώμενα σενάρια η συστάδα 3 (cluster 3), που περιλάμβανε του Δήμους Ρόδου, Ζακύνθου, Θήρας, Μυκόνου, Κέρκυρας, Ηρακλείου, Κω, Ρεθύμνης, Χανίων και Χερσονήσου παρουσίαζε την υψηλότερη ποσοστιαία αύξηση. Σε περιφερειακό επίπεδο οι Περιφέρειες Νοτίου Αιγαίου, Ιονίων Νήσων, Κρήτης και Αττικής ήταν αυτές που παρουσίαζαν την υψηλότερη ποσοστιαία αύξηση. Η ανάλυση σε τοπικό επίπεδο ανέδειξε και νέους δήμους που δεν περιέχονται στις ανωτέρω ενότητες με υψηλή ποσοστιαία αύξηση όπως οι Δήμοι Τανάγρας, Θέρμης, Ζίτσας, Ωραιοκάστρου, Τεμπών κ.ά.). Στην Εικόνα 1 και Εικόνα 2 αποτυπώνονται τα αποτελέσματα της προοπτικής διερεύνησης για κάθε συστάδα δήμων και για κάθε περιφέρεια. Τα σενάρια αναδεικνύουν τις εκτιμήσεις για την εξέλιξη της φτώχειας στην Ελλάδα βάσει του

[7]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

αριθμού των ωφελουμένων ΕΕΕ. Τα εν λόγω αποτελέσματα είναι διαθέσιμα σε διαδραστικό πίνακα για περαιτέρω πλοήγηση στον ακόλουθο σύνδεσμο¹:

https://public.tableau.com/views/PovertyForesight/Cluster?:language=en&:display_count=y&:origin=viz_share_link

¹ Το συγκεκριμένο dashboard διαθέτει 3 διαφορετικές καρτέλες θέασης των δεδομένων (cluster, regions, municipalities), η εναλλαγή των οποίων γίνεται από το επάνω-αριστερά μέρος του πίνακα.



| Προοπτική Διερεύνηση (Click Clusters to expand) | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------|-------|-------------|-----------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 127,329 | 142,155 | 128,981 | 148,437 | 216,533 | 235,802 | 274,664 |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 253,879 | 353,146 | 309,663 | 457,731 | 975,968 | 1,139,924 | 1,506,750 |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 16,814 | 88,493 | 23,074 | 43,268 | 113,948 | 132,399 | 167,753 |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 36,386 | 44,103 | 45,542 | 68,458 | 148,664 | 187,654 | 288,821 |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 33,584 | 39,160 | 41,870 | 62,447 | 134,466 | 179,921 | 289,969 |
| Grand Total | 325 | 433,524 | 467,991 | 667,057 | 549,130 | 780,341 | 1,589,579 | 1,875,700 | 2,527,957 |

Εικόνα 1. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης σχετικά με την αύξηση της ακραίας φτώχειας λόγω της πανδημίας COVID-19.

| Προοπτική Διερεύνηση (Click Regions to expand) | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης | 22 | 28,669 | 30,463 | 36,848 | 33,352 | 42,717 | 75,497 | 84,835 | 103,172 |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 133,926 | 165,278 | 177,625 | 280,992 | 642,778 | 801,749 | 1,184,630 |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 9,205 | 12,832 | 9,558 | 11,993 | 20,513 | 23,227 | 30,062 |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 54,902 | 62,278 | 56,002 | 64,848 | 95,809 | 105,462 | 127,545 |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 10,998 | 14,189 | 11,857 | 15,026 | 26,120 | 32,180 | 44,643 |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 13,286 | 18,567 | 14,708 | 19,795 | 37,600 | 43,733 | 55,148 |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 41,525 | 49,553 | 44,538 | 55,867 | 95,518 | 105,683 | 130,621 |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 5,533 | 28,087 | 6,079 | 10,009 | 23,765 | 27,699 | 33,772 |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 86,027 | 111,017 | 100,477 | 141,010 | 282,876 | 321,676 | 413,926 |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 19,039 | 58,507 | 22,580 | 36,683 | 86,043 | 99,132 | 128,677 |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 7,567 | 42,028 | 10,650 | 19,339 | 49,751 | 57,411 | 68,005 |
| Πελοποννήσου | 26 | 27,801 | 30,073 | 37,164 | 32,544 | 42,029 | 75,229 | 82,773 | 101,715 |
| Στερεάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 25,447 | 30,709 | 29,161 | 40,032 | 78,080 | 90,140 | 106,041 |
| Grand Total | 325 | 433,524 | 467,991 | 667,057 | 549,130 | 780,341 | 1,589,579 | 1,875,700 | 2,527,957 |

Εικόνα 2. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης σχετικά με την αύξηση της ακραίας φτώχειας λόγω της πανδημίας COVID-19 (συνέχεια).

[10]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ

1. ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΙ

1.1. Παγκόσμια Φτώχεια

Το κοινό μέτρο που έχει υιοθετηθεί για την μέτρηση της φτώχειας σε παγκόσμια κλίμακα είναι ο αριθμός ανθρώπων ή το ποσοστό του πληθυσμού που ζει κάτω από το διεθνές όριο της φτώχειας. Το διεθνές όριο της φτώχειας έχει οριστεί από την Παγκόσμια Τράπεζα με τον όρο Διεθνή Γραμμή Φτώχειας (International Poverty Line – IPL) και το μέγεθος της ορίζεται ανά περιοδικά διαστήματα βάσει αλλαγών στο κόστος ζωής για βασικά τρόφιμα, ρούχα και στέγη. Το 2008 το όριο της φτώχειας είχε οριστεί στα 1,25 \$ την ημέρα, ωστόσο το 2015 το όριο αναθεωρήθηκε στα 1,90 \$ ανά ημέρα, το οποίο ισχύει και σήμερα (Ferreira, 2016)². Σύμφωνα με την Παγκόσμια Τράπεζα, τις τελευταίες δεκαετίες σημειώθηκε σημαντική πρόοδος στη μείωση της φτώχειας, σημειώνοντας ότι αυτός είναι ο πρώτος από τους παγκόσμιους Στόχους Αειφόρου Ανάπτυξης που συμφωνήθηκαν ομόφωνα από τα Ηνωμένα Έθνη το έτος 2015.³ Σύμφωνα με τις πιο πρόσφατες εκτιμήσεις, το 2015, το 10% του παγκόσμιου πληθυσμού ή 734 εκατομμύρια άνθρωποι ζούσαν με λιγότερα από 1,90 \$ την ημέρα. Αυτό μειώθηκε από σχεδόν 36% ή 1,9 δισεκατομμύρια άτομα το 1990 (World Bank, 2020).

Σύμφωνα με τα Ηνωμένα Έθνη (2019), μεγάλο μέρος αυτής της μείωσης οφείλεται στην πρόοδο που επιτεύχθηκε τις τελευταίες δεκαετίες στην Νοτιοανατολική Ασία. Η Κίνα κατάφερε να εξαλείψει την ακραία φτώχεια, ενώ η Ινδία έχει επίσης σημειώσει μεγάλη πρόοδο, ιδιαίτερα από τις αρχές του 2000. Ωστόσο, η παγκόσμια πρόοδος ήταν εξαιρετικά άνιση. Στην Υποσαχάρια Αφρική, περισσότερο από το 40% του πληθυσμού ζει με λιγότερα από 1,90 \$ την ημέρα και ο συνολικός αριθμός των εξαιρετικά φτωχών ανθρώπων είναι σημαντικά υψηλότερος σήμερα, από ό,τι πριν από δύο δεκαετίες. Επιπλέον ο ρυθμός εξάλειψης της φτώχειας έχει επιβραδυνθεί σημαντικά τα τελευταία χρόνια. Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις του Τμήματος Οικονομικών και Κοινωνικών Υποθέσεων των Ηνωμένων Εθνών (UN DESA), από τον Μάιο του 2019, ο αριθμός των ατόμων που ζουν σε ακραία φτώχεια έχει αυξηθεί σε αρκετές χώρες της Αφρικής, όπου τα επίπεδα φτώχειας ήταν ήδη πολύ υψηλά⁴. Στις χώρες αυτές περιλαμβάνονται η Λαϊκή Δημοκρατία του Κονγκό, με το 74,6% του πληθυσμού να ζει κάτω από το όριο της φτώχειας των 1,90 \$ την ημέρα (65,9 εκατομμύρια), η Μαδαγασκάρη με 77,1% (21,1 εκατομμύρια), ο Νίγηρας με 71% (17,1 εκατομμύρια), η Σομαλία με 87,7% (13,3 εκατομμύρια), το Νότιο Σουδάν με 83,4% (11,6 εκατομμύρια), η Δημοκρατία του Κονγκό με 75,3% (4,2 εκατομμύρια), η Ερυθραία με 72,3% (3,9 εκατομμύρια), και η Κεντροαφρικανική Δημοκρατία με 78,3% (3,8 εκατομμύρια) (World Data

² Σε πρόσφατη έκθεση της η Παγκόσμια Τράπεζα (2018) υιοθέτησε επίσης τα όρια των 3,20\$ και 5,50\$ ανά ημέρα.

³ Η ατζέντα του 2030 για την αειφόρο ανάπτυξη, που εγκρίθηκε από όλα τα κράτη μέλη των Ηνωμένων Εθνών το 2015, παρέχει ένα κοινό σχέδιο για την ειρήνη και την ευημερία για τους ανθρώπους και τον πλανήτη, τώρα και στο μέλλον. Στην καρδιά του βρίσκονται οι 17 Στόχοι Αειφόρου Ανάπτυξης (SDGs), οι οποίοι αποτελούν επείγουσα έκκληση για δράση από όλες τις χώρες - αναπτυγμένες και αναπτυσσόμενες. <https://sustainabledevelopment.un.org/?menu=1300>

⁴ World Economic Situation and Prospects as of mid-2019, available from <https://www.un.org/development/desa/dpad/publication/world-economic-situation-and-prospects-as-of-mid2019/>.

Lab 2020). Τα ποσοστά φτώχειας έχουν επίσης αυξηθεί σε τμήματα της Λατινικής Αμερικής και της Καραϊβικής, συμπεριλαμβανομένων ορισμένων από τις μεγαλύτερες οικονομίες της περιοχής, όπως η Αργεντινή, η Βραζιλία και η Βολιβιανή Δημοκρατία της Βενεζουέλας.

Αξίζει επίσης να σημειωθεί ότι οι περισσότερες χώρες με υψηλά ποσοστά φτώχειας είναι επίσης περιοχές που μαστίζονται από συγκρούσεις (Fragile or Conflict-Affected Situations – FCS). Αυτές οι οικονομίες έχουν σταθερά ποσοστά φτώχειας πάνω από 40% του πληθυσμού την τελευταία δεκαετία, ενώ οι χώρες στις οποίες οι συγκρούσεις περιορίστηκαν έχουν μειώσει τα ποσοστά φτώχειας κατά περισσότερο από το μισό (Παγκόσμια Τράπεζα, 2020).⁵ Επιπλέον, η πρόσβαση σε εκπαίδευση, υγειονομική περίθαλψη, ηλεκτρικό ρεύμα, ασφαλές νερό και άλλες κρίσιμες υπηρεσίες παραμένει αόριστη για πολλούς ανθρώπους, και συχνά καθορίζεται από την κοινωνικοοικονομική κατάσταση, το φύλο, την εθνικότητα και τη γεωγραφία. Το μερίδιο των φτωχών, σύμφωνα με έναν πολυδιάστατο ορισμό που περιλαμβάνει την κατανάλωση, την εκπαίδευση και την πρόσβαση σε βασικές υπηρεσίες κοινής ωφέλειας, είναι περίπου 50% υψηλότερο από ό, τι όταν βασίζεται αποκλειστικά στη νομισματική φτώχεια (Παγκόσμια Τράπεζα, 2020).

1.1.1. Βασικές ανάγκες

Αν και τα υπάρχοντα δεδομένα δίνουν μια αρκετά καλή εικόνα για το μέγεθος του προβλήματος, ο επίσημος τρόπος μέτρησης της φτώχειας έχει δεχθεί διάφορες κριτικές. Μια πρώτη κριτική είναι ότι το ύψος της είναι πολύ χαμηλό (π.χ. Hickel, 2015). Μια άλλη είναι ότι λόγω του χαμηλού της ύψους, η προσθήκη ενός μικρού πρόσθετου εισοδήματος δεν δημιουργεί σημαντικές διαφορές στην ποιότητα ζωής ενός ατόμου. Η διεθνής γραμμή φτώχειας επίσης δεν λαμβάνει υπόψη άλλους δείκτες, όπως η δυνατότητα πρόσβασης σε τροφή, πόσιμο νερό, στέγη, φροντίδα υγείας, ηλεκτρικής ενέργειας, ασφάλεια και σεβασμό των βασικών ανθρωπίνων δικαιωμάτων. Με σκοπό την αντιμετώπιση αυτού του προβλήματος το 1976 εισήχθη η προσέγγιση «βασικών αναγκών» από το Παγκόσμιο Συνέδριο Απασχόλησης του Διεθνούς Οργανισμού Εργασίας, καθιστώντας την ικανοποίηση των βασικών ανθρωπίνων αναγκών ως πρωταρχικό στόχο της εθνικής και διεθνούς αναπτυξιακής πολιτικής. Σύμφωνα με δήλωση του ΟΗΕ που προέκυψε από την Παγκόσμια Διάσκεψη Κορυφής για την Κοινωνική Ανάπτυξη στην Κοπεγχάγη το 1995, η απόλυτη φτώχεια είναι «*μια κατάσταση που χαρακτηρίζεται από σοβαρή στέρηση βασικών ανθρωπίνων αναγκών, όπως τρόφιμα, ασφαλές πόσιμο νερό, εγκαταστάσεις υγιεινής, υγεία, στέγη, εκπαίδευση, και πληροφορίες. Εξαρτάται όχι μόνο από το εισόδημα, αλλά και από την πρόσβαση σε υπηρεσίες*» (World Summit on Social Development, 1995).

⁵ Η στέρηση δεδομένων καθιστά δυσκολότερη την ακριβή μέτρηση της έκτασης του προβλήματος. Υπολογίζεται ότι γύρω στα 500 εκατομμύρια άνθρωποι ζουν σε οικονομίες FCS χωρίς δεδομένα ή ξεπερασμένα στοιχεία για τη φτώχεια.



1.1.2. Η κατάσταση της φτώχειας στην Ευρώπη

Πέραν από το διεθνές όριο της φτώχειας που έχει οριστεί από την Παγκόσμια Τράπεζα, οι περισσότερες χώρες έχουν ορίσει εθνικά όρια φτώχειας, τα οποία καθορίζονται από το ύψος και την κατανομή τους εθνικού εισοδήματος. Τα όρια αυτά διαφοροποιούνται σημαντικά από χώρα σε χώρα, ακόμα και στις πιο πλούσιες από αυτές. Στην Ευρωπαϊκή Ένωση χρησιμοποιείται ο όρος Αριθμός των Ανθρώπων σε Κίνδυνο Φτώχειας ή Κοινωνικού Αποκλεισμού. Τα άτομα που διατρέχουν κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού βρίσκονταν σε τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες καταστάσεις (Eurostat, 2020):

- **σε κίνδυνο φτώχειας μετά από κοινωνικές μεταβιβάσεις (εισοδηματική φτώχεια):** Το ποσοστό κινδύνου-φτώχειας είναι το μερίδιο των ατόμων με ισοδύναμο διαθέσιμο εισόδημα κάτω από το όριο κινδύνου φτώχειας, το οποίο καθορίζεται στο 60% του εθνικού μέσου διαθέσιμου εισοδήματος.
- **σοβαρά υλική στέρηση:** η υλική στέρηση αναφέρεται σε μια κατάσταση οικονομικής πίεσης και αντοχής, που δημιουργεί η αναγκαστική αδυναμία να πληρωθούν απροσδόκητα έξοδα, να καλυφθεί μια εβδομάδας διακοπών μακριά από την μόνιμη οικία, ένα γεύμα που περιλαμβάνει κρέας, κοτόπουλο ή ψάρια κάθε δεύτερη μέρα, την επαρκή θέρμανση μιας κατοικίας, ανθεκτικά αγαθά όπως πλυντήριο ρούχων, έγχρωμη τηλεόραση, τηλέφωνο ή αυτοκίνητο, που έρχονται αντιμέτωπα με καθυστερήσεις πληρωμής (στεγαστικών δανείων, λογαριασμών κοινής ωφέλειας, δόσεις ενοικίασης ή άλλες πληρωμές δανείου).
- **ζουν σε νοικοκυριά με πολύ χαμηλή ένταση εργασίας:** ως νοικοκυριά με πολύ χαμηλή ένταση εργασίας αναγνωρίζονται αυτά που τα μέλη τους (με δυνατότητα εργασίας) εργάστηκαν λιγότερο από το 20% του συνολικού δυναμικού τους κατά τους προηγούμενους 12 μήνες.

Συνεπώς στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) ο κίνδυνος φτώχειας και κοινωνικού αποκλεισμού δεν εξαρτάται αυστηρά από το επίπεδο εισοδήματος ενός νοικοκυριού, αλλά μπορεί επίσης να αντικατοπτρίζει την ανεργία, τη χαμηλή ένταση εργασίας, την κατάσταση εργασίας ή μια σειρά από άλλα κοινωνικοοικονομικά ζητήματα. Το 2018, εκτιμήθηκε ότι το 21,7% του πληθυσμού της ΕΕ-28 - ή περίπου 109,2 εκατομμύρια άνθρωποι – ήταν σε κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού (Eurostat, 2019). Ο Πίνακας 1 παρουσιάζει τα εισοδηματικά όρια για νοικοκυριά που περιλαμβάνει 2 ενήλικες και 2 παιδιά κάτω των 14 ετών στις 28 χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Eurostat, 2020).



Πίνακας 1: Εισοδηματικά όρια για ρίσκο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού ανά ευρωπαϊκή χώρα για νοικοκυριό που περιλαμβάνει 2 ενήλικες και 2 παιδιά κάτω των 14 ετών σε ενδεικτικά έτη (σε ευρώ).

| Χώρα | Εισοδηματικά όρια ανά έτος | | |
|---------------|----------------------------|-------------|-------------|
| | 2010 | 2015 | 2018 |
| Βέλγιο | 24525 | 27285 | 29844 |
| Βουλγαρία | 3801 | 4198 | 4524 |
| Τσεχία | 8894 | 9353 | 11451 |
| Δανία | 32341 | 35739 | 37931 |
| Γερμανία | 23684 | 26041 | 28618 |
| Εσθονία | 7216 | 9940 | 13260 |
| Ιρλανδία | 25846 | 27253 | 31399 |
| Ελλάδα | 15073 | 9475 | 9908 |
| Ισπανία | 18402 | 16823 | 18629 |
| Γαλλία | 25150 | 26983 | 27997 |
| Κροατία | 7320 | 6871 | 8390 |
| Ιταλία | 20115 | 19966 | 21223 |
| Κύπρος | 20387 | 17380 | 19323 |
| Λετονία | 5655 | 7344 | 9240 |
| Λιθουανία | 5077 | 6527 | 8688 |
| Λουξεμβούργο | 40740 | 44441 | 50740 |
| Ουγγαρία | 5343 | 5741 | 6834 |
| Μάλτα | 13148 | 17074 | 18624 |
| Ολλανδία | 25568 | 26828 | 30260 |
| Αυστρία | 26533 | 29308 | 31721 |
| Πολωνία | 5551 | 7000 | 8283 |
| Πορτογαλία | 10935 | 10628 | 11776 |
| Ρουμανία | 2566 | 2917 | 4138 |
| Σλοβενία | 14787 | 15538 | 16687 |
| Σλοβακία | 7707 | 8732 | 9402 |
| Φινλανδία | 26899 | 29942 | 30926 |
| Σουηδία | 23811 | 31886 | 32180 |
| Ην. Βασίλειο | 21553 | 26495 | 27045 |

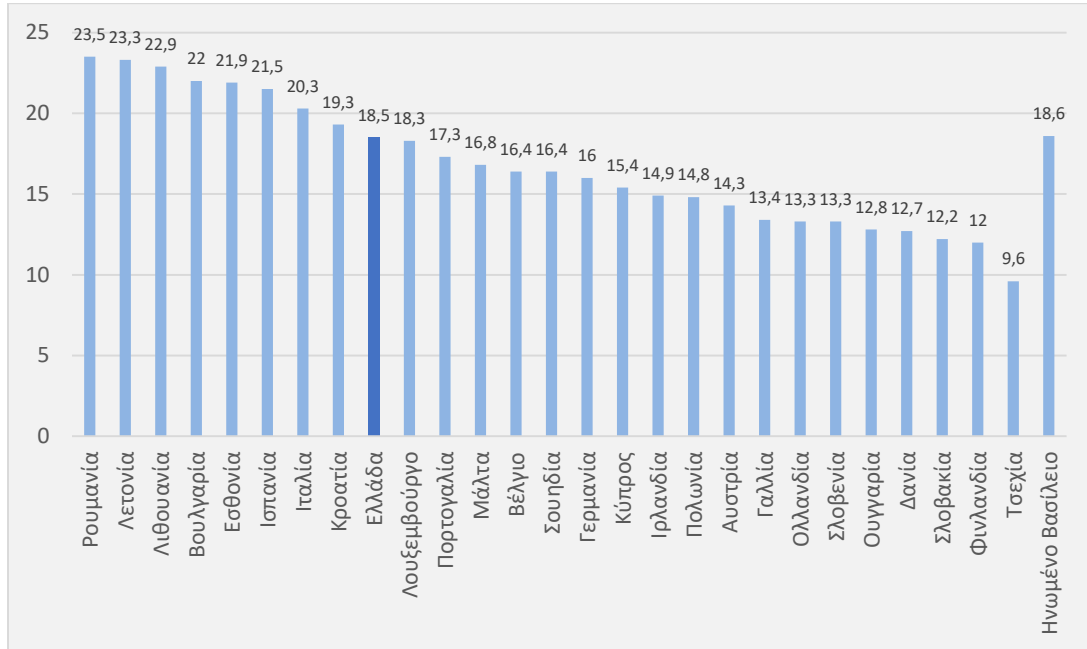
Πηγή: Eurostat (2020)

Από τον πίνακα παρατηρείται πρωτίστως ότι τα εισοδηματικά όρια για τον κίνδυνο φτώχειας διαφέρουν σημαντικά από χώρα σε χώρα. Οι χώρες με τα υψηλότερα εισοδηματικά όρια είναι το Λουξεμβούργο, η Ιρλανδία, η Σουηδία και η Αυστρία, ενώ αυτές με τα χαμηλότερα όρια είναι η Βουλγαρία, η Ρουμανία και η Ουγγαρία. Το Γράφημα 1 παρουσιάζει τα ποσοστά του



πληθυσμού που βρίσκονται σε κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού για τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για το έτος 2018 (Eurostat, 2020).

Γράφημα 1: Ποσοστό πληθυσμού σε κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού (%) (60% κάτω του μέσου εθνικού εισοδήματος) στις χώρες της Ε.Ε. (2018).



Πηγή: Eurostat (2020)

Ιδιαίτερα υψηλά ποσοστά φτώχειας καταγράφονται στην Ρουμανία, στην Λετονία και την Λιθουανία, ενώ τα χαμηλότερα καταγράφονται στην Τσεχία, στην Φινλανδία και την Σλοβακία. Το ποσοστό για την Ελλάδα είναι 18,5% του πληθυσμού.

1.2. Το πρόβλημα των εργαζόμενων – φτωχών

Από τη διερεύνηση του ζητήματος της φτώχειας δε γίνεται να απουσιάζει το όλο και εντονότερο πρόβλημα των εργαζόμενων φτωχών. Σύμφωνα με σχετική έκθεση του ILO⁶, η μελέτη του αριθμού των απασχολούμενων ειδικά το μερίδιο αυτών που είναι φτωχοί (γνωστό ως ‘working poverty rate’) παρέχει την απαραίτητη πληροφορία για τη σύνδεση εργασίας και φτώχειας, κάτι που είναι κομβικής σημασίας για τη διαμόρφωση αποτελεσματικών πολιτικών. Στην ίδια έκθεση υπογραμμίζεται το γεγονός ότι η εργασία θα έπρεπε να αποτελεί παράγοντα ευημερίας, ωστόσο αυτό συμβαδίζει με το επίπεδο ποιότητας της εργασίας (εισόδημα, εργασιακή ασφάλεια και

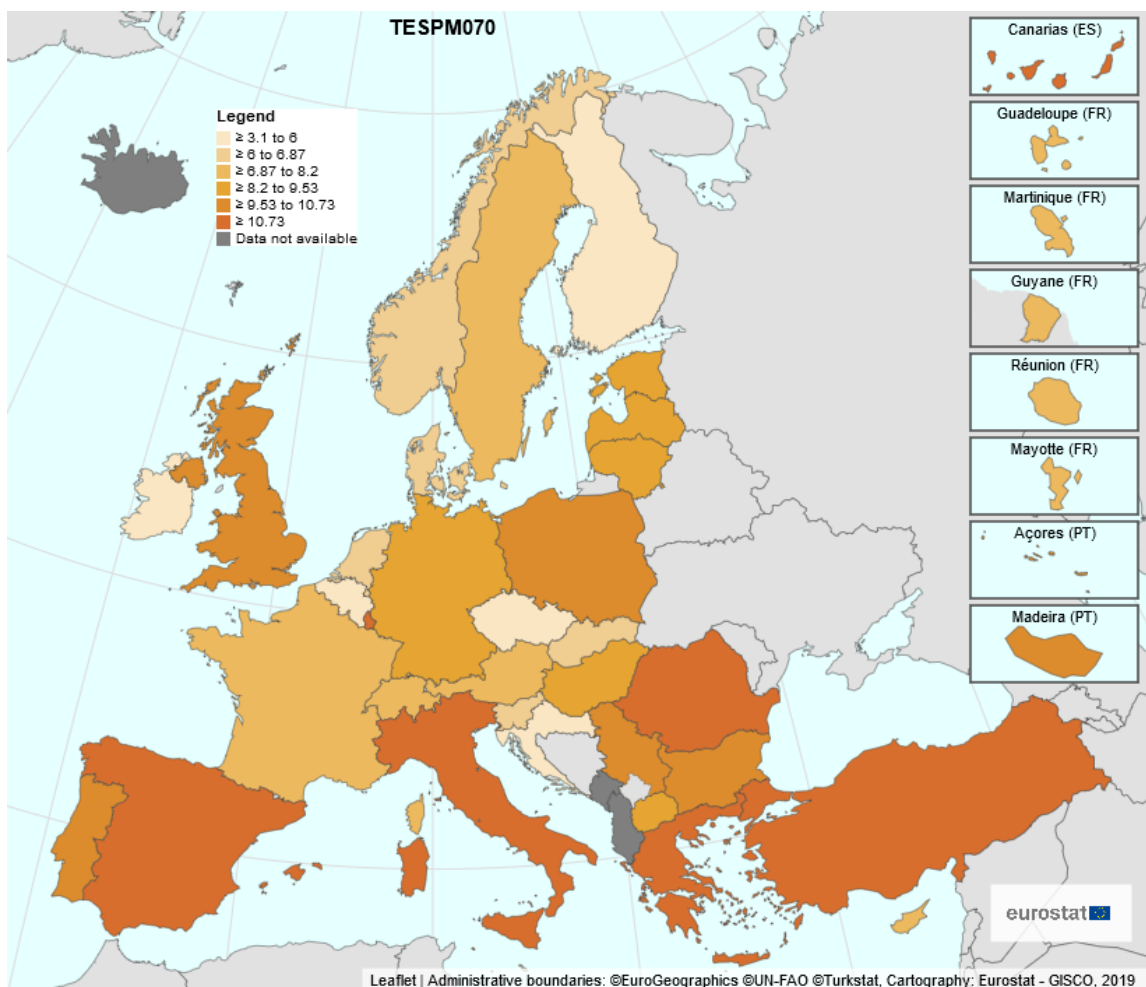
⁶ Gammarano, R. (2019). The working poor or how a job is no guarantee of decent living conditions. ILOSTAT, no 6, April 2019. Available at: https://ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/publication/wcms_696387.pdf



ασφαλές περιβάλλον εργασίας) συνεπώς **η σχέση εργασίας με την φτώχεια εξαρτάται από το κατά πόσο η αγορά εργασίας δύναται να εξασφαλίσει αξιοπρεπή εργασία**. Σύμφωνα με το Eurofound (2020)⁷, το οποίο βασίζεται στον ορισμό της Eurostat, κίνδυνο φτώχειας ενώ εργάζονται διατρέχουν τα άτομα εκείνα τα οποία εργάζονται για πάνω από έξι μήνες και όταν το αντίστοιχο διαθέσιμο εισόδημά τους είναι κάτω από το 60% του του εθνικού μέσου εισοδήματος των νοικοκυριών. Κατά τη διάρκεια της οικονομικής κρίσης, ο αριθμός των εργαζομένων που κινδυνεύουν από φτώχεια στην ΕΕ έχει αυξηθεί. Τα τελευταία στοιχεία της Eurostat δείχνουν ότι περίπου το 10% των ευρωπαίων εργαζομένων διατρέχουν κίνδυνο φτώχειας. Στην Εικόνα 3 αποτυπώνεται το ποσοστό απασχολούμενων σε κίνδυνο φτώχειας με στοιχεία της Eurostat για το έτος του 2018. Η Ελλάδα καταλαμβάνει την 6^η θέση με ποσοστό 10,9% ακολουθώντας τη Ρουμανία (15%), το Λουξεμβούργο (13,5%), την Τουρκία (13,1%), την Ισπανία (13%) και την Ιταλία (12,3%).

⁷ <https://www.eurofound.europa.eu/topic/working-poor>





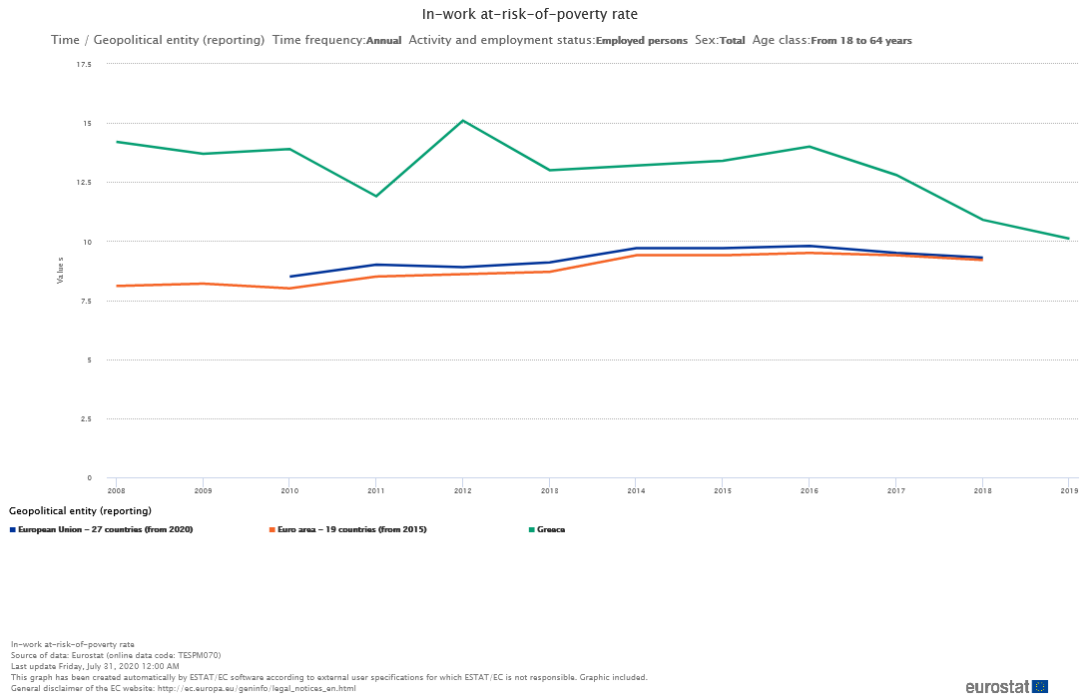
Εικόνα 3. Ποσοστό απασχολούμενων σε κίνδυνο φτώχειας, στοιχεία έτους 2018.

Πηγή: Eurostat (2020b)

(<https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/tespm070/default/map?lang=en>)

Στην Εικόνα 4 αποδίδεται η διαχρονική τάση του ποσοστού απασχολούμενων σε κίνδυνο φτώχειας. Φαίνεται ότι το σύνολο των χωρών της ΕΕ παρουσιάζει ανοδική πορεία μέχρι και το 2016 ενώ ακολουθεί μικρή σταδιακή μείωση. Από την άλλη πλευρά η Ελλάδα εμφανίζει διακυμάνσεις ενώ από το 2016 και έπειτα παρουσιάζει σημαντική μείωση.





Εικόνα 4. Ποσοστό απασχολούμενων σε κίνδυνο φτώχειας, στοιχεία για ΕΕ (μπλε καμπύλη για την ΕΕ 27 χωρών και πορτοκαλί για την ΕΕ των 19 χωρών) και Ελλάδα (πράσινη καμπύλη).

Πηγή: Eurostat (2020b).

Σύμφωνα με έκθεση του Παρατηρητηρίου Οικονομικών και Κοινωνικών Εξελίξεων του ΙΝΕ της ΓΣΕΕ (2012)⁸ η φτώχεια των εργαζομένων είναι αναγκαίο να αποδίδεται σε ευρύτερους κοινωνικούς και οικονομικούς παράγοντες (σελ. 55). Δεν δύναται το ποσοστό της ανεργίας να εξηγήσει από μόνο του τις διακυμάνσεις και το ύψος του κινδύνου της φτώχειας καθώς η ποιότητα της εργασίας διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στη διαμόρφωση αυτού του κινδύνου. Ανάλογα με τα χαρακτηριστικά της απασχόλησης, ειδικά σε περιπτώσεις μερικής μισθωτής απασχόλησης και αυτοαπασχολούμενων χωρίς προσωπικό, ο κίνδυνος φτώχειας αυξάνεται σημαντικά (σελ. 55-56). Γενικότερα από την εν λόγω έκθεση προκύπτει ότι η φτώχεια αναπαράγεται από τη λειτουργία της αγοράς εργασίας και δεν αντιμετωπίζεται αποτελεσματικά μόνο από το σύστημα κοινωνικής προστασίας, συνεπώς οι πολιτικές για την αγορά εργασίας και ο τρόπος λειτουργίας της συνθέτει ένα κεντρικό πλαίσιο στο οποίο πρέπει να αντιμετωπιστεί αποτελεσματικά ο κίνδυνος της φτώχειας (σελ. 58-59).

⁸ <https://www.inegsee.gr/wp-content/uploads/2014/04/files/report-6.pdf>



1.3. COVID-19 και Φτώχεια

Η πρόοδος που καταγράφηκε τα τελευταία χρόνια στην μείωση του αριθμού φτωχών αναμένεται να εξαιρεθεί λόγω της εμφάνισης του COVID-19. Για πρώτη φορά από το 1998, τα ποσοστά φτώχειας θα αυξηθούν καθώς η παγκόσμια οικονομία πέφτει σε ύφεση και υπάρχει απότομη πτώση του κατά κεφαλήν ΑΕΠ. Η Παγκόσμια Τράπεζα (2020b) αναφέρει ότι η κρίση του COVID-19 θα έχει δυσανάλογο αντίκτυπο στα φτωχά στρώματα του πληθυσμού, μέσω απώλειας θέσεων εργασίας, απώλειας επιδομάτων, αύξησης των τιμών και διακοπών σε υπηρεσίες όπως η εκπαίδευση και η υγειονομική περίθαλψη. Εκτιμάται ότι ως αποτέλεσμα, 40 εκατομμύρια έως 60 εκατομμύρια άνθρωποι θα πέσουν σε ακραία φτώχεια (κάτω από 1,90 \$ / ημέρα) το 2020, σε σύγκριση με το 2019. Επιπλέον, το ποσοστό των ανθρώπων που ζούσαν με λιγότερα από 3,20 \$ την ημέρα θα μπορούσε να αυξηθεί κατά 0,3 σε 1,7 εκατοστιαίες μονάδες, σε 23 τοις εκατό ή παραπάνω, αύξηση περίπου 40 εκατομμύρια ως 150 εκατομμύρια ανθρώπους. Τέλος, το ποσοστό των ανθρώπων που ζούσαν με λιγότερα από 5,50 \$ την ημέρα θα μπορούσε να αυξηθεί κατά 0,4 έως 1,9 εκατοστιαίες μονάδες, σε 42% ή παραπάνω, αύξηση περίπου 70 εκατομμύρια ως 180 εκατομμύρια ανθρώπους. Είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι αυτές οι προβλέψεις για τη φτώχεια είναι εξαιρετικά ευμετάβλητες και θα μπορούσαν να διαφέρουν σημαντικά μεταξύ των χωρών. Οι προβλέψεις του φιλανθρωπικού οργανισμού Oxfam είναι πιο δυσόπινες, θεωρώντας ότι μια μείωση του εισοδήματος της τάξης του 20% θα μπορούσε να ωθήσει στην φτώχεια (κάτω του ορίου των 5,50 \$ ημερησίως) έως μισό δισεκατομμύριο ανθρώπους (Πίνακας 2).

Πίνακας 2: Πρόσθετος αριθμός ανθρώπων σε φτώχεια λόγω μείωσης του εισοδήματος κατά 20% ως αποτέλεσμα της πανδημίας του COVID-19.

| Περιοχή | Πρόσθετος πληθυσμός σε εκατομμύρια |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Ανατολική Ασία και περιοχή Ειρηνικού | 239,8 |
| Νότια Ασία | 128,8 |
| Λατινική Αμερική και Καραϊβική | 54,3 |
| Μέση Ανατολή και Νότιο Αφρική | 44,9 |
| Υποσαχάρια Αφρική | 44,6 |
| Ευρώπη και Κεντρική Ασία | 30,5 |
| Άλλες χώρες υψηλού εισοδήματος | 4,7 |
| Σύνολο | 547,6 |

Σύμφωνα με την Oxfam, οι περιοχές που θα πληγούν περισσότερο είναι η Ανατολική Ασία και οι κάτοικοι του Ειρηνικού, καθώς και η Νότιος Ασία (Statista, 2020). Εκτιμήσεις ερευνητών του Πανεπιστημίου των Ηνωμένων Εθνών για την επίπτωση του COVID19 στην παγκόσμια φτώχεια, αναφέρουν ότι θα μπορούσε να αντιστραφεί μια αντιστροφή κατά περίπου δεκαετία στην παγκόσμια πρόοδο που είχε σημειωθεί στην μείωση της φτώχειας. Μάλιστα σε ορισμένες



περιοχές, οι αρνητικές επιπτώσεις θα μπορούσαν να οδηγήσουν σε επίπεδα φτώχειας παρόμοια με αυτά που καταγράφηκαν πριν από 30 χρόνια (Summer et al, 2020). Ανάμεσα στις χώρες που αναμένεται να επηρεαστούν έντονα όσον αφορά την φτώχεια από τον COVID-19 είναι η Ινδία, η Νιγηρία, η Ινδονησία και το Μπαγκλαντές (Kharas & Hamel, 2020).

Μια ανάλυση της Save the Children και της UNICEF (2020) αποκαλύπτει ότι χωρίς επείγουσα δράση, ο αριθμός των παιδιών που ζουν σε φτωχά νοικοκυριά σε χώρες χαμηλού και μεσαίου εισοδήματος θα μπορούσε να αυξηθεί λόγω της κρίσης του COVID19 κατά 15% το 2020, φθάνοντας τα 672 εκατομμύρια παγκοσμίως. Ερευνητές του Multidimensional Poverty Peer Network (MPPN) αναφέρουν ότι ο COVID-19 μπορεί να οδηγήσει ανθρώπους που ζουν ακριβώς πάνω από το όριο της φτώχειας στη φτώχεια, λόγω της επίδρασής του στην παγκόσμια οικονομία, με πολλές χώρες να σταματούν την παραγωγή και να κλείνουν ολόκληρους τομείς των οικονομιών τους. Η επιδημία δημιουργεί απώλεια απασχόλησης έως την απώλεια βασικών υπηρεσιών και την αναστολή της εκπαίδευσης για τα παιδιά. Πολλά φτωχά παιδιά στερούνται βασικής εκπαίδευσης, το οποίο μπορεί να έχει δυσμενείς επιπτώσεις στις πιθανότητές τους να ξεφύγουν από τη φτώχεια. Και ενώ πολλές ανεπτυγμένες χώρες επιλύουν αυτό το πρόβλημα με τη μετάβαση στην ηλεκτρονική εκπαίδευση για παιδιά σχολικής ηλικίας και την κατ' οίκον, αυτό δεν είναι εφικτό σε όλες τις χώρες (Evans & Kovesdi, 2020).

Οι ερευνητές του Πανεπιστημίου των Ηνωμένων Εθνών Sumner et al (2020), έχοντας εξετάσει εκτιμήσεις από μια σειρά πηγών - συμπεριλαμβανομένων της Asian Development Bank, της Goldman Sachs, του ΔΝΤ και του ΟΟΣΑ - εξέτασαν τρία πιθανά οικονομικά σενάρια του COVID-19, στα οποία το παγκόσμιο εισόδημα και κατανάλωση μειώθηκαν κατά 5%, 10% ή 20%. Διαπιστώσαν ότι το χειρότερο σενάριο (20%) θα μπορούσε να οδηγήσει 1,12 δισεκατομμύρια ανθρώπους παγκοσμίως να ζουν σε ακραία φτώχεια - από 727 εκατομμύρια το 2018. Οι Anser κ.ά. (2020) αναφέρουν ότι η ελλιπής υγειονομική περίθαλψη και η πυκνότητα του πληθυσμού σε πολλές φτωχές χώρες μπορεί να οδηγήσει σε αύξηση της μετάδοσης του COVID19, γεγονός το οποίο μπορεί επίσης να οδηγήσει εκατομμύρια ανθρώπους σε έναν φαύλο κύκλο φτώχειας. Ο Issakson (2020) από την άλλη, τονίζει την ανάγκη τα στηριχθούν με ειδικά μέτρα οι μεταποιητικοί κλάδοι, ειδικά των φτωχών οικονομιών, καθώς οι κλάδοι υπηρεσιών (π.χ. τουρισμός) που παραδοσιακά προσέφεραν απασχόληση και δημιουργούσαν εισοδήματα για μεγάλα κομμάτια του πληθυσμού, έχουν εξασθενήσει λόγω της εμφάνισης του COVID-19. Αναφέρουν μάλιστα ότι *«οι αναπτυσσόμενες χώρες είναι σε χειρότερη θέση από τους βιομηχανικούς ομολόγους τους, λόγω χαμηλότερων οικονομικών περιθωρίων, μικρότερης ανθεκτικότητας και μεγαλύτερης γενικότερης ευπάθειας»*.

1.4. Η περίπτωση της Ελλάδας

Η Ελλάδα χαρακτηρίζεται από υψηλή εισοδηματική ανισότητα και οι κοινωνικές μεταβιβάσεις έχουν τον χαμηλότερο αντίκτυπο στη μείωση του κινδύνου φτώχειας στην ΕΕ (15,83 % το 2017 έναντι μέσου όρου 33,98 % στην ΕΕ).

[20]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

Η κρίση λόγω της νόσου COVID-19 ενδέχεται να επιδεινώσει και πάλι την κοινωνική κατάσταση μεγάλων τμημάτων του πληθυσμού και να αυξήσει την εισοδηματική ανισότητα. Πριν από την έξαρση της πανδημίας, το ποσοστό του ελληνικού πληθυσμού που αντιμετώπιζε κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού εξακολουθούσε να είναι από τα υψηλότερα στην ΕΕ, ενώ τα παιδιά και τα άτομα σε ηλικία εργασίας αντιμετώπιζαν μεγαλύτερο κίνδυνο από ό,τι οι ηλικιωμένοι. Σημαντικές πηγές ανησυχίας αποτελούσαν επίσης η φτώχεια των εργαζομένων, η πρόσβαση σε οικονομικά προσιτή στέγαση και η ενεργειακή φτώχεια.

Χρειάζονται μέτρα για τον μετριασμό των επιπτώσεων της κρίσης λόγω της νόσου COVID-19 σε εργαζομένους και επιχειρήσεις. Σύμφωνα με τις προβλέψεις της Επιτροπής, η ανεργία αναμένεται να ανέλθει στο 19,9 % το 2020 και να υποχωρήσει στο 16,8 % το 2021. Η Ελλάδα έχει ήδη θεσπίσει προσωρινό σύστημα που μειώνει το κόστος εργασίας για επιχειρήσεις των οποίων η λειτουργία έχει ανασταλεί ή οι οποίες έχουν πληγεί σοβαρά, ενώ παράλληλα προστατεύει τις συμβάσεις απασχόλησης και παρέχει εισοδηματική στήριξη στους πληττόμενους εργαζομένους.⁹

Το Εγγυημένο Ελάχιστο Εισόδημα και άλλες μεταρρυθμίσεις κοινωνικής προστασίας μειώνουν το βάθος της φτώχειας, αλλά τα ποσοστά φτώχειας παραμένουν υψηλά, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που εργάζονται ΟΟΣΑ.

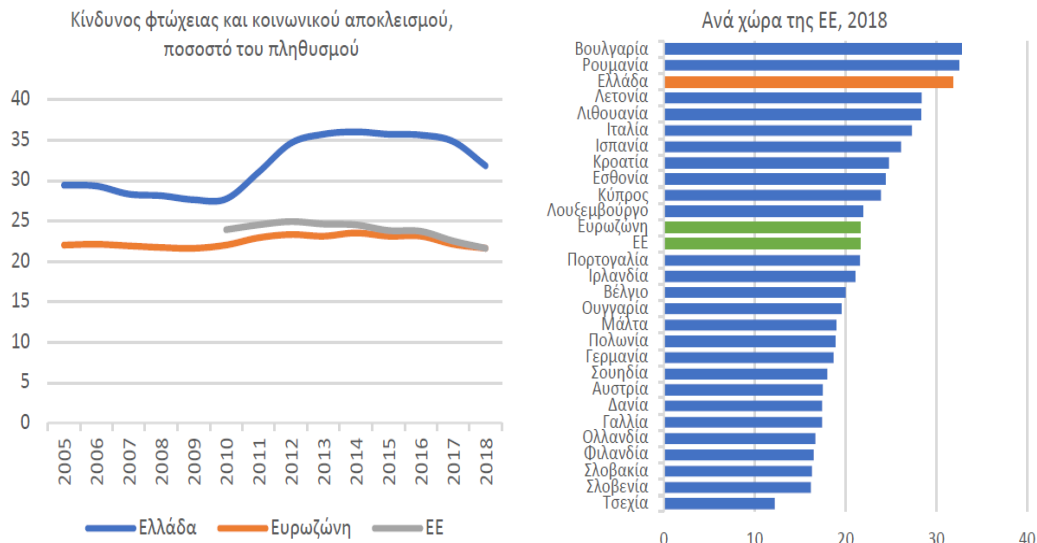
Αυξημένο ποσοστό ατόμων σε κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού (31,8% των νοικοκυριών – αποτελεί την 3η χειρότερη θέση στην Ε.Ε μετά από Βουλγαρία και Ρουμανία) με έντονες ανισότητες μεταξύ των Περιφερειών (44,6% στη Δυτική Ελλάδα έναντι 28% στα Ιόνια νησιά)¹⁰.

Σημαντική πρόκληση παραμένει η υποστήριξη των αδύναμων νοικοκυριών, με μεγάλο ποσοστό τους να κινείται στα όρια της φτώχειας. Το πρόβλημα σχετίζεται άμεσα με τη μη ικανοποιητική πρόσβαση στην αγορά εργασίας, καθώς και με τη χαμηλή παραγωγικότητα που οδηγεί σε χαμηλές αμοιβές. Η ανεργία εκτινάχτηκε κατά την κρίση της προηγούμενης δεκαετίας, αλλά ήταν ήδη υψηλή και τα χρόνια της μεγέθυνσης που προηγήθηκαν της κρίσης. Την αποτελεσματική αντιμετώπιση του προβλήματος μέσω ενός συστήματος κοινωνικής προστασίας δυσχεραίνει το πολύ μεγάλο μέγεθος της άτυπης οικονομίας. Το ισχύον σύστημα αποθαρρύνει συχνά την τυπική εργασία και τελικά παγιδεύει πολλά νοικοκυριά σε χαμηλό επίπεδο ευημερίας.

⁹ ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΥΠΟΥΡΓΕΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ Σχ. Έγγραφο– COM (2019) 508/ 5.6.2019 FINAL Σχ. Έγγραφο– COM (2020) 508/ 20.5.2020 FINAL

¹⁰ Έκθεση Επιτροπής Πισσαρίδη Επιτελική Σύνοψη για θέματα ΥΠΕΚΥΠ



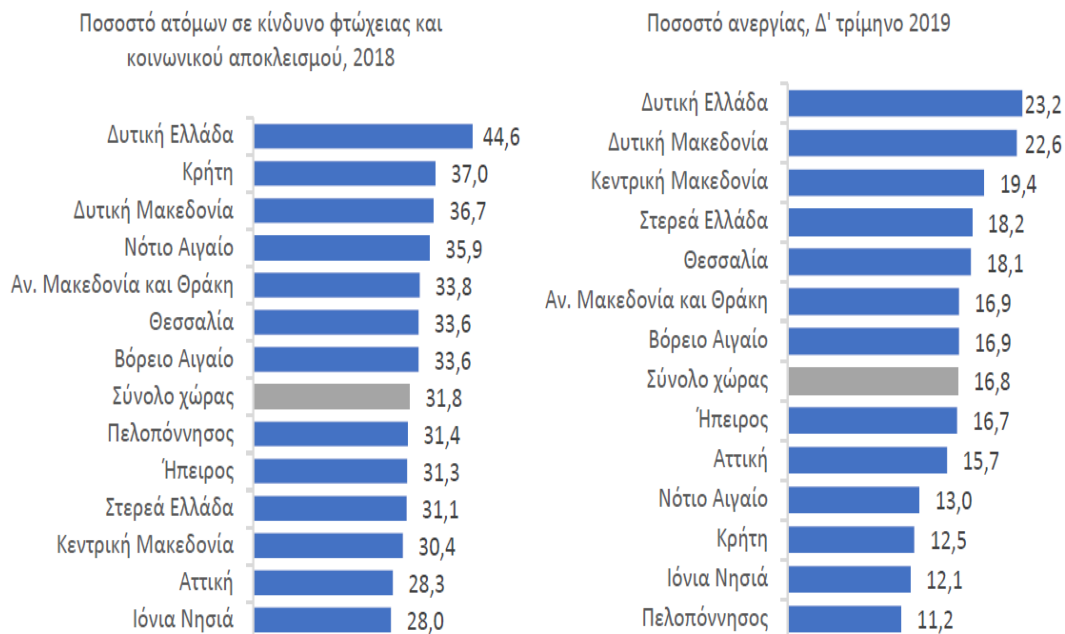


Εικόνα 5. Κίνδυνος φτώχειας και κοινωνικού αποκλεισμού.

Πηγή: Πισσαρίδης κ.ά. (2020: 26) με δεδομένα Eurostat.

Το υφιστάμενο υπόδειγμα ανάπτυξης της χώρας χαρακτηρίζεται από σημαντικές κοινωνικές και οικονομικές αποκλίσεις μεταξύ των περιφερειών της χώρας. Ειδικότερα, το κατά κεφαλήν ΑΕΠ στην Ανατολική Μακεδονία – Θράκη (€11,9 χιλ.) και στο Βόρειο Αιγαίο (€11,8 χιλ.) είναι σχεδόν στο μισό του επιπέδου που καταγράφεται στην Αττική (€23,3 χιλ. το 2018, σε τρέχουσες τιμές – Εικόνα 5). Σημαντικές περιφερειακές ανισότητες παρατηρούνται και σε κοινωνικούς δείκτες (Εικόνα 6).

Ιδιαίτερα υψηλό είναι το ποσοστό ατόμων που βρίσκονται σε κίνδυνο φτώχειας και κοινωνικού αποκλεισμού στη Δυτική Ελλάδα (44,6% το 2018). Ακολουθούν η Κρήτη (37,0%), η Δυτική Μακεδονία (36,7%) και το Νότιο Αιγαίο (35,9%). Αντίστοιχα, το ποσοστό ανεργίας είναι υπερδιπλάσιο στη Δυτική Ελλάδα (23,2% το Δ' τρίμηνο του 2019) και τη Δυτική Μακεδονία (22,6%) σε σύγκριση με την Πελοπόννησο (11,2%). Αυξημένη ανεργία σε σύγκριση με τον μέσο όρο της χώρας παρατηρείται επίσης στην Κεντρική Μακεδονία (19,4%), τη Στερεά Ελλάδα (18,2%), τη Θεσσαλία (18,1%), την Ανατολική Μακεδονία – Θράκη (16,9%) και το Βόρειο Αιγαίο (16,9%).



Εικόνα 6. Κίνδυνος φτώχειας και ανεργίας ανά περιφέρεια.

Πηγή: Πισσαρίδης κ.ά. (2020: 27) με δεδομένα Eurostat.

Σημαντική πρόκληση παραμένει η υποστήριξη των αδύναμων νοικοκυριών, με μεγάλο ποσοστό τους να κινείται στα όρια της φτώχειας. Το πρόβλημα σχετίζεται άμεσα με τη μη ικανοποιητική πρόσβαση στην αγορά εργασίας, καθώς και με τη χαμηλή παραγωγικότητα που οδηγεί σε χαμηλές αμοιβές. Η ανεργία εκτινάχτηκε κατά την κρίση της προηγούμενης δεκαετίας, αλλά ήταν ήδη υψηλή και τα χρόνια της μεγέθυνσης που προηγήθηκαν της κρίσης. Την αποτελεσματική αντιμετώπιση του προβλήματος μέσω ενός συστήματος κοινωνικής προστασίας δυσχεραίνει το πολύ μεγάλο μέγεθος της άτυπης οικονομίας. Το ισχύον σύστημα αποθαρρύνει συχνά την τυπική εργασία και τελικά παγιδεύει πολλά νοικοκυριά σε χαμηλό επίπεδο ευημερίας.

2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΜΕ ΤΗ ΦΤΩΧΕΙΑ

Για την μέτρηση της φτώχειας στην Ελλάδα ένα από τα μεγέθη που αποδεικνύεται πολύ χρήσιμο είναι αυτό του Ελάχιστου Εγγυημένου Εισοδήματος (ΕΕΕ) καθώς αποτελεί ένα μέτρο προστασίας από τη φτώχεια. Γι' αυτό το λόγο χρησιμοποιείται παρακάτω ως μέγεθος για την προσέγγιση της φτώχειας.

2.1. Εγγυημένο Ελάχιστο Εισόδημα

2.1.1. Γενικά στοιχεία

Σύμφωνα με την επίσημη ιστοσελίδα του ΟΠΕΚΑ του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων¹¹ το Ελάχιστο Εγγυημένο Εισόδημα (ΕΕΕ) είναι ένα προνοιακό πρόγραμμα που δίνεται ευάλωτα νοικοκυριά και αποτελεί ένα αναγκαίο δίκτυο προστασίας για την αντιμετώπιση των συνεπειών της φτώχειας και την αποφυγή του κοινωνικού αποκλεισμού. Στο ίδιο σημείο τονίζεται ότι η κρατική μέριμνα για τη διασφάλιση συνθηκών αξιοπρεπούς διαβίωσης όλων των πολιτών μέσω ενός συστήματος ελάχιστου εγγυημένου εισοδήματος θωρακίζεται με το Άρθρο 21 του Συντάγματος. Το εν λόγω πρόγραμμα βασίζεται σε τρεις πυλώνες¹²:

α) την εισοδηματική ενίσχυση σε συγκεκριμένες ωφελούμενες ομάδες (Μονοπρόσωπο νοικοκυριό, Πολυπρόσωπο νοικοκυριό, Άστεγοι),

β) τη διασύνδεση με υπηρεσίες κοινωνικής ένταξης (Δωρεάν ιατροφαρμακευτική περίθαλψη ανασφάλιστων, Παραπομπή και ένταξη σε δομές και υπηρεσίες κοινωνικής φροντίδας και υποστήριξης, Ένταξη σε προγράμματα και κοινωνικές δομές για την αντιμετώπιση της φτώχειας, Ένταξη στις δράσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος του Ταμείου Ευρωπαϊκής Βοήθειας προς τους Άπορους, Κοινωνικό τιμολόγιο παροχών ηλεκτρικής ενέργειας, Κοινωνικό τιμολόγιο παροχών ύδρευσης, Κοινωνικό τιμολόγιο Δήμων και Δημοτικών Επιχειρήσεων), και

γ) τη διασύνδεση με υπηρεσίες ενεργοποίησης που στοχεύουν στην ένταξη ή επανένταξη των δικαιούχων στην αγορά εργασίας και στην κοινωνική επανένταξη (κάλυψη προτεινόμενης θέσης εργασίας, συμμετοχή σε προγράμματα κοινωφελούς εργασίας, συμμετοχή σε προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης, συμμετοχή σε προγράμματα απόκτησης επαγγελματικής εμπειρίας, ένταξη ή την επιστροφή στο εκπαιδευτικό σύστημα και στα σχολεία δεύτερης ευκαιρίας.

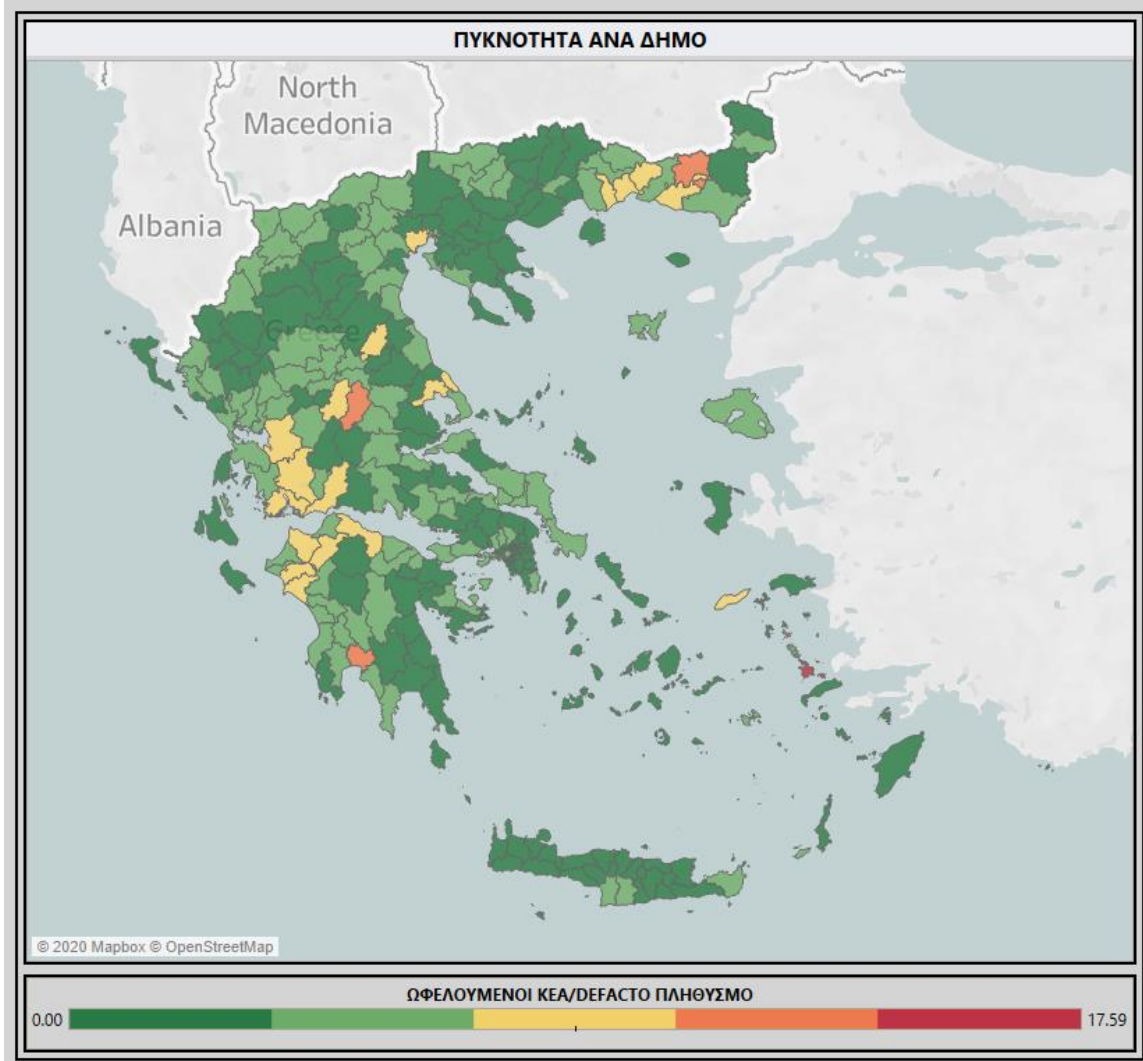
¹¹ <https://opeka.gr/elachisto-engyimeno-eisodima-kea/>

¹² <https://opeka.gr/elachisto-engyimeno-eisodima-kea/plirofories/>



2.1.2. Πυκνότητα ωφελούμενων ΕΕΕ

Για τον υπολογισμό της πυκνότητας των ωφελούμενων ΕΕΕ χρησιμοποιήθηκαν τα στοιχεία των ωφελούμενων σε σχέση με τον de facto πληθυσμό του κάθε δήμου. Από την Εικόνα 7 και τον **Error! Reference source not found.** προκύπτουν συμπεράσματα σχετικά με την χωρική κατανομή της πυκνότητας. Οι δήμοι που φαίνεται να παρουσιάζουν τη μεγαλύτερη πυκνότητα είναι ο δήμος Καλυμνίων (17,59) με αρκετή διαφορά από τον επόμενο δήμο Λειψών (12,76), ενώ ακολουθούν οι δήμοι Σοφάδων (12,05), Καλαμάτας (11,7), Αρριανών (10,67), Αβδήρων (10,33), Αμφιλοχίας (10,05) και Αργινίου (10,04).



Εικόνα 7. Πυκνότητα ωφελούμενων ΕΕΕ. Ανάλυση αρχείου 15/2/2020.

Εξετάζοντας το εργασιακό καθεστώς των ωφελούμενων ΕΕΕ από τα στοιχεία στην Εικόνα 8 προκύπτει ότι περίπου οι μισοί (53%) είναι άνεργοι. Το 18% είναι εργαζόμενοι επισημαίνοντας το πρόβλημα που προαναφέρθηκε και σχετίζεται με τον κίνδυνο φτώχειας εργαζομένων.

Στην Εικόνα 9 αποτυπώνεται το εκπαιδευτικό επίπεδο των ωφελούμενων ΕΕΕ. Παρατηρείται ότι στις ίδιες τάξεις μεγέθους κυμαίνονται όσοι προέρχονται από Υποχρεωτική εκπαίδευση (δημοτικό) (19,4%), Γενικό Λύκειο (18,3%), Τέκνα (16,7%) και Υποχρεωτική εκπαίδευση (Γυμνάσιο, Σχολεία Δεύτερης ευκαιρίας) (16.5%).

Όσον αφορά την ηλικιακή κατανομή των ωφελούμενων ΕΕΕ (Εικόνα 10) προκύπτει ότι το 18,2% είναι 55-64 ετών, το 17,7% είναι 45-54 ετών, το 15,3% είναι 35-44 ετών και το 15,1% είναι μικρότεροι των 15 ετών.

| ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΚΑΘΕΣΤΩΣ | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------------|
| | Ωφελούμενοι ΚΕΑ | % Επί του Συνόλου |
| Άνεργος/η | 230.540 | 53,18% |
| Μη εφαρμόσιμο (για παιδιά) | 87.331 | 20,14% |
| Εργαζόμενος/η | 77.486 | 17,87% |
| Φοιτητής/Σπουδαστής/Φαντάρος | 15.335 | 3,54% |
| Ηλικιωμένος (ανίκανος για εργασία) | 11.863 | 2,74% |
| Ανίκανος/η για εργασία | 5.546 | 1,28% |
| Συνταξιούχος/η | 5.426 | 1,25% |

Εικόνα 8. Εργασιακό καθεστώς ωφελούμενων ΕΕΕ.



| ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ | | |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| | Ωφελούμενοι ΚΕΑ | % Επί του Συνόλου |
| Υποχρεωτική εκπαίδευση (Δημοτικό) | 84.152 | 19,41% |
| Γενικό Λύκειο | 79.512 | 18,34% |
| Τέκνα | 72.637 | 16,75% |
| Υποχρεωτική εκπαίδευση (Γυμνάσιο, Σχολεία Δεύτερης Ευκαιρίας) | 71.603 | 16,52% |
| Επαγγελματικό Λύκειο, Απολυτήριο | 25.451 | 5,87% |
| Χωρίς καθόλου εκπαίδευση | 24.255 | 5,59% |
| ΑΕΙ Παν/μιο | 20.946 | 4,83% |
| Αδιαβάθμητο | 15.171 | 3,50% |
| Επαγγελματική σχολή Πτυχίο | 13.592 | 3,14% |
| ΙΕΚ Πτυχίο, (Ειδικότητα) | 10.715 | 2,47% |
| ΤΕΙ Τεχνολογικό Ίδρυμα | 9.331 | 2,15% |
| Ανωτέρα Σχολή, Πτυχίο | 4.124 | 0,95% |
| Μεταπτυχιακό | 1.847 | 0,43% |
| Διδακτορικό | 191 | 0,04% |

Εικόνα 9. Εκπαιδευτικό επίπεδο ωφελούμενων ΕΕΕ.



| ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΟΜΑΔΑ | | |
|----------------|-----------------|-------------------|
| | Ωφελούμενοι ΚΕΑ | % Επί του Συνόλου |
| 55-64 | 78.829 | 18,18% |
| 45-54 | 76.929 | 17,74% |
| 35-44 | 66.201 | 15,27% |
| <15 | 65.357 | 15,08% |
| 15-24 | 51.113 | 11,79% |
| 25-34 | 50.278 | 11,60% |
| 65+ | 44.820 | 10,34% |

Εικόνα 10. Ηλικιακή ομάδα ωφελούμενων ΕΕΕ



2.2. Επιπτώσεις στη μισθωτή απασχόληση από την πανδημία Covid-19

Χρησιμοποιώντας τα δεδομένα προσλήψεων και απολύσεων μισθωτής απασχόλησης του Πληροφοριακού Συστήματος ΕΡΓΑΝΗ προσεγγίζονται οι επιπτώσεις που επέφερε η πανδημία Covid-19. Τα δεδομένα που χρησιμοποιούνται αφορούν το πρώτο 7μηνο των ετών 2018, 2019 και 2020 καθώς η συγκριτική εξέλιξη βοηθά στην καταγραφή του αντίκτυπου. Από την Εικόνα 11 προκύπτει ότι οι προσλήψεις αυξήθηκαν το 2019 σε σχέση με το 2018, ενώ το 2020 σημειώθηκαν 512.712 λιγότερες προσλήψεις. Από την άλλη πλευρά προκύπτει ότι και οι απολύσεις / αποχωρήσεις ενώ αυξήθηκαν κατά 78.822 το 2019, το 2020 μειώθηκαν κατά 342.242. Εδώ θα πρέπει να ληφθούν υπόψη τα μέτρα προστασίας των εργαζομένων που εφαρμόστηκαν ώστε να μην γίνουν απολύσεις κατά το 1^ο κύμα της πανδημίας. Όσον αφορά τις νέες θέσεις εργασίας προκύπτει μικρή μείωση το 2019 (από 289.561 το 2018 σε 281.775 το 2019), ενώ το 2020 καταγράφεται σημαντική μείωση πέφτοντας στις 111.305 νέες θέσεις μειωμένες κατά 170.470 νέες θέσεις.

| | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Προσλήψεις | 1.598.885 | 1.669.921 | 1.157.209 |
| Μεταβολή | | 71.036 | -512.712 |
| Απολύσεις/Αποχωρήσεις | 1.309.324 | 1.388.146 | 1.045.904 |
| Μεταβολή | | 78.822 | -342.242 |
| Νέες Θέσεις | 289.561 | 281.775 | 111.305 |
| Μεταβολή | | -7.786 | -170.470 |

Εικόνα 11. Προσλήψεις - απολύσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020.

Εξετάζοντας τα ίδια δεδομένα ανά μήνα προκύπτει ότι οι περισσότερες νέες θέσεις που χάθηκαν λόγω της πανδημίας καταγράφονται τους μήνες Μάρτιο (-41.903 θέσεις όταν τον ίδιο μήνα το 2018 σημειώθηκαν 55.494 νέες θέσεις και 43.373 το 2019), Απρίλιο (7.205 νέες θέσεις όταν τον ίδιο μήνα το 2018 σημειώθηκαν 100.246 νέες θέσεις και 110.895 το 2019) και Μάιο (32.975 νέες θέσεις όταν τον ίδιο μήνα το 2018 σημειώθηκαν 108.725 νέες θέσεις και 105.284 το 2019). Από την άλλη πλευρά, τους μήνες Ιούνιο και Ιούλιο του 2020 καταγράφονται περισσότερες νέες θέσεις συγκριτικά με τους αντίστοιχους μήνες των 2018 και 2019. Συγκεκριμένα, τον Ιούνιο του 2018 δημιουργήθηκαν 33.620 νέες θέσεις, το 2019 αυξήθηκαν στις 33.620 ενώ το 2020 άγγιξαν

[29]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

τις 37.568. Τον Ιούλιο είναι πολύ μεγαλύτερη η διαφορά καθώς ενώ το 2018 καταγράφηκε απώλεια 8.610 θέσεων και το 2019 απώλεια 14.691 θέσεων, το 2020 δημιουργήθηκαν 67.911 καθώς οι προσλήψεις υπερβαίνουν τις απολύσεις.

| | | Προσλήψεις | Απολύσεις/.. | Νέες Θέσεις |
|-------------|------|------------|--------------|-------------|
| Ιανουάριος | 2018 | 153.876 | 170.418 | -16.542 |
| | 2019 | 157.141 | 179.474 | -22.333 |
| | 2020 | 177.632 | 194.950 | -17.318 |
| Φεβρουάριος | 2018 | 150.345 | 133.717 | 16.628 |
| | 2019 | 165.110 | 137.270 | 27.840 |
| | 2020 | 183.602 | 158.735 | 24.867 |
| Μάρτιος | 2018 | 196.142 | 140.648 | 55.494 |
| | 2019 | 202.157 | 158.784 | 43.373 |
| | 2020 | 103.002 | 144.905 | -41.903 |
| Απρίλιος | 2018 | 268.072 | 167.826 | 100.246 |
| | 2019 | 282.181 | 171.286 | 110.895 |
| | 2020 | 48.555 | 41.350 | 7.205 |
| Μάιος | 2018 | 308.169 | 199.444 | 108.725 |
| | 2019 | 323.524 | 218.240 | 105.284 |
| | 2020 | 99.257 | 66.282 | 32.975 |
| Ιούνιος | 2018 | 283.201 | 249.581 | 33.620 |
| | 2019 | 289.489 | 258.082 | 31.407 |
| | 2020 | 238.353 | 200.785 | 37.568 |
| Ιούλιος | 2018 | 239.080 | 247.690 | -8.610 |
| | 2019 | 250.319 | 265.010 | -14.691 |
| | 2020 | 306.808 | 238.897 | 67.911 |

Εικόνα 12. Προσλήψεις - απολύσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 σε μηνιαία ανάλυση.

Στην Εικόνα 13 αποτυπώνονται οι νέες θέσεις μισθωτής εργασίας για το πρώτο 7μηνο των ετών 2018-2020 ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, ο οποίος αποδίδεται σε μονοψήφια κωδικοποίηση βάσει ΣΤΑΚΟΔ 08. Από τα δεδομένα προκύπτει ότι οι Δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και υπηρεσιών εστίασης εμφανίζουν τη μεγαλύτερη μείωση νέων θέσεων καθώς από τις 256.036 νέες θέσεις το 2019 έπεσε στις 152.855 νέες θέσεις το 2020. Συνεπώς η μεταβολή των νέων θέσεων για τα δύο συγκριτικά 7μηνα ανέρχεται σε -103.181 θέσεις. Ο επόμενος κλάδος που δέχθηκε σημαντική μείωση στις νέες θέσεις μισθωτής εργασίας είναι το Χονδρικό και λιανικό εμπόριο, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσυκλετών, το οποίο είχε παρουσιάζει ήδη μείωση στις νέες θέσεις από το 2018 στο 2019 με -2.535 θέσεις, ενώ για το 7μηνο του 2020 οι νέες θέσεις ανέρχονται σε 20.239 με μεταβολή σε σχέση με το 2019 σε 17.603 θέσεις. Τρίτος σε σειρά κλάδος που εμφανίζει μεγάλη μείωση στις νέες θέσεις είναι οι Διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες. Το πρώτο 7μηνο του 2018 παρουσίασε 13.303

[30]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

νέες θέσεις, το 2019 έφτασε στις 14.205 ενώ το 2020 έπεσε στις 552, χάνοντας ουσιαστικά 13.653 νέες θέσεις. Ακολουθεί ο κλάδος Μεταφοράς και αποθήκευσης, ο οποίος παρουσίαζε ήδη πτωτική τάση στις νέες θέσεις, καθώς το πρώτο 7μηνο του 2018 δημιουργήθηκαν 14.960 νέες θέσεις, την αντίστοιχη περίοδο του 2019 σημειώθηκαν 13.598 και το 2020 έπεσε στις 5.431, υπολογίζοντας ουσιαστικά μια μεταβολή της τάξεως των 8.167 νέων θέσεων. Ο κλάδος της Εκπαίδευσης φαίνεται πως παρουσίαζε ήδη απώλεια το κάθε πρώτο 7μηνο των τριών τελευταίων ετών καθώς το 2018 καταγράφηκε απώλεια 82.286 θέσεων, το 2019 αυξήθηκαν οι απολεσθείσες θέσεις στις 89.544 και το 2020 λόγω της πανδημίας η εν λόγω τάση εντάθηκε καθώς χάθηκαν 96.844 νέες θέσεις. Όλοι οι υπόλοιποι κλάδοι παρουσιάζουν σχετική επιδείνωση λόγω της πανδημίας εκτός των κλάδων Δημόσια διοίκηση και άμυνα, υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση και Δραστηριότητες σχετικές με την ανθρώπινη υγεία και την κοινωνική μέριμνα. Ο πρώτος κλάδος παρουσίασε αύξηση νέων θέσεων το 2019 σε σχέση με το 2018 κατά 1.971, ενώ το 2020 μεταβλήθηκε ακόμη παραπάνω κατά 1.634 νέες θέσεις. Ο δεύτερος κλάδος, ο οποίος αποτέλεσε και τον πυρήνα της άμυνας κατά την πανδημία, φαίνεται πως ενισχύθηκε με 1.177 νέες θέσεις όταν το 2018 παρουσίασε μόλις 611 νέες θέσεις και το 2019 κατέγραψε απώλεια 1.219 θέσεων μισθωτής εργασίας.



| | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| | Νέες Θέσε... | Μεταβολή | Νέες Θέσε... | Μεταβολή | Νέες Θέσε... | Μεταβολή |
| ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΤΑΛΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΣΤΙΑΣΗΣ | 249.148 | | 256.036 | 6.888 | 152.855 | -103.181 |
| ΧΟΝΔΡΙΚΟ ΚΑΙ ΛΙΑΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ, ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΩΝ | 40.368 | | 37.833 | -2.535 | 20.230 | -17.603 |
| ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ | 13.303 | | 14.205 | 902 | 552 | -13.653 |
| ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ | 14.960 | | 13.598 | -1.362 | 5.431 | -8.167 |
| ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ | -82.286 | | -89.544 | -7.258 | -96.844 | -7.300 |
| ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ | 22.804 | | 22.359 | -445 | 15.092 | -7.267 |
| ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ | 6.747 | | 6.357 | -390 | 867 | -5.490 |
| ΆΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ | 5.582 | | 5.573 | -9 | 497 | -5.076 |
| ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ | 1.593 | | 1.794 | 201 | -243 | -2.037 |
| ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ | 2.448 | | 2.471 | 23 | 1.098 | -1.373 |
| ΤΕΧΝΕΣ, ΔΙΑΣΚΕΔΑΣΗ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩΓΙΑ | -3.968 | | -5.739 | -1.771 | -7.039 | -1.300 |
| ΓΕΩΡΓΙΑ, ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΛΙΕΙΑ | 3.362 | | 2.558 | -804 | 1.861 | -697 |
| ΟΡΥΧΕΙΑ ΚΑΙ ΛΑΤΟΜΕΙΑ | 1.086 | | 953 | -133 | 323 | -630 |
| ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ | -871 | | -140 | 731 | -709 | -569 |
| ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ, ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ, ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ | 2.808 | | 863 | -1.945 | 755 | -108 |
| ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ | 4.982 | | 4.942 | -40 | 4.845 | -97 |
| ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΩΝ ΩΣ ΕΡΓΟΔΟΤΩΝ, ΜΗ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΩΝ, ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΚΑΙ ΥΠ. | 11 | | 8 | -3 | 5 | -3 |
| ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΤΕΡΟΔΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΕΩΝ | -53 | | -3 | 50 | 5 | 8 |
| ΕΛΛΕΙΨΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ | 57 | | 30 | -27 | 73 | 43 |
| ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΑΜΥΝΑ, ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ | 6.869 | | 8.840 | 1.971 | 10.474 | 1.634 |
| ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ | 611 | | -1.219 | -1.830 | 1.177 | 2.396 |

Εικόνα 13. Νέες θέσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 ανά κλάδο (μονοψήφια κωδικοποίηση βάσει ΣΤΑΚΟΔ 08).

Στη συνέχεια, η Εικόνα 14 αποτυπώνει τα ίδια δεδομένα ανά περιφέρεια. Συγκεκριμένα προκύπτει ότι το Νότιο Αιγαίο έχασε τις περισσότερες νέες θέσεις. Παρατηρείται ότι το πρώτο 7μηνο του 2019 υπήρξε άνοδος νέων θέσεων σε σχέση με το 2018 κατά 5.783 θέσεις εργασίας. Από την άλλη πλευρά, το 2020 λόγω της πανδημίας η μεταβολή καταδεικνύει απώλεια 50.630 νέων θέσεων δηλαδή έπεσε στις 55.708 νέες θέσεις. Την ίδια τάση εμφάνισαν η Κρήτη και τα Ιόνια Νησιά καθώς η μεταβολή μεταξύ του 2019 και 2020 ανέρχεται σε -31.132 και -24.784 θέσεις αντίστοιχα. Η περιφέρεια Αττικής βρίσκεται σε αρκετά δυσμενέστερη θέση καθώς



παρουσίαζε ήδη απώλεια νέων θέσεων. Το πρώτο 7μηνο του 2018 καταγράφηκε απώλεια 11.763 θέσεων, το 2019 απώλεια 20.584 θέσεων και το 2020 διπλασιάστηκε αυτή η απώλεια αγγίζοντας τις 43.558 θέσεις. Η Κεντρική Μακεδονία παρουσιάζει ανάλογη μείωση νέων θέσεων καθώς από 33.878 νέες θέσεις το 2018, έπεσε στις 32.143 νέες θέσεις το 2019 και το 2020 έπεσε στις 16.781. μια ακόμη περιφέρεια που εμφανίζει απώλεια θέσεων εργασίας είναι η Δυτική Μακεδονία. Συγκεκριμένα το πρώτο 7μηνο του 2018 καταγράφονται μόλις 47 νέες θέσεις, το 2019 χάνονται 2.035 και το 2020 χάνονται 2.722. Όλες οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν ανάλογες πτωτικές τάσεις στις νέες θέσεις μισθωτής εργασίας. Γενικότερα προκύπτει ότι, πέραν από την Αττική και τη Δυτική Μακεδονία που εμφανίζουν απώλεια θέσεων, οι περιφέρειες με μεγάλη επιβάρυνση όπου χάνεται μεγάλο μέρος των νέων θέσεων είναι κυρίως όσες εξαρτώνται σε μεγάλο βαθμό από τον τουρισμό.

| | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|--------------------------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| | Νέες Θέσεις | Μεταβολή | Νέες Θέσεις | Μεταβολή | Νέες Θέσεις | Μεταβολή |
| ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ | 100.555 | | 106.338 | 5.783 | 55.708 | -50.630 |
| ΚΡΗΤΗΣ | 63.972 | | 64.582 | 610 | 33.450 | -31.132 |
| ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ | 47.842 | | 49.746 | 1.904 | 24.962 | -24.784 |
| ΑΤΤΙΚΗΣ | -11.763 | | -20.584 | -8.821 | -43.558 | -22.974 |
| ΚΕΤΡΝΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ | 33.878 | | 32.143 | -1.735 | 16.781 | -15.362 |
| ΘΕΣΣΑΛΙΑ | 8.153 | | 7.408 | -745 | 2.143 | -5.265 |
| ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ | 13.059 | | 11.939 | -1.120 | 7.693 | -4.246 |
| ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ | 10.316 | | 9.908 | -408 | 5.940 | -3.968 |
| ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ | 8.034 | | 7.135 | -899 | 3.297 | -3.838 |
| ΗΠΕΙΡΟΣ | 4.570 | | 5.414 | 844 | 1.808 | -3.606 |
| ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ | 4.046 | | 3.866 | -180 | 1.732 | -2.134 |
| ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ | 6.852 | | 5.915 | -937 | 4.071 | -1.844 |
| ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ | 47 | | -2.035 | -2.082 | -2.722 | -687 |

Εικόνα 14. Νέες θέσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 ανά περιφέρεια.

Στην Εικόνα 15 αποδίδονται οι συνθήκες που επικρατούν στη μισθωτή απασχόληση στο επίπεδο των περιφερειακών ενοτήτων. Προκύπτει ότι βάσει των απωλειών νέων θέσεων συγκριτικά με



την περίοδο πρώτου 7μήνου του 2020 σε σχέση με το 2019 οι περιφερειακές ενότητες με αυξημένη εξάρτηση από τον τουρισμό παρουσιάζουν μεγαλύτερες μεταβολές. Συγκεκριμένα, οι ΠΕ Ρόδου, Κέρκυρας, Ηρακλείου, Χανίων, Κω, Θήρας, Κεντρικού Τομέα Αθηνών, Χαλκιδικής, Ζακύνθου, Μυκόνου παρουσιάζουν υψηλές μεταβολές στις νέες θέσεις μεταξύ 2019 και 2020. Ακολουθούν οι υπόλοιπες περιφερειακές ενότητες οι οποίες κατά βάση εμφανίζουν αρνητικές μεταβολές στον αριθμό των νέων θέσεων. Προκύπτει και από αυτό το χωρικό επίπεδο ότι οι περισσότερες πληττόμενες ΠΕ είναι κυρίως τουριστικές.



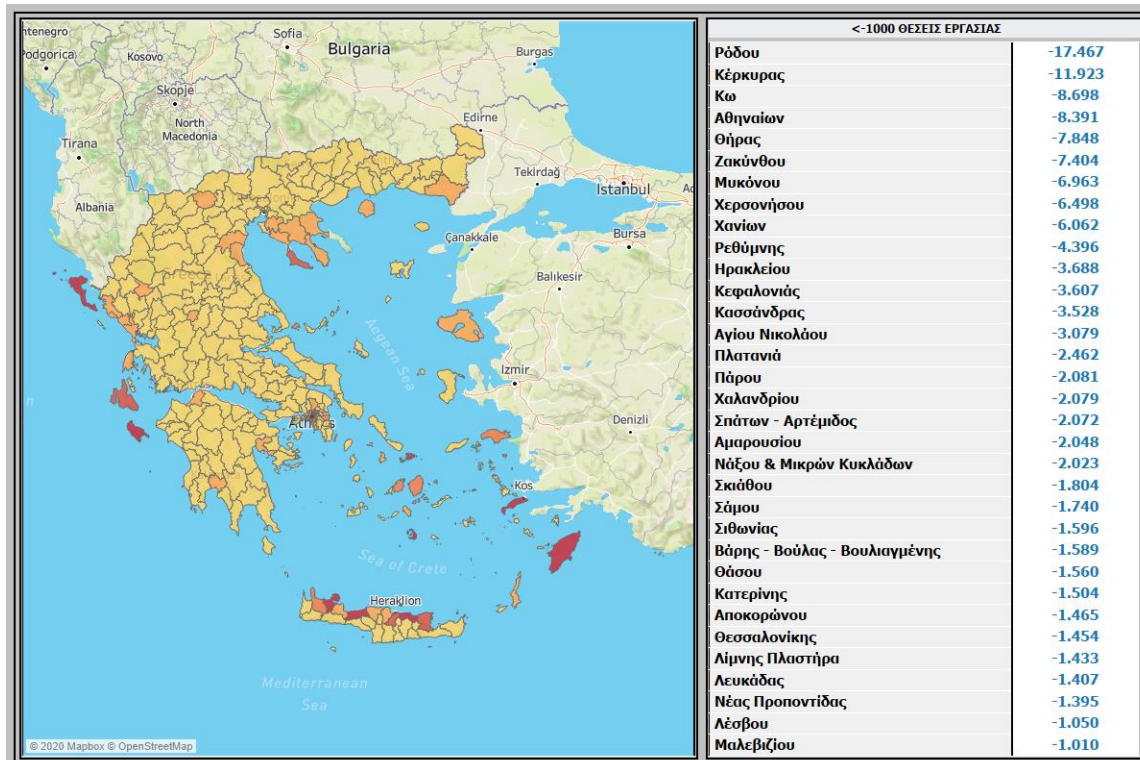
| | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|-----------------------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| | Νέες Θέσεις | Μεταβολή | Νέες Θέσεις | Μεταβολή | Νέες Θέσεις | Μεταβολή |
| Π.Ε. ΡΟΔΟΥ | 31.604 | | 32.415 | 811 | 14.520 | -17.895 |
| Π.Ε. ΚΕΡΚΥΡΑΣ | 21.976 | | 23.221 | 1.245 | 11.092 | -12.129 |
| Π.Ε. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ | 26.527 | | 26.374 | -153 | 14.859 | -11.515 |
| Π.Ε. ΧΑΝΙΩΝ | 17.946 | | 18.512 | 566 | 8.124 | -10.388 |
| Π.Ε. ΚΩ | 16.864 | | 18.036 | 1.172 | 9.302 | -8.734 |
| Π.Ε. ΘΗΡΑΣ | 15.994 | | 17.171 | 1.177 | 8.554 | -8.617 |
| Π.Ε. ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΑΣ | -11.641 | | -14.846 | -3.205 | -23.325 | -8.479 |
| Π.Ε. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ | 26.049 | | 26.247 | 198 | 18.222 | -8.025 |
| Π.Ε. ΖΑΚΥΝΘΟΥ | 14.166 | | 14.697 | 531 | 7.293 | -7.404 |
| Π.Ε. ΜΥΚΟΝΟΥ | 13.787 | | 14.979 | 1.192 | 8.016 | -6.963 |
| Π.Ε. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ | 8.336 | | 6.955 | -1.381 | 754 | -6.201 |
| Π.Ε. ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΑΣ | -2.975 | | -3.449 | -474 | -9.118 | -5.669 |
| Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ | 10.780 | | 10.987 | 207 | 5.481 | -5.506 |
| Π.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ | -5.809 | | -7.460 | -1.651 | -12.171 | -4.711 |
| Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥ | 8.719 | | 8.709 | -10 | 4.986 | -3.723 |
| Π.Ε. ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ | 6.836 | | 6.642 | -194 | 3.035 | -3.607 |
| Π.Ε. ΣΠΟΡΑΔΩΝ | 5.797 | | 5.687 | -110 | 3.131 | -2.556 |
| Π.Ε. ΠΙΕΡΙΑΣ | 5.492 | | 5.389 | -103 | 2.943 | -2.446 |
| Π.Ε. ΠΑΡΟΥ | 6.372 | | 6.818 | 446 | 4.520 | -2.298 |
| Π.Ε. ΝΑΣΟΥ | 5.267 | | 5.519 | 252 | 3.305 | -2.214 |
| Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ | 4.714 | | 4.951 | 237 | 3.069 | -1.882 |
| Π.Ε. ΣΑΜΟΥ | 2.886 | | 2.884 | -2 | 1.144 | -1.740 |
| Π.Ε. ΝΟΤΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΑΣ | -5.867 | | -6.648 | -781 | -8.289 | -1.641 |
| Π.Ε. ΘΑΣΟΥ | 5.038 | | 5.155 | 117 | 3.595 | -1.560 |
| Π.Ε. ΔΕΥΚΑΛΑΣ | 4.505 | | 4.803 | 298 | 3.310 | -1.493 |
| Π.Ε. ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ | 43 | | 9 | 52 | -1.468 | -1.477 |
| Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ | 3.715 | | 3.828 | 113 | 2.460 | -1.368 |
| Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ | -386 | | -144 | 242 | -1.379 | -1.235 |
| Π.Ε. ΑΡΙΘΑΔΑΣ | 2.676 | | 2.193 | -483 | 990 | -1.203 |
| Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ | 622 | | 1.218 | 596 | 52 | -1.166 |
| Π.Ε. ΛΕΣΒΟΥ | 2.539 | | 1.760 | -779 | 710 | -1.050 |
| Π.Ε. ΕΥΒΟΙΑΣ | 4.716 | | 4.889 | 173 | 3.843 | -1.046 |
| Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ | 4.066 | | 3.402 | -664 | 2.373 | -1.029 |
| Π.Ε. ΜΗΛΟΥ | 3.203 | | 3.434 | 231 | 2.439 | -995 |
| Π.Ε. ΚΑΡΠΑΘΟΥ | 1.434 | | 1.484 | 50 | 502 | -982 |
| Π.Ε. ΘΕΣΠΡΟΤΙΑΣ | 1.715 | | 2.045 | 330 | 1.181 | -864 |
| Π.Ε. ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ | 1.790 | | 1.436 | -354 | 651 | -785 |
| Π.Ε. ΔΑΚΟΝΙΑΣ | 2.288 | | 2.165 | -123 | 1.444 | -721 |
| Π.Ε. ΕΒΡΟΥ | 1.227 | | 1.226 | -1 | 563 | -663 |
| Π.Ε. ΝΗΣΩΝ | 4.601 | | 4.827 | 226 | 4.209 | -618 |
| Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ | -11 | | 212 | 223 | -380 | -592 |
| Π.Ε. ΣΥΡΟΥ | 406 | | 600 | 194 | 14 | -586 |
| Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ | 2.678 | | 2.540 | -138 | 1.975 | -565 |
| Π.Ε. ΧΙΟΥ | 1.047 | | 808 | -239 | 279 | -529 |
| Π.Ε. ΚΑΛΥΜΝΟΥ | 2.026 | | 2.038 | 12 | 1.510 | -528 |
| Π.Ε. ΤΡΙΚΑΛΩΝ | -284 | | -569 | -285 | -1.095 | -526 |
| Π.Ε. ΦΩΚΙΔΑΣ | 719 | | 652 | -67 | 205 | -447 |
| Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ | 746 | | 108 | -638 | -295 | -403 |
| Π.Ε. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ | 904 | | 773 | -131 | 380 | -393 |
| Π.Ε. ΑΗΜΟΥ | 949 | | 1.191 | 242 | 806 | -385 |
| Π.Ε. ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ | 2.964 | | 2.542 | -422 | 2.195 | -347 |
| Π.Ε. ΑΝΑΡΟΥ | 1.134 | | 1.222 | 88 | 877 | -345 |
| Π.Ε. ΤΗΝΟΥ | 1.543 | | 1.688 | 145 | 1.354 | -334 |
| Π.Ε. ΔΑΡΔΑΝΙΑΣ | 1.779 | | 1.508 | -271 | 1.195 | -313 |
| Π.Ε. ΔΡΑΜΑΣ | 507 | | 321 | -186 | 27 | -294 |
| Π.Ε. ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ | -299 | | -474 | -175 | -724 | -250 |
| Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ | 318 | | -1.312 | -1.630 | -1.555 | -243 |
| Π.Ε. ΠΕΛΛΑΣ | 4.608 | | 4.662 | 54 | 4.425 | -237 |
| Π.Ε. ΚΙΛΙΚΙΑΣ | 158 | | 444 | 286 | 226 | -218 |
| Π.Ε. ΒΟΙΩΤΙΑΣ | 520 | | -34 | -554 | -237 | -203 |
| Π.Ε. ΙΘΑΚΗΣ | 359 | | 383 | 24 | 232 | -151 |
| Π.Ε. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ | 962 | | 598 | -364 | 453 | -145 |
| Π.Ε. ΑΡΤΑΣ | -474 | | -315 | 159 | -454 | -139 |
| Π.Ε. ΚΕΑΣ-ΚΥΘΟΥ | 921 | | 934 | 13 | 795 | -139 |
| Π.Ε. ΙΚΑΡΙΑΣ | 613 | | 492 | -121 | 358 | -134 |
| Π.Ε. ΦΛΩΡΙΝΑΣ | -20 | | -327 | -307 | -426 | -99 |
| Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ | 48 | | 78 | 30 | -17 | -95 |
| Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ | 417 | | 88 | -329 | -5 | -93 |
| Π.Ε. ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ | -65 | | -190 | -125 | -193 | -3 |
| Π.Ε. ΣΕΡΡΩΝ | -299 | | -374 | -75 | -312 | 62 |
| Π.Ε. ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΑΣ | -3.853 | | -5.023 | -1.170 | -4.887 | 136 |
| Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ | -511 | | -408 | 103 | -238 | 170 |
| Π.Ε. ΗΜΑΘΙΑΣ | 3.679 | | 3.235 | -444 | 3.448 | 213 |
| Π.Ε. ΠΕΙΡΑΙΑ | -2.154 | | -3.836 | -1.682 | -3.553 | 283 |

Εικόνα 15. Νέες θέσεις μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 ανά περιφερειακή ενότητα.

Στην Εικόνα 16 αποτυπώνονται οι 33 δήμοι οι οποίοι έχασαν πάνω από 1.000 θέσεις εργασίας το πρώτο 7μηνο του 2020. Από τα δεδομένα προκύπτει ότι τη μεγαλύτερη επιβάρυνση



εμφανίζουν οι δήμοι Ρόδου (-17.467), Κέρκυρας (-11.923), Κω (-8.698), Αθηναίων (-8.391), Θήρας (-7.848), Ζακύνθου (-7.404), Μυκόνου (-6.963), Χερσονήσου (-6.498), Χανίων (-6.062), Ρεθύμνης (-4.396), Ηρακλείου (-3.688), Κεφαλονιάς (-3.607), Κασσάνδρας (-3.528), Αγίου Νικολάου (-3.079), Πλατανιά (-2.462), Πάρου (-2.081), Χαλανδρίου (-2.079), Σπάτων-Αρτέμιδος (-2.072), Αμαρουσίου (-2.048), Νάξου & Μικρών Κυκλάδων (-2.023), Σκιάθου (-1.804), Σάμου (-1.740), Σιθωνίας (-1.596), Βάρης-Βούλας-Βουλιαγμένης (-1.589), Θάσου (-1.560), Κατερίνης (-1.504), Αποκορώνου (-1.465), Θεσσαλονίκης (-1.454), Λίμνης Πλαστήρα (-1.433), Λευκάδας (-1.407), Νέας Προποντίδας (-1.395), Λέσβου (-1.050) και Μαλεβιζίου (-1.010).



Εικόνα 16. Δήμοι με περισσότερες από 1.000 απολεσθείσες νέες θέσεις, 7μηνο 2020.

Στην Εικόνα 17 αποτυπώνονται τα χαρακτηριστικά των νέων θέσεων μισθωτής εργασίας το πρώτο 7μηνο της περιόδου 2018 – 2020. Προκύπτει ότι μεγάλο μέρος των νέων θέσεων που χάθηκε αφορά άνδρες 15-24 ετών, παρουσιάζοντας μεταβολή -29.231 θέσεις μεταξύ 2019-2020. Την ίδια περίοδο ακολουθούν οι γυναίκες της ίδιας ηλικιακής ομάδας με μεταβολή -25.175 θέσεις. Στη συνέχεια πλήττεται η ηλικιακή ομάδα 25-34 ετών με το γυναικείο φύλο στην προκειμένη περίπτωση να χάνει περισσότερες θέσεις καθώς από τις 11.191 νέες θέσεις το 2019, το 2020 καταγράφεται απώλεια 10.863 θέσεων (μεταβολή -22.054 θέσεις). Οι άντρες από την άλλη παρουσιάζουν μεταβολή -21.071 θέσεων. Ακολουθούν οι ηλικιακές ομάδες 35-44 ετών, 45-

54, 55-64, 65+ και <15 ετών. Προκύπτει δηλαδή ότι οι νεανικότερο τμήμα του εργατικού δυναμικού δέχθηκε εντονότερη επιβάρυνση.

| | | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|-------|---------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| | | Νέες Θέσεις | Μεταβολή | Νέες Θέσεις | Μεταβολή | Νέες Θέσεις | Μεταβολή |
| 15-24 | Άνδρας | 58.887 | | 63.738 | 4.851 | 34.507 | -29.231 |
| | Γυναίκα | 46.481 | | 49.258 | 2.777 | 24.083 | -25.175 |
| 25-34 | Άνδρας | 46.395 | | 46.304 | -91 | 25.233 | -21.071 |
| | Γυναίκα | 16.463 | | 11.191 | -5.272 | -10.863 | -22.054 |
| 35-44 | Άνδρας | 28.852 | | 25.694 | -3.158 | 10.977 | -14.717 |
| | Γυναίκα | 22.540 | | 16.506 | -6.034 | -2.152 | -18.658 |
| 45-54 | Άνδρας | 23.359 | | 22.554 | -805 | 11.139 | -11.415 |
| | Γυναίκα | 26.030 | | 25.673 | -357 | 10.047 | -15.626 |
| 55-64 | Άνδρας | 8.675 | | 8.087 | -588 | 3.598 | -4.489 |
| | Γυναίκα | 11.043 | | 11.820 | 777 | 5.190 | -6.630 |
| 65+ | Άνδρας | 319 | | 364 | 45 | -396 | -760 |
| | Γυναίκα | 514 | | 598 | 84 | -20 | -618 |
| <15 | Άνδρας | -1 | | -10 | -9 | -18 | -8 |
| | Γυναίκα | 4 | | -2 | -6 | -20 | -18 |

Εικόνα 17. Χαρακτηριστικά νέων θέσεων μισθωτής εργασίας, 7μηνο 2018-2020 (ηλικία και φύλο).

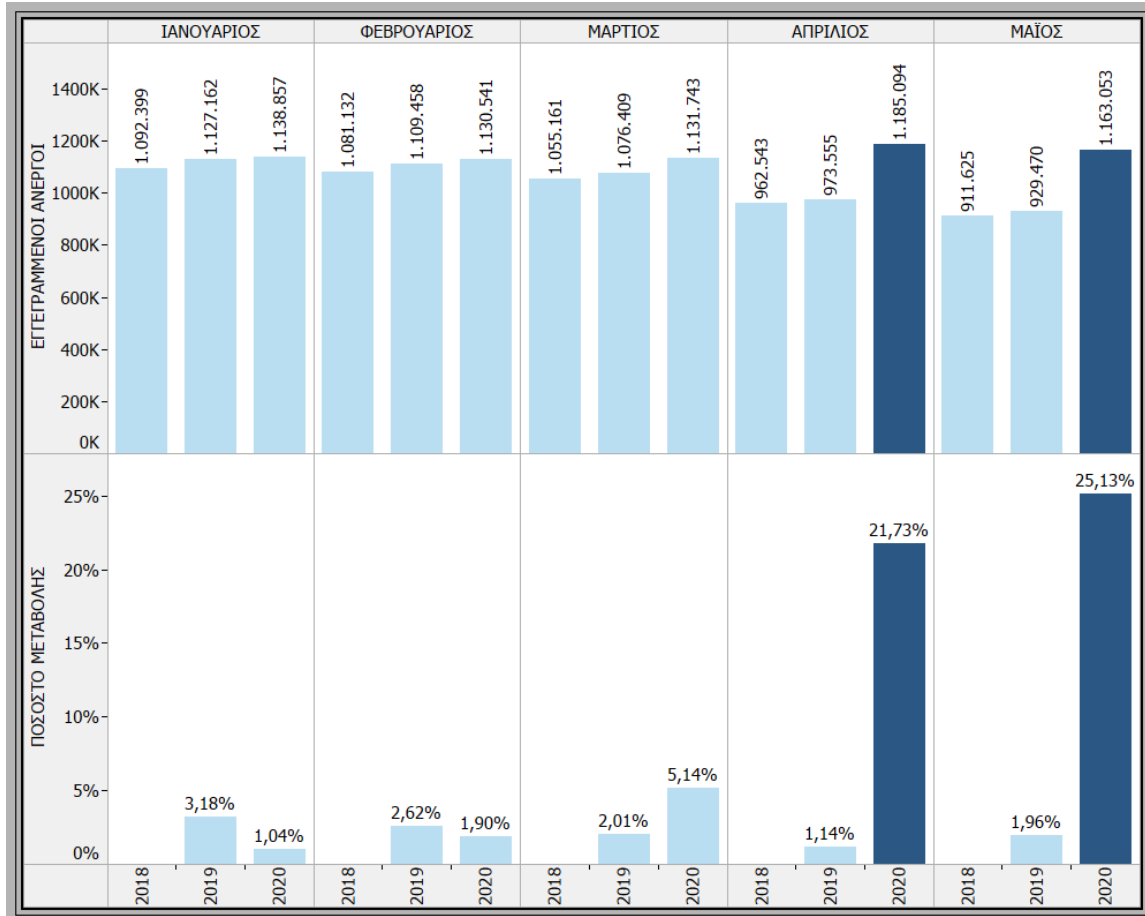
2.3. Επιπτώσεις στην εγγεγραμμένη ανεργία από την πανδημία Covid-19

Για την καταγραφή των επιπτώσεων της πανδημίας στην ανεργία αποτυπώνονται τα στοιχεία της εγγεγραμμένης ανεργίας (ΟΑΕΔ) για το σύνολο της χώρας, τις περιφέρειες, τις ΠΕ και τους Δήμους. Η απόδοση αφορά τους πρώτους πέντε μήνες των ετών 2018, 2019 και 2020 καταγράφοντας τους απόλυτους αριθμούς και τα ποσοστά μεταβολής.

Από την Εικόνα 18 διαφαίνεται ότι για τους μήνες Ιανουάριο και Φεβρουάριο, όταν δηλαδή δεν είχε επηρεάσει την οικονομία η πανδημία, η μεταβολή ήταν μεγαλύτερη το 2019 ενώ το 2020 καταγράφηκε αύξηση ανέργων αλλά με μικρό ποσοστό μεταβολής. Ωστόσο τον Μάρτιο η μεταβολή έφτασε στο 5,14%, ενώ τον Απρίλιο και τον Μάιο φάνηκαν οι σοβαρές επιπτώσεις της πανδημίας. Συγκεκριμένα για τους ανέργους του Απριλίου το 2019 είχε σημειωθεί μόλις 1,14%



αύξηση σε σχέση με το 2018, ενώ το 2020 η μεταβολή άγγιξε το 21,73%. Αντίστοιχα τον Μάιο η μεταβολή έφτασε στο 25,13%.



Εικόνα 18. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, σύνολο της χώρας.

Πηγή: ΟΑΕΔ.

Εξετάζοντας το περιφερειακό επίπεδο (Εικόνα 19) οι μεγαλύτερες αυξήσεις στον αριθμό ανέργων σε σχέση με το 2019 καταγράφηκαν στα Ιόνια Νησιά (τον Μάιο του 2020 καταγράφηκε μεταβολή 248,76%), στο Νότιο Αιγαίο (τον Μάιο του 2020 καταγράφηκε μεταβολή 231,28%) και την Κρήτη (τον Μάιο του 2020 καταγράφηκε μεταβολή 126,22%). Άλλες περιφέρειες με υψηλή μεταβολή ανέργων τον μήνα Μάιο είναι επίσης το Βόρειο Αιγαίο (32,86%), Ήπειρος (24,81%), Πελοπόννησος (23,58%), ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες εμφανίζουν ποσοστό κάτω του 20%. Και σε αυτή την περίπτωση τονίζεται η προβληματική των ΠΕ που σχετίζονται σε μεγάλο βαθμό με τον τουρισμό.



| | | ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ | | | ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ | | | ΜΑΡΤΙΟΣ | | | ΑΠΡΙΛΙΟΣ | | | ΜΑΙΟΣ | | |
|-----------------------------------------|----------------------|------------|---------|---------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2020 | |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 5,87% | 2,17% | 4,37% | 3,28% | | 4,43% | 5,41% | | 4,61% | 14,94% | | 5,48% | 15,92% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 54.875 | 58.095 | 59.353 | 54.478 | 56.861 | 58.725 | 53.127 | 55.482 | 58.485 | 50.354 | 52.675 | 60.546 | 48.700 | 51.370 | 59.549 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 1,07% | -0,74% | 0,90% | 0,40% | | -0,22% | 2,96% | | -0,36% | 11,84% | | 0,48% | 11,39% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 366.284 | 370.200 | 367.461 | 362.935 | 366.189 | 367.639 | 360.213 | 359.424 | 370.060 | 349.350 | 348.077 | 389.294 | 343.620 | 345.268 | 384.605 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 9,35% | 0,50% | 8,78% | 3,20% | | 7,45% | 6,51% | | 7,63% | 23,71% | | 6,51% | 32,86% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 15.845 | 17.326 | 17.413 | 15.713 | 17.093 | 17.640 | 15.474 | 16.627 | 17.710 | 13.797 | 14.850 | 18.371 | 12.831 | 13.666 | 18.157 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 7,08% | -0,27% | 6,45% | 1,00% | | 5,64% | 3,61% | | 5,74% | 12,91% | | 7,07% | 14,77% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 75.247 | 80.573 | 80.354 | 74.588 | 79.398 | 80.190 | 73.655 | 77.807 | 80.619 | 70.242 | 74.271 | 83.862 | 67.654 | 72.437 | 83.136 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | -2,62% | 0,83% | -2,66% | 2,04% | | -2,37% | 4,99% | | -2,31% | 13,46% | | -1,71% | 14,80% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 29.721 | 28.943 | 29.183 | 29.508 | 28.723 | 29.308 | 28.800 | 28.117 | 29.520 | 27.784 | 27.143 | 30.797 | 26.932 | 26.472 | 30.389 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | -1,52% | 3,33% | -2,05% | 4,14% | | -3,76% | 7,73% | | -4,55% | 20,96% | | -3,97% | 24,81% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 30.841 | 30.373 | 31.385 | 30.601 | 29.973 | 31.213 | 30.314 | 29.175 | 31.430 | 28.299 | 27.010 | 32.672 | 26.873 | 25.806 | 32.209 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 2,83% | 2,87% | 1,96% | 3,52% | | 1,97% | 5,50% | | 1,45% | 15,63% | | 2,65% | 17,01% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 67.927 | 69.849 | 71.855 | 67.619 | 68.945 | 71.375 | 66.493 | 67.801 | 71.529 | 63.388 | 64.310 | 74.363 | 61.169 | 62.788 | 73.468 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 4,36% | 6,30% | 3,95% | 5,90% | | 4,05% | 12,61% | | -1,10% | 120,25% | | -3,35% | 248,76% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 31.613 | 32.990 | 35.069 | 30.722 | 31.935 | 33.818 | 28.493 | 29.647 | 33.386 | 16.206 | 16.027 | 35.299 | 9.992 | 9.657 | 33.680 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 3,63% | 0,39% | 2,72% | 1,20% | | 1,65% | 3,61% | | 1,14% | 14,54% | | 1,94% | 16,15% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 209.505 | 217.112 | 217.964 | 208.548 | 214.228 | 216.807 | 205.632 | 209.032 | 216.582 | 194.351 | 196.569 | 225.156 | 187.132 | 190.769 | 221.576 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 4,31% | 3,71% | 4,10% | 3,85% | | 6,53% | 11,53% | | 1,49% | 82,06% | | 1,87% | 126,22% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 72.212 | 75.326 | 78.117 | 70.424 | 73.310 | 76.136 | 63.627 | 67.784 | 75.600 | 43.367 | 44.014 | 80.134 | 33.425 | 34.051 | 77.029 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 6,05% | 5,80% | 5,40% | 5,76% | | 7,01% | 13,48% | | 4,16% | 120,47% | | 4,08% | 231,28% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 49.764 | 52.775 | 55.834 | 48.402 | 51.016 | 53.956 | 43.347 | 46.384 | 52.637 | 24.090 | 25.093 | 55.322 | 14.841 | 15.446 | 51.169 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 6,46% | 2,10% | 6,58% | 1,81% | | 5,18% | 6,72% | | 3,42% | 21,95% | | 5,38% | 23,58% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 43.308 | 46.106 | 47.075 | 42.699 | 45.509 | 46.334 | 41.894 | 44.063 | 47.023 | 39.526 | 40.879 | 49.852 | 37.685 | 39.713 | 49.076 |
| ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ | ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ | | 4,94% | 0,63% | 3,08% | 2,42% | | 2,21% | 4,65% | | 2,03% | 15,92% | | 3,08% | 16,62% | |
| | ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΑΝΕ... | 45.257 | 47.494 | 47.794 | 44.895 | 46.278 | 47.400 | 44.092 | 45.066 | 47.162 | 41.789 | 42.637 | 49.426 | 40.771 | 42.027 | 49.010 |

Εικόνα 19. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, περιφέρειες.

Πηγή: ΟΑΕΔ.

Στο επίπεδο των περιφερειακών ενότητων (Εικόνα 20) προκύπτει ότι τις μεγαλύτερες αυξήσεις στον αριθμό των ανέργων εμφανίζουν τουριστικές ΠΕ. Αποτυπώνονται οι σημαντικότερες ΠΕ, βάσει ποσοστού μεταβολής ανεργίας το μήνα Μάιο, μεταξύ των οποίων η ΠΕ Ζακύνθου (+445,95%), Θήρας (+425,5%), Κω (+399,9%), Ρόδου (+366,7%), Κέρκυρας (+245,9%), Ρεθύμνου (+200,2%), Λασιθίου (+180,3%), Χανίων (+150,8%) και Ηρακλείου (+97,1%).



| | ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ | | | ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ | | | ΜΑΡΤΙΟΣ | | | ΑΠΡΙΛΙΟΣ | | | ΜΑΪΟΣ | | |
|--------------|------------|------|------|-------------|------|------|---------|-------|-------|----------|-------|--------|-------|-------|--------|
| | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 |
| ΠΕ ΖΑΚΥΝΘΟΥ | | 8,0% | 9,9% | | 8,0% | 8,6% | | 7,3% | 14,2% | | 12,4% | 141,4% | | 0,6% | 445,9% |
| ΠΕ ΘΗΡΑΣ | | 1,5% | 4,1% | | 1,4% | 3,6% | | 4,1% | 19,3% | | -5,2% | 201,7% | | -3,9% | 425,5% |
| ΠΕ ΚΩ | | 1,0% | 4,4% | | 0,3% | 4,5% | | 1,0% | 10,0% | | 4,6% | 137,2% | | -3,0% | 399,9% |
| ΠΕ ΡΟΔΟΥ | | 7,8% | 6,1% | | 7,3% | 5,7% | | 10,1% | 13,8% | | 6,9% | 149,5% | | 0,4% | 366,7% |
| ΠΕ ΚΕΡΚΥΡΑΣ | | 3,5% | 5,2% | | 3,4% | 4,9% | | 3,5% | 13,5% | | -5,8% | 129,3% | | -4,9% | 245,9% |
| ΠΕ ΡΕΘΥΜΝΟΥ | | 6,5% | 1,9% | | 5,6% | 4,9% | | 10,3% | 15,9% | | 2,4% | 107,3% | | 4,0% | 200,2% |
| ΠΕ ΛΑΣΙΘΙΟΥ | | 3,0% | 4,1% | | 2,1% | 3,5% | | 2,7% | 10,9% | | -1,7% | 106,0% | | -0,1% | 180,3% |
| ΠΕ ΧΑΝΙΩΝ | | 3,7% | 5,4% | | 3,3% | 6,0% | | 6,2% | 14,8% | | 1,5% | 97,3% | | 1,3% | 150,8% |
| ΠΕ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ | | 4,3% | 3,4% | | 4,5% | 2,7% | | 6,6% | 9,2% | | 1,9% | 66,6% | | 2,0% | 97,1% |

Εικόνα 20. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, Περιφερειακές Ενότητες.

Πηγή: ΟΑΕΔ.

Στην Εικόνα 21 εμφανίζονται οι δήμοι με τη μεγαλύτερη μεταβολή ανέργων για τον μήνα Μάιο. Και στο τοπικό επίπεδο φαίνεται ότι οι εντονότερες επιδράσεις λαμβάνουν χώρα στους τουριστικούς δήμους. Σημαντικά παραδείγματα αποτελούν οι δήμοι Χερσονήσου (+473,1%), Σκιάθου (+470,2%), Θήρας (+451%), Ζακύνθου (+445,9%), Μυκόνου (+445,2%), Αποκορώνου (+432,9%), Κω (+413,3%) και Χάλκης (+412,5%).



| | ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ | | | ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ | | | ΜΑΡΤΙΟΣ | | | ΑΠΡΙΛΙΟΣ | | | ΜΑΙΟΣ | | |
|--------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|-------------|--------|-------|---------|--------|-------|----------|--------|--------|-------|--------|--------|
| | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ (Εδρα: Γούρνες) | | 6,6% | 7,5% | | 5,6% | 7,2% | | 10,5% | 15,1% | | 6,5% | 179,8% | | 9,5% | 473,1% |
| ΔΗΜΟΣ ΣΚΙΑΘΟΥ (Εδρα: Σκιάθος) | | -0,9% | 12,9% | | -2,5% | 10,9% | | -1,6% | 14,5% | | -3,1% | 160,4% | | -2,4% | 470,2% |
| ΔΗΜΟΣ ΘΗΡΑΣ (Εδρα: Θήρα) | | 1,5% | 2,7% | | 1,3% | 1,8% | | 5,1% | 17,5% | | -4,0% | 203,9% | | -3,7% | 451,0% |
| ΔΗΜΟΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (Εδρα: Ζάκυνθος) | | 8,0% | 9,9% | | 8,0% | 8,6% | | 7,3% | 14,2% | | 12,4% | 141,4% | | 0,6% | 445,9% |
| ΔΗΜΟΣ ΜΥΚΟΝΟΥ (Εδρα: Μύκονος) | | 5,1% | 0,4% | | 2,3% | 1,3% | | 2,7% | 15,9% | | 2,7% | 226,5% | | 15,2% | 445,2% |
| ΔΗΜΟΣ ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ (Εδρα: Βράσες Ιστορική Εδρα: Βάμος) | | 8,5% | 2,0% | | 9,1% | 3,4% | | 13,8% | 16,3% | | 7,2% | 160,5% | | -1,6% | 432,9% |
| ΔΗΜΟΣ ΚΩ (Εδρα: Κω) | | 1,1% | 4,1% | | 0,4% | 4,2% | | 1,2% | 9,7% | | 4,8% | 139,2% | | -2,7% | 413,3% |
| ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΗΣ (Εδρα: Χάλκη) | | 57,9% | 23,3% | | 76,5% | 20,0% | | 86,7% | 39,3% | | 81,8% | 120,0% | | 33,3% | 412,5% |
| ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ (Εδρα: Ρόδος) | | 7,7% | 5,9% | | 7,3% | 5,5% | | 10,2% | 13,6% | | 6,9% | 151,2% | | 0,9% | 368,3% |
| ΔΗΜΟΣ ΠΛΕΣΩΝ (Εδρα: Γάιος) | | 16,8% | 26,6% | | 14,7% | 31,2% | | 20,6% | 30,9% | | 29,2% | 146,1% | | 27,3% | 366,1% |
| ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ (Εδρα: Γεράνι) | | 6,4% | 9,5% | | 5,5% | 10,4% | | 11,9% | 18,7% | | 11,6% | 174,4% | | 12,1% | 355,6% |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΝΗΣΙΟΥ (Εδρα: Μεγανήσι) | | -5,8% | 4,6% | | -11,6% | 8,2% | | -10,6% | 8,5% | | -7,9% | 91,4% | | -21,1% | 333,3% |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ (Εδρα: Άγιος Νικόλαος Ιστορική Εδρα: Νεάπολη) | | 1,4% | 0,9% | | 0,6% | -0,8% | | 1,6% | 8,9% | | -7,0% | 152,5% | | -1,8% | 330,6% |
| ΔΗΜΟΣ ΙΗΤΩΝ (Εδρα: Ιός) | | 5,7% | 16,2% | | 6,4% | 21,1% | | -0,9% | 36,6% | | -15,5% | 200,0% | | 4,1% | 330,3% |
| ΔΗΜΟΣ ΣΥΜΗΣ (Εδρα: Σύμη) | | 11,1% | 12,0% | | 8,4% | 13,2% | | 6,5% | 21,0% | | 6,9% | 90,5% | | -4,9% | 306,0% |

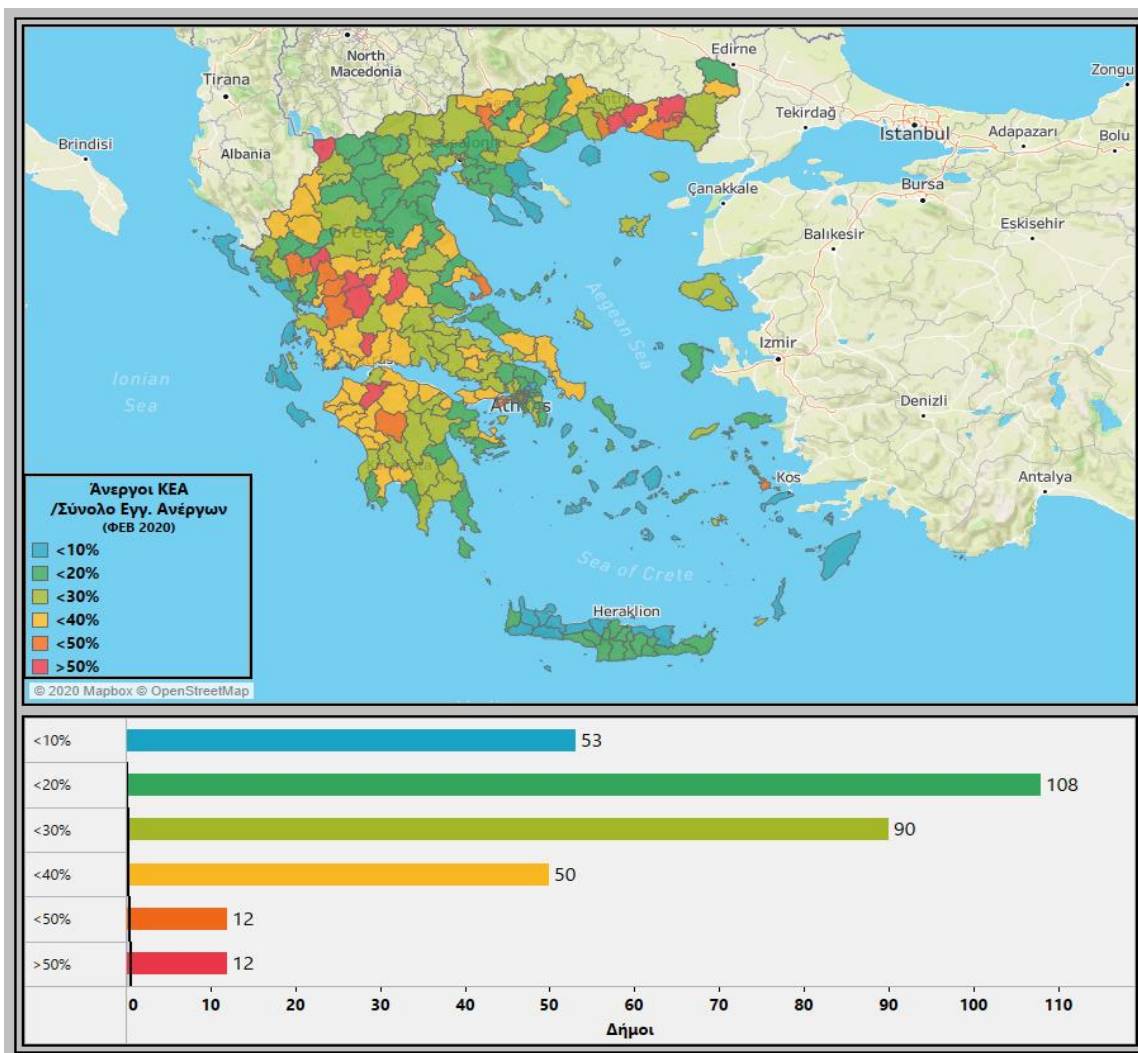
Εικόνα 21. Δεδομένα εγγεγραμμένης ανεργίας για το πρώτο 5μηνο των ετών 2018-2020, Δήμοι

Πηγή: ΟΑΕΔ.



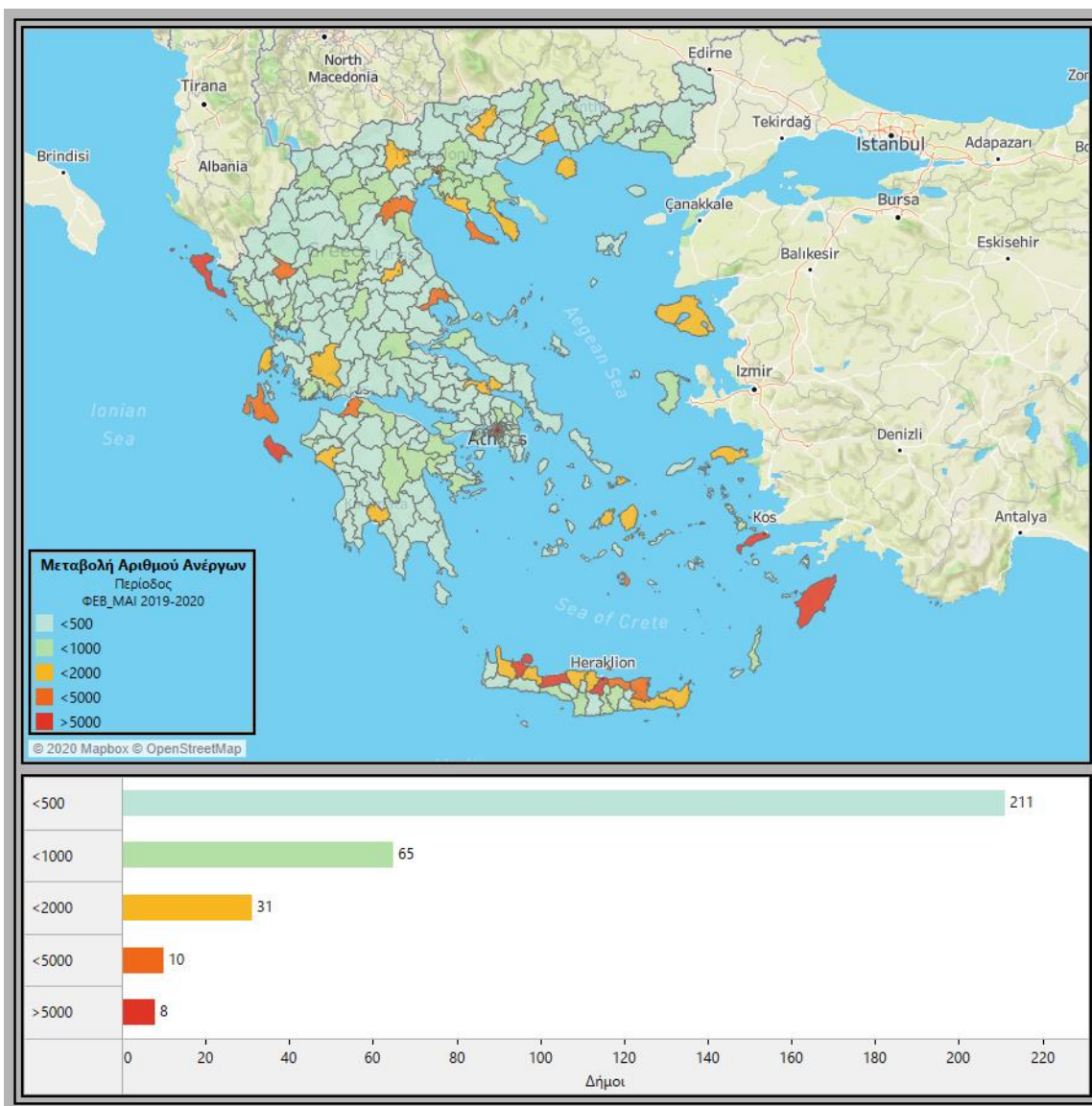
2.4. Παράμετροι Προοπτικής Διερεύνησης

Στην παρούσα ενότητα αποτυπώνονται οι παράμετροι εκείνοι που θα αξιοποιηθούν στη συνέχεια για τη διενέργεια της προοπτικής διερεύνησης. Στην Εικόνα 22 αποτυπώνονται οι άνεργοι που είναι εγγεγραμμένοι στο ΕΕΕ προς το σύνολο των εγγεγραμμένων ανέργων στον ΟΑΕΔ (dRk/dRt) ανά δήμο για τον Φεβρουάριο του 2020. Η υψηλή συγκέντρωση (>50%) ανέργων που λαμβάνουν το ΕΕΕ αφορά 12 δήμους οι περισσότεροι εκ των οποίων είναι ορεινοί (π.χ. Δήμοι Αγράφων, Λίμνης Πλαστήρα, Αργιθέας, Βόρειων Τζουμέρκων, Πρεσπών κ.ά.).



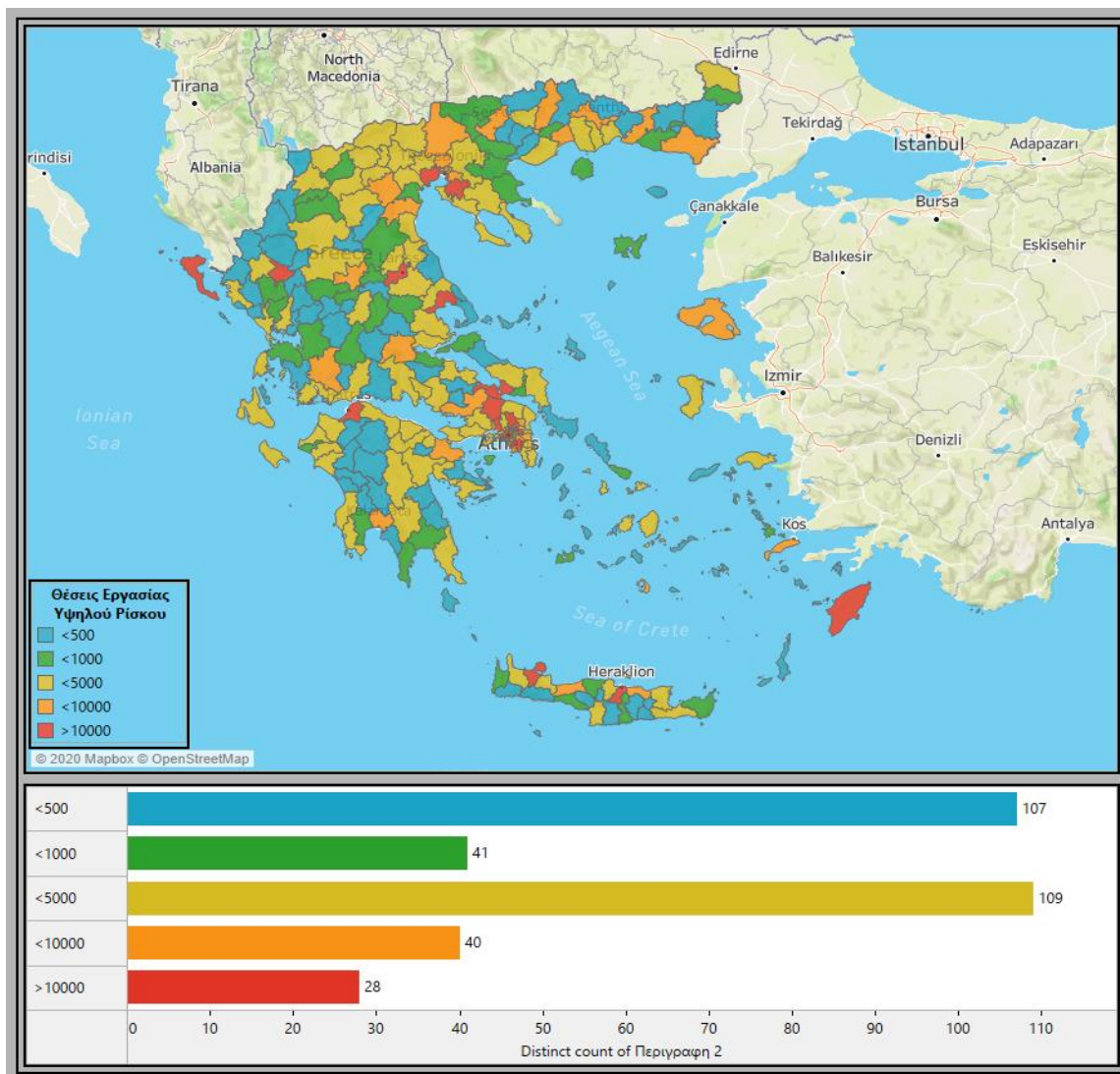
Εικόνα 22. Άνεργοι υπαγόμενοι στο ΕΕΕ προς το σύνολο των εγγεγραμμένων ανέργων (dRk/dRt) ανά δήμο, Φεβρουάριος 2020.

Στην Εικόνα 23 εμφανίζονται οι δήμοι βάσει της μεταβολής του αριθμού των ανέργων σχετικά με την περίοδο Φεβρουαρίου - Μαΐου 2019-2020 [dMF(2020,2019)]. Οι περισσότεροι δήμοι (211) εμφανίζουν αύξηση μικρότερη των 500 ατόμων. Οκτώ δήμοι ωστόσο παρουσιάζουν μεταβολή μεγαλύτερη των 5.000 ανέργων. Αυτοί οι δήμοι είναι: Κέρκυρας, Ζακύνθου, Αθηναίων, Κω, Ρόδου, Ηρακλείου, Ρεθύμνης και Χανίων.



Εικόνα 23. Μεταβολή αριθμού ανέργων [dMF(2020,2019)] ανά δήμο, Φεβρουάριος – Μάιος 2019-2020.

Στην Εικόνα 24 χαρτογραφείται ο αριθμός εργαζομένων με υψηλό ρίσκο (dHr) ανά δήμο. Υπολογίζονται περί τους 28 δήμους οι οποίοι εμφανίζουν πάνω από 10.000 θέσεις υψηλού ρίσκου και σε αυτούς περιλαμβάνονται ειδικά δήμοι που καλύπτουν μεγάλες πόλεις όπως Αθήνα, Θεσσαλονίκη, Ιωάννινα, Ηράκλειο, Χανιά Βόλος κ.ά. Με την ίδια λογική αποτυπώνονται οι δήμοι με μέσο ρίσκο στις θέσεις εργασίας (dMr) (Εικόνα 25) και οι δήμοι με χαμηλό ρίσκο στις θέσεις εργασίας (dLr) (Εικόνα 26).



Εικόνα 24. Θέσεις εργασίας υψηλού ρίσκου (dHr) ανά δήμο.

[44]



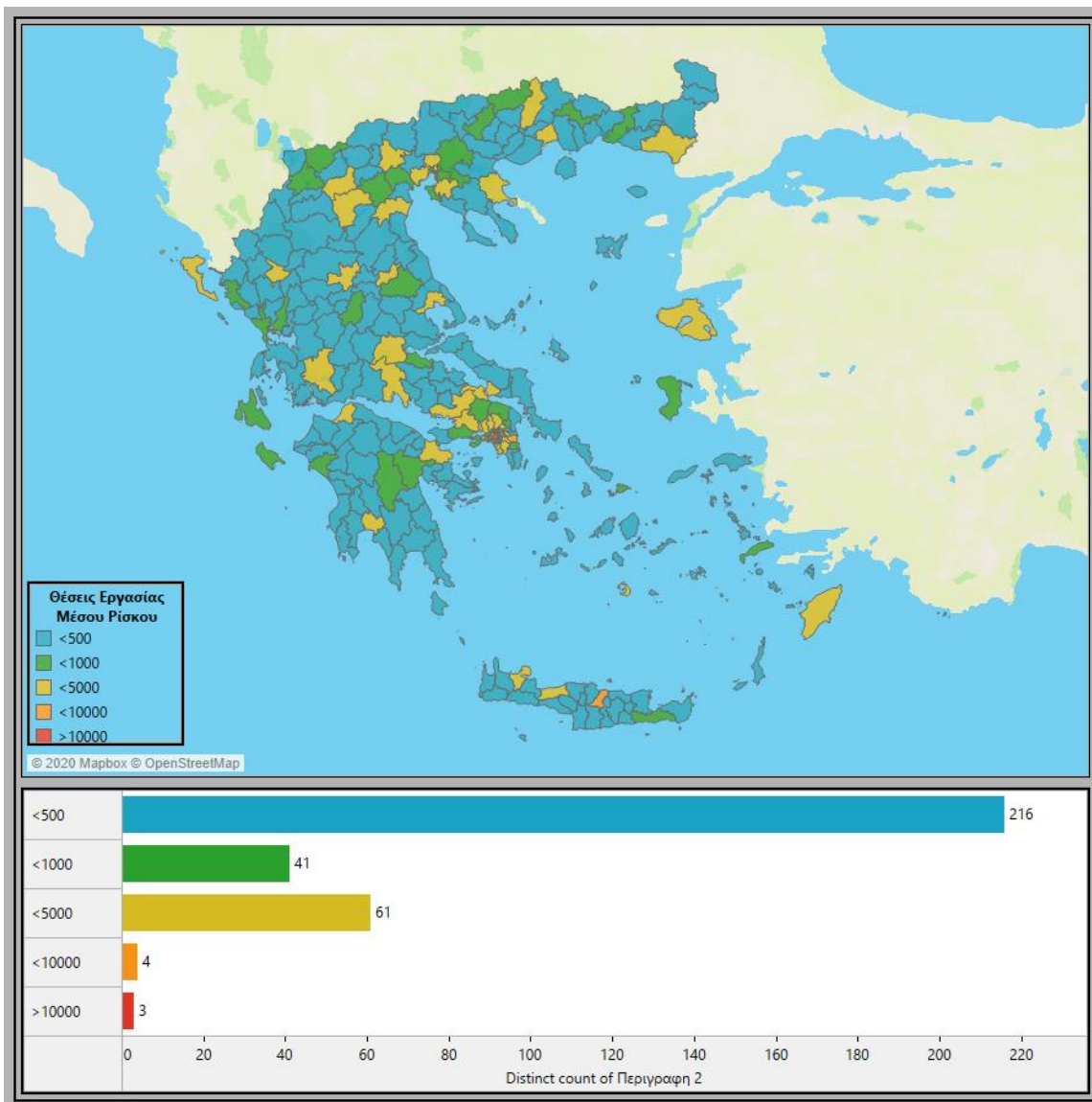
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



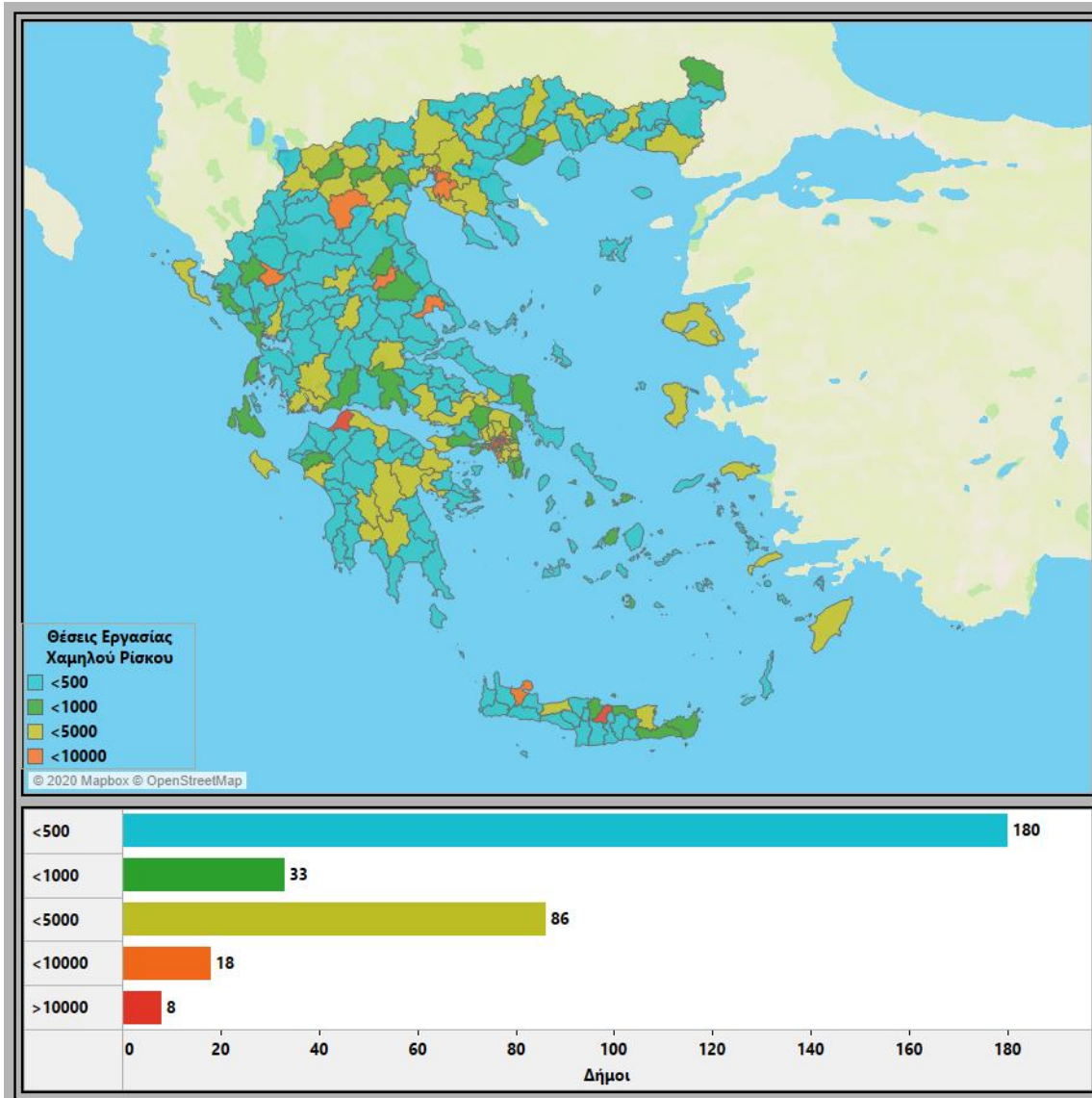
ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

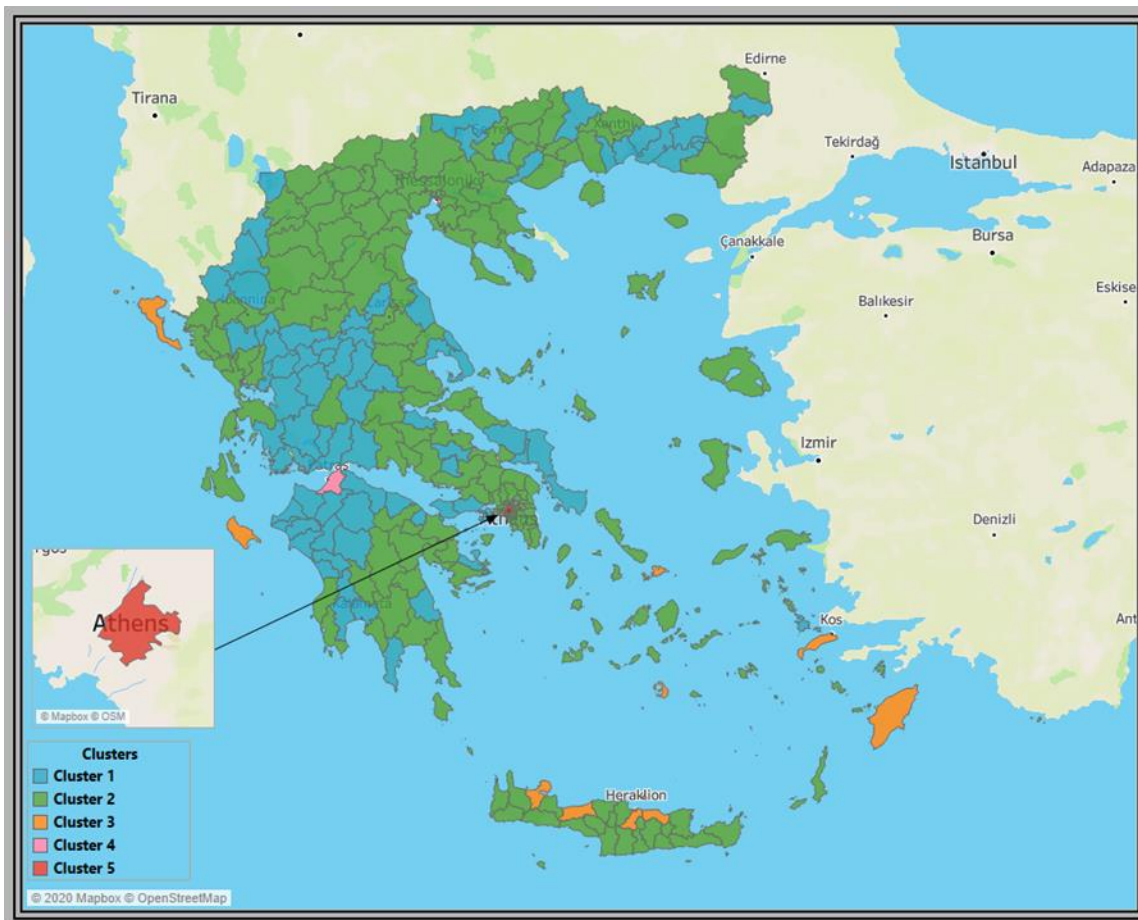


Εικόνα 25. Θέσεις εργασίας μέσου ρίσκου (dMr) ανά δήμο.



Εικόνα 26. Θέσεις εργασίας χαμηλού ρίσκου (dLr) ανά δήμο.

Για την αποτελεσματικότερη διαχείριση του πλήθους της πληροφορίας, οι δήμοι ομαδοποιήθηκαν σε 5 συστάδες σε σχέση με τις παραμέτρους διερεύνησης. Στην Εικόνα 27 αποτυπώνονται χωρικά αυτές οι ομάδες (clusters) ενώ οι Πίνακες 3, Πίνακας 4, Πίνακας 5 και Πίνακας 6 περιγράφουν το μοντέλο ομαδοποίησης.



Εικόνα 27. Διαμόρφωση συστάδων.

Πίνακας 3. Παράμετροι για την ομαδοποίηση (clusters) των δήμων.

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Variables: | ANERGOI KEA/ANERGOI FEB |
| | Sum of ΜΕΤΑΒΟΛΗ 2020 |
| | mf20-mf19 |
| | Sum of High |
| | Sum of Medium |
| | Sum of Low |
| Level of Detail: | Περιγραφή 2 |
| Scaling: | Normalized |



Πίνακας 4. Περίληψη διαγνωστικών.

| | |
|-------------------------------|--------|
| Number of Clusters: | 5 |
| Number of Points: | 325 |
| Between-group Sum of Squares: | 12.071 |
| Within-group Sum of Squares: | 5.6203 |
| Total Sum of Squares: | 17.692 |

Πίνακας 5. Περιγραφικά στοιχεία των συστάδων.

| Clusters | Number of Items | ANERGOI KEA/ANERGOI FEB | Sum of METABOΛH 2020 | Centers | | | |
|------------------|-----------------|-------------------------------|----------------------------|---------------|----------------|------------------|---------------|
| | | | | mf20- mf19 | Sum of High | Sum of Medium | Sum of Low |
| Cluster 1 | 80 | 0.3952 | -64.313 | 286.28 | 1216.0 | 240.86 | 485.78 |
| Cluster 2 | 230 | 0.15878 | -312.23 | 511.16 | 3218.9 | 713.21 | 1595.0 |
| Cluster 3 | 10 | 0.042854 | -8133.3 | 7551.6 | 10097.0 | 1845.1 | 3535.4 |
| Cluster 4 | 4 | 0.20372 | -946.75 | 2504.8 | 28645.0 | 9747.5 | 25292.0 |
| Cluster 5 | 1 | 0.26422 | -8391.0 | 7579.0 | 1.0289e+05 | 45455.0 | 1.1005e+05 |
| Not Clustered | 0 | | | | | | |

Πίνακας 6. Ανάλυση της διακύμανσης.

| Variable | F-statistic | p-value | Model | | Error | |
|-------------------------|-------------|---------|----------------|----|----------------|-----|
| | | | Sum of Squares | DF | Sum of Squares | DF |
| Sum of Low | 70.37 | 0.0 | 1.163 | 4 | 1.323 | 320 |
| Sum of Medium | 70.15 | 0.0 | 1.137 | 4 | 1.297 | 320 |
| Sum of METABOΛH 2020 | 59.7 | 0.0 | 2.058 | 4 | 2.757 | 320 |
| Sum of High | 58.02 | 0.0 | 1.254 | 4 | 1.729 | 320 |
| mf20-mf19 | 52.38 | 0.0 | 1.761 | 4 | 2.689 | 320 |
| ANERGOI KEA/ANERGOI FEB | 47.6 | 0.0 | 4.698 | 4 | 7.896 | 320 |



3. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ

3.1. Εκτιμήσεις για την εξέλιξη της φτώχειας: βιβλιογραφική επισκόπηση

Για μια πρώτη ανάγνωση των μελλοντικών εκτιμήσεων για την εξέλιξη του κινδύνου της φτώχειας χρησιμοποιούνται στοιχεία από διεθνείς φορείς. Συγκεκριμένα ο Πίνακας 7 καταγράφει τις εκτιμήσεις για τα κρίσιμα μεγέθη του ΑΕΠ, της ανεργίας και της απασχόλησης για τη διετία 2020-2021 καθώς σχετίζονται άμεσα με τον κίνδυνο της φτώχειας. Όλοι οι φορείς που λαμβάνονται υπόψη προβλέπουν μείωση του ΑΕΠ για το 2020 ενώ το 2021 πιστεύεται ότι θα υπάρξει ανάκαμψη. Στην απασχόληση για την οποία μόνο η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει κάνει μια σχετική πρόβλεψη εκτιμάται μείωση για το 2020 ενώ το 2021 προβλέπεται ανάκαμψη. Αντίστοιχα για την ανεργία ο OECD προβλέπει αύξηση το 2021 σε σχέση με το 2020 ενώ αντίθετα η Ευρωπαϊκή Επιτροπή εκτιμά σημαντική μείωση της ανεργίας για την ίδια περίοδο.

Πίνακας 7. Προβλέψεις κρίσιμων μεγεθών σχετικών με την φτώχεια.

| | IMF ¹³ | NBG ¹⁴ | OECD ¹⁵ | EC ¹⁶ | EC ¹⁷ | Levy ¹⁸ | Statista ¹⁹ | Focus Economics ²⁰ |
|------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|--------------------|------------------------|-------------------------------|
| GDP 2020 (%) | -10.0 | -10.0 to -15.0 | -9.8 | -9.7 | 9.0 | -10.4 | -10.04 | -8 |
| GDP 2021 (%) | - | - | 2.3 | 7.9 | 6.0 | 5.0 | 5.06 | - |
| Unemployment 2020 (%) | - | - | 19.4 | 19.9 | - | - | - | - |
| Unemployment 2021 (%) | - | - | 19.8 | 16.8 | - | - | - | - |
| Employment 2020 (%) | - | - | - | -3.7 | - | - | - | - |
| Employment 2021 (%) | - | - | - | 3.8 | - | - | - | - |

¹³ <https://www.imf.org/en/Countries/GRC>

¹⁴ <https://www.nbg.gr/en/the-group/press-office/e-spot/reports/greece-macro-flash-tracking-greek-gdp-in-high-frequency>

¹⁵ <https://issuu.com/oecd.publishing/docs/grc-ao-june-2020-15>

¹⁶ The European Commission's *Spring 2020 Economic Forecast*
https://ec.europa.eu/economy_finance/forecasts/2020/spring/ecfin_forecast_spring_2020_el_en.pdf

¹⁷ EC *Summer 2020 Economic Forecast*
https://ec.europa.eu/economy_finance/forecasts/2020/summer/ecfin_forecast_summer_2020_el_en.pdf

¹⁸ http://www.levyinstitute.org/pubs/sa_may_20.pdf

¹⁹ https://ec.europa.eu/economy_finance/ameco/user/serie/ResultSerie.cfm

²⁰ <https://www.focus-economics.com/countries/greece>



Η προβολή της πρόβλεψης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 19.9% ανεργία το 2020 και του OECD για 19.8% ανεργία το 2021 μεταφράζονται σε μία αύξηση από 46.000 (479.524) έως 215.000 (648.524) ωφελούμενους στο ΕΕΕ σε σχέση με το Φεβρουάριο του 2020.

3.2. Σενάρια εξέλιξης της φτώχειας στην Ελλάδα

3.2.1. Φιλοσοφία δόμησης σεναρίων

Για την Προοπτική διερεύνηση και εκτίμηση του ρίσκου για αύξηση της ακραίας φτώχειας από την Πανδημία COVID-19 σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο μελετήθηκαν 7 διαφορετικά σενάρια.

Στα δυο πρώτα σενάρια (Σενάριο 0-1) η πρόβλεψη για τον αριθμό των ωφελούμενων του ΕΕΕ βασίζεται στην πραγματική μεταβολή του αριθμού των εγγεγραμμένων ανέργων την περίοδο Φεβρουάριος-Μάιος 2020 σε σχέση με τον Φεβρουάριο-Μάιο 2019.

Στο Σενάριο 0 στους ωφελούμενους του ΕΕΕ προστίθεται ποσοστό του $dMF(2020,2019)$ ίσο με το ποσοστό των ήδη εγγεγραμμένων στο ΕΕΕ ανέργων προς το σύνολο των εγγεγραμμένων ανέργων τον Φεβρουάριο το 2020 dRk/dRt (20,39%), ενώ στο Σενάριο 1 στους ωφελούμενους του ΕΕΕ προστίθεται το σύνολο του $dMF(2020,2019)$.

Τα 5 επόμενα σενάρια βαζίζονται στην ανάλυση του ρίσκου ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας όπως αυτό προέκυψε από τη σύνθεση των αναλύσεων του ILO, του BLS και των αποτελεσμάτων του ΠΣ ΕΡΓΑΝΗ για το 7μηνο του έτους. Στο πρώτο σενάριο στους ωφελούμενους του ΕΕΕ προστίθεται ποσοστό των απασχολούμενων που αναμένεται να πληγούν (0.1 του dHr), στο δεύτερο ποσοστό (0.3) του dHr , στο τρίτο όλο το dHr , στο τέταρτο όλο το dHr και το dMr και στο πέμπτο όλο το dHr , το dMr και το dLr .



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|-------------|-----------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 467,991 | 667,057 | 549,130 | 780,341 | 1,589,579 | 1,875,700 | 2,527,957 |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 253,879 | 353,146 | 309,663 | 457,731 | 975,968 | 1,139,924 | 1,506,750 |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 127,329 | 142,155 | 128,981 | 148,437 | 216,533 | 235,802 | 274,664 |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 16,814 | 88,493 | 23,074 | 43,268 | 113,948 | 132,399 | 167,753 |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 36,386 | 44,103 | 45,542 | 68,458 | 148,664 | 187,654 | 288,821 |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 33,584 | 39,160 | 41,870 | 62,447 | 134,466 | 179,921 | 289,969 |

Εικόνα 28. Προοπτική διερεύνηση – Σενάρια.

Πριν αναλυθούν τα σενάρια πρέπει να σημειωθεί ότι η ανάλυση της Διεθνούς Οργάνωσης Εργασίας (ILO) που βασίζεται η μεθοδολογία υλοποιήθηκε στις 29.04.2020 και αποτυπώνει το ρίσκο που παρουσιάζει κάθε κλάδος²¹. Στην Εικόνα 29 εμφανίζεται η εκτίμηση της επίδρασης της κρίσης του Covid-19 στους οικονομικούς κλάδους βάσει της εν λόγω έκθεσης.

²¹ Για περισσότερες πληροφορίες βλ. την αναφορά της ILO (2020). Διαθέσιμο στο: https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/@dgreports/@dcomm/documents/briefingnote/wcms_743146.pdf [ανάκτηση στις 31.08.2020].



| Economic sector | Impact of crisis on economic output |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles | High |
| Manufacturing | High |
| Accommodation and food services | High |
| Real estate; business and administrative activities | High |
| Arts, entertainment and recreation, and other services | Medium-high |
| Transport, storage and communication | Medium-high |

| | |
|---------------------------------------------------------------|------------|
| Construction | Medium |
| Financial and insurance services | Medium |
| Mining and quarrying | Medium |
| Agriculture, forestry and fishing | Low-medium |
| Human health and social work activities | Low |
| Education | Low |
| Utilities | Low |
| Public administration and defence; compulsory social security | Low |

Εικόνα 29. Επίδραση της κρίσης του Covid-19 στους οικονομικούς κλάδους (ILO, 2020).

Όσον αφορά τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται από το U.S. Bureau of Labor Statistics (BLS) για την προσέγγιση του ρίσκου σε κλαδικό επίπεδο, στο Παράρτημα αποτυπώνονται στον σχετικό Πίνακα 16.



3.2.2. Σενάρια

▪ Σενάριο 0

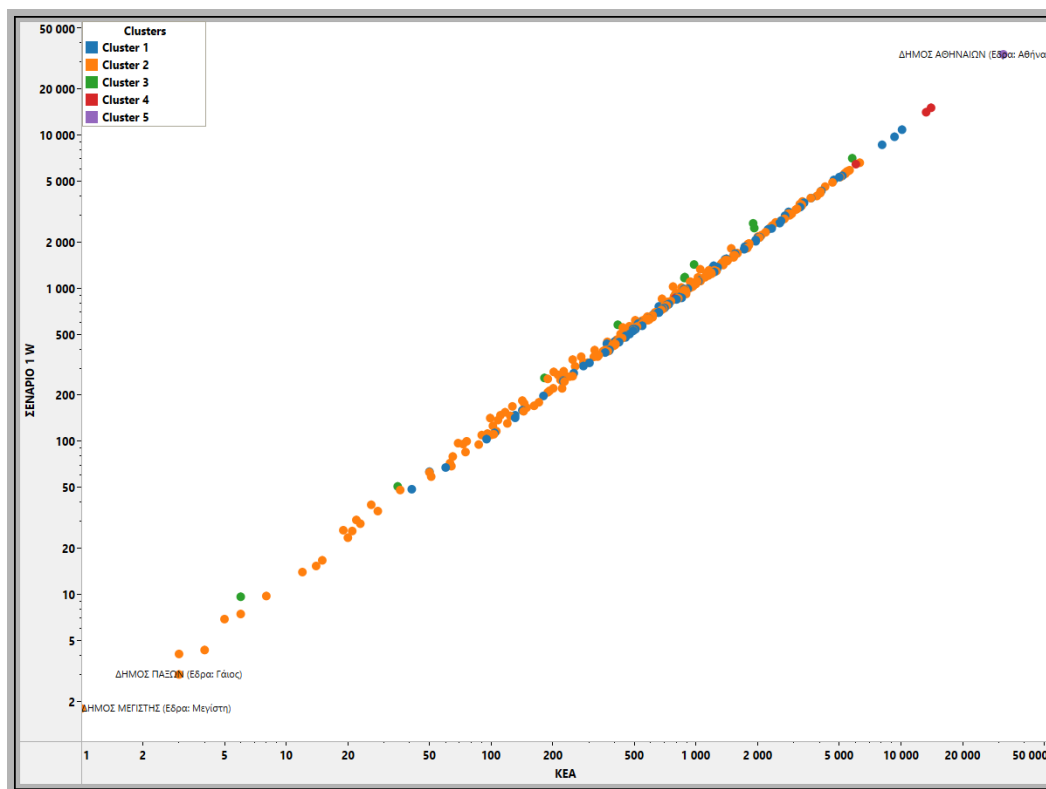
Το **Σενάριο 0** παρουσιάζει $R^2=0.99$ με μία μέση αύξηση των ωφελούμενων κατά 7,95%. Το cluster 3 όπου περιλαμβάνει τους πολύ τουριστικούς δήμους της χώρας (10) παρουσιάζει μια μέση αύξηση κατά 29,57% με μεγαλύτερη αύξηση στους δήμους Μυκόνου και Ρόδου κατά 60,84% και 45,67% αντίστοιχα. Σε περιφερειακό επίπεδο η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων παρουσιάζει αύξηση κατά 34,50%, η περιφέρεια Κρήτης κατά 22,61% και η Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου 20,02% ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν αύξηση μικρότερη από 11%.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|----------------------|-------|-------------|-----------|--------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Μεταβολή Σενάριο 0 |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 467,991 | 7.95% |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 16,814 | 29.57% |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 253,879 | 7.75% |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 127,329 | 6.77% |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 36,386 | 6.75% |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 33,584 | 6.34% |

Εικόνα 30. Σενάριο 0 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|---------------------------|-------|-------------|-----------|--------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Μεταβολή Σενάριο 0 |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 5,533 | 34.50% |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 19,039 | 22.61% |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 7,567 | 20.02% |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 9,205 | 10.36% |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 13,286 | 9.22% |
| Πελοποννήσ... | 26 | 27,801 | 30,073 | 8.17% |
| Στερεάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 25,447 | 7.25% |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 86,027 | 7.25% |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 10,998 | 7.07% |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 41,525 | 6.82% |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 54,902 | 6.44% |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 133,926 | 6.34% |
| Ανατολικής Μακεδονίας ... | 22 | 28,669 | 30,463 | 6.26% |

Εικόνα 31. Σενάριο 0 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών.



Εικόνα 32. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 0.

Πίνακας 8. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 0.

| <u>Trend Lines Model</u> | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|--------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| A linear trend model is computed for natural log of sum of ΣΕΝΑΠΙΟ 0 given natural log of sum of ΕΕΕ. The model may be significant at $p \leq 0.05$. | | | | | | | | |
| Model formula: (ln(ΕΕΕ) + intercept) | | | | | | | | |
| Number of modeled observations: 316 | | | | | | | | |
| Number of filtered observations: 9 | | | | | | | | |
| Model degrees of freedom: 2 | | | | | | | | |
| Residual degrees of freedom (DF): 314 | | | | | | | | |
| SSE (sum squared error): 1.57458 | | | | | | | | |
| MSE (mean squared error): 0.0050146 | | | | | | | | |
| R-Squared: 0.997812 | | | | | | | | |
| Standard error: 0.0708139 | | | | | | | | |
| p-value (significance): < 0.0001 | | | | | | | | |
| Individual trend lines: | | | | | | | | |
| Panes | Line | | Coefficients | | | | | |
| <u>Row</u> | <u>Column</u> | <u>p-value</u> | <u>DF</u> | <u>Term</u> | <u>Value</u> | <u>StdErr</u> | <u>t-value</u> | <u>p-value</u> |
| ΣΕΝΑΠΙΟ 0 | ΕΕΕ | < 0.0001 | 314 | ln(ΕΕΕ) | 0.969483 | 0.0025617 | 378.453 | < 0.0001 |
| | | | | intercept | 0.305092 | 0.0167153 | 18.2523 | < 0.0001 |

▪ **Σενάριο 1**

Το Σενάριο 1 παρουσιάζει $R^2=0.74$ με μία μέση αύξηση των ωφελούμενων κατά 53.87%. Το cluster 3 όπου περιλαμβάνει τους πολύ τουριστικούς δήμους της χώρας (10) παρουσιάζει μια μέση αύξηση κατά 581,92% με μεγαλύτερη αύξηση στους δήμους Μυκόνου, Θήρας, Παξών, Ύδρας, Κώ, Ρόδου και Αντιπάρου. Στο σενάριο αυτό μόνο οι 81 δήμοι του cluster 1 και του cluster 5 έχουν μια χαμηλότερη μέση αύξηση κατά 19,20% και 24% αντίστοιχα. Σε περιφερειακό επίπεδο η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων παρουσιάζει αύξηση κατά 582,72%, η Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου κατά 566,58% και η Περιφέρεια Κρήτης 276,76%, ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν αύξηση μικρότερη από 54%.

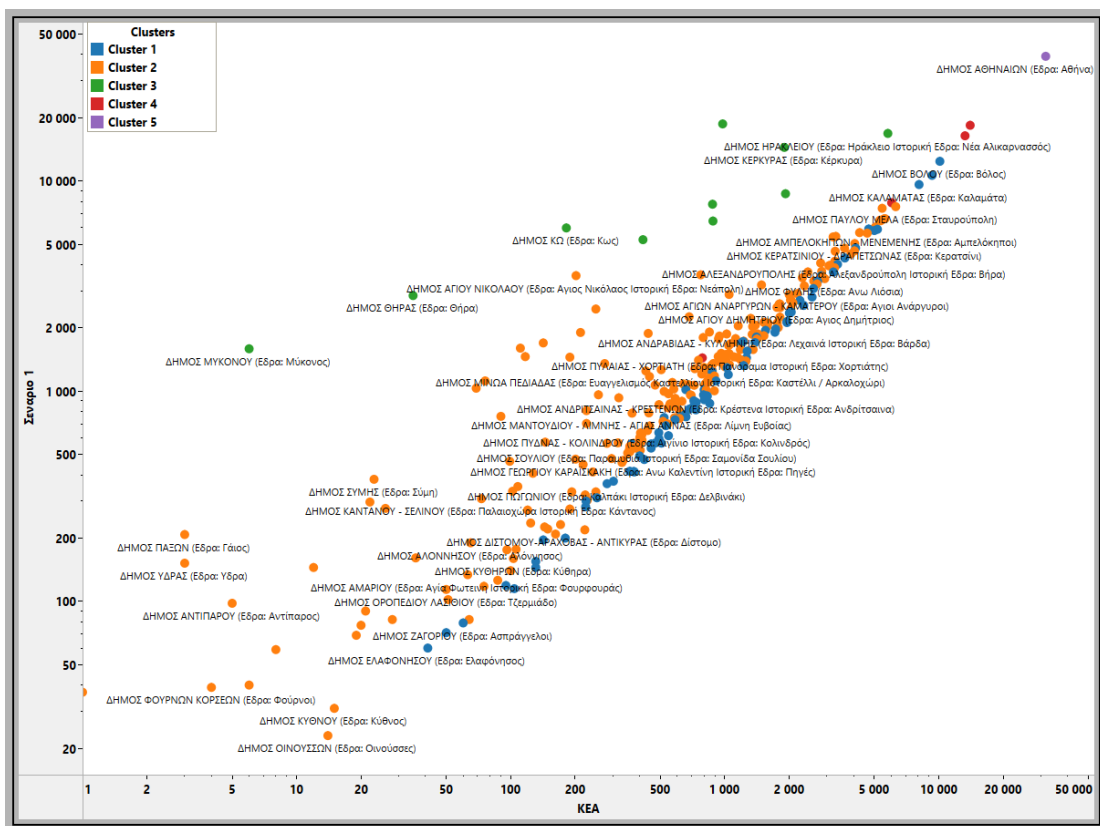


| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|----------------------|-------|-------------|-----------|--------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 1 | Μεταβολή Σενάριο 1 |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 667,057 | 53.87% |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 88,493 | 581.92% |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 353,146 | 49.87% |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 44,103 | 29.40% |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 39,160 | 24.00% |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 142,155 | 19.20% |

Εικόνα 33. Σενάριο 1 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|--------------------------|-------|-------------|-----------|--------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 1 | Μεταβολή Σενάριο 1 |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 28,087 | 582.72% |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 42,028 | 566.58% |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 58,507 | 276.76% |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 12,832 | 53.84% |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 18,567 | 52.64% |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 111,017 | 38.41% |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 14,189 | 38.13% |
| Πελοποννήσ. | 26 | 27,801 | 37,164 | 33.68% |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 165,278 | 31.23% |
| Στερεάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 30,709 | 29.43% |
| Ανατολικής Μακεδονίας .. | 22 | 28,669 | 36,848 | 28.53% |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 49,553 | 27.47% |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 62,278 | 20.74% |

Εικόνα 34. Σενάριο 1 – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών.



Εικόνα 35. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 1.

Πίνακας 9. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 1.

| Trend Lines Model | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| A linear trend model is computed for natural log of sum of Σενάριο 1 given natural log of sum of ΕΕΕ. The model may be significant at $p \leq 0.05$. | |
| Model formula: | $(\ln(ΕΕΕ) + \text{intercept})$ |
| Number of modeled observations: | 316 |
| Number of filtered observations: | 9 |
| Model degrees of freedom: | 2 |
| Residual degrees of freedom (DF): | 314 |
| SSE (sum squared error): | 123.889 |
| MSE (mean squared error): | 0.394552 |
| R-Squared: | 0.743563 |
| Standard error: | 0.628134 |
| p-value (significance): | < 0.0001 |
| Individual trend lines: | |

[57]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΥΣΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| Panels | | Line | | Coefficients | | | | |
|-----------|--------|----------|-----|--------------|---------|-----------|---------|----------|
| Row | Column | p-value | DF | Term | Value | StdErr | t-value | p-value |
| Σενάριο 1 | EEE | < 0.0001 | 314 | ln(EEE) | 0.68564 | 0.0227228 | 30.174 | < 0.0001 |
| | | | | intercept | 2.61797 | 0.148268 | 17.657 | < 0.0001 |

▪ **Σενάριο 1 (ILO, BLS)**

Το **Σενάριο 1 (ILO, BLS)** παρουσιάζει $R^2=0.93$ με μία μέση αύξηση των ωφελούμενων κατά 26,67%. Το cluster 3, που περιλαμβάνει τους πολύ τουριστικούς δήμους της χώρας (10), παρουσιάζει μια μέση αύξηση κατά 77,81%. Σημαντική αύξηση παρουσιάζουν ακόμα οι Δήμοι Τανάγρας και Ύδρας καθώς και άλλοι δήμοι του cluster 2. Στο σενάριο αυτό μόνο οι 80 δήμοι του cluster έχουν μια χαμηλότερη μέση αύξηση κατά 8,16%. Σε περιφερειακό επίπεδο η Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου κατά 68,91%, η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων παρουσιάζει αύξηση κατά 47,77%, η Περιφέρεια Κρήτης 45,41% και η Περιφέρεια Αττικής 41,04%, ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν αύξηση μικρότερη από 40%.

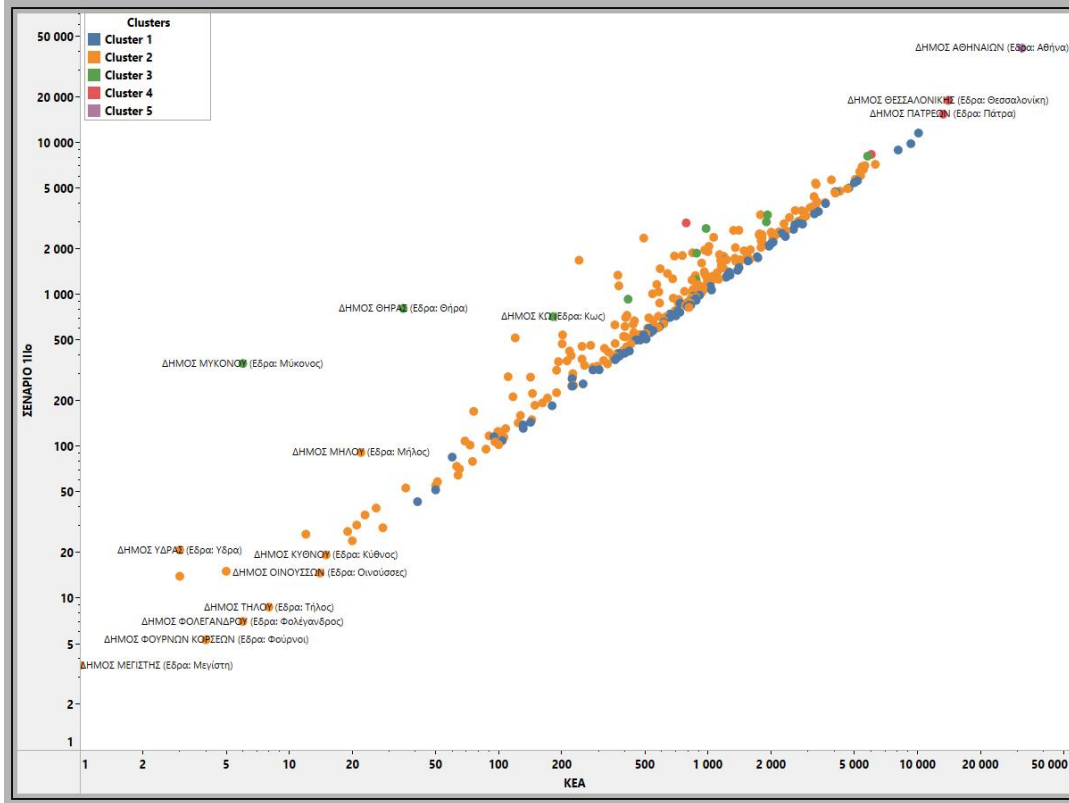
| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|----------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 1ILO |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 549,130 | 26.67% |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 23,074 | 77.81% |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 45,542 | 33.62% |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 41,870 | 32.58% |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 309,663 | 31.42% |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 128,981 | 8.16% |

Εικόνα 36. Σενάριο 1 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|--------------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 1ILO |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 10,650 | 68.91% |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 6,079 | 47.77% |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 22,580 | 45.41% |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 177,625 | 41.04% |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 100,477 | 25.27% |
| Στεριάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 29,161 | 22.91% |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 14,708 | 20.91% |
| Πελοποννήσ.. | 26 | 27,801 | 32,544 | 17.06% |
| Ανατολικής Μακεδονίας .. | 22 | 28,669 | 33,352 | 16.33% |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 11,857 | 15.43% |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 9,558 | 14.59% |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 44,538 | 14.57% |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 56,002 | 8.58% |

Εικόνα 37. Σενάριο 1 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών.





Εικόνα 38. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 1 (ILO, BLS).

Πίνακας 10. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 1 (ILO, BLS).

| <u>Trend Lines Model</u> | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| A linear trend model is computed for natural log of sum of ΣΕΝΑΠΙΟ ΙΙΙο given natural log of sum of ΕΕΕ. The model may be significant at $p \leq 0.05$. | |
| Model formula: | $(\ln(\text{ΕΕΕ}) + \text{intercept})$ |
| Number of modeled observations: | 316 |
| Number of filtered observations: | 9 |
| Model degrees of freedom: | 2 |
| Residual degrees of freedom (DF): | 314 |
| SSE (sum squared error): | 47.5061 |
| MSE (mean squared error): | 0.151293 |
| R-Squared: | 0.929949 |
| Standard error: | 0.388964 |
| p-value (significance): | < 0.0001 |
| Individual trend lines: | |

| Panels | | Line | | Coefficients | | | | |
|--------------|--------|----------|-----|--------------|----------|-----------|---------|----------|
| Row | Column | p-value | DF | Term | Value | StdErr | t-value | p-value |
| ΣΕΝΑΡΙΟ 1 Io | EEE | < 0.0001 | 314 | ln(EEE) | 0.90846 | 0.0140708 | 64.5633 | < 0.0001 |
| | | | | intercept | 0.879424 | 0.0918131 | 9.57842 | < 0.0001 |

▪ **Σενάριο 2 (ILO, BLS)**

Το **Σενάριο 2 (ILO, BLS)** παρουσιάζει $R^2=0.83$ με μία μέση αύξηση των ωφελούμενων κατά 80%. Το cluster 3, που περιλαμβάνει τους πολύ τουριστικούς δήμους της χώρας (10), παρουσιάζει μια μέση αύξηση κατά 233,42%. Σημαντική αύξηση παρουσιάζουν ακόμα οι Δήμοι Τανάγρας και Ύδρας καθώς και άλλοι δήμοι του cluster 2, όπως και οι δήμοι του cluster 4 όπου παρουσιάζουν αύξηση κατά 100,85%. Στο σενάριο αυτό μόνο οι 80 δήμοι του cluster έχουν μια χαμηλότερη μέση αύξηση κατά 23,47%. Σε περιφερειακό επίπεδο η Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου παρουσιάζει αύξηση κατά 206,72%, η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων 143,30%, η Περιφέρεια Κρήτης 136,22% και η Περιφέρεια Αττικής 123,11% ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν αύξηση μικρότερη από 100%.

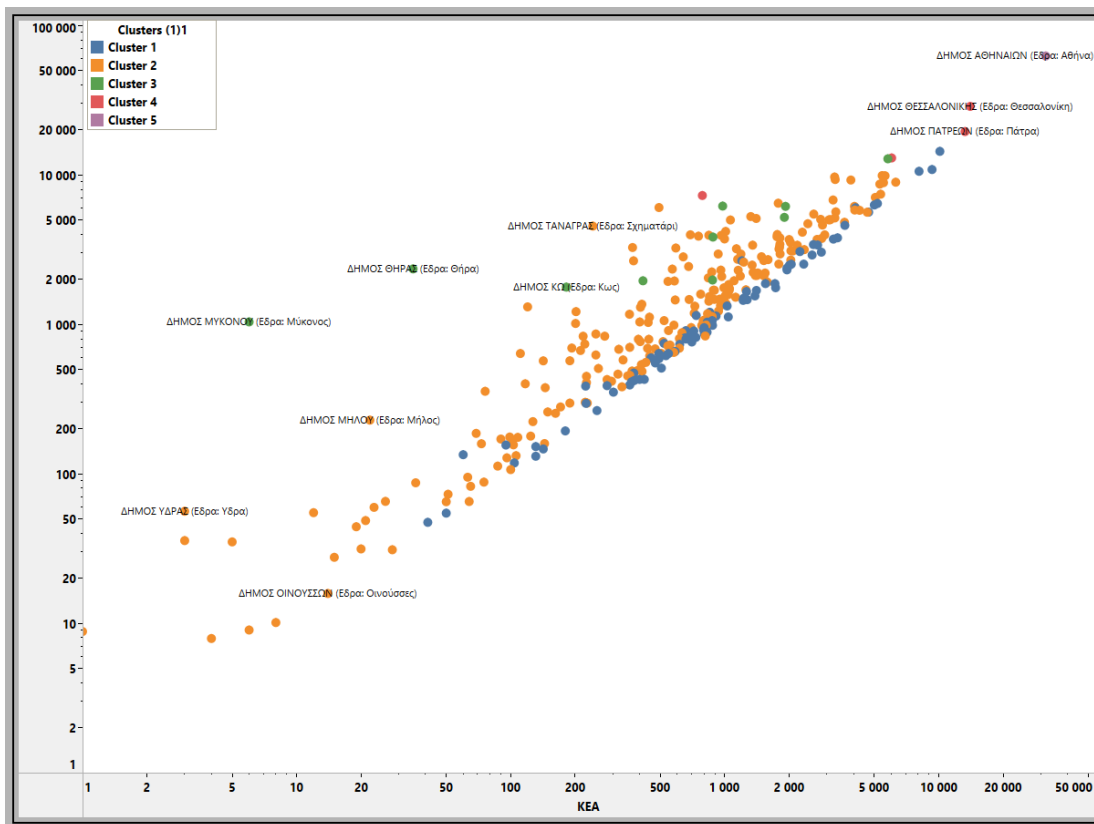
| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|----------------------|-------|-------------|----------------------|------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 2 ILO |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 780,341 | 80.00% |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 43,268 | 233.42% |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 68,458 | 100.85% |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 62,447 | 97.73% |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 457,731 | 94.26% |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 148,437 | 24.47% |

Εικόνα 39. Σενάριο 2 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|---------------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 2ILO |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 19,339 | 206.72% |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 10,009 | 143.30% |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 36,683 | 136.22% |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 280,992 | 123.11% |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 141,010 | 75.80% |
| Στερεάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 40,032 | 68.73% |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 19,795 | 62.73% |
| Πελοποννήσ... | 26 | 27,801 | 42,029 | 51.18% |
| Ανατολικής Μακεδονίας ... | 22 | 28,669 | 42,717 | 49.00% |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 15,026 | 46.29% |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 11,993 | 43.78% |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 55,867 | 43.72% |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 64,848 | 25.73% |

Εικόνα 40. Σενάριο 2 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών.





Εικόνα 41. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 2 (ILO, BLS).

Πίνακας 11. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 2 (ILO, BLS).

| <u>Trend Lines Model</u> | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| A linear trend model is computed for natural log of sum of ΣΕΝΑΠΙΟ 2Ilo given natural log of sum of EEE. The model may be significant at $p \leq 0.05$. | |
| Model formula: | ($\ln(\text{EEE}) + \text{intercept}$) |
| Number of modeled observations: | 316 |
| Number of filtered observations: | 9 |
| Model degrees of freedom: | 2 |
| Residual degrees of freedom (DF): | 314 |
| SSE (sum squared error): | 110.956 |
| MSE (mean squared error): | 0.353362 |
| R-Squared: | 0.838819 |
| Standard error: | 0.594442 |
| p-value (significance): | < 0.0001 |
| Individual trend lines: | |

[63]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| Panels | | Line | | Coefficients | | | | |
|-------------|--------|----------|-----|--------------|----------|----------|---------|----------|
| Row | Column | p-value | DF | Term | Value | StdErr | t-value | p-value |
| ΣΕΝΑΡΙΟ 2Πο | EEE | < 0.0001 | 314 | ln(EEE) | 0.869285 | 0.021504 | 40.4243 | < 0.0001 |
| | | | | intercept | 1.45825 | 0.140315 | 10.3927 | < 0.0001 |

▪ **Σενάριο 3 (ILO, BLS)**

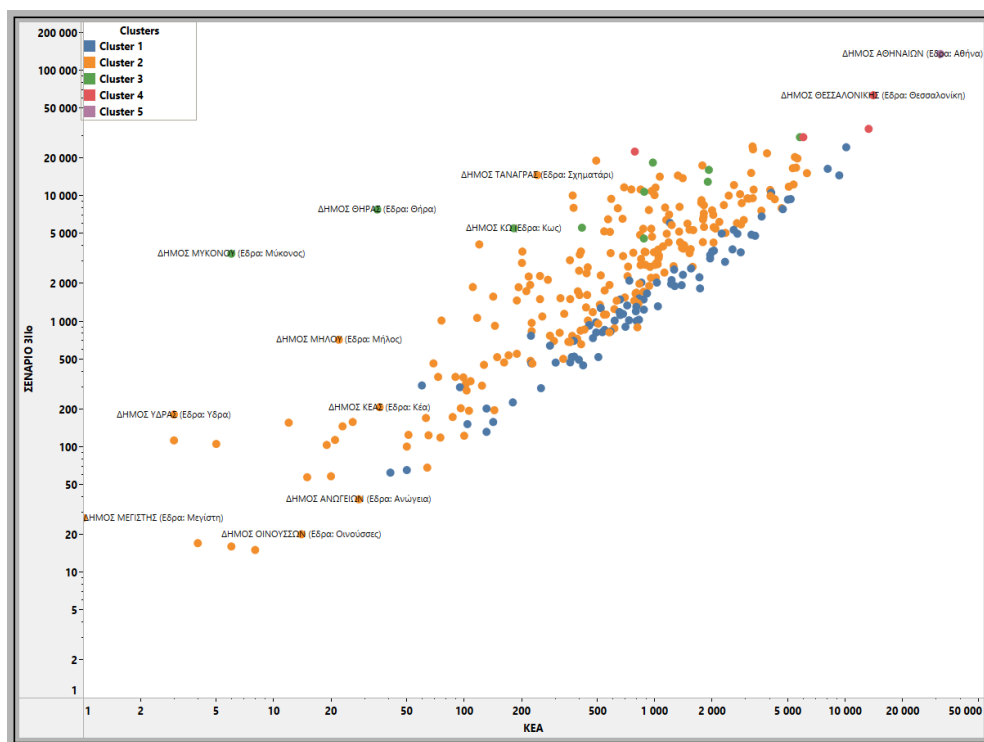
Το **Σενάριο 3 (ILO, BLS)** όπως διαφαίνεται στο παρακάτω διάγραμμα παρουσιάζει $R^2=0.71$ με μία μέση αύξηση των ωφελούμενων κατά 266,66%. Το cluster 3, που περιλαμβάνει τους πολύ τουριστικούς δήμους της χώρας (10), παρουσιάζει μια μέση αύξηση κατά 778,08%. Σημαντική αύξηση παρουσιάζουν ακόμα οι Δήμοι Τανάγρας και Ύδρας καθώς και άλλοι δήμοι του cluster 2, όπως και οι δήμοι του cluster 4 όπου παρουσιάζουν αύξηση κατά 314,20%. Στο σενάριο αυτό μόνο οι 80 δήμοι του cluster έχουν μια χαμηλότερη μέση αύξηση κατά 81,57%. Σε περιφερειακό επίπεδο η Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου παρουσιάζει αύξηση κατά 689,07%, η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων 477,66%, η Περιφέρεια Κρήτης 454,05% και η Περιφέρεια Αττικής 410,38% ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν μικρότερη αύξηση.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|----------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 3ILO |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 1,589,579 | 266.66% |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 113,948 | 778.08% |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 148,664 | 336.17% |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 134,466 | 325.78% |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 975,968 | 314.20% |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 216,533 | 81.57% |

Εικόνα 42. Σενάριο 3 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|--------------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 3ILO |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 49,751 | 689.07% |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 23,765 | 477.66% |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 86,043 | 454.08% |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 642,778 | 410.38% |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 282,876 | 252.67% |
| Στερεάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 78,080 | 229.09% |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 37,600 | 209.11% |
| Πελοποννήσου | 26 | 27,801 | 75,229 | 170.60% |
| Ανατολικής Μακεδονίας .. | 22 | 28,669 | 75,497 | 163.34% |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 26,120 | 154.28% |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 20,513 | 145.93% |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 95,518 | 145.72% |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 95,809 | 85.75% |

Εικόνα 43. Σενάριο 3 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών.



Εικόνα 44. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 3 (ILO, BLS).

Πίνακας 12. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 3 (ILO, BLS).

| <u>Trend Lines Model</u> | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|---------------|----------------|-----------|-------------|--------------|---------------|----------------|
| A linear trend model is computed for natural log of sum of ΣΕΝΑΠΙΟ 3Ilo given natural log of sum of ΕΕΕ. The model may be significant at $p \leq 0.05$. | | | | | | | | | |
| Model formula: (ln(ΕΕΕ) + intercept) | | | | | | | | | |
| Number of modeled observations: 316 | | | | | | | | | |
| Number of filtered observations: 9 | | | | | | | | | |
| Model degrees of freedom: 2 | | | | | | | | | |
| Residual degrees of freedom (DF): 314 | | | | | | | | | |
| SSE (sum squared error): 222.538 | | | | | | | | | |
| MSE (mean squared error): 0.708718 | | | | | | | | | |
| R-Squared: 0.706751 | | | | | | | | | |
| Standard error: 0.841854 | | | | | | | | | |
| p-value (significance): < 0.0001 | | | | | | | | | |
| Individual trend lines: | | | | | | | | | |
| Panes | Line | Coefficients | | | | | | | |
| | | Row | Column | p-value | DF | Term | Value | StdErr | t-value |
| ΣΕΝΑΠΙΟ 3Ilo | ΕΕΕ | < 0.0001 | 314 | ln(ΕΕΕ) | 0.837775 | 0.0304542 | 27.5093 | < 0.0001 | |
| | | | | intercept | 2.27076 | 0.198715 | 11.4272 | < 0.0001 | |

▪ **Σενάριο 4 (ILO, BLS)**

Το **Σενάριο 4 (ILO, BLS)** όπως διαφαίνεται στο παρακάτω διάγραμμα παρουσιάζει $R^2=0.69$ με μία μέση αύξηση των ωφελούμενων κατά 332,66%. Το cluster 3 όπου περιλαμβάνει τους πολύ τουριστικούς δήμους της χώρας (10) παρουσιάζει μια μέση αύξηση κατά 920,26%. Σημαντική αύξηση παρουσιάζουν ακόμα οι Δήμοι Τανάγρας και Ύδρας καθώς και άλλοι δήμοι του cluster 2, όπως και οι δήμοι του cluster 4 όπου παρουσιάζουν αύξηση κατά 314,20%. Στο σενάριο αυτό μόνο οι 80 δήμοι του cluster έχουν μια χαμηλότερη μέση αύξηση κατά 97,73%. Σε περιφερειακό επίπεδο η Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου παρουσιάζει αύξηση κατά 810,56%, η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων 573,29%, η Περιφέρεια Κρήτης 538,37% και η Περιφέρεια Αττικής 536,61%, ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν μικρότερη αύξηση.

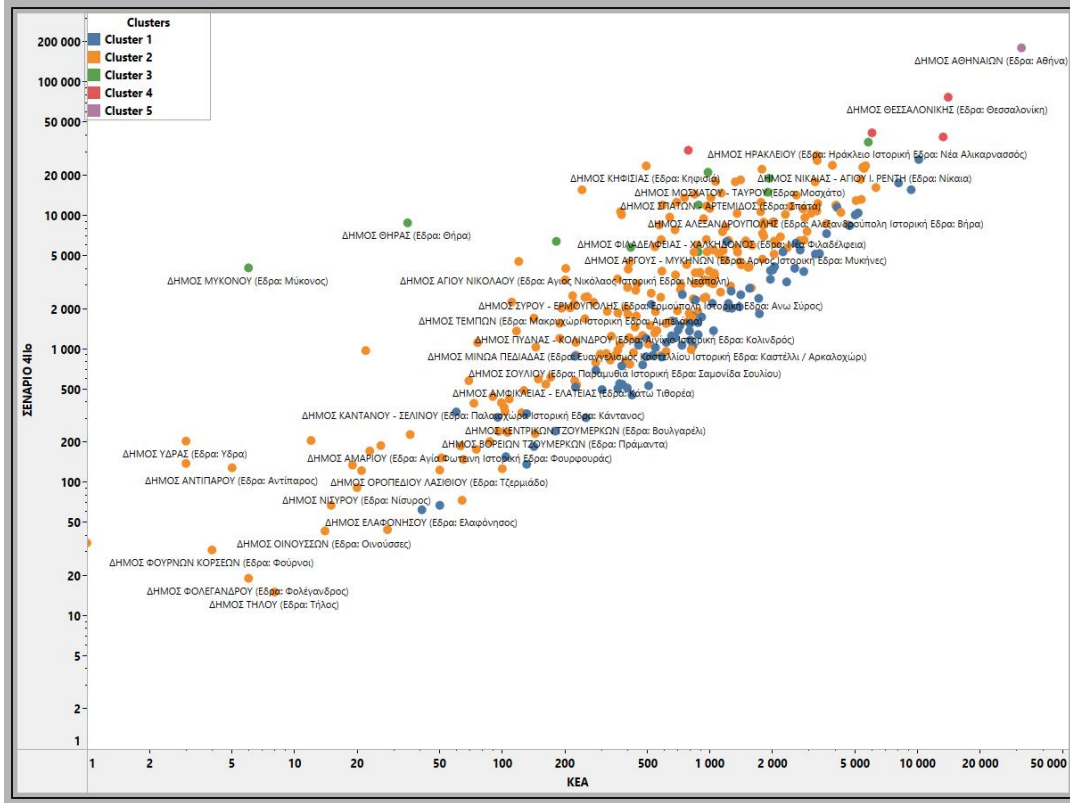


| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|----------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 4ILO |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 1,875,700 | 332.66% |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 132,399 | 920.26% |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 187,654 | 450.56% |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 179,921 | 469.71% |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 1,139,924 | 383.78% |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 235,802 | 97.73% |

Εικόνα 45. Σενάριο 4 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|--------------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 4ILO |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 57,411 | 810.56% |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 27,699 | 573.29% |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 99,132 | 538.37% |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 801,749 | 536.61% |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 321,676 | 301.04% |
| Στερεάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 90,140 | 279.92% |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 43,733 | 259.53% |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 32,180 | 213.28% |
| Πελοποννήσ. | 26 | 27,801 | 82,773 | 197.73% |
| Ανατολικής Μακεδονίας .. | 22 | 28,669 | 84,835 | 195.91% |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 23,227 | 178.47% |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 105,683 | 171.87% |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 105,462 | 104.47% |

Εικόνα 46. Σενάριο 4 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών.



Εικόνα 47. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 4 (ILO, BLS).

Πίνακας 13. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 4 (ILO, BLS).

| <u>Trend Lines Model</u> | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| A linear trend model is computed for natural log of sum of ΣΕΝΑΠΙΟ 4Ilo given natural log of sum of EEE. The model may be significant at $p \leq 0.05$. | |
| Model formula: | $(\ln(\text{EEE}) + \text{intercept})$ |
| Number of modeled observations: | 316 |
| Number of filtered observations: | 9 |
| Model degrees of freedom: | 2 |
| Residual degrees of freedom (DF): | 314 |
| SSE (sum squared error): | 231.897 |
| MSE (mean squared error): | 0.738525 |
| R-Squared: | 0.691056 |
| Standard error: | 0.859375 |
| p-value (significance): | < 0.0001 |
| Individual trend lines: | |



| Panels | | Line | | Coefficients | | | | |
|-------------|--------|----------|-----|--------------|---------|----------|---------|----------|
| Row | Column | p-value | DF | Term | Value | StdErr | t-value | p-value |
| ΣΕΝΑΡΙΟ 4Πο | EEE | < 0.0001 | 314 | ln(EEE) | 0.8239 | 0.031088 | 26.5022 | < 0.0001 |
| | | | | intercept | 2.50423 | 0.202851 | 12.3452 | < 0.0001 |

▪ **Σενάριο 5 (ILO, BLS)**

Το **Σενάριο 5 (ILO, BLS)** όπως διαφαίνεται στο παρακάτω διάγραμμα παρουσιάζει $R^2=0.66$ με μία μέση αύξηση των ωφελούμενων κατά 483,12%. Το cluster 3 όπου περιλαμβάνει τους πολύ τουριστικούς δήμους της χώρας (10) παρουσιάζει μια μέση αύξηση κατά 1.192,69 %. Σημαντική αύξηση παρουσιάζουν ακόμα οι Δήμοι Τανάγρας και Ύδρας καθώς και άλλοι δήμοι του cluster 2, όπως και οι δήμοι του cluster 4 όπου παρουσιάζουν αύξηση κατά 747,38%. Στο σενάριο αυτό μόνο οι 80 δήμοι του cluster έχουν μια χαμηλότερη μέση αύξηση κατά 130,32%. Σε περιφερειακό επίπεδο η Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου παρουσιάζει αύξηση κατά 978,59%, η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων 720,90%, η Περιφέρεια Κρήτης 728,62 % και η Περιφέρεια Αττικής 840,62%, ενώ οι υπόλοιπες περιφέρειες παρουσιάζουν μικρότερη αύξηση.

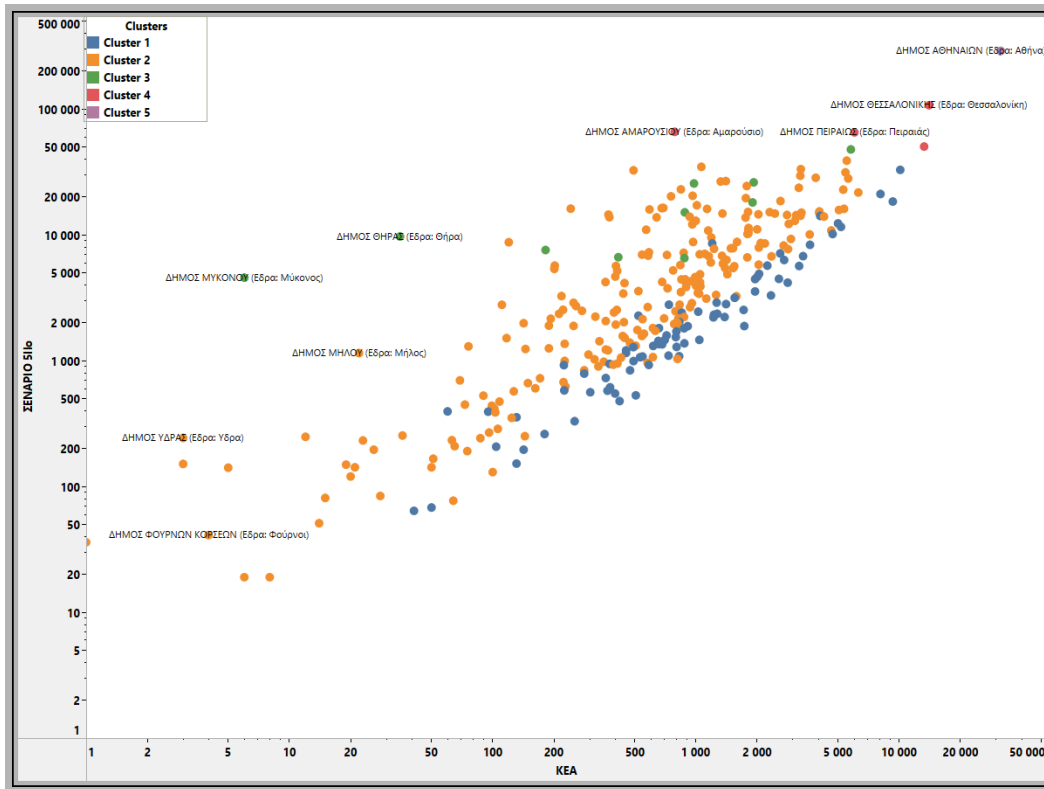
| | Προοπτική Διερεύνηση | | | |
|--------------|----------------------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 5 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 5ILO |
| Σύνολο Χώρας | 325 | 433,524 | 2,527,957 | 483,12% |
| Cluster 3 | 10 | 12,977 | 167,753 | 1192,69% |
| Cluster 5 | 1 | 31,581 | 289,969 | 818,18% |
| Cluster 4 | 4 | 34,084 | 288,821 | 747,38% |
| Cluster 2 | 230 | 235,629 | 1,506,750 | 539,46% |
| Cluster 1 | 80 | 119,253 | 274,664 | 130,32% |

Εικόνα 48. Σενάριο 5 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο cluster.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | |
|----------------------------------|-------|-------------|----------------------|-----------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 5 (ILO, BLS) | Μεταβολή Σενάριο 5ILO |
| Νοτίου Αιγαίου | 34 | 6,305 | 66,005 | 978.59% |
| Ιονίων Νήσων | 7 | 4,114 | 33,772 | 720.90% |
| Κρήτης | 24 | 15,529 | 128,677 | 728.62% |
| Αττικής | 66 | 125,941 | 1,184,630 | 840.62% |
| Κεντρικής Μακεδονίας | 38 | 80,210 | 413,926 | 416.05% |
| Στερεάς Ελλάδας | 25 | 23,726 | 106,041 | 346.94% |
| Ηπείρου | 18 | 12,164 | 55,148 | 353.37% |
| Δυτικής Μακεδονίας | 12 | 10,272 | 44,643 | 334.61% |
| Πελοποννήσου | 26 | 27,801 | 101,715 | 265.87% |
| Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης | 22 | 28,669 | 103,172 | 259.87% |
| Βορείου Αιγαίου | 9 | 8,341 | 30,062 | 260.41% |
| Θεσσαλίας | 25 | 38,873 | 130,621 | 236.02% |
| Δυτικής Ελλάδας | 19 | 51,579 | 127,545 | 147.28% |

Εικόνα 49. Σενάριο 5 (ILO, BLS) – προοπτική διερεύνηση σε επίπεδο περιφερειών.





Εικόνα 50. Ανάλυση μεταβολών – Σενάριο 5 (ILO, BLS).

Πίνακας 14. Χαρακτηριστικά μοντέλου Σεναρίου 5 (ILO, BLS).

| <u>Trend Lines Model</u> | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| A linear trend model is computed for natural log of sum of ΣΕΝΑΠΙΟ 5Ilo given natural log of sum of EEE. The model may be significant at $p \leq 0.05$. | |
| Model formula: | (ln(EEE) + intercept) |
| Number of modeled observations: | 316 |
| Number of filtered observations: | 9 |
| Model degrees of freedom: | 2 |
| Residual degrees of freedom (DF): | 314 |
| SSE (sum squared error): | 266.33 |
| MSE (mean squared error): | 0.848183 |
| R-Squared: | 0.669958 |
| Standard error: | 0.920969 |
| p-value (significance): | < 0.0001 |
| Individual trend lines: | |

[71]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| <u>Panes</u> | | <u>Line</u> | <u>Coefficients</u> | | | | | |
|--------------|---------------|----------------|---------------------|-------------|--------------|---------------|----------------|----------------|
| <u>Row</u> | <u>Column</u> | <u>p-value</u> | <u>DF</u> | <u>Term</u> | <u>Value</u> | <u>StdErr</u> | <u>t-value</u> | <u>p-value</u> |
| ΣΕΝΑΡΙΟ 5Ilo | EEE | < 0.0001 | 314 | ln(EEE) | 0.841122 | 0.0333162 | 25.2466 | < 0.0001 |
| | | | | intercept | 2.59235 | 0.21739 | 11.9249 | < 0.0001 |

3.2.3. Αναλυτικά Αποτελέσματα ανά δήμο

Στις ακόλουθες Εικόνες 51 έως 58 και στον Πίνακα 15 αποτυπώνονται αναλυτικά τα αποτελέσματα της προοπτικής διερεύνησης ανά δήμο, όπως αυτοί έχουν ομαδοποιηθεί σχετικά.

| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|---------------|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| Total | 10 | 12,977 | 16,814 | 88,493 | 23,074 | 43,268 | 113,948 | 132,399 | 167,753 |
| ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (Εδρα: Ηράκλειο Ιστορική Εδρα: Νέα Αλικαρνασός) | 1 | 5,781 | 7,041 | 16,825 | 8,124 | 12,809 | 29,207 | 35,348 | 47,766 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ (Εδρα: Κέρκυρα) | 1 | 1,899 | 2,646 | 14,437 | 2,998 | 5,196 | 12,890 | 14,891 | 18,103 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ (Εδρα: Χανιά) | 1 | 1,923 | 2,465 | 8,693 | 3,333 | 6,154 | 16,027 | 18,928 | 26,137 |
| ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ (Εδρα: Ρόδος) | 1 | 978 | 1,425 | 18,674 | 2,713 | 6,182 | 18,323 | 21,020 | 25,617 |
| ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ (Εδρα: Ρέθυμνο) | 1 | 881 | 1,179 | 6,445 | 1,865 | 3,834 | 10,725 | 11,946 | 15,098 |
| ΔΗΜΟΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ (Εδρα: Ζάκυνθος) | 1 | 877 | 1,163 | 7,748 | 1,244 | 1,978 | 4,548 | 5,325 | 6,533 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ (Εδρα: Γούρνες) | 1 | 415 | 576 | 5,255 | 928 | 1,955 | 5,549 | 5,752 | 6,645 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΩ (Εδρα: Κως) | 1 | 182 | 259 | 5,976 | 713 | 1,774 | 5,488 | 6,375 | 7,575 |
| ΔΗΜΟΣ ΘΗΡΑΣ (Εδρα: Θήρα) | 1 | 35 | 51 | 2,849 | 806 | 2,348 | 7,746 | 8,780 | 9,708 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΥΚΟΝΟΥ (Εδρα: Μύκονος) | 1 | 6 | 10 | 1,591 | 350 | 1,038 | 3,445 | 4,034 | 4,571 |

Εικόνα 51. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 3.



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|----------------------------------------|----------|----------------|---------------|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| Total | 4 | 34,084 | 36,386 | 44,103 | 45,542 | 68,458 | 148,664 | 187,654 | 288,821 |
| ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (Εδρα: Θεσσαλονίκη) | 1 | 14,016 | 15,033 | 18,391 | 18,917 | 28,719 | 63,026 | 76,726 | 107,279 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ (Εδρα: Πάτρα) | 1 | 13,260 | 14,060 | 16,397 | 15,335 | 19,486 | 34,012 | 38,672 | 50,367 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ (Εδρα: Πειραιάς) | 1 | 6,022 | 6,440 | 7,875 | 8,340 | 12,976 | 29,201 | 41,542 | 65,284 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ (Εδρα: Αμαρούσιο) | 1 | 786 | 852 | 1,440 | 2,950 | 7,278 | 22,425 | 30,714 | 65,891 |

Εικόνα 52. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 4.



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|------------------------------|-------|----------------|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ (Εδρα: Αθήνα) | 1 | 31,581 | 33,584 | 39,160 | 41,870 | 62,447 | 134,466 | 179,921 | 289,969 |
| Total | 1 | 31,581 | 33,584 | 39,160 | 41,870 | 62,447 | 134,466 | 179,921 | 289,969 |

Εικόνα 53. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 5.



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------|-----------|----------------|----------------|----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| Total | 80 | 119,253 | 127,329 | 142,155 | 128,981 | 148,437 | 216,533 | 235,802 | 274,664 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ (Εδρα: Βόλος) | 1 | 10,115 | 10,817 | 12,398 | 11,532 | 14,365 | 24,281 | 26,216 | 32,873 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΡΙΝΙΟΥ (Εδρα: Αγρίνιο) | 1 | 9,298 | 9,720 | 10,630 | 9,818 | 10,857 | 14,494 | 15,558 | 18,416 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ (Εδρα: Καλαμάτα) | 1 | 8,086 | 8,617 | 9,611 | 8,912 | 10,564 | 16,347 | 17,488 | 21,134 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ - ΜΕΝΕΜΕΝΗΣ (Εδρα: Αμπελόκηποι) | 1 | 5,170 | 5,401 | 5,889 | 5,591 | 6,434 | 9,382 | 10,418 | 11,575 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ (Εδρα: Καρδίτσα) | 1 | 4,999 | 5,300 | 5,808 | 5,428 | 6,287 | 9,293 | 10,062 | 12,330 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ (Εδρα: Πύργος) | 1 | 4,703 | 5,081 | 5,906 | 5,012 | 5,631 | 7,796 | 8,367 | 10,155 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ (Εδρα: Κομοτηνή) | 1 | 4,086 | 4,306 | 4,798 | 4,731 | 6,020 | 10,534 | 11,480 | 14,142 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ (Εδρα: Αίγιο) | 1 | 3,640 | 3,868 | 4,299 | 3,957 | 4,592 | 6,812 | 7,291 | 8,335 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΕΡΑΣ ΠΟΛΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ (Εδρα: Μεσολόγγι) | 1 | 3,365 | 3,605 | 4,015 | 3,507 | 3,791 | 4,784 | 5,167 | 6,775 |
| ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ (Εδρα: Αμαλιάδα) | 1 | 3,218 | 3,375 | 3,687 | 3,384 | 3,716 | 4,878 | 5,122 | 5,657 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΥΜΝΙΩΝ (Εδρα: Κάλυμνος) | 1 | 2,827 | 3,142 | 3,541 | 2,898 | 3,039 | 3,533 | 3,789 | 4,170 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΟΣ (Εδρα: Σαλαμίνα) | 1 | 2,716 | 2,966 | 3,331 | 2,941 | 3,392 | 4,970 | 5,494 | 6,312 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΡΕΩΝ (Εδρα: Μέγαρα) | 1 | 2,596 | 2,750 | 3,077 | 2,869 | 3,416 | 5,330 | 6,200 | 7,118 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ (Εδρα: Αγία Βαρβάρα) | 1 | 2,559 | 2,655 | 2,803 | 2,676 | 2,910 | 3,728 | 4,003 | 4,468 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΟΦΑΔΩΝ (Εδρα: Σοφάδες) | 1 | 2,339 | 2,450 | 2,558 | 2,402 | 2,527 | 2,967 | 3,166 | 3,300 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ (Εδρα: Κάτω Αχαΐα) | 1 | 2,245 | 2,418 | 2,701 | 2,519 | 3,067 | 4,985 | 5,322 | 5,695 |

Εικόνα 54. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1.



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|-------|----------------|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ (Εδρα: Ναύπακτος) | 1 | 2,045 | 2,148 | 2,378 | 2,205 | 2,524 | 3,642 | 4,122 | 4,903 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΥΡΝΑΒΟΥ (Εδρα: Τύρναβος) | 1 | 2,004 | 2,139 | 2,353 | 2,163 | 2,482 | 3,596 | 3,895 | 4,648 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΒΔΗΡΩΝ (Εδρα: Γενισσέα Ιστορική Εδρα: Αβδηρα) | 1 | 1,953 | 2,057 | 2,120 | 2,073 | 2,314 | 3,157 | 3,316 | 3,549 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ (Εδρα: Αλιβέρι Ιστορική Εδρα: Κύμη) | 1 | 1,954 | 2,020 | 2,146 | 2,095 | 2,377 | 3,363 | 3,853 | 4,453 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΡΡΙΑΝΩΝ (Εδρα: Φίλυρρα) | 1 | 1,729 | 1,861 | 1,975 | 1,738 | 1,757 | 1,822 | 1,828 | 1,883 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ (Εδρα: Αμφιλοχία) | 1 | 1,716 | 1,793 | 1,907 | 1,768 | 1,871 | 2,234 | 2,382 | 2,531 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΑΒΙΔΑΣ - ΚΥΛΛΗΝΗΣ (Εδρα: Λεχαινά Ιστορική Εδρα: Βάρδα) | 1 | 1,550 | 1,676 | 1,945 | 1,658 | 1,873 | 2,626 | 2,837 | 3,159 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ (Εδρα: Μεσσήνη) | 1 | 1,406 | 1,553 | 1,810 | 1,499 | 1,685 | 2,337 | 2,537 | 2,816 |
| ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ (Εδρα: Ηράκλεια) | 1 | 1,384 | 1,540 | 1,702 | 1,439 | 1,549 | 1,933 | 2,062 | 2,223 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΗΝΕΙΟΥ (Εδρα: Γαστούνη) | 1 | 1,219 | 1,398 | 1,723 | 1,295 | 1,446 | 1,976 | 2,023 | 2,209 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΙΝΤΙΚΗΣ (Εδρα: Σιδηρόκαστρο) | 1 | 1,273 | 1,367 | 1,550 | 1,336 | 1,462 | 1,902 | 2,010 | 2,358 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ - ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΩΝ (Εδρα: Λουτράκι) | 1 | 1,202 | 1,355 | 1,703 | 1,688 | 2,661 | 6,064 | 6,347 | 8,550 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΕΛΟΥ - ΒΟΧΑΣ (Εδρα: Ζευγολατιό) | 1 | 1,264 | 1,325 | 1,442 | 1,395 | 1,656 | 2,572 | 2,702 | 2,893 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ - ΣΑΠΩΝ (Εδρα: Σάπες) | 1 | 1,226 | 1,273 | 1,323 | 1,316 | 1,495 | 2,122 | 2,185 | 2,317 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΑΣΜΟΥ (Εδρα: Ιασμος) | 1 | 1,039 | 1,121 | 1,199 | 1,066 | 1,121 | 1,312 | 1,365 | 1,463 |
| ΔΗΜΟΣ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ - ΕΥΡΩΣΤΙΝΗΣ (Εδρα: Ξυλόκαστρο) | 1 | 1,026 | 1,109 | 1,293 | 1,126 | 1,326 | 2,027 | 2,186 | 2,452 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΗΣ (Εδρα: Πύλη) | 1 | 911 | 991 | 1,118 | 986 | 1,136 | 1,661 | 1,729 | 1,881 |

Εικόνα 55. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια).



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| ΔΗΜΟΣ ΕΡΕΤΡΙΑΣ (Εδρα: Ερέτρια) | 1 | 874 | 985 | 1,235 | 935 | 1,058 | 1,487 | 1,570 | 1,807 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ (Εδρα: Αρχαία Ολυμπία) | 1 | 877 | 972 | 1,194 | 913 | 984 | 1,234 | 1,274 | 1,373 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΙΤΣΑΙΝΑΣ - ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ (Εδρα: Κρέστενα Ιστορική Εδρα: Ανδρίτσεινα) | 1 | 827 | 873 | 949 | 847 | 886 | 1,025 | 1,050 | 1,084 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ (Εδρα: Κάρυστος) | 1 | 801 | 869 | 1,015 | 851 | 950 | 1,298 | 1,542 | 1,704 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ (Εδρα: Διδυμότειχο) | 1 | 828 | 867 | 946 | 897 | 1,034 | 1,513 | 1,745 | 2,030 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΟΠΕΙΡΟΥ (Εδρα: Εύλαλο) | 1 | 851 | 863 | 875 | 969 | 1,204 | 2,029 | 2,317 | 2,407 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΑΜΑ (Εδρα: Παλαμάς) | 1 | 796 | 845 | 960 | 836 | 916 | 1,197 | 1,359 | 1,539 |
| ΔΗΜΟΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ (Εδρα: Ορχομενός) | 1 | 803 | 843 | 910 | 823 | 863 | 1,003 | 1,159 | 1,286 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ (Εδρα: Ψαχνά) | 1 | 736 | 786 | 884 | 873 | 1,146 | 2,101 | 2,547 | 2,787 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ (Εδρα: Χαλανδρίτσα) | 1 | 733 | 782 | 815 | 761 | 818 | 1,015 | 1,061 | 1,096 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΑΡΚΑΔΟΝΑΣ (Εδρα: Φαρκαδόνα) | 1 | 717 | 773 | 900 | 779 | 902 | 1,333 | 1,490 | 1,586 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ (Εδρα: Γύθειο Ιστορική Εδρα: Αρέοπολη) | 1 | 658 | 758 | 1,017 | 741 | 906 | 1,486 | 1,611 | 1,814 |
| ΔΗΜΟΣ ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ (Εδρα: Αστακός) | 1 | 702 | 742 | 832 | 722 | 762 | 901 | 1,380 | 1,461 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ (Εδρα: Χρυσό) | 1 | 682 | 733 | 821 | 728 | 819 | 1,140 | 1,206 | 1,348 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΣΚΟΥΦΑ (Εδρα: Πέτα Ιστορική Εδρα: Κομμένο) | 1 | 659 | 692 | 755 | 705 | 797 | 1,118 | 1,213 | 1,352 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ (Εδρα: Μουζάκι) | 1 | 653 | 692 | 775 | 706 | 811 | 1,181 | 1,250 | 1,434 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ (Εδρα: Αγιά) | 1 | 616 | 669 | 755 | 655 | 734 | 1,008 | 1,116 | 1,309 |

Εικόνα 56. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια).



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------|-------|----------------|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| ΔΗΜΟΣ ΖΑΧΑΡΩΣ (Εδρα: Ζαχάρω) | 1 | 586 | 635 | 731 | 610 | 658 | 826 | 866 | 925 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ (Εδρα: Αργαλαστή) | 1 | 531 | 597 | 685 | 560 | 617 | 816 | 893 | 1,065 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΩΛΟΥ - ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ (Εδρα: Καμένα Βούρλα) | 1 | 521 | 585 | 749 | 596 | 745 | 1,269 | 2,145 | 2,277 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΟΜΟΚΟΥ (Εδρα: Δομοκός) | 1 | 546 | 567 | 614 | 577 | 638 | 851 | 1,018 | 1,078 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΩΡΙΔΟΣ (Εδρα: Λιδωρίκι) | 1 | 492 | 539 | 635 | 541 | 638 | 977 | 1,194 | 1,281 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΡΑΦΩΝ (Εδρα: Κερασσώρι) | 1 | 506 | 538 | 566 | 507 | 509 | 517 | 528 | 530 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΑΚΡΑΚΩΜΗΣ (Εδρα: Σπερχιάδα) | 1 | 493 | 526 | 594 | 525 | 589 | 812 | 872 | 992 |
| ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΑΣ - ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ (Εδρα: Ζαγορά) | 1 | 474 | 501 | 567 | 500 | 551 | 732 | 757 | 838 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ (Εδρα: Αλιάρτος) | 1 | 453 | 487 | 561 | 501 | 596 | 929 | 1,069 | 1,153 |
| ΔΗΜΟΣ ΟΙΧΑΛΙΑΣ (Εδρα: Μελιγαλάς) | 1 | 453 | 477 | 536 | 500 | 593 | 920 | 1,062 | 1,206 |
| ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΟΥ (Εδρα: Θέρμο) | 1 | 400 | 447 | 492 | 409 | 428 | 492 | 508 | 548 |
| ΔΗΜΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ (Εδρα: Ανω Καλεντινή Ιστορική Εδρα: Πηγές) | 1 | 421 | 443 | 473 | 423 | 428 | 444 | 450 | 477 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΡΟΙΖΗΝΙΑΣ (Εδρα: Γαλατάς) | 1 | 367 | 433 | 562 | 382 | 412 | 517 | 547 | 577 |
| ΔΗΜΟΣ ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ (Εδρα: Δημητσάνα) | 1 | 378 | 394 | 413 | 392 | 421 | 521 | 541 | 614 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ (Εδρα: Καλάβρυτα) | 1 | 376 | 390 | 415 | 408 | 472 | 695 | 742 | 943 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΟΝΙΤΣΑΣ (Εδρα: Κόνιτσα) | 1 | 360 | 379 | 416 | 371 | 393 | 469 | 503 | 728 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ (Εδρα: Ροδολίβος) | 1 | 302 | 325 | 373 | 319 | 352 | 467 | 494 | 561 |

Εικόνα 57. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια).



| Προοπτική Διερεύνηση | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------|-------|----------------|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Δήμοι | ΚΕΑ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
| ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ (Εδρα: Καλπάκι Ιστορική Εδρα: Δελβινάκι) | 1 | 282 | 310 | 363 | 318 | 389 | 637 | 689 | 789 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ (Εδρα: Βουλγαρέλι) | 1 | 253 | 278 | 311 | 257 | 265 | 292 | 304 | 330 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΩΔΩΝΗΣ (Εδρα: Αγιά Κυριακή) | 1 | 224 | 249 | 282 | 278 | 386 | 764 | 878 | 921 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ (Εδρα: Λεωνίδιο) | 1 | 225 | 247 | 300 | 249 | 296 | 461 | 516 | 580 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΩΝ ΤΖΟΥΜΕΡΚΩΝ (Εδρα: Πράμαντα) | 1 | 180 | 198 | 200 | 185 | 194 | 225 | 241 | 261 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΡΙΟΥ (Εδρα: Νεστόριο) | 1 | 142 | 159 | 196 | 144 | 147 | 157 | 185 | 196 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΡΓΙΘΕΑΣ (Εδρα: Ανθηρό) | 1 | 131 | 148 | 155 | 131 | 131 | 131 | 136 | 152 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΙΜΝΗΣ ΠΛΑΣΤΗΡΑ (Εδρα: Μορφοβούνι) | 1 | 131 | 142 | 145 | 138 | 152 | 201 | 326 | 355 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΣΠΩΝ (Εδρα: Λαμός) | 1 | 104 | 113 | 115 | 109 | 118 | 151 | 155 | 207 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΑΝΕΣΤΙΟΥ (Εδρα: Παρανέστι) | 1 | 95 | 103 | 119 | 115 | 156 | 297 | 306 | 393 |
| ΔΗΜΟΣ ΖΑΓΟΡΙΟΥ (Εδρα: Ασπράγγελοι) | 1 | 60 | 67 | 79 | 85 | 134 | 307 | 336 | 395 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΚΙΣΤΡΙΟΥ (Εδρα: Αγκίστρι) | 1 | 50 | 63 | 71 | 52 | 55 | 65 | 67 | 68 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΛΑΦΟΝΗΣΟΥ (Εδρα: Ελαφόνησος) | 1 | 41 | 49 | 60 | 43 | 47 | 62 | 62 | 64 |

Εικόνα 58. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 1 (συνέχεια).



Πίνακας 15. Αποτελέσματα προοπτικής διερεύνησης για το Cluster 2.

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Total | 230 | 235 629 | 253 879 | 353 146 | 309 663 | 457 731 | 975 968 | 1 139 924 | 1 506 750 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ (Εδρα: Σταυρούπολη) | 1 | 6 292 | 6 580 | 7 544 | 7 172 | 8 932 | 15 093 | 16 138 | 21 710 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΙΚΑΙΑΣ - ΑΠΟΥ Ι. ΡΕΝΤΗ (Εδρα: Νίκαια) | 1 | 5 611 | 5 883 | 6 618 | 7 028 | 9 861 | 19 777 | 23 528 | 28 045 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ (Εδρα: Καλλιθέα) | 1 | 5 518 | 5 800 | 6 585 | 6 635 | 8 870 | 16 692 | 22 444 | 38 879 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ (Εδρα: Λάρισα) | 1 | 5 437 | 5 760 | 7 410 | 6 921 | 9 890 | 20 281 | 22 925 | 31 383 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΕΩΝ (Εδρα: Χαλκίδα) | 1 | 5 303 | 5 600 | 6 500 | 6 426 | 8 673 | 16 536 | 18 582 | 22 889 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ (Εδρα: Εύοσμος) | 1 | 5 351 | 5 581 | 6 466 | 6 042 | 7 424 | 12 260 | 13 154 | 16 103 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ (Εδρα: Τρίκαλα) | 1 | 5 051 | 5 307 | 6 036 | 5 723 | 7 067 | 11 772 | 12 901 | 15 758 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ - ΣΥΚΕΩΝ (Εδρα: Συκιές) | 1 | 4 631 | 4 896 | 5 644 | 4 962 | 5 624 | 7 940 | 8 459 | 10 833 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ (Εδρα: Μυτιλήνη) | 1 | 4 265 | 4 595 | 5 678 | 4 774 | 5 793 | 9 359 | 10 516 | 13 974 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ - ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ (Εδρα: Κερατσίνι) | 1 | 4 049 | 4 268 | 5 036 | 4 638 | 5 815 | 9 937 | 11 875 | 15 352 |
| ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ (Εδρα: Ξάνθη) | 1 | 4 035 | 4 166 | 4 648 | 4 741 | 6 152 | 11 093 | 11 887 | 15 008 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΧΑΡΝΩΝ (Εδρα: Αχαρνές) | 1 | 3 883 | 3 990 | 4 491 | 5 668 | 9 237 | 21 730 | 23 734 | 28 440 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ (Εδρα: Γιαννιτσά Ιστορική Εδρα: Πέλλα) | 1 | 3 627 | 3 866 | 4 782 | 4 023 | 4 815 | 7 586 | 8 646 | 10 074 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ (Εδρα: Κατερίνη) | 1 | 3 303 | 3 675 | 5 447 | 4 088 | 5 657 | 11 150 | 12 264 | 15 020 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΤΩΝ (Εδρα: Ιωάννινα) | 1 | 3 207 | 3 528 | 5 416 | 4 402 | 6 792 | 15 156 | 17 809 | 23 669 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ (Εδρα: Αλεξανδρούπολη Ιστορική Εδρα: Βήρα) | 1 | 3 270 | 3 508 | 4 151 | 3 897 | 5 150 | 9 536 | 10 765 | 14 184 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ (Εδρα: Περιστέρι) | 1 | 3 281 | 3 467 | 4 631 | 5 291 | 9 310 | 23 377 | 25 762 | 33 309 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ (Εδρα: Σίνδος) | 1 | 3 260 | 3 431 | 3 863 | 5 398 | 9 674 | 24 639 | 28 154 | 29 510 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ (Εδρα: Λαμία) | 1 | 3 111 | 3 289 | 3 969 | 3 744 | 5 010 | 9 442 | 10 961 | 14 334 |

[80]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|--------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ (Εδρα: Βέροια Ιστορική Εδρα: Βεργίνα) | 1 | 3 065 | 3 248 | 3 948 | 3 709 | 4 998 | 9 507 | 10 359 | 12 933 |
| ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ (Εδρα: Περαία) | 1 | 2 837 | 3 061 | 3 716 | 3 142 | 3 753 | 5 891 | 6 522 | 7 709 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΥΛΗΣ (Εδρα: Ανω Λιόσια) | 1 | 2 932 | 3 057 | 3 430 | 3 277 | 3 967 | 6 383 | 7 575 | 9 279 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ (Εδρα: Σέρρες) | 1 | 2 805 | 3 046 | 4 071 | 3 551 | 5 043 | 10 264 | 11 175 | 14 395 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΛΙΟΥ (ΝΕΩΝ ΛΙΟΣΙΩΝ) (Εδρα: Ιλιον) | 1 | 2 861 | 2 983 | 3 505 | 3 446 | 4 615 | 8 709 | 9 593 | 12 215 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΥ (Εδρα: Κορυδαλλός) | 1 | 2 700 | 2 831 | 3 235 | 3 033 | 3 699 | 6 029 | 6 449 | 8 229 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ (Εδρα: Αιγάλεω) | 1 | 2 605 | 2 756 | 3 344 | 3 557 | 5 462 | 12 129 | 14 150 | 18 571 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ (Εδρα: Καβάλα) | 1 | 2 445 | 2 683 | 3 690 | 3 201 | 4 712 | 10 001 | 11 634 | 14 773 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ (Εδρα: Καστοριά) | 1 | 2 353 | 2 560 | 3 169 | 2 622 | 3 160 | 5 043 | 5 714 | 6 748 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ (Εδρα: Καλαμαριά) | 1 | 2 305 | 2 480 | 3 461 | 2 915 | 4 134 | 8 400 | 10 146 | 15 157 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ - ΚΑΜΑΤΕΡΟΥ (Εδρα: Αγιοι Ανάργυροι) | 1 | 2 183 | 2 313 | 2 911 | 2 582 | 3 380 | 6 174 | 6 897 | 8 547 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΠΟΛΗΣ (Εδρα: Τρίπολη) | 1 | 2 082 | 2 213 | 2 633 | 2 420 | 3 097 | 5 464 | 6 134 | 8 608 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ (Εδρα: Αρτα) | 1 | 2 038 | 2 173 | 2 725 | 2 394 | 3 105 | 5 596 | 6 404 | 7 929 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΣΜΥΡΝΗΣ (Εδρα: Νέα Σμύρνη) | 1 | 2 029 | 2 169 | 2 709 | 2 528 | 3 525 | 7 017 | 8 944 | 14 567 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΩΝ (Εδρα: Κόρινθος) | 1 | 2 000 | 2 162 | 2 882 | 2 563 | 3 690 | 7 634 | 8 869 | 11 071 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ (Εδρα: Αλεξάνδρεια) | 1 | 2 035 | 2 134 | 2 468 | 2 254 | 2 693 | 4 227 | 5 119 | 5 792 |
| ΔΗΜΟΣ ΖΩΓΡΑΦΟΥ (Εδρα: Ζωγράφου) | 1 | 1 814 | 1 954 | 2 498 | 2 195 | 2 958 | 5 626 | 6 983 | 11 341 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ (Εδρα: Δράμα) | 1 | 1 810 | 1 944 | 2 594 | 2 352 | 3 435 | 7 225 | 8 487 | 10 850 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΟΣ (Εδρα: Βύρωνας) | 1 | 1 789 | 1 935 | 2 545 | 2 036 | 2 530 | 4 259 | 4 689 | 6 621 |
| ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΟΥΠΟΛΕΩΣ (Εδρα: Ηλιούπολη) | 1 | 1 792 | 1 920 | 2 581 | 2 259 | 3 192 | 6 457 | 7 317 | 10 165 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ (Εδρα: Κιλκίς) | 1 | 1 811 | 1 909 | 2 251 | 2 469 | 3 785 | 8 391 | 8 880 | 10 290 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ (Εδρα: Κοζάνη) | 1 | 1 804 | 1 903 | 2 601 | 2 301 | 3 294 | 6 769 | 8 416 | 15 208 |

[81]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|----------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Ιστορική Έδρα: Αιανή) | | | | | | | | | |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (Έδρα: Άγιος Δημήτριος) | 1 | 1 754 | 1 876 | 2 503 | 2 455 | 3 858 | 8 768 | 10 648 | 13 723 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ (Έδρα: Ασπρόπυργος) | 1 | 1 778 | 1 826 | 2 008 | 3 339 | 6 461 | 17 388 | 22 173 | 24 453 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ (Έδρα: Νέα Ιωνία) | 1 | 1 760 | 1 819 | 2 111 | 2 503 | 3 989 | 9 189 | 12 516 | 19 599 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ (Έδρα: Νέα Μουδανιά) | 1 | 1 485 | 1 814 | 3 202 | 1 935 | 2 834 | 5 981 | 6 432 | 7 815 |
| ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ (Έδρα: Γαλάτσι) | 1 | 1 593 | 1 689 | 2 107 | 1 965 | 2 709 | 5 312 | 5 950 | 8 791 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ (Έδρα: Αριδαία) | 1 | 1 580 | 1 680 | 2 033 | 1 693 | 1 918 | 2 705 | 2 854 | 3 253 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΕΤΡΟΥΠΟΛΕΩΣ (Έδρα: Πετρούπολη) | 1 | 1 544 | 1 640 | 2 119 | 1 764 | 2 204 | 3 744 | 4 093 | 5 635 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ (Έδρα: Χίος) | 1 | 1 522 | 1 633 | 2 126 | 1 905 | 2 670 | 5 350 | 6 127 | 7 837 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ (Έδρα: Φλώρινα) | 1 | 1 524 | 1 586 | 1 835 | 1 719 | 2 110 | 3 478 | 4 075 | 5 450 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ (Έδρα: Πρέβεζα) | 1 | 1 390 | 1 524 | 2 062 | 1 634 | 2 123 | 3 833 | 4 481 | 5 458 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΑΟΥΣΑΣ (Έδρα: Νάουσα) | 1 | 1 427 | 1 517 | 1 871 | 1 687 | 2 206 | 4 022 | 4 327 | 4 869 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ - ΤΑΥΡΟΥ (Έδρα: Μοσχάτο) | 1 | 1 403 | 1 498 | 1 872 | 2 639 | 5 110 | 13 758 | 18 427 | 26 767 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ (Έδρα: Λειβαδιά) | 1 | 1 414 | 1 497 | 1 769 | 1 651 | 2 124 | 3 779 | 4 248 | 6 325 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΛΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ (Έδρα: Παλαιό Φάληρο) | 1 | 1 350 | 1 471 | 2 030 | 2 028 | 3 385 | 8 134 | 10 334 | 14 781 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΡΓΟΥΣ - ΜΥΚΗΝΩΝ (Έδρα: Αργος Ιστορική Έδρα: Μυκήνες) | 1 | 1 343 | 1 463 | 1 864 | 1 725 | 2 490 | 5 165 | 5 726 | 6 811 |
| ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ (Έδρα: Γλυφάδα) | 1 | 1 323 | 1 433 | 2 219 | 2 636 | 5 261 | 14 450 | 17 820 | 26 548 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ (Έδρα: Πέραμα) | 1 | 1 357 | 1 413 | 1 578 | 1 647 | 2 226 | 4 252 | 5 298 | 5 906 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΑΜΟΥ (Έδρα: Σάμος Ιστορική Έδρα: Πυθαγόρειο) | 1 | 1 048 | 1 326 | 2 885 | 1 260 | 1 685 | 3 171 | 3 652 | 4 858 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (Έδρα: Λαγκαδάς) | 1 | 1 227 | 1 307 | 1 729 | 1 687 | 2 606 | 5 825 | 6 490 | 7 757 |

[82]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|----------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Ιστορική Εδρα: Λαχανάς) | | | | | | | | | |
| ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΛΙΕΩΝ (Εδρα: Ναύπλιο) | 1 | 1 156 | 1 306 | 2 046 | 1 537 | 2 300 | 4 968 | 5 452 | 6 767 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΙΚΥΩΝΙΩΝ (Εδρα: Κιάτο) | 1 | 1 256 | 1 290 | 1 391 | 1 404 | 1 701 | 2 740 | 2 948 | 3 332 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ (Εδρα: Σπάρτη Ιστορική Εδρα: Μυστράς) | 1 | 1 183 | 1 264 | 1 578 | 1 489 | 2 102 | 4 246 | 4 622 | 6 036 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΤΩΝ - ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ (Εδρα: Σπάτα) | 1 | 1 134 | 1 261 | 1 717 | 1 824 | 3 203 | 8 030 | 14 663 | 16 085 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΑΙΣΤΟΥ (Εδρα: Μοίρες Ιστορική Εδρα: Τυμπάκι) | 1 | 1 124 | 1 252 | 1 778 | 1 255 | 1 518 | 2 436 | 2 655 | 3 115 |
| ΔΗΜΟΣ ΘΗΒΑΙΩΝ (Εδρα: Θήβα) | 1 | 1 190 | 1 239 | 1 410 | 1 777 | 2 950 | 7 058 | 8 196 | 9 529 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑΣ - ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ (Εδρα: Νέα Φιλαδέλφεια) | 1 | 1 149 | 1 209 | 1 447 | 1 674 | 2 723 | 6 396 | 7 534 | 10 822 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΑΦΝΗΣ - ΥΜΗΤΤΟΥ (Εδρα: Δάφνη) | 1 | 1 105 | 1 175 | 1 456 | 1 388 | 1 955 | 3 939 | 5 111 | 7 069 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΥ - ΟΛΥΜΠΟΥ (Εδρα: Λιτόχωρο Ιστορική Εδρα: Δίον) | 1 | 1 021 | 1 174 | 1 871 | 1 209 | 1 586 | 2 904 | 3 204 | 3 461 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ (Εδρα: Χαλάνδρι) | 1 | 1 063 | 1 152 | 1 681 | 2 372 | 4 991 | 14 155 | 17 918 | 34 744 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΓΓΑΙΟΥ (Εδρα: Ελευθερούπολη) | 1 | 1 048 | 1 128 | 1 510 | 1 274 | 1 725 | 3 306 | 3 675 | 4 187 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΟΡΔΑΙΑΣ (Εδρα: Πτολεμαΐδα) | 1 | 1 043 | 1 114 | 1 650 | 1 310 | 1 844 | 3 713 | 5 502 | 7 003 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ (Εδρα: Πολύκαστρο Ιστορική Εδρα: Γουμένισσα) | 1 | 1 052 | 1 113 | 1 336 | 1 280 | 1 735 | 3 328 | 3 503 | 3 897 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ (Εδρα: Κυπαρισσία) | 1 | 1 037 | 1 112 | 1 324 | 1 218 | 1 579 | 2 843 | 3 067 | 3 403 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΡΩΠΙΑΣ (Εδρα: Κορωπί) | 1 | 1 010 | 1 108 | 1 493 | 2 068 | 4 185 | 11 594 | 13 535 | 17 191 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ (Εδρα: Αμφισσα Ιστορική Εδρα: Δελφοί) | 1 | 1 014 | 1 105 | 1 405 | 1 135 | 1 377 | 2 224 | 3 279 | 3 996 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΣΤΙΑΙΑΣ - ΑΙΔΗΣΟΥ (Εδρα: Ιστιαία) | 1 | 935 | 1 101 | 1 777 | 1 032 | 1 227 | 1 909 | 2 399 | 2 658 |

[83]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ (Εδρα: Ηγουμενίτσα) | 1 | 945 | 1 093 | 1 829 | 1 121 | 1 472 | 2 702 | 3 276 | 4 274 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ (Εδρα: Καλαμπάκα) | 1 | 955 | 1 082 | 1 455 | 1 081 | 1 333 | 2 214 | 2 433 | 2 862 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗΣ (Εδρα: Καισαριανή) | 1 | 1 002 | 1 081 | 1 307 | 1 182 | 1 543 | 2 804 | 3 115 | 3 927 |
| ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ (Εδρα: Ωραιόκαστρο) | 1 | 998 | 1 066 | 1 398 | 1 908 | 3 727 | 10 093 | 11 263 | 12 939 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ (Εδρα: Λαύριο) | 1 | 991 | 1 060 | 1 339 | 1 246 | 1 755 | 3 537 | 3 817 | 4 614 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ (Εδρα: Πανόραμα Ιστορική Εδρα: Χορτιάτης) | 1 | 963 | 1 035 | 1 513 | 1 954 | 3 935 | 10 871 | 11 755 | 20 454 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ (Εδρα: Χαϊδάρι) | 1 | 968 | 1 033 | 1 426 | 1 342 | 2 089 | 4 706 | 5 328 | 8 781 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ (Εδρα: Αργοστόλι) | 1 | 772 | 1 022 | 3 575 | 1 045 | 1 592 | 3 504 | 4 272 | 5 219 |
| ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (Εδρα: Ηράκλειο) | 1 | 959 | 1 020 | 1 374 | 1 408 | 2 305 | 5 444 | 6 580 | 12 116 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ (Εδρα: Ιεράπετρα) | 1 | 848 | 1 008 | 1 910 | 1 076 | 1 533 | 3 131 | 3 713 | 4 423 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ - ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ (Εδρα: Αργυρούπολη) | 1 | 932 | 1 002 | 1 461 | 1 606 | 2 955 | 7 674 | 9 431 | 13 929 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ (Εδρα: Καλύβια Θορικού) | 1 | 885 | 979 | 1 354 | 1 154 | 1 691 | 3 571 | 3 702 | 4 432 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ (Εδρα: Μύρινα) | 1 | 874 | 968 | 1 259 | 958 | 1 127 | 1 716 | 1 896 | 2 224 |
| ΔΗΜΟΣ ΩΡΩΠΟΥ (Εδρα: Ωρωπός) | 1 | 870 | 957 | 1 331 | 1 327 | 2 241 | 5 439 | 5 970 | 7 206 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΚΥΔΡΑΣ (Εδρα: Σκύδρα) | 1 | 895 | 944 | 1 181 | 1 160 | 1 690 | 3 544 | 3 735 | 4 147 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΝΑΣ (Εδρα: Αίγινα) | 1 | 801 | 926 | 1 297 | 889 | 1 066 | 1 684 | 1 825 | 1 975 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΚΤΙΟΥ - ΒΟΝΙΤΣΑΣ (Εδρα: Βόνιτσα) | 1 | 819 | 919 | 1 262 | 875 | 988 | 1 382 | 1 718 | 1 913 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ (Εδρα: Σητεία) | 1 | 793 | 916 | 1 799 | 880 | 1 053 | 1 661 | 1 847 | 2 470 |
| ΔΗΜΟΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ (Εδρα: Ορεστιάδα) | 1 | 894 | 915 | 1 004 | 1 085 | 1 468 | 2 806 | 3 092 | 3 852 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΥ (Εδρα: Χρυσούπολη) | 1 | 843 | 913 | 1 153 | 1 038 | 1 429 | 2 795 | 3 085 | 3 509 |

[84]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|---------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ (Εδρα: Γρεβενά) | 1 | 831 | 897 | 1 121 | 946 | 1 177 | 1 984 | 2 365 | 2 787 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΒΗΣ (Εδρα: Σταυρός) | 1 | 781 | 883 | 1 207 | 848 | 983 | 1 454 | 1 594 | 1 957 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΛΗΝΗΣ (Εδρα: Γέρακας) | 1 | 843 | 880 | 1 132 | 1 877 | 3 944 | 11 180 | 14 386 | 22 998 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ (Εδρα: Κουφάλια Ιστορική Εδρα: Γέφυρα) | 1 | 838 | 880 | 1 102 | 1 240 | 2 045 | 4 860 | 5 295 | 5 756 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΥΚΗΣ (Εδρα: Σμίνθη) | 1 | 811 | 868 | 1 085 | 819 | 835 | 892 | 984 | 1 033 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ (Εδρα: Αμύνταιο Ιστορική Εδρα: Νυμφαίο) | 1 | 819 | 858 | 1 014 | 874 | 984 | 1 368 | 1 611 | 2 166 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ (Εδρα: Ελασσόνα) | 1 | 807 | 854 | 1 073 | 888 | 1 049 | 1 612 | 1 744 | 2 027 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ (Εδρα: Γάζι) | 1 | 682 | 851 | 2 258 | 943 | 1 466 | 3 295 | 3 572 | 4 228 |
| ΔΗΜΟΣ ΘΕΡΜΗΣ (Εδρα: Θέρμη) | 1 | 754 | 823 | 1 403 | 1 799 | 3 888 | 11 201 | 13 540 | 20 242 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ (Εδρα: Μαραθώνας) | 1 | 725 | 811 | 1 279 | 924 | 1 322 | 2 715 | 3 012 | 3 761 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ (Εδρα: Εδεσσα) | 1 | 720 | 769 | 1 067 | 876 | 1 187 | 2 278 | 2 774 | 6 923 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΑΡΣΑΛΩΝ (Εδρα: Φάρσαλα) | 1 | 697 | 756 | 956 | 782 | 951 | 1 543 | 1 924 | 2 168 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ (Εδρα: Μεταμόρφωση) | 1 | 691 | 734 | 960 | 1 785 | 3 974 | 11 633 | 12 531 | 16 379 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ (Εδρα: Αγία Παρασκευή) | 1 | 678 | 720 | 1 074 | 1 264 | 2 436 | 6 537 | 7 783 | 16 304 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΜΟΥ (Εδρα: Αλιμος) | 1 | 640 | 694 | 1 082 | 1 369 | 2 827 | 7 929 | 9 691 | 13 787 |
| ΔΗΜΟΣ ΟΡΕΣΤΙΔΟΣ (Εδρα: Αργος Ορεστικό) | 1 | 631 | 694 | 895 | 713 | 878 | 1 455 | 1 577 | 1 728 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΚΑΡΙΑΣ (Εδρα: Άγιος Κήρυκος) | 1 | 614 | 664 | 807 | 640 | 692 | 875 | 953 | 1 068 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΟΚΡΩΝ (Εδρα: Αταλάντη) | 1 | 579 | 651 | 848 | 715 | 988 | 1 941 | 2 430 | 2 666 |
| ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ (Εδρα: Φιλιπιάδα) | 1 | 614 | 645 | 742 | 677 | 803 | 1 245 | 1 545 | 1 816 |
| ΔΗΜΟΣ ΓΟΡΤΥΝΑΣ (Εδρα: Άγιοι Δέκα) | 1 | 578 | 638 | 1 024 | 602 | 649 | 813 | 888 | 960 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ - ΧΟΛΑΡΓΟΥ (Εδρα: Χολαργός) | 1 | 587 | 633 | 924 | 876 | 1 455 | 3 480 | 3 812 | 7 267 |

[85]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΒΑΡΗΣ - ΒΟΥΛΑΣ - ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ (Εδρα: Βούλα) | 1 | 569 | 630 | 1 100 | 1 160 | 2 341 | 6 477 | 8 462 | 10 984 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ (Εδρα: Ελευσίνα) | 1 | 591 | 623 | 877 | 1 474 | 3 239 | 9 419 | 11 943 | 15 924 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΑΝΔΡΑΣ - ΕΙΔΥΛΛΙΑΣ (Εδρα: Μάνδρα) | 1 | 582 | 617 | 747 | 1 038 | 1 949 | 5 140 | 6 567 | 6 833 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ (Εδρα: Ευαγγελισμός Καστελλίου Ιστορική Εδρα: Καστέλλι / Αρκαλοχώρι) | 1 | 505 | 616 | 1 265 | 550 | 639 | 953 | 1 083 | 1 315 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΥΛΟΥ - ΝΕΣΤΟΡΟΣ (Εδρα: Πύλος) | 1 | 546 | 613 | 972 | 667 | 908 | 1 754 | 1 895 | 2 139 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΟΪΟΥ (Εδρα: Σιάτιστα Ιστορική Εδρα: Νεάπολη) | 1 | 555 | 606 | 870 | 612 | 727 | 1 128 | 1 367 | 1 638 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΥΡΟΥ - ΕΡΜΟΥΠΟΛΗΣ (Εδρα: Ερμούπολη Ιστορική Εδρα: Ανω Σύρος) | 1 | 521 | 594 | 998 | 700 | 1 059 | 2 313 | 2 606 | 3 570 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ (Εδρα: Μαρκόπουλο) | 1 | 543 | 590 | 834 | 1 008 | 1 937 | 5 189 | 5 813 | 6 962 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΟΞΑΤΟΥ (Εδρα: Καλαμπάκι) | 1 | 542 | 581 | 699 | 600 | 717 | 1 125 | 1 310 | 1 572 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΝΩΝ - ΑΣΤΕΡΟΥΣΙΩΝ (Εδρα: Πεζιά Ιστορική Εδρα: Αρχάνες / Πύργος) | 1 | 473 | 563 | 1 069 | 544 | 685 | 1 179 | 1 255 | 1 390 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΙΣΑΛΤΙΑΣ (Εδρα: Νιγρίτα) | 1 | 515 | 560 | 718 | 599 | 766 | 1 351 | 1 495 | 1 753 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ (Εδρα: Λευκάδα) | 1 | 439 | 552 | 1 883 | 636 | 1 029 | 2 405 | 2 742 | 3 415 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ (Εδρα: Πολύγυρος) | 1 | 445 | 536 | 1 175 | 669 | 1 116 | 2 681 | 3 060 | 4 137 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ (Εδρα: Κηφισιά) | 1 | 493 | 529 | 863 | 2 344 | 6 045 | 18 999 | 23 469 | 32 591 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ (Εδρα: Μολάοι) | 1 | 442 | 504 | 788 | 559 | 794 | 1 615 | 1 759 | 2 023 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΓΑΣ (Εδρα: Καναλάκι Ιστορική Εδρα: Πάργα) | 1 | 428 | 501 | 1 248 | 471 | 556 | 856 | 936 | 1 056 |

[86]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ (Εδρα: Καρπενήσι) | 1 | 446 | 494 | 683 | 502 | 615 | 1 010 | 1 158 | 1 518 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΥΔΝΑΣ - ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ (Εδρα: Αιγίνο Ιστορική Εδρα: Κολινδρός) | 1 | 436 | 471 | 650 | 521 | 691 | 1 285 | 1 453 | 1 570 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΕΛΕΡ (Εδρα: Νίκαια Ιστορική Εδρα: Κιλελέρ) | 1 | 410 | 460 | 621 | 728 | 1 363 | 3 585 | 4 452 | 5 175 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ (Εδρα: Σουφλί) | 1 | 411 | 454 | 584 | 435 | 484 | 654 | 765 | 950 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ - ΛΙΜΝΗΣ - ΑΓΙΑΣ ΑΝΝΑΣ (Εδρα: Λίμνη Ευβοίας) | 1 | 369 | 446 | 786 | 408 | 487 | 762 | 1 080 | 1 208 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ (Εδρα: Μεγαλόπολη) | 1 | 408 | 445 | 577 | 451 | 537 | 839 | 1 211 | 2 531 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΤΥΛΙΔΟΣ (Εδρα: Στυλίδα) | 1 | 403 | 432 | 524 | 524 | 766 | 1 613 | 1 807 | 1 935 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΥΚΟΒΡΥΣΗΣ - ΠΕΥΚΗΣ (Εδρα: Πεύκη) | 1 | 404 | 429 | 633 | 703 | 1 300 | 3 392 | 3 946 | 5 662 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΛΙΟΥ (Εδρα: Παραμυθιά Ιστορική Εδρα: Σαμονίδα Σουλίου) | 1 | 392 | 427 | 551 | 425 | 491 | 723 | 808 | 929 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΕΝΤΕΛΗΣ (Εδρα: Μελίσσια) | 1 | 401 | 424 | 602 | 613 | 1 037 | 2 520 | 2 880 | 4 662 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ (Εδρα: Αλμυρός) | 1 | 395 | 419 | 531 | 528 | 794 | 1 726 | 2 011 | 2 418 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΑΝΙΑΣ (Εδρα: Παϊανία) | 1 | 375 | 398 | 565 | 1 137 | 2 660 | 7 991 | 10 105 | 13 818 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ (Εδρα: Κρανίδι) | 1 | 320 | 393 | 930 | 440 | 681 | 1 522 | 1 905 | 2 238 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ (Εδρα: Προσοτσάνη) | 1 | 360 | 393 | 514 | 474 | 701 | 1 497 | 1 857 | 2 065 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΒΙΩΝ - ΒΕΛΒΕΝΤΟΥ (Εδρα: Σέρβια) | 1 | 360 | 390 | 546 | 392 | 456 | 681 | 977 | 1 225 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ (Εδρα: Ασκληπείο Ιστορική Εδρα: Αρχαία Επίδαυρος) | 1 | 352 | 388 | 508 | 385 | 452 | 684 | 903 | 980 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ (Εδρα: Άγιος Στέφανος) | 1 | 371 | 386 | 533 | 1 336 | 3 265 | 10 019 | 10 651 | 14 496 |

[87]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΥΣΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|--------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ (Εδρα: Ραφήνα) | 1 | 359 | 386 | 530 | 629 | 1 168 | 3 055 | 3 334 | 4 219 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΥΡΩΤΑ (Εδρα: Σκάλα) | 1 | 335 | 364 | 468 | 416 | 577 | 1 143 | 1 241 | 1 427 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΙΑΤΩΝ (Εδρα: Φυλιάτες) | 1 | 331 | 357 | 458 | 348 | 382 | 500 | 822 | 900 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ (Εδρα: Βρύσες Ιστορική Εδρα: Βάμος) | 1 | 275 | 356 | 1 353 | 461 | 833 | 2 134 | 2 232 | 2 490 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ (Εδρα: Άνδρος) | 1 | 317 | 355 | 568 | 366 | 464 | 807 | 921 | 1 025 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ (Εδρα: Κασσανδρεία) | 1 | 250 | 341 | 2 459 | 454 | 861 | 2 288 | 2 428 | 2 886 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΝΗΣ (Εδρα: Καρδαμύλη) | 1 | 282 | 327 | 565 | 330 | 427 | 765 | 786 | 839 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΕΡΟΥ (Εδρα: Λέρος) | 1 | 296 | 326 | 478 | 336 | 416 | 695 | 910 | 1 117 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ (Εδρα: Ιερισσός Ιστορική Εδρα: Αρναία) | 1 | 257 | 308 | 961 | 340 | 506 | 1 088 | 2 453 | 2 718 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ (Εδρα: Σπήλι) | 1 | 226 | 286 | 808 | 287 | 408 | 831 | 895 | 995 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ (Εδρα: Άγιος Νικόλαος Ιστορική Εδρα: Νεάπολη) | 1 | 202 | 283 | 3 544 | 540 | 1 216 | 3 581 | 3 998 | 5 696 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΙΣΣΑΜΟΥ (Εδρα: Κίσσαμος) | 1 | 226 | 276 | 702 | 300 | 449 | 968 | 1 116 | 1 361 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΑΞΟΥ ΚΑΙ ΜΙΚΡΩΝ ΚΥΚΛΑΔΩΝ (Εδρα: Νάξος) | 1 | 212 | 271 | 1 902 | 364 | 668 | 1 732 | 2 025 | 2 356 |
| ΔΗΜΟΣ ΡΗΓΑ ΦΕΡΡΑΙΟΥ (Εδρα: Βελεστίνο) | 1 | 250 | 266 | 332 | 375 | 624 | 1 495 | 1 677 | 1 889 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΑΝΑΓΡΑΣ (Εδρα: Σχηματάρι) | 1 | 242 | 264 | 413 | 1 675 | 4 541 | 14 573 | 15 521 | 16 154 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΙΘΩΝΙΑΣ (Εδρα: Νικήτη) | 1 | 189 | 255 | 1 451 | 316 | 570 | 1 460 | 1 552 | 1 899 |
| ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ (Εδρα: Ελεούσα) | 1 | 218 | 251 | 448 | 423 | 832 | 2 265 | 2 496 | 3 261 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ - ΕΛΑΤΕΙΑΣ (Εδρα: Κάτω Τιθορέα) | 1 | 223 | 248 | 321 | 249 | 301 | 482 | 575 | 675 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΖΙΧΝΗΣ (Εδρα: Νέας Ζίχνη) | 1 | 228 | 245 | 303 | 251 | 297 | 459 | 537 | 623 |

[88]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΒΡΗΛΗΣΣΙΩΝ (Εδρα: Βριλήσσια) | 1 | 201 | 222 | 475 | 472 | 1 013 | 2 908 | 3 282 | 5 364 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ- ΑΡΑΧΟΒΑΣ - ΑΝΤΙΚΥΡΑΣ (Εδρα: Δίστομο) | 1 | 222 | 221 | 219 | 394 | 738 | 1 942 | 2 167 | 2 538 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ (Εδρα: Μακρυχώρι Ιστορική Εδρα: Αμπελάκια) | 1 | 193 | 214 | 332 | 360 | 694 | 1 862 | 2 011 | 2 155 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΤΩ ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ (Εδρα: Κάτω Νευροκόπι) | 1 | 189 | 209 | 275 | 225 | 297 | 549 | 1 195 | 1 253 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ (Εδρα: Γεράνι) | 1 | 142 | 184 | 1 696 | 285 | 570 | 1 567 | 1 695 | 1 984 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ (Εδρα: Αστρας) | 1 | 171 | 180 | 232 | 207 | 280 | 534 | 611 | 724 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΗΝΟΥ (Εδρα: Τήνος Ιστορική Εδρα: Πάνορμος) | 1 | 145 | 177 | 572 | 222 | 377 | 917 | 1 028 | 1 238 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΣΟΒΟΥ (Εδρα: Μέτσοβο) | 1 | 162 | 170 | 209 | 193 | 254 | 468 | 542 | 603 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΚΟΠΕΛΟΥ (Εδρα: Σκόπελος) | 1 | 127 | 169 | 407 | 159 | 223 | 448 | 486 | 570 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΕΜΕΑΣ (Εδρα: Νεμέα) | 1 | 149 | 166 | 221 | 186 | 259 | 516 | 592 | 663 |
| ΔΗΜΟΣ ΒΙΑΝΝΟΥ (Εδρα: Ανω Βιάνος) | 1 | 144 | 157 | 226 | 149 | 159 | 195 | 231 | 251 |
| ΔΗΜΟΣ ΘΑΣΟΥ (Εδρα: Θάσος) | 1 | 117 | 155 | 1 460 | 211 | 400 | 1 060 | 1 356 | 1 510 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ (Εδρα: Πάρος) | 1 | 111 | 148 | 1 602 | 287 | 638 | 1 867 | 2 238 | 2 781 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΘΑΚΗΣ (Εδρα: Ιθάκη) | 1 | 124 | 146 | 236 | 142 | 179 | 306 | 331 | 351 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΠΕΤΣΩΝ (Εδρα: Σπέτσες) | 1 | 99 | 142 | 464 | 125 | 176 | 356 | 394 | 438 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΟΡΟΥ (Εδρα: Πόρος) | 1 | 108 | 137 | 352 | 130 | 175 | 332 | 419 | 473 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ - ΨΥΧΙΚΟΥ (Εδρα: Ψυχικό) | 1 | 120 | 131 | 272 | 516 | 1 308 | 4 081 | 4 511 | 8 736 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΜΟΥ (Εδρα: Πάτμος) | 1 | 102 | 126 | 334 | 123 | 166 | 316 | 364 | 414 |
| ΔΗΜΟΣ ΔΕΣΚΑΤΗΣ (Εδρα: Δεσκάτη) | 1 | 106 | 116 | 177 | 115 | 132 | 193 | 236 | 287 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΚΥΡΟΥ (Εδρα: Σκύρος) | 1 | 96 | 112 | 176 | 107 | 128 | 202 | 240 | 268 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΥΘΗΡΩΝ (Εδρα: Κύθηρα) | 1 | 103 | 111 | 160 | 121 | 156 | 280 | 339 | 388 |
| ΔΗΜΟΣ ΛΕΙΨΩΝ (Εδρα: Λειψοί) | 1 | 100 | 110 | 140 | 102 | 107 | 122 | 126 | 130 |

[89]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΑΘΟΥ (Εδρα: Κάρπαθος Ιστορική Εδρα: Ολυμπος) | 1 | 90 | 110 | 759 | 117 | 171 | 359 | 438 | 527 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΥ (Εδρα: Πέραμα) | 1 | 76 | 100 | 1 119 | 169 | 356 | 1 010 | 1 110 | 1 299 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΚΙΑΘΟΥ (Εδρα: Σκιάθος) | 1 | 69 | 97 | 1 033 | 108 | 186 | 460 | 576 | 697 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΝΤΑΝΟΥ - ΣΕΛΙΝΟΥ (Εδρα: Παλαιχώρα Ιστορική Εδρα: Κάντανος) | 1 | 73 | 96 | 308 | 102 | 159 | 359 | 390 | 447 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ (Εδρα: Σαμοθράκη) | 1 | 87 | 95 | 126 | 96 | 113 | 172 | 201 | 242 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑΣ (Εδρα: Αστυπάλαια) | 1 | 75 | 85 | 118 | 79 | 88 | 118 | 176 | 191 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΛΟΝΝΗΣΟΥ (Εδρα: Αλόνησος) | 1 | 65 | 79 | 190 | 71 | 82 | 123 | 148 | 209 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΙΟΥ (Εδρα: Αγία Φωτεινή Ιστορική Εδρα: Φουρφουράς) | 1 | 63 | 72 | 134 | 74 | 95 | 169 | 187 | 233 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΟΥ (Εδρα: Κάσος) | 1 | 64 | 69 | 82 | 64 | 65 | 68 | 73 | 77 |
| ΔΗΜΟΣ ΟΡΟΠΕΔΙΟΥ ΛΑΣΙΘΙΟΥ (Εδρα: Τζερμιάδο) | 1 | 50 | 63 | 114 | 55 | 65 | 100 | 123 | 142 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΜΟΡΓΟΥ (Εδρα: Αμοργός) | 1 | 51 | 59 | 102 | 58 | 73 | 124 | 152 | 166 |
| ΔΗΜΟΣ ΕΕΕΣ (Εδρα: Κέα) | 1 | 36 | 48 | 161 | 53 | 87 | 206 | 227 | 254 |
| ΔΗΜΟΣ ΙΗΤΩΝ (Εδρα: Ιος) | 1 | 26 | 38 | 277 | 39 | 65 | 157 | 188 | 196 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΝΩΓΕΙΩΝ (Εδρα: Ανώγειο) | 1 | 28 | 35 | 82 | 29 | 31 | 38 | 44 | 84 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΗΛΟΥ (Εδρα: Μήλος) | 1 | 22 | 31 | 297 | 91 | 228 | 710 | 968 | 1 148 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΥΜΗΣ (Εδρα: Σύμη) | 1 | 23 | 29 | 381 | 35 | 60 | 145 | 171 | 232 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΙΦΟΥ (Εδρα: Σέριφος) | 1 | 19 | 26 | 69 | 27 | 44 | 103 | 134 | 149 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΦΑΚΙΩΝ (Εδρα: Σφακιά) | 1 | 21 | 26 | 90 | 30 | 49 | 113 | 122 | 142 |
| ΔΗΜΟΣ ΝΙΣΥΡΟΥ (Εδρα: Νίσυρος) | 1 | 20 | 23 | 77 | 24 | 31 | 58 | 91 | 120 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΥΘΝΟΥ (Εδρα: Κύθνος) | 1 | 15 | 17 | 31 | 19 | 28 | 57 | 67 | 81 |
| ΔΗΜΟΣ ΟΙΝΟΥΣΣΩΝ (Εδρα: Οινούσες) | 1 | 14 | 15 | 23 | 15 | 16 | 20 | 43 | 51 |

[90]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
του ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

| | Δήμοι | ΕΕΕ Φεβ2020 | Σενάριο 0 | Σενάριο 1 | Σενάριο 1 (ILO, BLS) | Σενάριο 2 (ILO, BLS) | Σενάριο 3 (ILO, BLS) | Σενάριο 4 (ILO, BLS) | Σενάριο 5 (ILO, BLS) |
|-------------------------------------------------------|-------|----------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| ΔΗΜΟΣ ΣΙΦΝΟΥ (Εδρα: Σίφνος) | 1 | 12 | 14 | 145 | 26 | 55 | 155 | 205 | 248 |
| ΔΗΜΟΣ ΤΗΛΟΥ (Εδρα: Τήλος) | 1 | 8 | 10 | 59 | 9 | 10 | 15 | 15 | 19 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΥ (Εδρα: Φολέγανδρος) | 1 | 6 | 7 | 40 | 7 | 9 | 16 | 19 | 19 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΝΤΙΠΑΡΟΥ (Εδρα: Αντίπαρος) | 1 | 5 | 7 | 98 | 15 | 35 | 105 | 128 | 141 |
| ΔΗΜΟΣ ΦΟΥΡΝΩΝ ΚΟΡΣΕΩΝ (Εδρα: Φούρνοι) | 1 | 4 | 4 | 39 | 5 | 8 | 17 | 31 | 41 |
| ΔΗΜΟΣ ΥΔΡΑΣ (Εδρα: Υδρα) | 1 | 3 | 4 | 152 | 21 | 56 | 180 | 203 | 243 |
| ΔΗΜΟΣ ΠΑΞΩΝ (Εδρα: Γάιος) | 1 | 3 | 3 | 208 | 14 | 36 | 112 | 138 | 151 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΙΣΤΗΣ (Εδρα: Μεγίστη) | 1 | 1 | 2 | 37 | 4 | 9 | 27 | 35 | 36 |
| ΔΗΜΟΣ ΨΑΡΩΝ (Εδρα: Ψαρά) | 1 | 0 | 0 | 12 | 0 | 1 | 3 | 6 | 6 |
| ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΚΗΣ (Εδρα: Χάλκη) | 1 | 0 | 0 | 33 | 1 | 3 | 9 | 38 | 47 |
| ΔΗΜΟΣ ΣΙΚΙΝΟΥ (Εδρα: Σίκινος) | 1 | 0 | 0 | 11 | 0 | 1 | 2 | 4 | 6 |
| ΔΗΜΟΣ ΚΙΜΩΛΟΥ (Εδρα: Κίμωλος) | 1 | 0 | 0 | 21 | 1 | 3 | 10 | 33 | 41 |
| ΔΗΜΟΣ ΓΑΥΔΟΥ (Εδρα: Γαύδος) | 1 | 0 | 0 | 10 | 0 | 1 | 2 | 2 | 6 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΝΑΦΗΣ (Εδρα: Ανάφη) | 1 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 3 | 5 | 7 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ (Εδρα: Αγιος Ευστράτιος) | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| ΔΗΜΟΣ ΑΓΑΘΟΝΗΣΙΟΥ (Εδρα: Αγαθονήσι) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 28 |
| ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΝΗΣΙΟΥ (Εδρα: Μεγανήσι) | 1 | | | | | | | | |



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η παρούσα μελέτη αποσκοπούσε στην προοπτική διερεύνηση και εκτίμηση του ρίσκου βάσει σεναρίων για την προσέγγιση της εξέλιξης της ακραίας φτώχειας. Η συγκεκριμένη διερεύνηση δεν αποτελεί πρόβλεψη. Η διατύπωση των σεναρίων έχει ως στόχο να αποτυπώσει πιθανές μελλοντικές καταστάσεις και με απώτερο σκοπό την υποστήριξη των διαδικασιών λήψης αποφάσεων για την υποστήριξη των πληττόμενων κοινωνικών ομάδων.

Για την υλοποίηση και σύνθεση των σεναρίων αρχικά έλαβε χώρα βιβλιογραφική επισκόπηση του φαινομένου της ακραίας φτώχειας και των επιδράσεων της πανδημίας COVID-19 σε αυτήν ώστε να αναδειχθεί το εύρος των επιπτώσεων της πανδημίας στην φτώχεια. Ειδικά στην Ελλάδα, η κρίση λόγω της νόσου COVID-19 ενδέχεται να επιδεινώσει και πάλι την κοινωνική κατάσταση μεγάλων τμημάτων του πληθυσμού και να αυξήσει την εισοδηματική ανισότητα. Για την περαιτέρω εμβάθυνση στα μεγέθη της φτώχειας στην Ελλάδα αναλύθηκαν σχετικά δευτερογενή δεδομένα. Κυρίως έγινε εστίαση στο μητρώο του Ελάχιστου Εγγυημένου Εισοδήματος (ΕΕΕ). Καθώς τα άτομα που διατρέχουν κίνδυνο φτώχειας ή κοινωνικού αποκλεισμού βρίσκονται κατά κύριο λόγο σε νοικοκυριά με πολύ χαμηλή ένταση εργασίας αναλύθηκαν οι επιπτώσεις της πανδημίας στη μισθωτή εργασία και την εγγεγραμμένη ανεργία ενώ παράλληλα έγινε και εκτίμηση του ρίσκου για επιπτώσεις στις θέσεις εργασίας συνεκτιμώντας τα παραπάνω με τις αναλύσεις του International Labour Organization (ILO) και του Bureau of Labor Statistics (BLS). Αυτές οι αναλύσεις ανέδειξαν συγκεκριμένες περιοχές (περιφέρειες, ΠΕ και δήμους), οι οποίες εμφανίζουν οξυμένα προβλήματα απασχόλησης λόγω της πανδημίας. Μια σημαντική παρατήρηση είναι ότι αυτές οι περιοχές σχετίζονται σε μεγάλο βαθμό με τους κλάδους του τουρισμού.

Τέλος, προσδιορίστηκαν οι παράμετροι της προοπτικής διερεύνησης και διατυπώθηκαν επτά διαφορετικά σενάρια. Στα δυο πρώτα σενάρια (Σενάριο 0-1) η πρόβλεψη για τον αριθμό των ωφελούμενων του ΕΕΕ βασίστηκε στην πραγματική μεταβολή των εγγεγραμμένων ανέργων. Τα επόμενα πέντε σενάρια βασίστηκαν στην εκτίμηση του ρίσκου ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας. Σε όλα τα διερευνόμενα σενάρια η συστάδα 3 (cluster 3), που περιλάμβανε του Δήμους Ρόδου, Ζακύνθου, Θήρας, Μυκόνου, Κέρκυρας, Ηρακλείου, Κω, Ρεθύμνης, Χανίων και Χερσονήσου παρουσίαζε την υψηλότερη ποσοστιαία αύξηση. Σε περιφερειακό επίπεδο οι Περιφέρειες Νοτίου Αιγαίου, Ιονίων Νήσων, Κρήτης και Αττικής ήταν αυτές που παρουσίαζαν την υψηλότερη ποσοστιαία αύξηση. Η ανάλυση σε τοπικό επίπεδο ανέδειξε και νέους δήμους που δεν περιέχονται στις ανωτέρω ενότητες με υψηλή ποσοστιαία αύξηση όπως οι Δήμοι Τανάγρας, Θέρμης, Ζίτσας, Ωραιοκάστρου, Τεμπών κ.ά.).

Αυτή η διερεύνηση κρίνεται κομβικής σημασίας καθώς μέσα στο πεδίο αβεβαιότητας που καλείται να κινηθεί η σημερινή κοινωνία είναι απαραίτητο να υπάρχουν εκτιμήσεις οι οποίες δύνανται να αποτελέσουν εφελκυστικό πολιτικών δράσεων και βάση για τη δόμηση ανάλογων

[92]



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΥΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΤΟΥ Ε.Π. ΕΒΥΣ
ΤΟΥ ΤΕΒΑ



ΤΕΒΑ / FEAD
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Ευρωπαϊκής Βοήθειας
προς τους Απόρους

στρατηγικών. Ωστόσο είναι κρίσιμο τέτοιου είδους εκτιμήσεις να επικαιροποιούνται με τα πιο πρόσφατα δεδομένα κάθε φορά, γι' αυτό η εν λόγω προοπτική διερεύνηση θα επικαιροποιηθεί εκ νέου στο τέλος του 2020.

ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ

Ελληνόγλωσση βιβλιογραφία

Επίσημη ιστοσελίδα ΟΠΕΚΑ του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων. Ελάχιστο Εγγυημένο Εισόδημα (ΕΕΕ). Διαθέσιμο στο <https://opeka.gr/elachisto-engyimeno-eisodima-kea/>.

Ευρωπαϊκή Επιτροπή (2019). Εθνικό Πρόγραμμα Μεταρρυθμίσεων, Συστάσεις για Θέματα Αρμοδιότητας Υπουργείων Εργασίας Και Κοινωνικών Υποθέσεων, Υγείας, Παιδείας Και Θρησκευμάτων. Σχ. Έγγραφο– COM (2019) 508/ 5.6.2019 FINAL Σχ. Έγγραφο– COM (2020) 508/ 20.5.2020 FINAL. Τελευταία ανάκτηση 30 Αυγούστου στο https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/2019-european-semester-country-specific-recommendation-commission-recommendation-greece_el.pdf.

Ιωαννίδης, Α., Παπαθεοδώρου Χ. και Σούφτας Δ. (2012). Εργαζόμενοι και όμως φτωχοί. Διαστάσεις της φτώχειας των εργαζομένων στην Ελλάδα. Παρατηρητήριο Οικονομικών και Κοινωνικών Εξελίξεων του ΙΝΕ της ΓΣΕΕ. Επιστημονικές Εκθέσεις (Reports) / 6. Ιανουάριος 2012. Τελευταία ανάκτηση στις 30 Αυγούστου 2020 από <https://www.inegsee.gr/wp-content/uploads/2014/04/files/report-6.pdf>.

Πισσαρίδης, Χ., Βαγιανός, Δ., Βέττας, Ν. και Μεγήρ, Κ. κ.ά. (2020). Σχέδιο Ανάπτυξης για την Ελληνική Οικονομία. Ενδιαμέση Έκθεση. 27 Ιουλίου 2020. Τελευταία ανάκτηση στις 30 Αυγούστου 2020 από https://government.gov.gr/wp-content/uploads/2020/08/GROWTH_PLAN_INTERIM.pdf.

Ξενόγλωσση βιβλιογραφία

Anser, M.K., Yousaf, Z., Khan, M.A., Nassani, A., Alotaibidi, S., Abro, M.M.Q., Vo, X.V. & Zaman, K. (2020). Does communicable diseases (including COVID-19) may increase global poverty risk? A cloud on the horizon. *Environmental Research*, 187, pp 1-13.

Eurofound (2020). Working poor. 4 June 2020. Retrieved 30 August 2020 from <https://www.eurofound.europa.eu/topic/working-poor>.

European Commission (2020). Economic and Financial Affairs, Statista, AMECO. Retrieved 30 August 2020 from https://ec.europa.eu/economy_finance/ameco/user/serie/ResultSerie.cfm.



European Commission (2020). Economic Forecast - Euro Area Member States, Greece. Spring 2020. Retrieved 30 August 2020 from https://ec.europa.eu/economy_finance/forecasts/2020/spring/ecfin_forecast_spring_2020_el_en.pdf.

European Commission (2020). Economic Forecast - Euro Area Member States, Greece. Spring 2020. Retrieved 30 August 2020 from https://ec.europa.eu/economy_finance/forecasts/2020/summer/ecfin_forecast_summer_2020_el_en.pdf.

European Commission (2020). Statistics Explained: People living at risk of poverty or social exclusion. Retrieved 11 July 2020 from https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/People_at_risk_of_poverty_or_social_exclusion.

Eurostat (2020). People at risk of poverty or social exclusion Retrieved 30 August 2020 from https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=t2020_50&plugin=1.

Eurostat (2020b). In-work at-risk-of-poverty rate. Retrieved 30 August 2020 from <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/tespm070/default/map?lang=en>.

Evans, M. & Kovesdi, F (2020) The Threat Posed by COVID-19 to People Living in Poverty. 12 May 2020. Retrieved 13 July from <https://mppn.org/the-threat-posed-by-covid-19-to-people-living-in-poverty/>.

Ferreira, F. (2016) Principles and Practice in Measuring Global Poverty. The World Bank. 13 January 2016. Retrieved 12 July 2020 from <https://www.worldbank.org/en/topic/poverty/overview>.

Focus Economics (2020). Greece Economic Outlook. 28 July 2020. Retrieved 30 August 2020 from <https://www.focus-economics.com/countries/greece>.

Gammarano, R. (2019). The working poor or how a job is no guarantee of decent living conditions. ILOSTAT, no 6, April 2019. Retrieved 30 August 2020 from https://ilo.org/wcmsp5/groups/public/--dgreports/---stat/documents/publication/wcms_696387.pdf

Hickel, J. (2015). "Could you live on \$1.90 a day? That's the international poverty line". The Guardian. 1 November 2015. Retrieved 11 July 2020 from <https://www.theguardian.com/global-development-professionals-network/2015/nov/01/global-poverty-is-worse-than-you-think-could-you-live-on-190-a-day>

Hickel, J. (2018). The Divide A Brief Guide to Global Inequality and its Solutions. William Heinemann.

International Labour Organization (2014). The World Employment Programme at ILO. Archived from the original (PDF) on 12 July 2020.



International Monetary Fund. Counties at a glance – Greece. Retrieved 30 August 2020 from <https://www.imf.org/en/Countries/GRC>.

Issakson, A. (2020). COVID-19, poverty and why rescuing industry is a good strategy. United Nations Industrial Development Organization. Retrieved 12 July 2020 from <https://www.unido.org/news/covid-19-poverty-and-why-rescuing-industry-good-strategy>.

Kharas, H. & Hamel, K. (2020) Turning back the Poverty Clock: How will COVID-19 impact the world's poorest people?. Brookings. Retrieved 13 July 2020 from <https://www.brookings.edu/blog/future-development/2020/05/06/turning-back-the-poverty-clock-how-will-covid-19-impact-the-worlds-poorest-people/>

National Bank of Greece (2020). Greece Macro Flash: Tracking Greek GDP in high frequency. Assessing the COVID-19 impact and the speed of recovery with high frequency data. 24/06/2020 – Reports. Retrieved 30 August 2020 from <https://www.nbg.gr/en/the-group/press-office/e-spot/reports/greece-macro-flash-tracking-greek-gdp-in-high-frequency>.

OECD (2020). Greece - OECD Economic Outlook June 2020. Retrieved 30 August 2020 from <https://issuu.com/oecd.publishing/docs/grc-ao-june-2020-15>.

Oxfam (2020). Covid-19 Could Push Half A Billion People Into Poverty, Retrieved 10 July 2020 from <https://www.statista.com/chart/21382/poverty-levels-due-to-a-coronavirus-recession/>

Papadimitriou, D., Nikiforos, M. and Zezza, G. (2020). Greece's economy after Covid-19. Strategic Analysis. May 2020. Levy Economics Institute of Bard College. Retrieved 30 August 2020 from http://www.levyinstitute.org/pubs/sa_may_20.pdf.

Sumner, A., Hoy, C. & Ortiz-Juarez, E. (2020). Estimates of the impact of COVID-19 on global poverty, WIDER Working Paper 43/2020.

Sumner, A., Ortiz-Juarez & E. Hoy, C. & (2020). Precarity and the pandemic COVID-19 and poverty incidence, intensity, and severity in developing countries, WIDER Working Paper 77/2020.

U.S. Bureau of Labor Statistics (2020). List of highly exposed census industries. Retrieved 30 August 2020 from <https://www.bls.gov/opub/mlr/2020/tables/dey-table-a1.stm>.

Unicef (2020). Children in monetary poor households and COVID-19. Retrieved 10 July from <https://www.unicef.org/sites/default/files/2020-05/TechnicalNote-Children-living-in-monetary-poor-households-and-COVID-19.pdf>.

United Nations Division for Sustainable Development (2008). Sustainable Development Issues - Poverty. United Nations.

United Nations World Summit for Social Development (1995). Copenhagen Declaration on Social Development. A/CONF.166/9.

United Nations, Department of Economic and Social Affairs Economic Analysis (2019). World Economic Situation And Prospects As Of Mid-2019. 21 May 2019. Retrieved 30 August 2020 from



<https://www.un.org/development/desa/dpad/publication/world-economic-situation-and-prospects-as-of-mid2019/>.

United Nations, Department of Economic and Social Affairs Economic Analysis (2020). World Economic Situation and Prospects: October 2019 Briefing, No. 131. 1 October 2019. Retrieved 12 July from <https://www.un.org/development/desa/dpad/publication/world-economic-situation-and-prospects-october-2019-briefing-no-131/>

World Bank (2018). Poverty and Shared Prosperity 2018: Piecing Together the Poverty Puzzle. The World Bank Group.

World Bank (2020). Understanding poverty. Open data. Retrieved 30 August 2020 from <https://www.worldbank.org/en/understanding-poverty>.

World Bank (2020b). Projected poverty impacts of COVID-19(coronavirus). 8 June 2020. Retrieved 30 August 2020 from <http://pubdocs.worldbank.org/en/461601591649316722/Projected-poverty-impacts-of-COVID-19.pdf>.

World Data Lab (2020) World Poverty Clock. Retrieved 12 July 2020 from <https://worldpoverty.io/headline>.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Πίνακας 16. Στοιχεία για το ρίσκο των κλάδων βάσει του U.S. Bureau of Labor Statistics.

Table A-1. List of highly exposed census industries²²

| Highly exposed sector | Census industrial classification system codes | Census industry |
|---------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Restaurants and bars | 8680 | Restaurants and other food services |
| | 8690 | Drinking places, alcoholic beverages |
| Travel and transportation | 6070 | Air transportation |
| | 6190 | Taxi and limousine service |
| | 8660 | Traveler accommodation |
| Personal services | 7980 | Offices of dentists |
| | 8970 | Barber shops |

²² <https://www.bls.gov/opub/mlr/2020/tables/dey-table-a1.stm>



Table A-1. List of highly exposed census industries²²

| Highly exposed sector | Census industrial classification system codes | Census industry | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | 8980 | Beauty salons | |
| | 8990 | Nail salons and other personal care services | |
| | 9090 | Other personal services | |
| | Entertainment | 8560 | Independent artists, performing arts, spectator sports, and related industries |
| | | 8580 | Bowling centers |
| 8590 | | Other amusement, gambling, and recreation industries | |
| Other sensitive retail | 4670 | Automobile dealers | |
| | 4680 | Other motor vehicle dealers | |
| | 4770 | Furniture and home furnishings stores | |
| | 5170 | Clothing stores | |
| | 5180 | Shoe stores | |
| | 5190 | Jewelry, luggage, and leather goods stores | |
| | 5275 | Sporting goods, and hobby and toy stores | |
| | 5280 | Sewing, needlework, and piece goods stores | |
| | 5295 | Musical instrument and supplies stores | |
| | 5370 | Book stores and news dealers | |
| | 5380 | Department stores and discount stores | |
| | 5470 | Retail florists | |
| | 5480 | Office supplies and stationery stores | |
| | 5570 | Gift, novelty, and souvenir shops | |
| | 5580 | Miscellaneous retail stores | |
| 5690 | Other direct selling establishments | | |

[97]



Table A-1. List of highly exposed census industries²²

| Highly exposed sector | Census industrial classification system codes | Census industry | |
|-----------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Highly exposed sector | 7170 | Video tape and disk rental | |
| | 7180 | Other consumer goods rental | |
| | 4390 | Apparel, piece goods, and notions merchant wholesalers | |
| | 4690 | Automotive parts, accessories, and tire stores | |
| | 5680 | Fuel dealers | |
| | Sensitive manufacturing | 3470 | Household appliance manufacturing |
| | | 3570 | Motor vehicles and motor vehicle equipment manufacturing |
| | | 3580 | Aircraft and parts manufacturing |
| | | 3590 | Aerospace product and parts manufacturing |
| | | 3680 | Ship and boat building |
| 3895 | | Furniture and related product manufacturing | |
| 3970 | | Sporting and athletic goods; and doll, toy, and game manufacturing | |
| 3980 | | Miscellaneous manufacturing, n.e.c. | |
| 4070 | | Motor vehicle and motor vehicle parts and supplies merchant wholesalers | |
| 4080 | | Furniture and home furnishing merchant wholesalers | |
| 4280 | Recyclable material merchant wholesalers | | |
| 4290 | Miscellaneous durable goods merchant wholesalers | | |
| 1480 | Fabric mills, except knitting mills | | |
| 1670 | Knitting fabric mills and apparel knitting mills | | |
| 1570 | Carpet and rug mills | | |

[98]



Table A-1. List of highly exposed census industries²²

| Highly exposed sector | Census industrial classification system codes | Census industry |
|-----------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| | 1590 | Textile product mills, except carpet and rug |
| | 1680 | Cut and sew apparel manufacturing |

