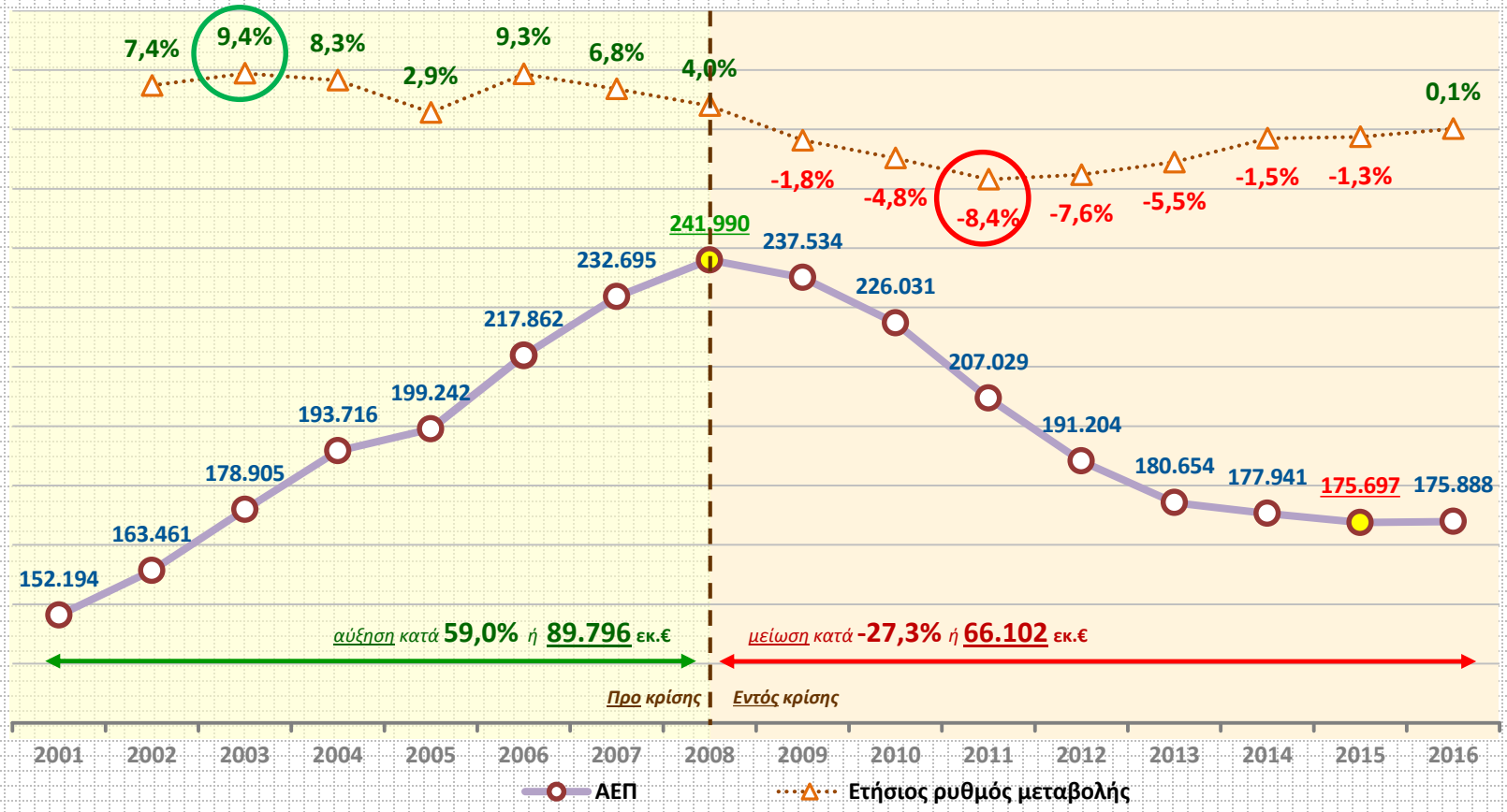


Δείκτες ανεργίας των νέων στην Ελλάδα – χρονοσειρές

Youth unemployment indices – Timeseries

Γράφημα: Ετήσια απόλυτη (σε εκ.€) και ποσοστιαία μεταβολή του **Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος** (ΑΕΠ ESA 2010) της χώρας την περίοδο 2001-2016

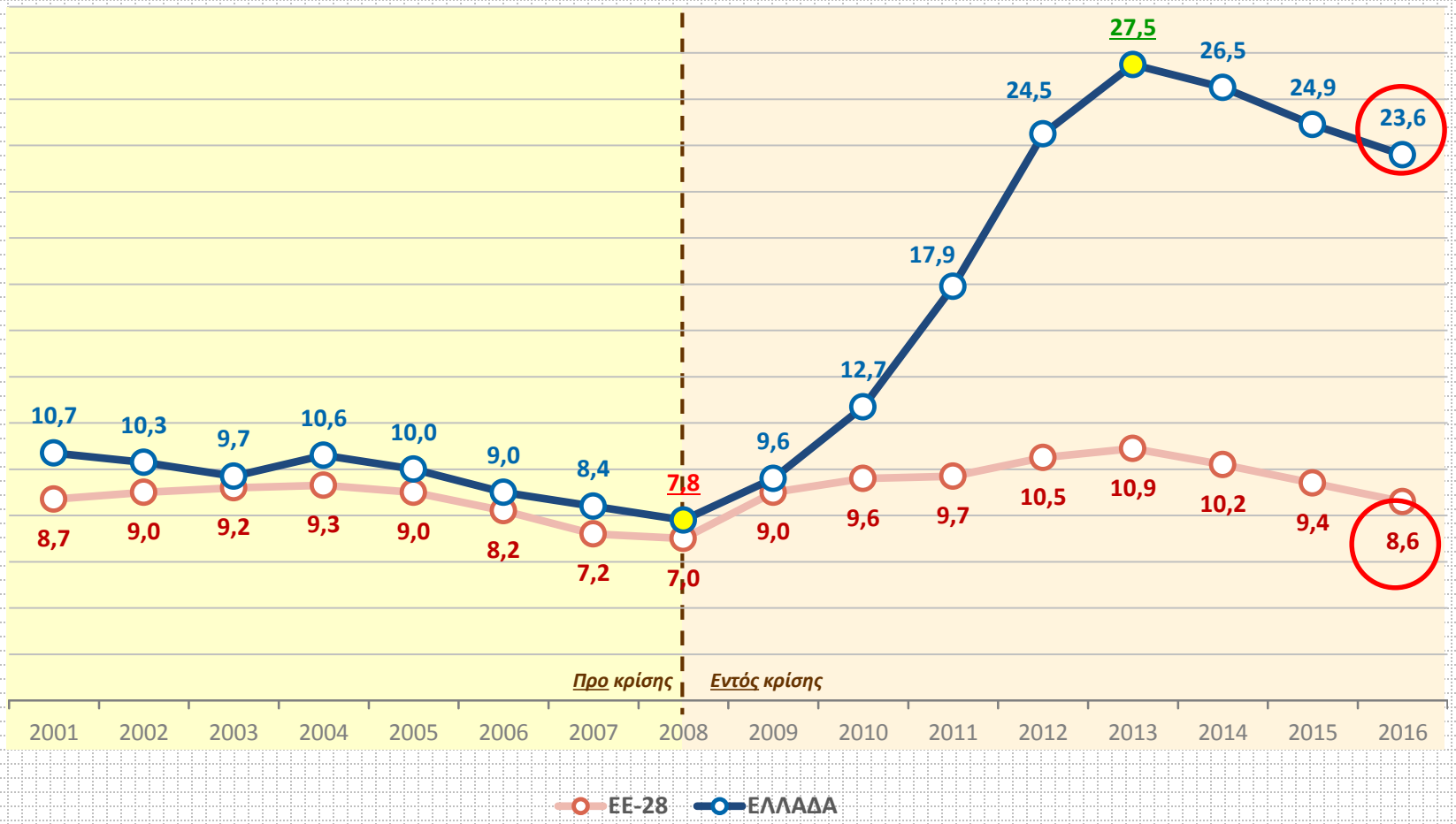
Gross Domestic Product (GDP - ESA 2010) of Greece - annual absolute (in M€) and percentage rate of change the period 2001-2016



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ. – Εθνικοί Λογαριασμοί (ESA2010 Απρίλιος 2017)
Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ

Γράφημα : **Ποσοστό ανέργων επί του ενεργού πληθυσμού στην Ελλάδα την περίοδο 2001-2016**

Unemployment rate to the total active population in Greece the period 2001-2016

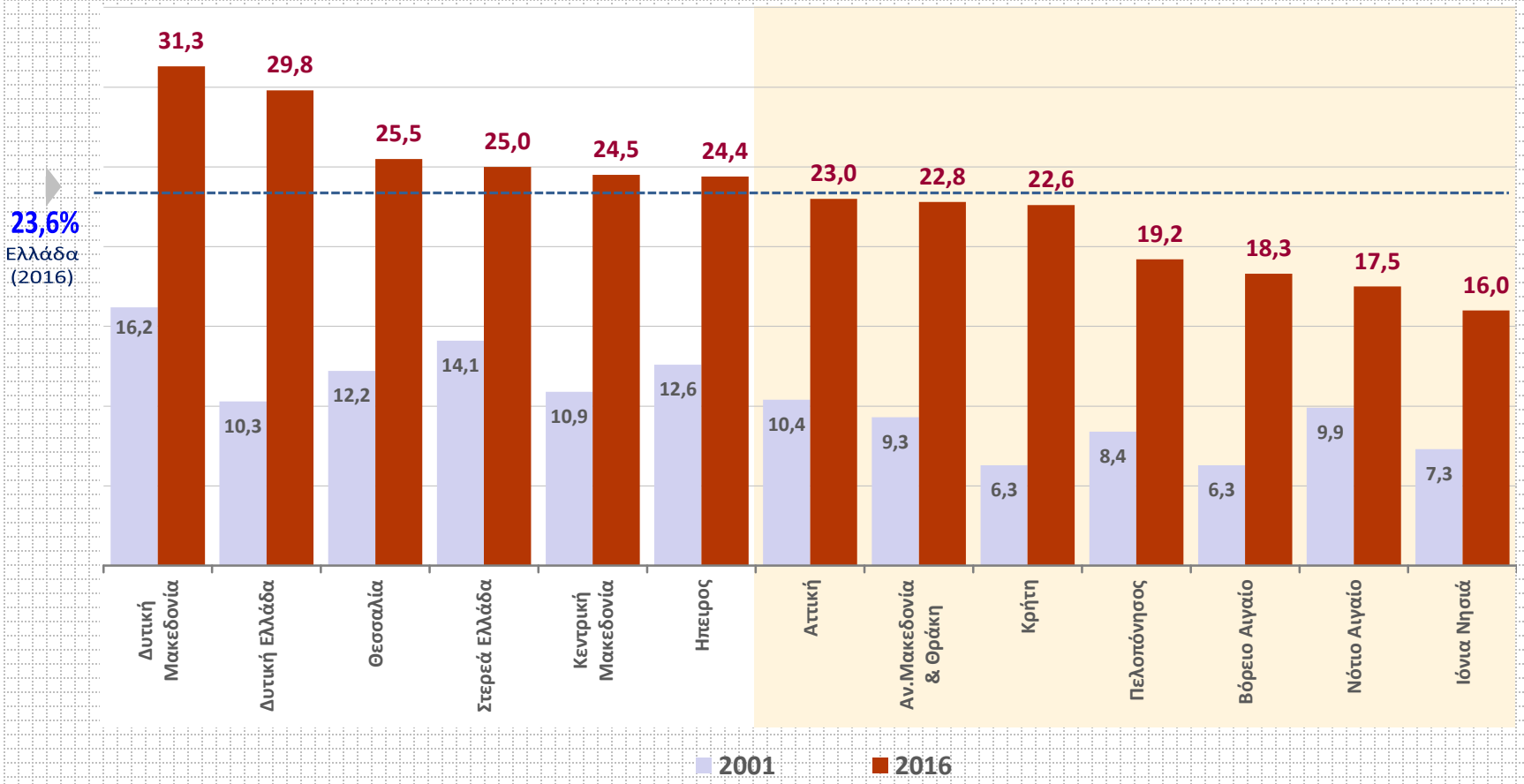


Πηγή: **EUROSTAT** - Unemployment by sex and age - annual average [une_rt_a]

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ (2017)**

Γράφημα : Ποσοστό ανέργων επί του ενεργού πληθυσμού στην Ελλάδα ανά διοικητική περιφέρεια τα έτη 2001 και 2016

Unemployment rate to the total active population in Greece per region (NUTS2) in 2001 and 2016

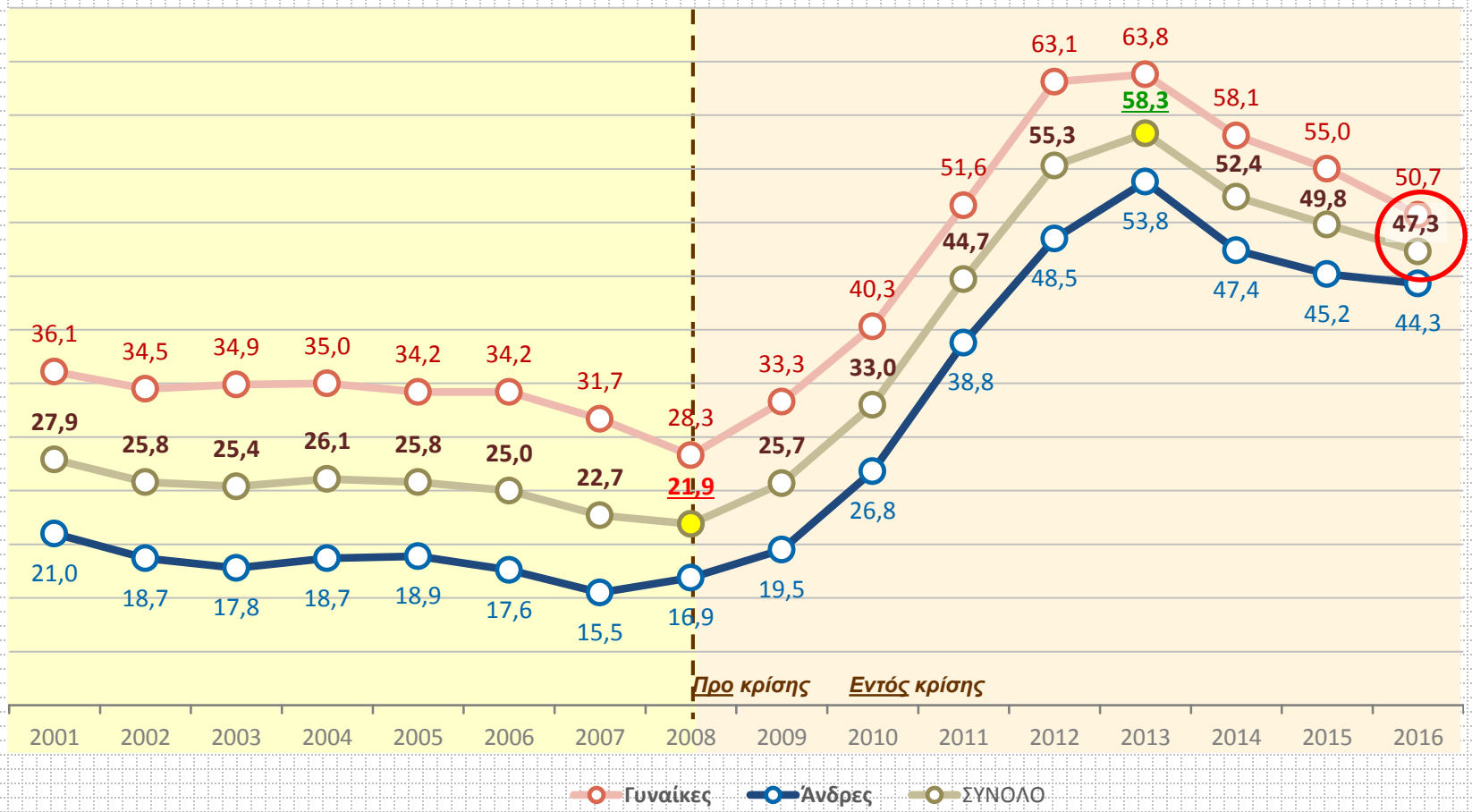


Πηγή: EUROSTAT – UOE (LFST)

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ

Γράφημα : **Ποσοστό νέων ανέργων (ηλικίας 15-24 ετών) κατά φύλο στην Ελλάδα την περίοδο 2001-2016**

Unemployment rate of young people (aged 15-24) by sex in Greece the period 2001-2016

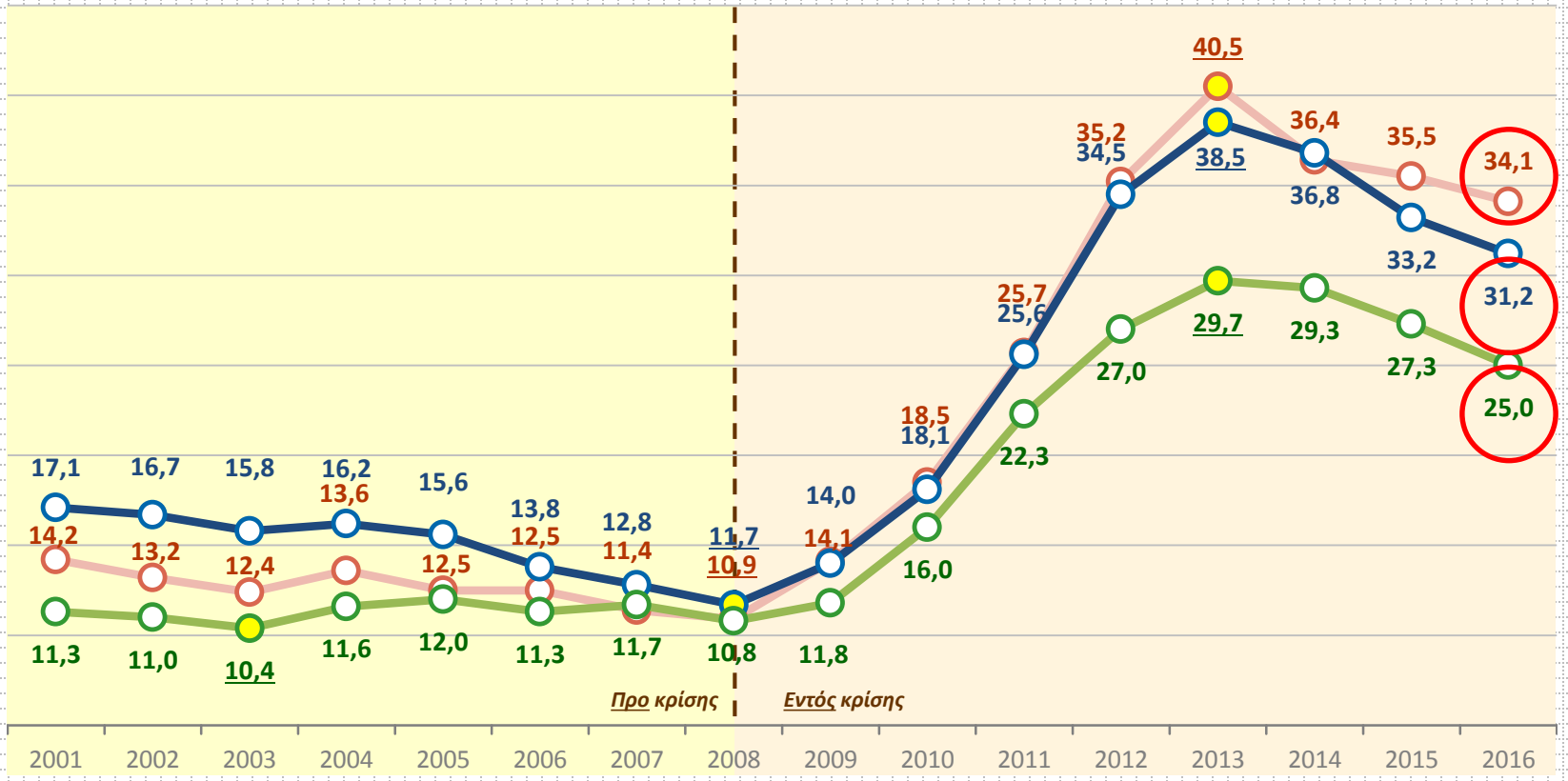


Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFSA** ηλικιακή ομάδα **15-24 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ (2017)**

Γράφημα : **Ποσοστό νέων ανέργων (ηλικίας 15-39 ετών) ως προς το μορφωτικό τους επίπεδο στην Ελλάδα την περίοδο 2001-2016**

Unemployment rate of young people (aged 15-39) by educational attainment level in Greece the period 2001-2016



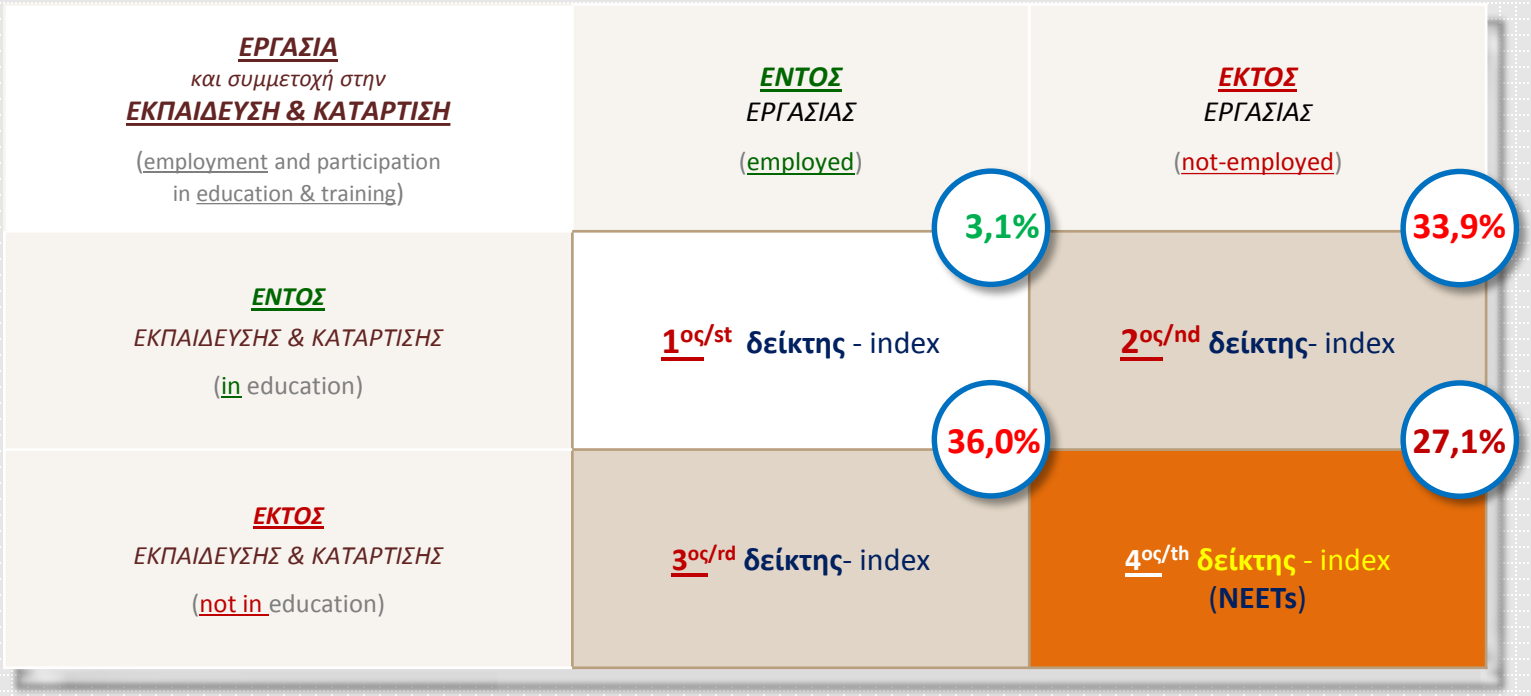
Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFSA** ηλικιακή ομάδα 15-39 ετών**)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ (2017)**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Διάκριση δεικτών για την εργασιακή κατάσταση των νέων (ηλικίας 15-34 ετών) και παράλληλα τη συμμετοχή τους –ή μη- στην εκπαίδευση & κατάρτιση (τυπική και μη-τυπική) στην Ελλάδα το 2015**

Distinction between indices on employed /not-employed rate of young people (aged 15-34) and their participation /or-not rate in education and training (formal & non-formal) in Greece (2015)



Ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών στην ΕΛΛΑΔΑ** το 2015: **2.475.467** **άτομα** *(τα ποσοστά αναφέρονται στη συγκεκριμένη ηλικιακή ομάδα)*

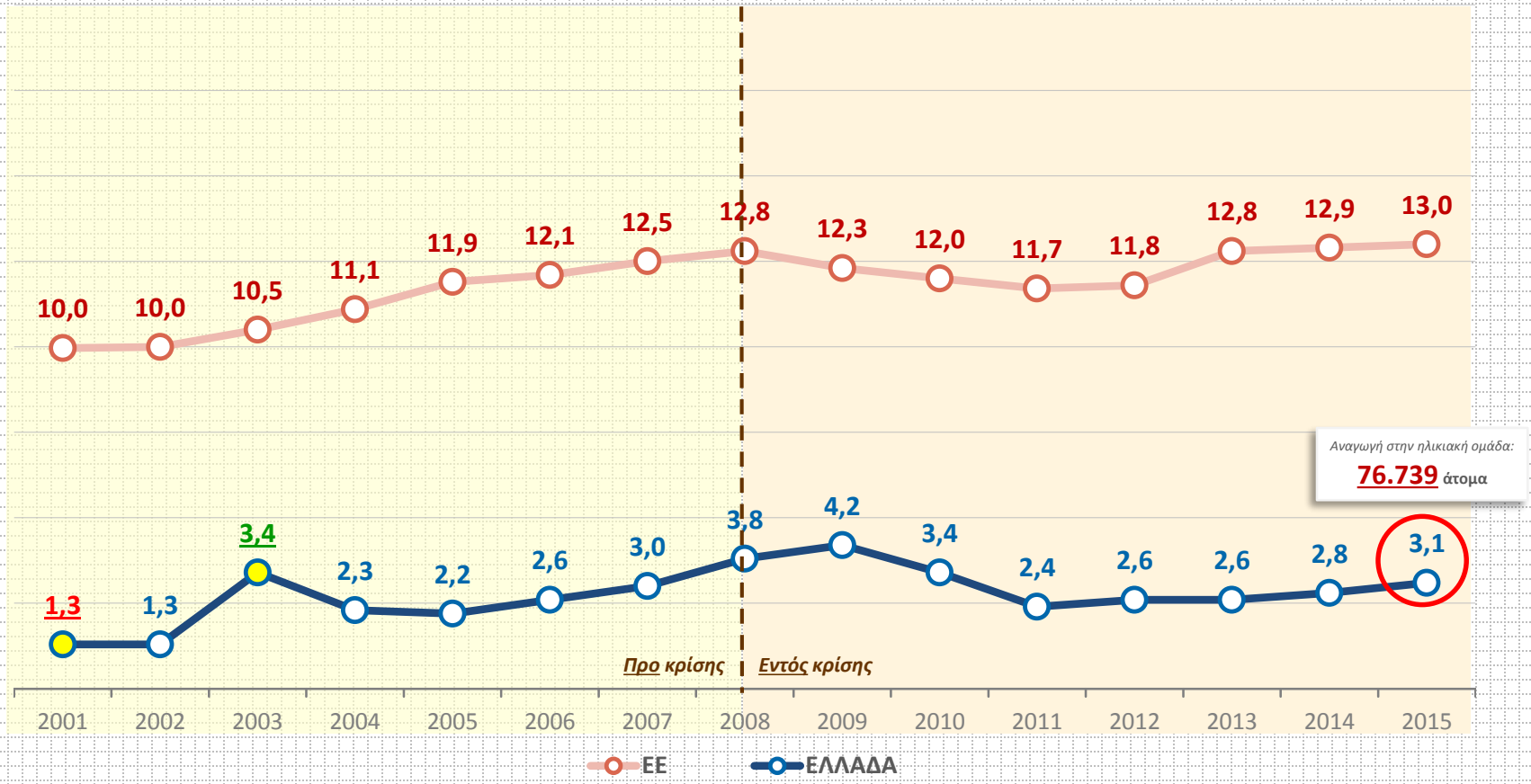
15-34 age-group in GREECE (2015): **2.475.467** **persons** (*ratio on the specific age-group)*

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)** *Επεξεργασία:* **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Πλήρης πρόσβαση στις ***Ετήσιες εκθέσεις για την εκπαίδευση:*** **www.kanep-gsee.gr**

Γράφημα: **Ποσοστό των νέων (ηλικίας 15-34 ετών) εντός εργασίας και ταυτόχρονα εντός εκπαίδευσης/κατάρτισης (τυπικής & μη τυπικής) στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2001-2015**

Participation rate of young people (aged 15-34) employed and in education and training (formal & non-formal) in Greece and EE-28 the period 2001-2015



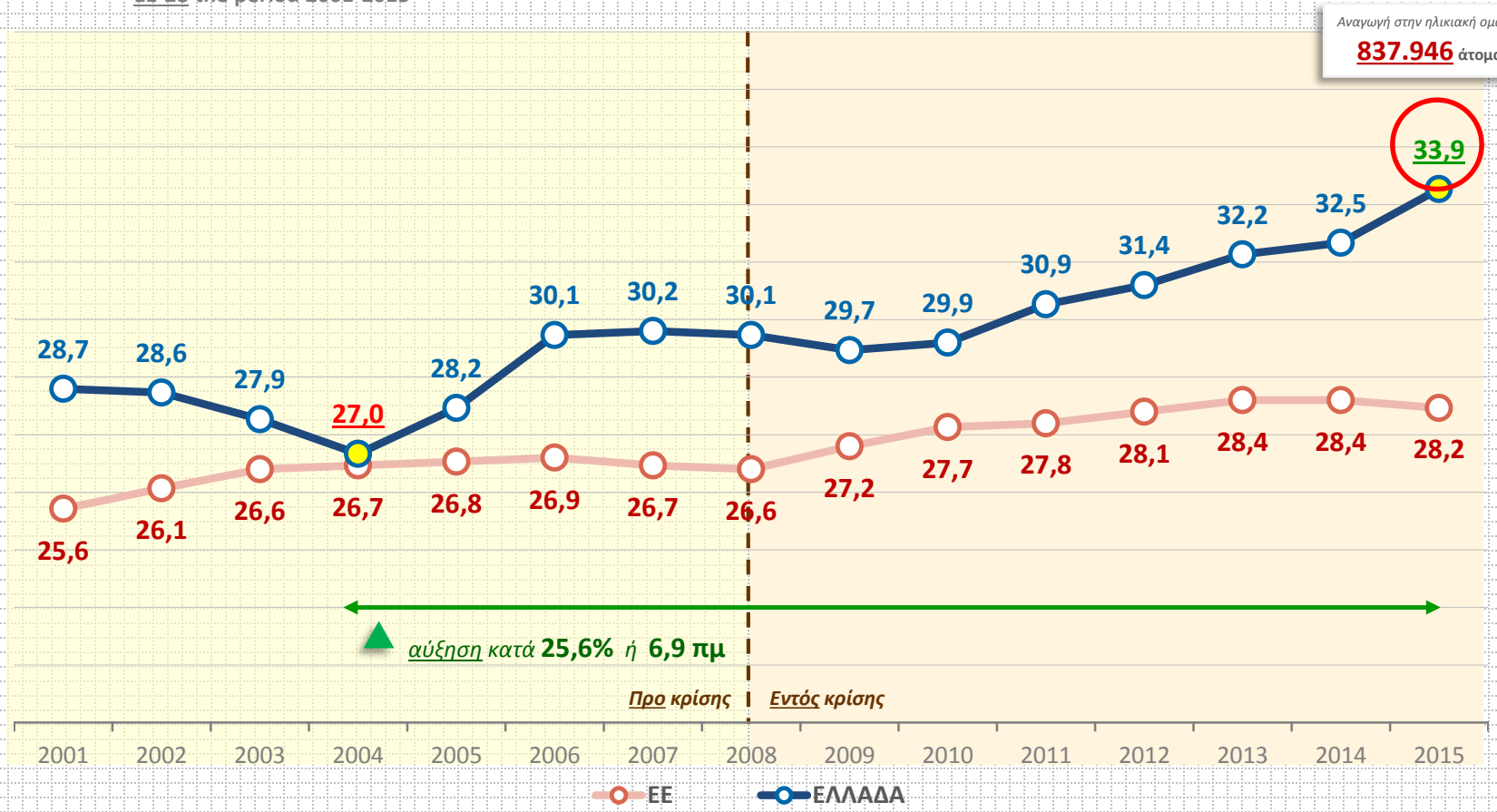
Ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών** (2015): **2.475.467** άτομα

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: Ποσοστό των νέων (ηλικίας 15-34 ετών) εκτός εργασίας, αλλά εντός εκπαίδευσης/κατάρτισης (τυπικής & μη τυπικής) στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2001-2015

Participation rate of young people (aged 15-34) not employed but in education and training (formal & non-formal) in Greece and EE-28 the period 2001-2015



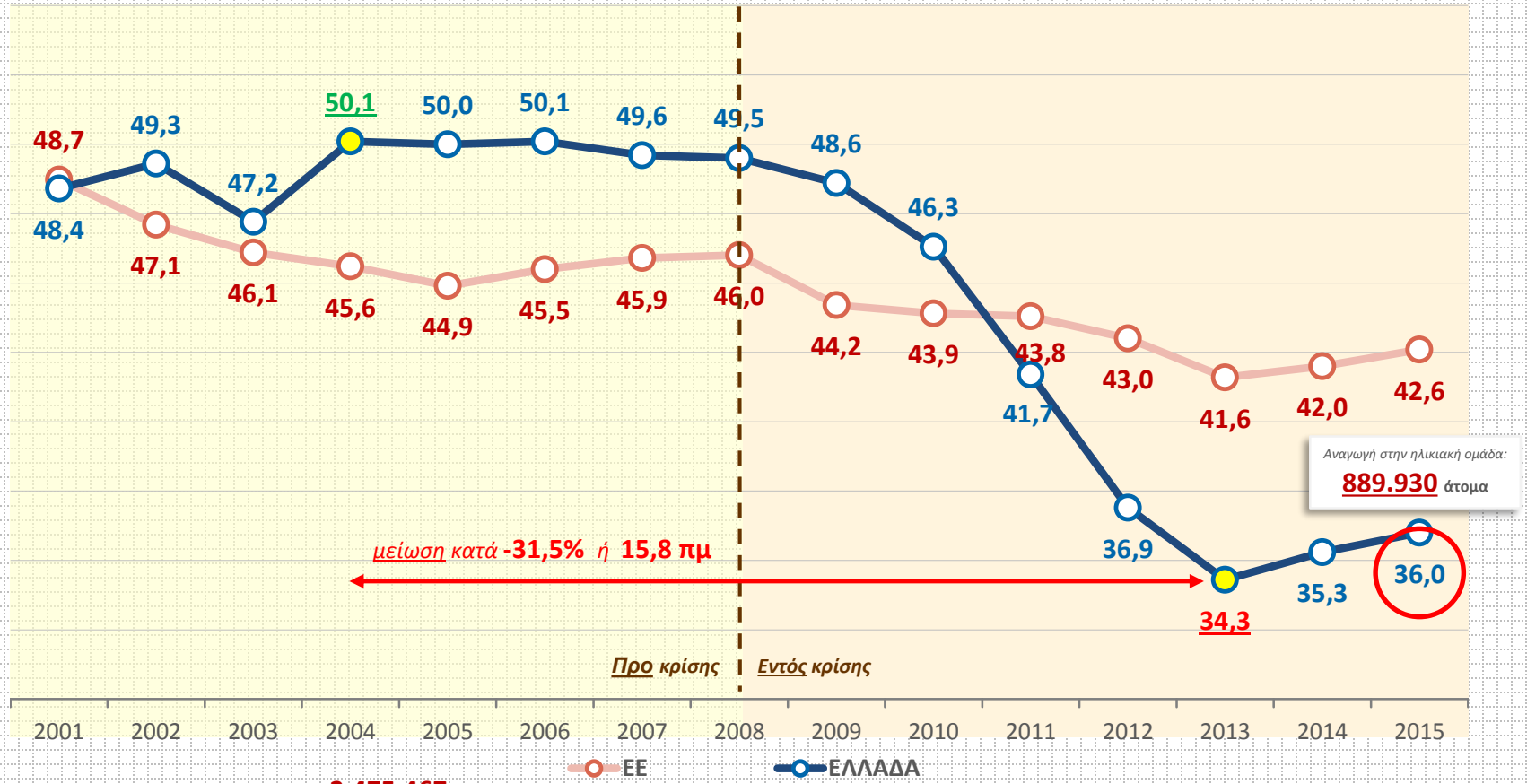
Ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών** (2015): **2.475.467 άτομα**

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: **Ποσοστό των νέων (ηλικίας 15-34 ετών) εντός εργασίας, αλλά εκτός εκπαίδευσης/κατάρτισης (τυπικής & μη τυπικής) στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2001-2015**

Participation rate of young people (aged 15-34) employed but not in education and training (formal & non-formal) in Greece and EE-28 the period 2001-2015



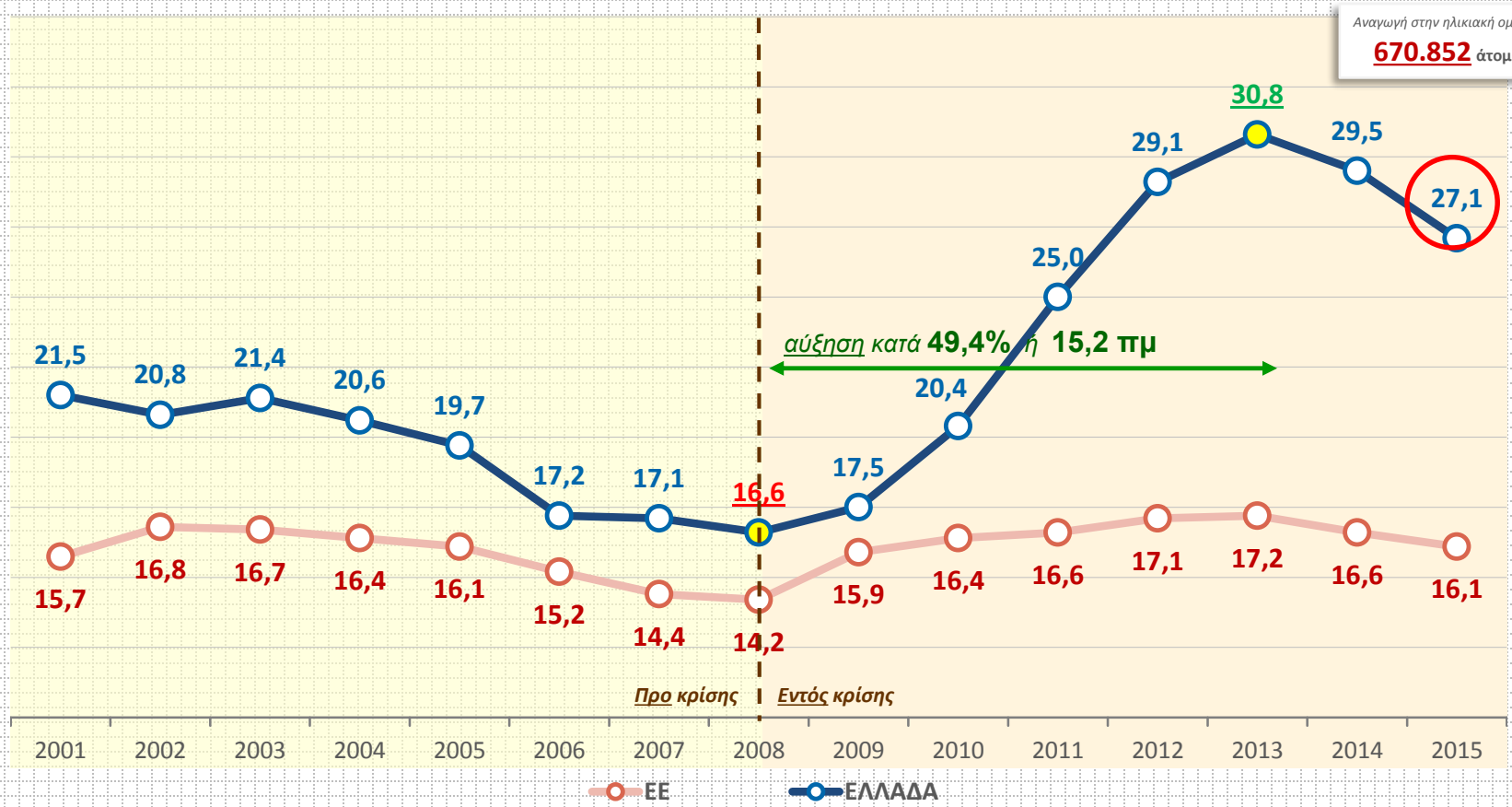
Ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών** (2015): **2.475.467** άτομα

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: **Ποσοστό των νέων (ηλικίας 15-34 ετών) εκτός εργασίας & ταυτόχρονα εκτός εκπαίδευσης/κατάρτισης τυπικής & μη τυπικής (NEETs) στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2001-2015**

Participation rate of young people (aged 15-34) not-employed and not in education and training either formal & non-formal (NEETs) in Greece and EE-28 the period 2001-2015



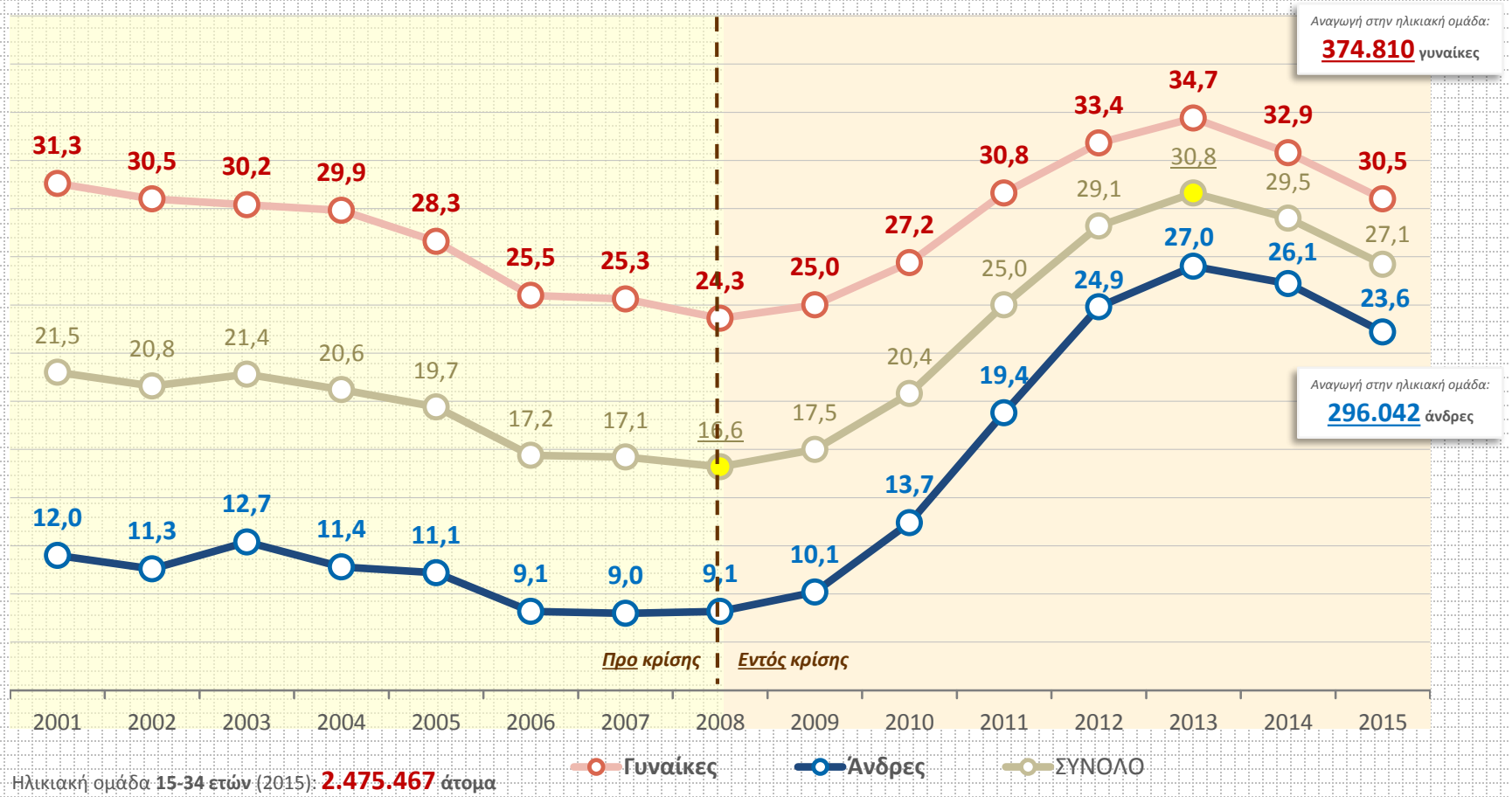
Ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών** (2015): **2.475.467 άτομα**

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: **Ποσοστό των νέων (ηλικίας 15-34 ετών) εκτός εργασίας & ταυτόχρονα εκτός εκπαίδευσης/κατάρτισης τυπικής & μη τυπικής (NEETs) στην Ελλάδα κατά φύλο την περίοδο 2001-2015**

Participation rate of young people (aged 15-34) not employed and not in education and training either formal & non-formal (NEETs) by sex in Greece the period 2001-2015



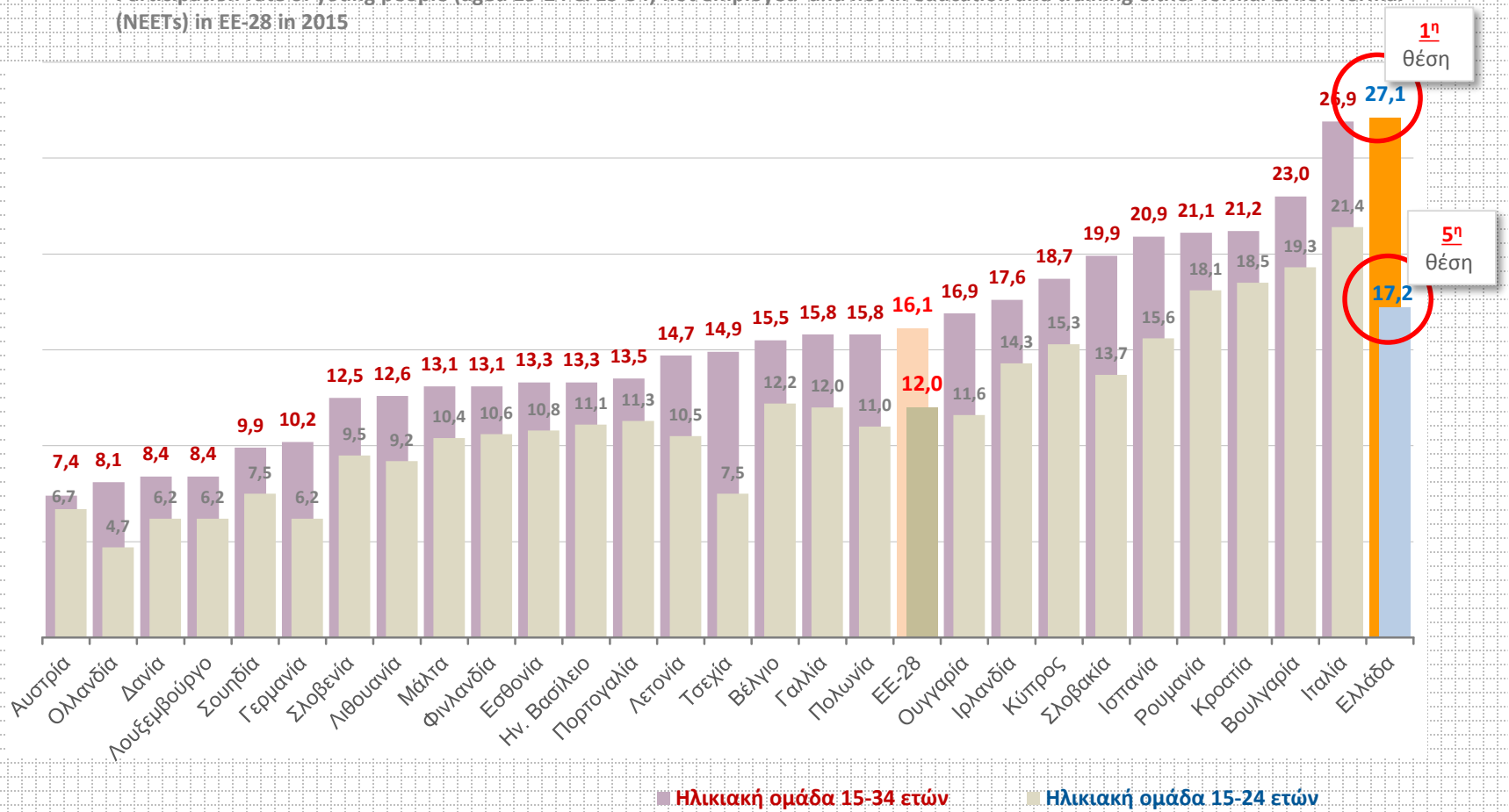
Ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών** (2015): **2.475.467 άτομα**

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: **Ποσοστό των νέων (ηλικίας 15-34 ετών και 15-24 ετών) εκτός εκπαίδευσης/κατάρτισης (τυπικής και μη-τυπικής) και εκτός εργασίας (NEETs) στα 28 κράτη-μέλη της ΕΕ το 2015**

Participation rate of young people (aged 15-24 & 15-34) not employed and not in education and training either formal & non-formal (NEETs) in EE-28 in 2015



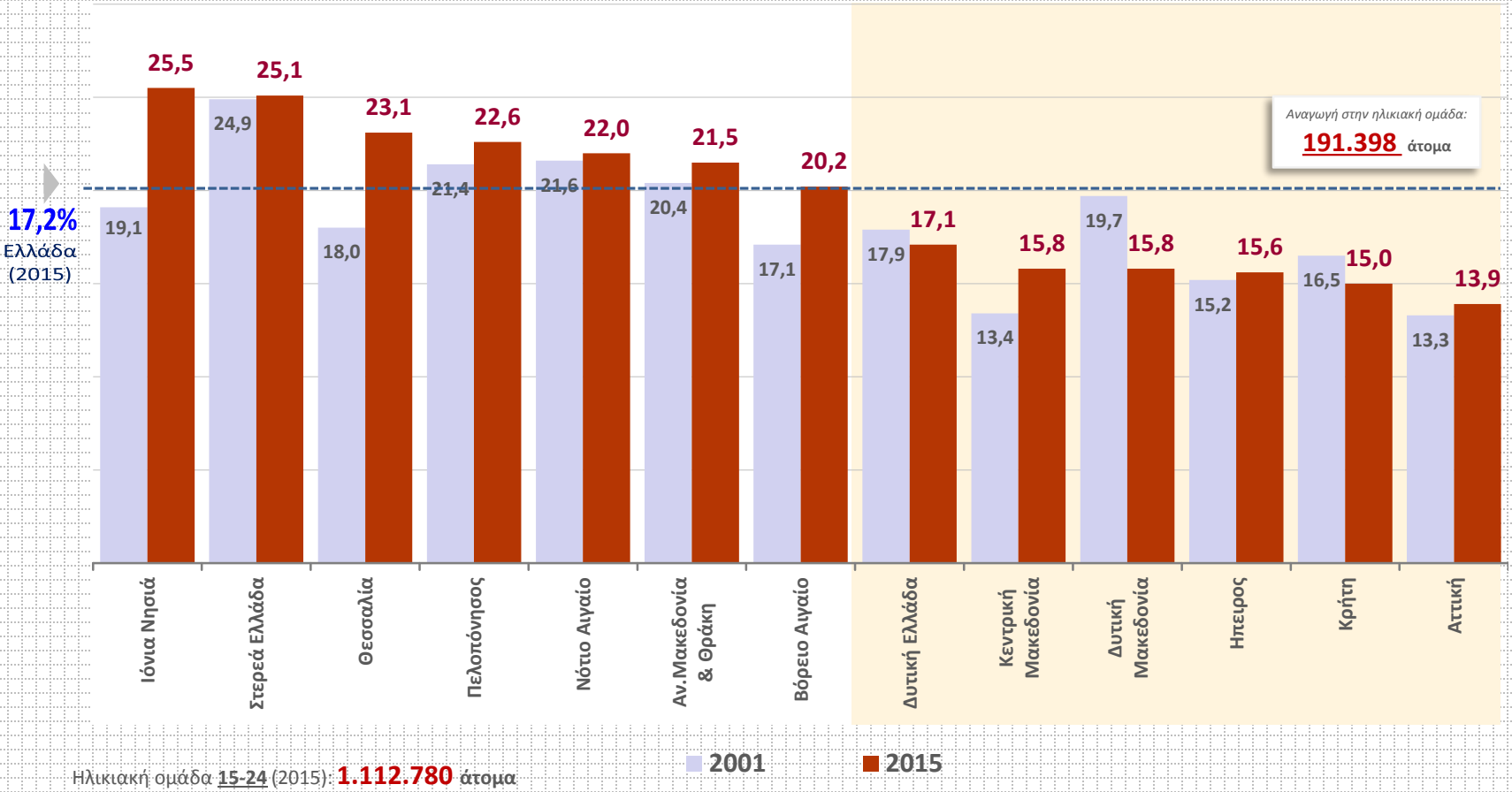
Ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών** (2015): **2.475.467 άτομα**

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: **Ποσοστό των νέων (ηλικίας 15-24 ετών) εκτός εκπαίδευσης/κατάρτισης (τυπικής και μη-τυπικής) και εκτός εργασίας (NEETs) στην Ελλάδα ανά διοικητική περιφέρεια τα έτη 2001 και 2015**

Participation rate of young people (aged 15-24) not employed and not in education and training either formal & non-formal (NEETs) by NUTS2 region in Greece in 2001 and 2015



Ηλικιακή ομάδα 15-24 (2015): **1.112.780** άτομα

Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **15-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: **Ποσοστό των νέων ηλικίας 30-34 ετών που είναι απόφοιτοι της Τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2001-2016**

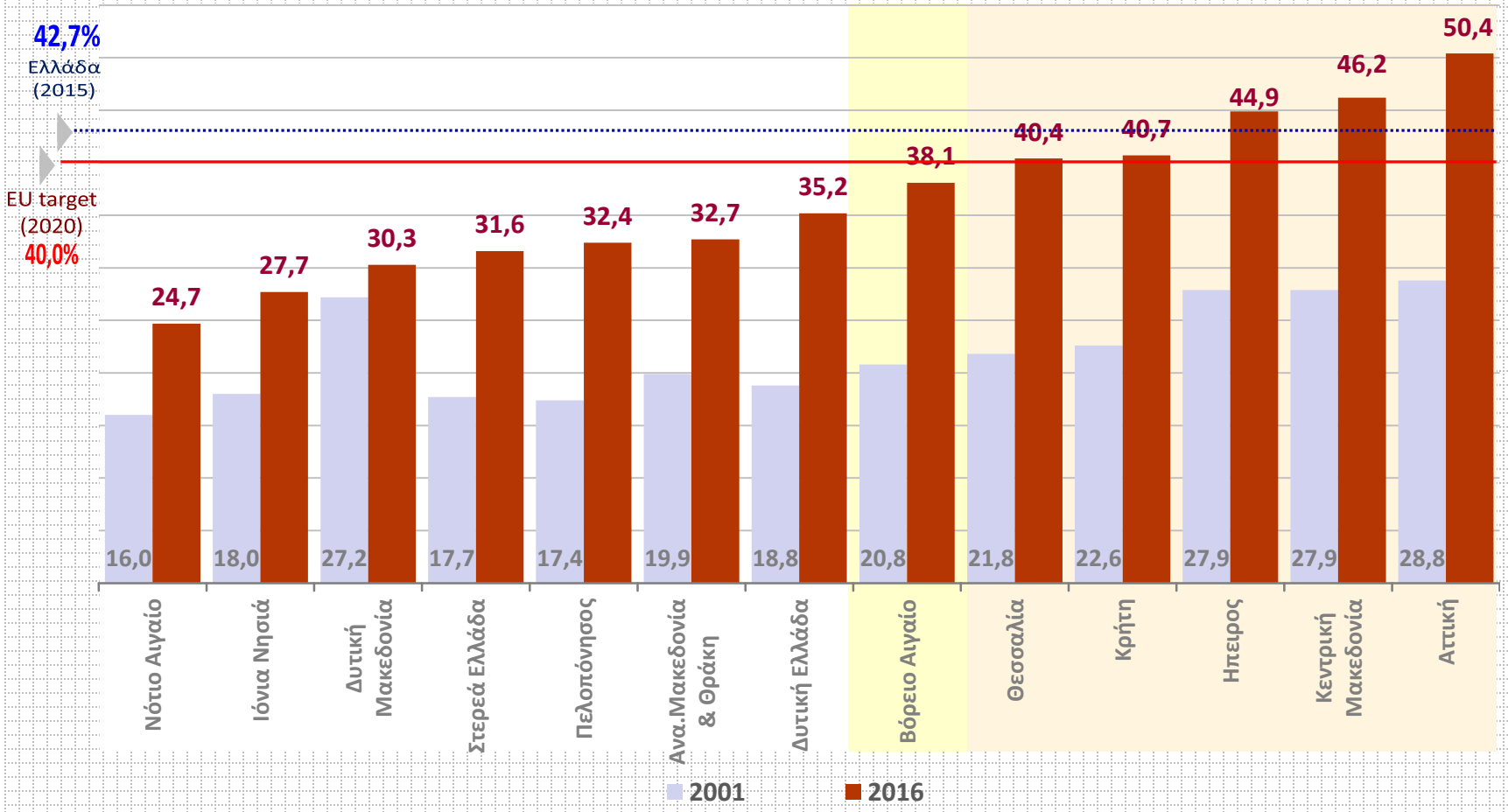
Population aged 30-34 with tertiary education attainment level in Greece and EE-28 the period 2001-2016



Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **30-34 ετών)**
Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα : **Ποσοστό των νέων ηλικίας 30-34 ετών που είναι απόφοιτοι της Τριτοβάθμιας εκπαίδευσης στην Ελλάδα ανά διοικητική περιφέρεια τα έτη 2001 και 2016**

Population aged 30-34 with tertiary education attainment level by NUTS2 region in Greece (2001 and 2016)

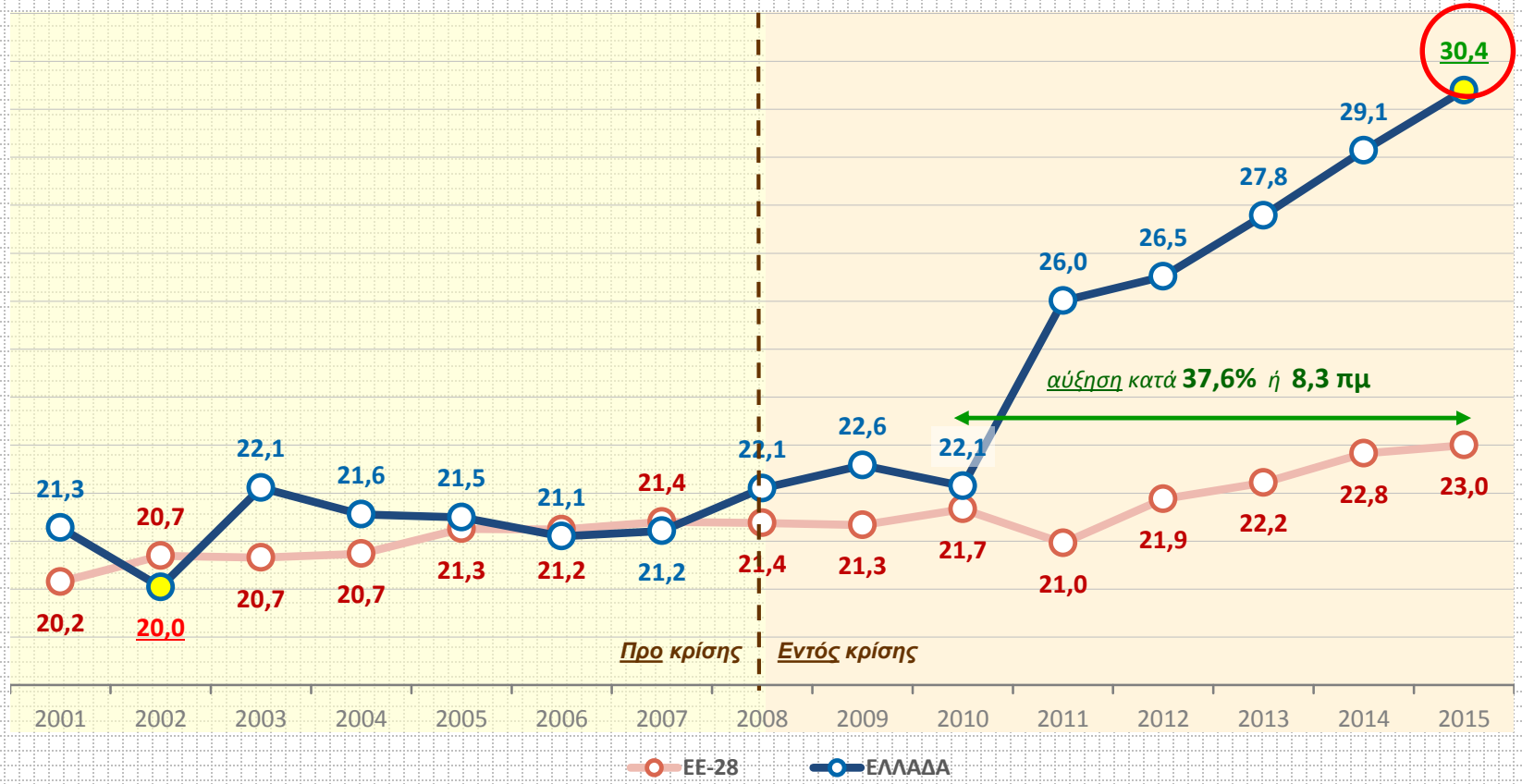


Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS** ηλικιακή ομάδα **30-34 ετών)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Γράφημα: **Ποσοστό εργαζομένων αποφοίτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (ISCED 5-6) η θέση εργασίας των οποίων υπολείπεται του μορφωτικού τους επιπέδου (κάθετη αναντιστοιχία - vertical mismatch) στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2001-2015**

Vertical mismatch rate (ISCO08) of employees with tertiary education attainment level (ISCED 5-8) in Greece and EE-28 the period 2001-2015



Πηγή: **EUROSTAT – UOE (LFS)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

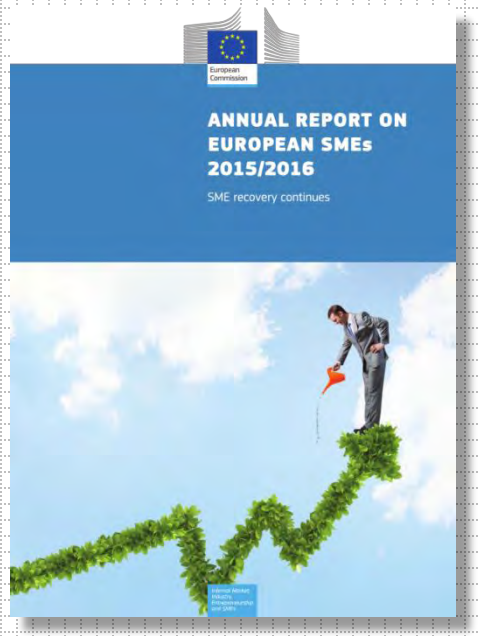
Γενικότερα:

- **Η αγορά εργασίας στην Ελλάδα δεν ανταμείβει το επίπεδο τεχνολογικής εξειδίκευσης των αποφοίτων της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης. Υιοθετεί ένα μοντέλο που προκρίνει ως ικανοποιητικά προσόντα εργασίας (α) τον μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών, (β) τη γνώση της Αγγλικής σε επίπεδο Proficiency (αναγνωρισμένο δίπλωμα επάρκειας για διδασκαλία της Αγγλικής) και (γ) την τριετή προϋπηρεσία στο αντικείμενο. Ωστόσο, το αντικείμενο εργασίας που προσφέρεται είναι για απόφοιτο Λυκείου (ISCED 3) και η εργασία αμείβεται με μισθό κατώτερο του αποφοίτου Γυμνασίου (ISCED 2).**
- **Η συγκεκριμένη τάση διογκώνει τα φαινόμενα του brain-drain (διαρροή εγκεφάλων) και brain-waist (σπατάλη εγκεφάλων), που εμφανίζονται κυρίως στις περιπτώσεις όπου το επίπεδο τεχνολογικής εξειδίκευσης της αγοράς είναι χαμηλότερο της προσφερόμενης.**
- **Από τα τέλη του 19ου αιώνα μέχρι και σήμερα όταν η αγορά διαπιστώνει το αντίστροφο, δηλαδή ότι έχει ανάγκη σε κάποιο τομέα ή κλάδο της οικονομίας για προσωπικό με υψηλότερη τεχνολογική εξειδίκευση από την προσφερόμενη από το εκπαιδευτικό σύστημα, δημιουργούσε άμεσα ιδιωτικούς φορείς εξειδίκευσης για την κάλυψη της ανάγκης, πιέζοντας το δημόσιο τομέα της εκπαίδευσης να εντάξει μεταγενέστερα αντίστοιχους φορείς στις ανώτερες βαθμίδες του εκπαιδευτικού συστήματος. Έτσι ιστορικά αναπτύχθηκε η επαγγελματική εκπαίδευση και ο τεχνολογικός τομέας σε όλες τις ανώτερες βαθμίδες της εκπαίδευσης (ISCED 3-6).**
- **Τέλος, αξίζει να σημειωθεί ότι σε αντίθεση με το μέσο ευρωπαϊκό όρο κυρίως ο δημόσιος τομέας της οικονομίας στην Ελλάδα επενδύει στην Έρευνα & Ανάπτυξη, ενώ το αντίστοιχο μερίδιο του ιδιωτικού τομέα είναι δυσανάλογα χαμηλότερο. Η αγορά αμύνεται ακόμα για μια οικονομία έντασης εργασίας έναντι μιας οικονομίας έντασης γνώσης.**



Μεγέθη επιχειρήσεων κατά κλάδο στην Ελλάδα – χρονοσειρές

Classification of enterprises per sector – Timeseries



Annual Report on European SMEs 2015 / 2016

SME recovery continues

FINAL REPORT

November 2016

This report was prepared in 2016 for the European Commission,
Directorate-General for Internal Market Industry, Entrepreneurship and SMEs;
Directorate H: COSME Programme;
Unit H1: COSME Programme, SME Envoys and Relations with EASME
by the consortium composed of:

- **CARSA** (Leading Spanish research, innovation, and technology consultancy
- **PwC Luxembourg** (PricewaterhouseCoopers Société coopérative)
- **London Economics** (leading UK consultancy, specialised in economics and policy analysis)
- **Innova** (Research, innovation and technology consultancy in 8 countries including USA)
- **The University of Manchester, Manchester Institute of Innovation Research**
- **DIW Berlin** (German Institute for Economic Research)
- **DIW Econ** (Consulting company of DIW Berlin)

Authors:
Patrice Muller, Shaan Devnani, Jenna Julius, Dimitri Gagliardi and Chiara Marzocchi
Editor: Karen Hope

SME([1,2]) Performance Review 2016

These are estimates for **2015** produced by **DIW Econ** based on 2008-2013 figures from the **Structural Business Statistics** Database (Eurostat). The data cover the 'non-financial business economy', which includes **industry**, **construction**, **trade**, and **services** (NACE Rev. 2 sections B to J(*), L, M and N), but not enterprises in **agriculture**, **forestry** and **fisheries** and the largely non-market service sectors such as **education** and **health**. The advantage of using Eurostat data is that the statistics are harmonised and comparable across countries. The disadvantage is that for some countries the data may be different from those published by national authorities.
These projections (2015-2017) were completed in the spring of 2016, before the UK referendum of June 23, 2016. The outcome of the referendum is expected to dampen growth in the EU and more particularly in the UK.

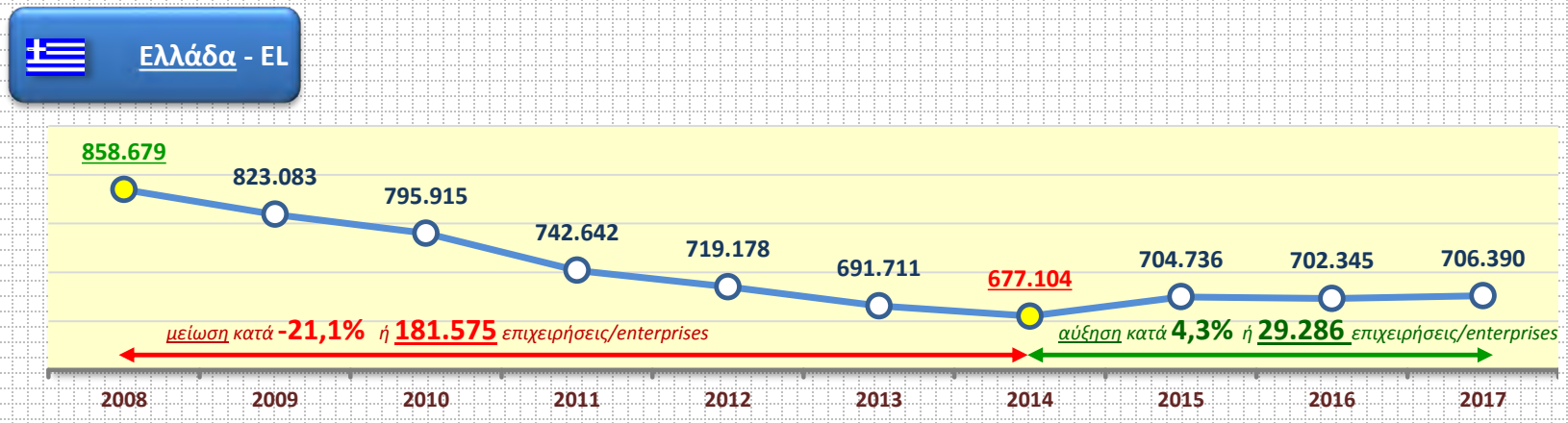
(29th April 2016)

*([1]) Enterprises are classified as: (a) **Micro** when employing less than **10** employees and having an annual turnover of less than **2,0 M€**; (b) **Small** when employing staff of **10** and less than **50** employees and having an annual turnover of less than **10.0 M€**; (c) **Medium-sized** when employing staff of **50** and less than **250** employees and having an annual turnover of less than **50.0 M€**; and (d) **Large** when employing staff from **250** employees and above and have an annual turnover of more than **50.0 M€**.*

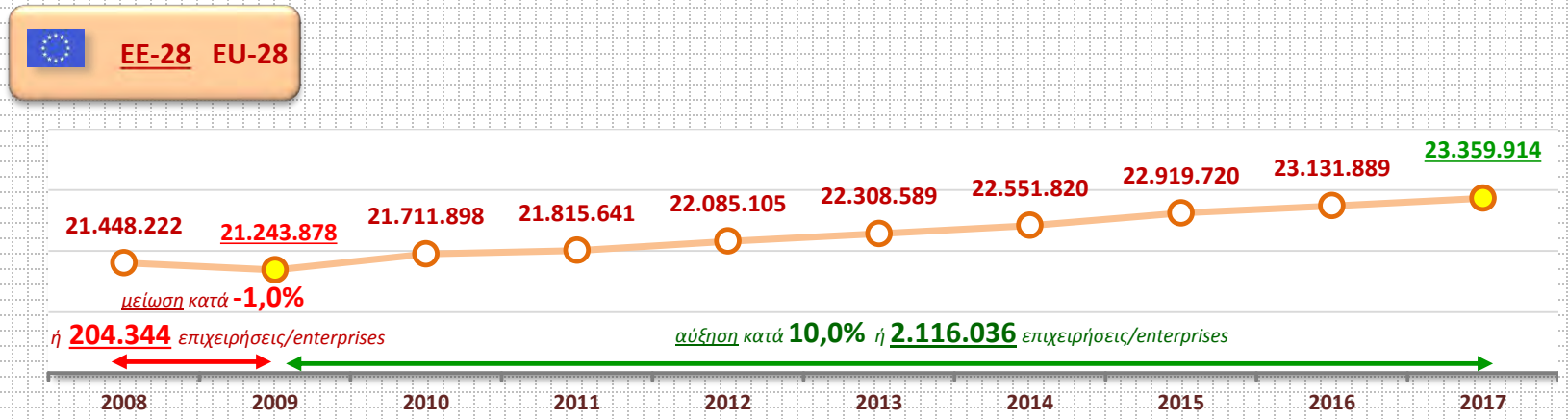
([2]) No data available for the Electricity, gas, steam and air conditioning supply sector in Greece

Γράφημα: Αριθμός επιχειρήσεων στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2008-2017

Number of enterprises in Greece and EU-28 in 2017 the period 2008-2017



(*) Δεν διατίθενται στοιχεία για τον τομέα «Ηλεκτρική ενέργεια ατμός και παροχή κλιματισμού» στην Ελλάδα και συνακόλουθα ο αντίστοιχος τομέας δεν συνυπολογίστηκε στην ΕΕ-28 - No data available for the sector Electricity, gas, steam and air conditioning supply in Greece and hence the corresponding sector is not accounted in EU-28.



Πηγή: Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Αριθμός επιχειρήσεων κατά μέγεθος (*) στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 το 2017 - απόλυτη & ποσοστιαία μεταβολή την περίοδο 2008-2017**

Number of enterprises by size class in Greece and EU-28 in 2017 – absolute change & rate of change the period 2008-2017

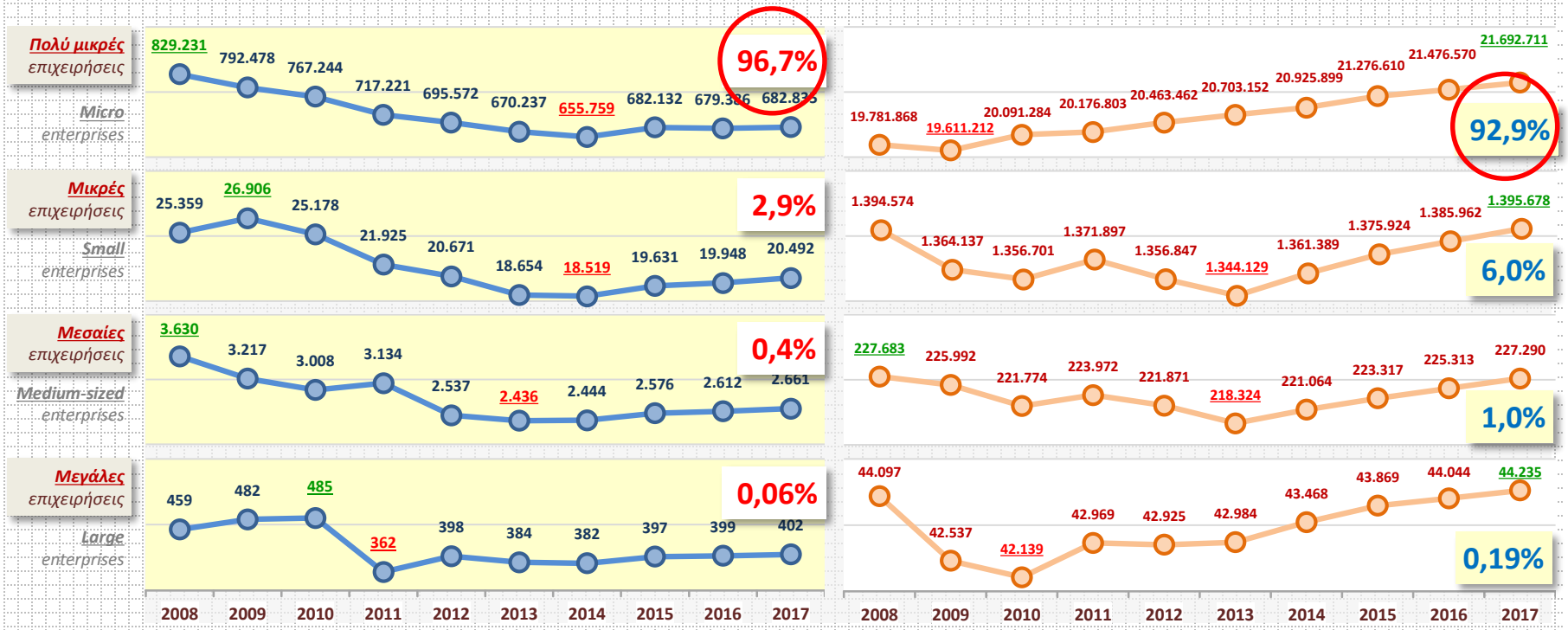
το 2017

706.390 επιχειρήσεις/ enterprises

μείωση κατά -17,7% ή 152.289 επιχειρήσεις/enterprises

23.359.914 επιχειρήσεις/ enterprises

αύξηση κατά 8,9% ή 1.911.692 επιχειρήσεις/enterprises



*(*) Οι επιχειρήσεις διακρίνονται (α) σε **Πολύ μικρές** όταν απασχολούν προσωπικό λιγότερο των **10** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **2,0 εκ.€**, (β) σε **Μικρές** όταν απασχολούν προσωπικό από **10** και λιγότερο των **50** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **10,0 εκ.€**, (γ) σε **Μεσαίες** όταν απασχολούν προσωπικό από **50** και λιγότερο των **250** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **50,0 εκ.€**, και (δ) σε **Μεγάλες** όταν απασχολούν προσωπικό από **250** εργαζομένους και πάνω και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μεγαλύτερο των **50,0 εκ.€**.*

*(*) Enterprises are classified as: (a) **Micro** when employing less than **10** employees and having an annual turnover of less than **2,0 M€**; (b) **Small** when employing staff of **10** and less than **50** employees and having an annual turnover of less than **10.0 M€**; (c) **Medium-sized** when employing staff of **50** and less than **250** employees and having an annual turnover of less than **50.0 M€**; and (d) **Large** when employing staff from **250** employees and above and have an annual turnover of more than **50.0 M€**.*

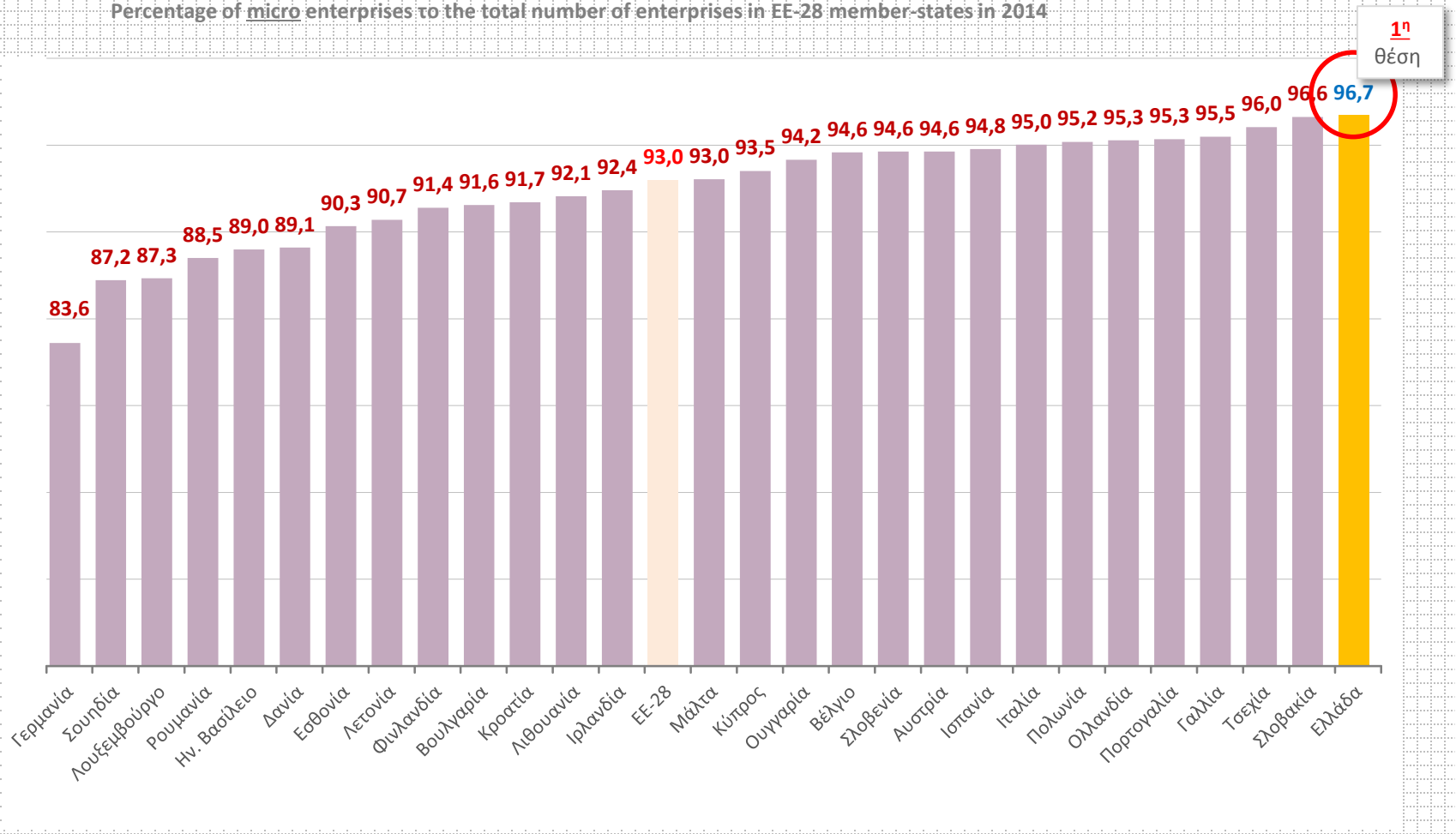
Πηγή: **Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Ποσοστό των πολύ μικρών επιχειρήσεων ως προς το σύνολο των επιχειρήσεων στα κράτη-μέλη της ΕΕ-28 το 2014**

Percentage of micro enterprises to the total number of enterprises in EE-28 member-states in 2014



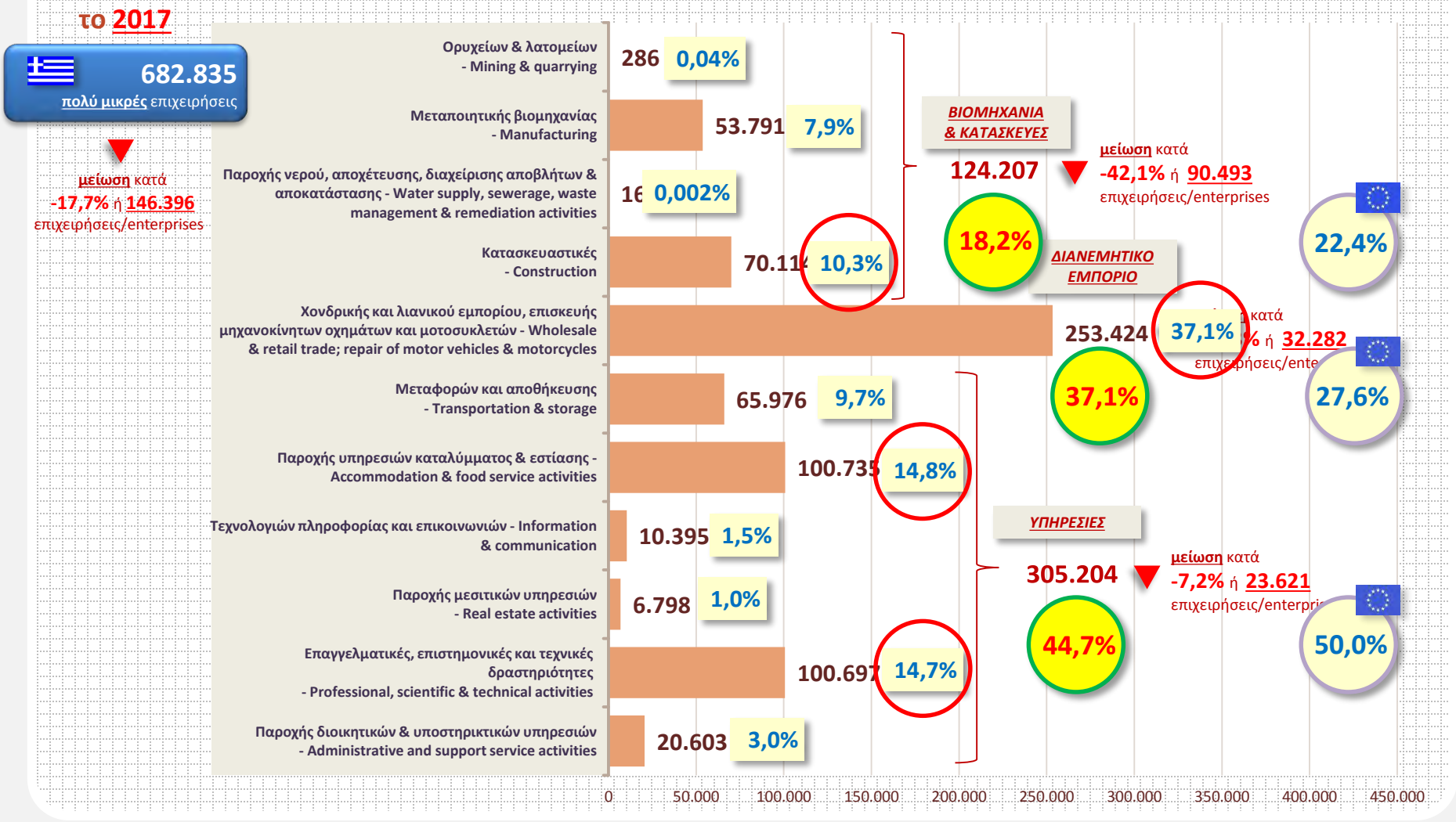
Πηγή: **EUROSTAT – UOE (Annual enterprise statistics by size class for special aggregates of activities - NACE Rev. 2-)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Αριθμός των πολύ μικρών επιχειρήσεων κατά κλάδο στην Ελλάδα το 2017 - απόλυτη & ποσοστιαία μεταβολή την περίοδο 2008-2017**

Number of micro enterprises per sector in Greece and EU-28 in 2017 – absolute change & rate of change the period 2008-2017



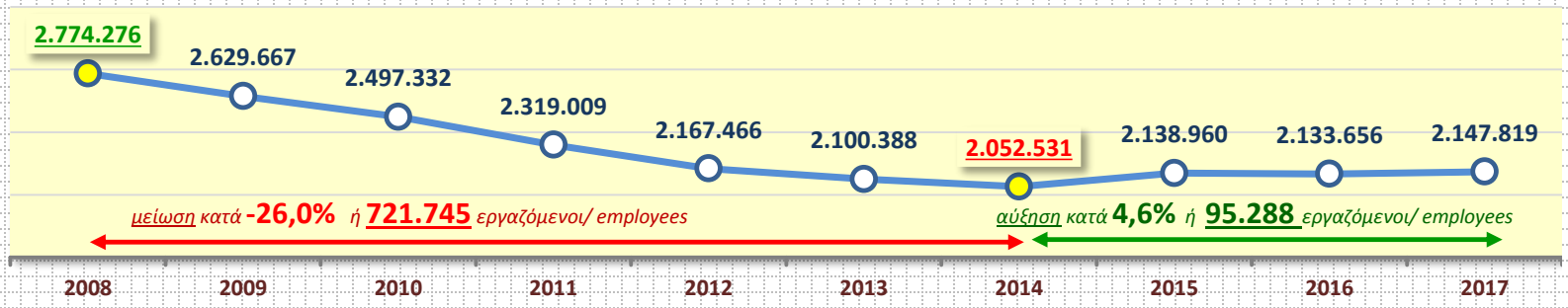
Πηγή: Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017

Γράφημα: Αριθμός εργαζομένων στις επιχειρήσεις στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2008-2017

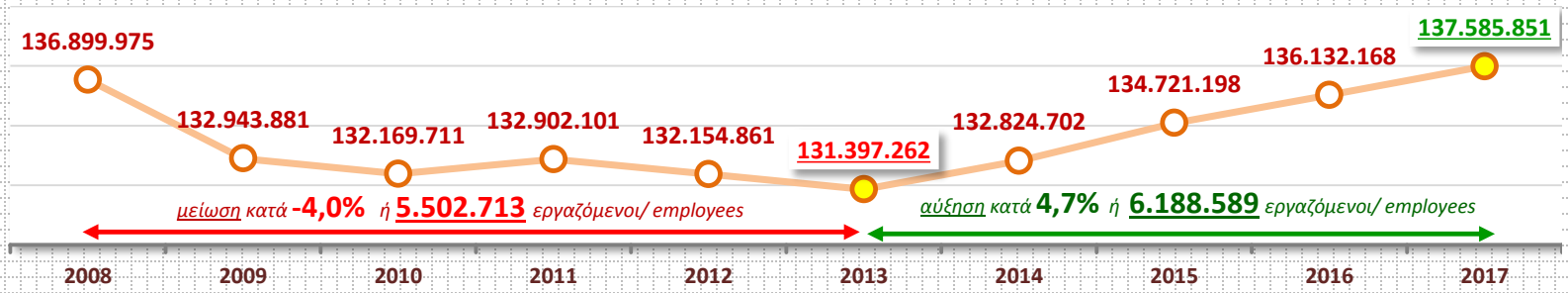
Number of employees in Greek and EU-28 enterprises the period 2008-2017

Ελλάδα - EL



(*) Δεν διατίθενται στοιχεία για τον τομέα «Ηλεκτρική ενέργεια ατμός και παροχή κλιματισμού» στην Ελλάδα και συνακόλουθα ο αντίστοιχος τομέας δεν συνυπολογίστηκε στην ΕΕ-28
- No data available for the sector Electricity, gas, steam and air conditioning supply in Greece and hence the corresponding sector is not accounted in EU-28.

ΕΕ-28 EU-28



Πηγή: Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Αριθμός εργαζομένων κατά μέγεθος επιχειρήσεων στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 το 2017 - απόλυτη & ποσοστιαία μεταβολή την περίοδο 2008-2017**

Number of employees by size class of enterprises in Greece and EU-28 in 2017 – absolute change & rate of change the period 2008-2017

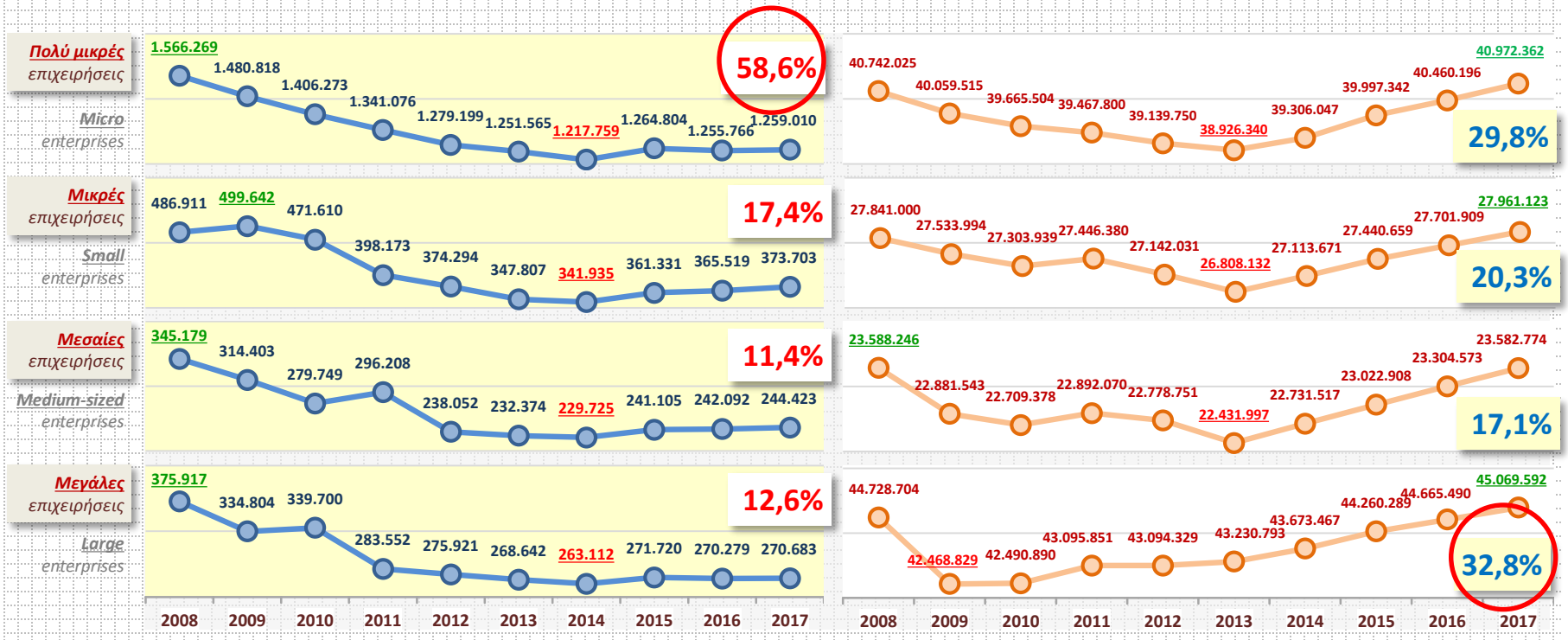
το 2017

2.147.819 εργαζόμενοι/ employees

▼ μείωση κατά -22,6% ή 626.457 εργαζόμενοι/ employees

137.585.851 εργαζόμενοι/ employees

▲ αύξηση κατά 0,5% ή 685.876 εργαζόμενοι/ employees



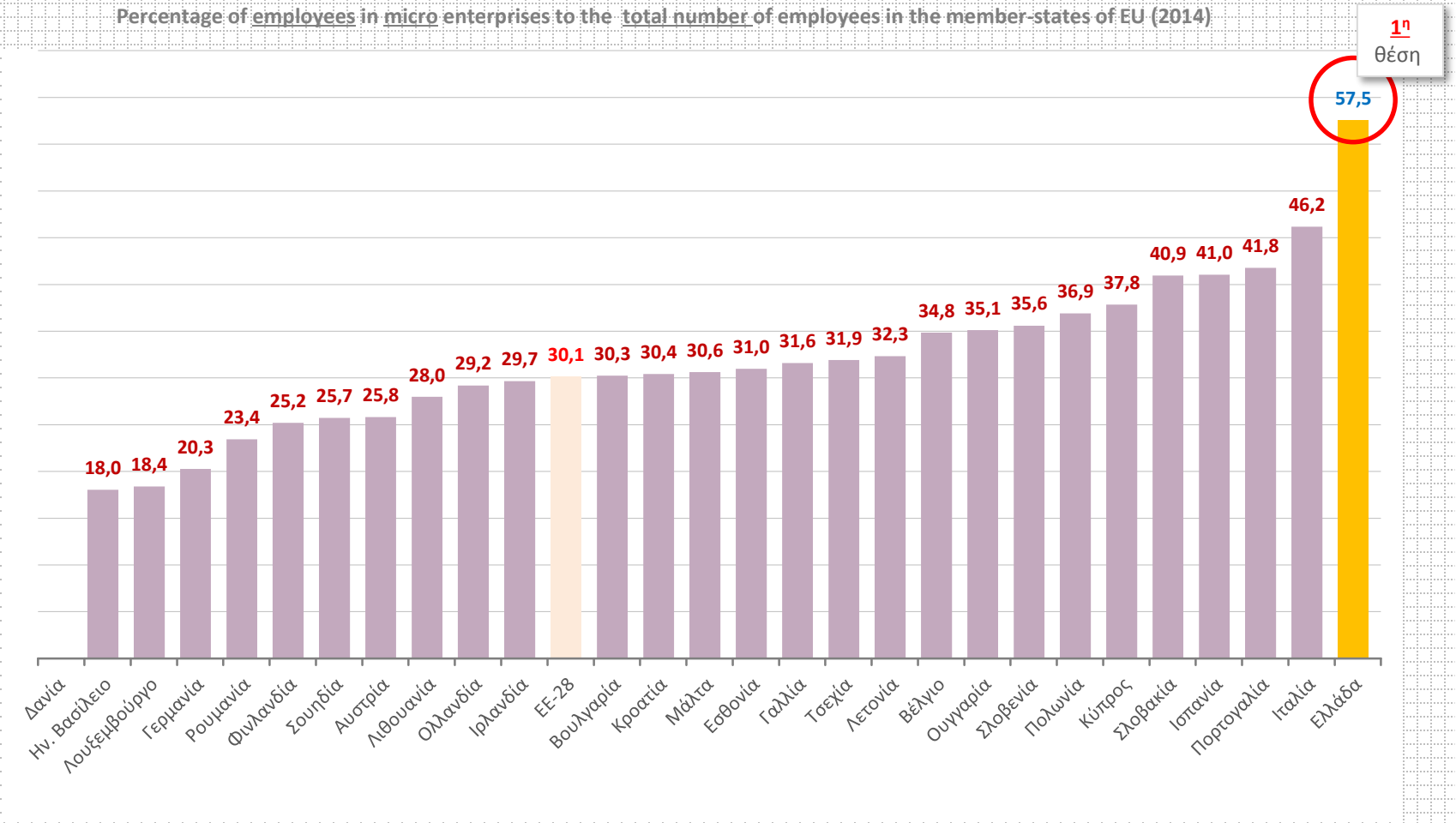
*(*) Οι επιχειρήσεις διακρίνονται (α) σε **Πολύ μικρές** όταν απασχολούν προσωπικό λιγότερο των **10** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **2,0 εκ.€**, (β) σε **Μικρές** όταν απασχολούν προσωπικό από **10** και λιγότερο των **50** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **10,0 εκ.€**, (γ) σε **Μεσαίες** όταν απασχολούν προσωπικό από **50** και λιγότερο των **250** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **50,0 εκ.€**, και (δ) σε **Μεγάλες** όταν απασχολούν προσωπικό από **250** εργαζομένους και πάνω και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μεγαλύτερο των **50,0 εκ.€**.*

Πηγή: **Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017**

Γράφημα: **Ποσοστό των εργαζομένων στις πολύ μικρές επιχειρήσεις ως προς τους εργαζόμενους στο σύνολο των επιχειρήσεων στα κράτη-μέλη της ΕΕ-28 (*) το 2014**

Percentage of employees in micro enterprises to the total number of employees in the member-states of EU (2014)



(*) Δεν διατίθενται σχετικά στοιχεία για τις πολύ μικρές επιχειρήσεις στη Δανία - No relevant data available for micro enterprises in Denmark

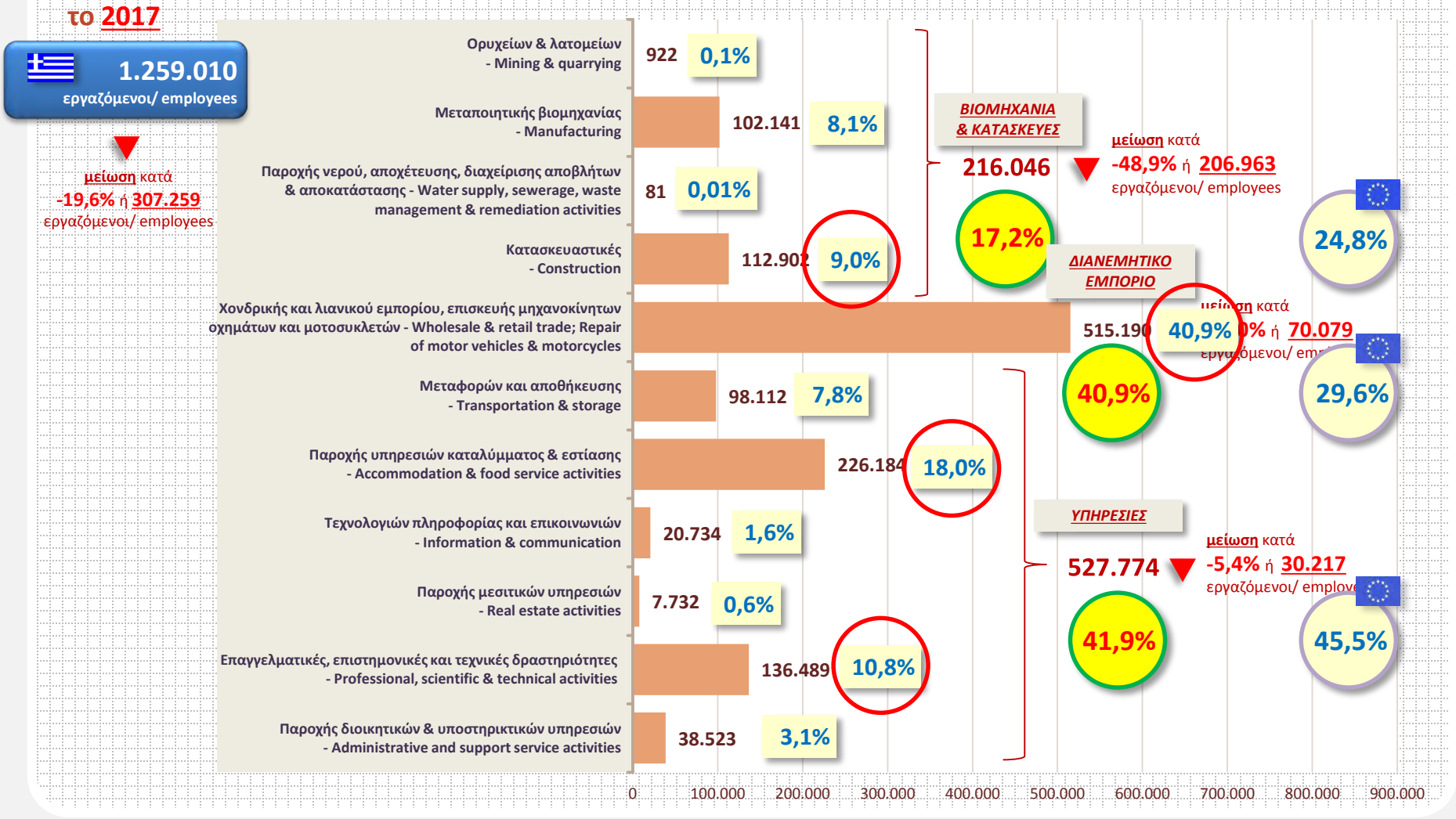
Πηγή: **EUROSTAT – UOE (Annual enterprise statistics by size class for special aggregates of activities - NACE Rev. 2-)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Αριθμός εργαζομένων στις πολύ μικρές επιχειρήσεις κατά κλάδο στην Ελλάδα το 2017 - απόλυτη & ποσοστιαία μεταβολή την περίοδο 2008-2017**

Number of employees in micro enterprises per sector in Greece and EU-28 in 2017 – absolute change & rate of change the period 2008-2017



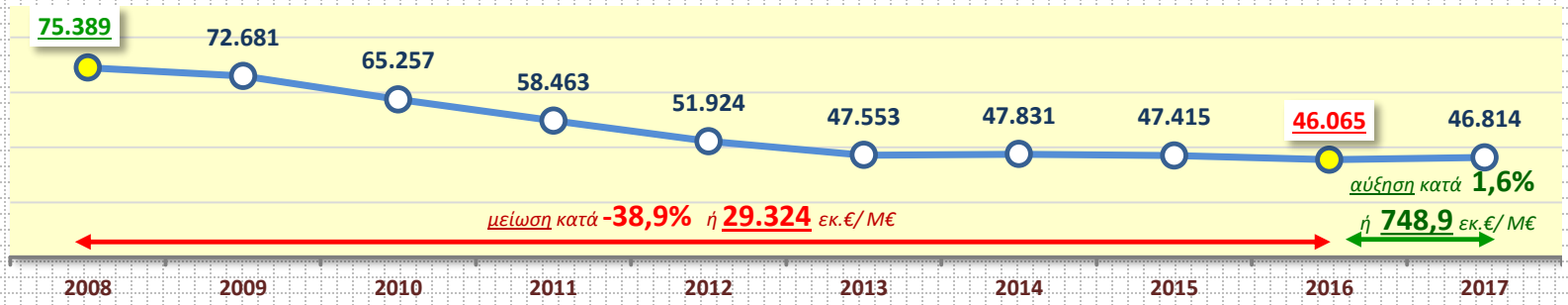
Πηγή: Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017

Γράφημα: **Προστιθέμενη αξία σε κόστος συντελεστών παραγωγής (σε εκ.€) στις επιχειρήσεις στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 την περίοδο 2008-2017** - Η προστιθέμενη αξία σε κόστος συντελεστών παραγωγής είναι το **ακαθάριστο εισόδημα** από λειτουργικές δραστηριότητες μετά την προσαρμογή για λειτουργικές επιδοτήσεις και έμμεσους φόρους.

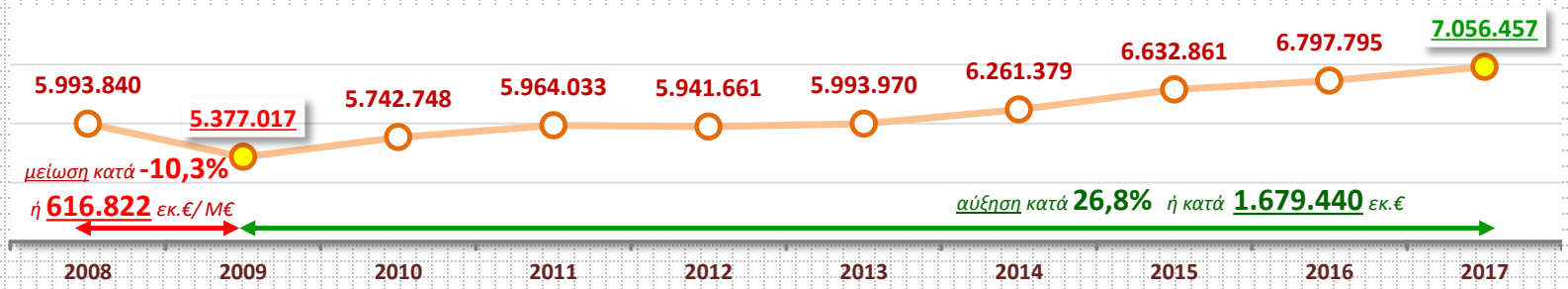
Value-added at factor costs (in M€) in Greek and EU-28 enterprises the period 2008-2017 - Value added at factor cost is the gross income from operating activities after adjusting for operating subsidies and indirect taxes.

Ελλάδα - EL



(*) Δεν διατίθενται στοιχεία για τον τομέα «Ηλεκτρική ενέργεια ατμός και παροχή κλιματισμού» στην Ελλάδα και συνακόλουθα ο αντίστοιχος τομέας δεν συνυπολογίστηκε στην ΕΕ-28
No data available for the sector Electricity, gas, steam and air conditioning supply in Greece and hence the corresponding sector is not accounted in EU-28.

ΕΕ-28 EU-28



Πηγή: **Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

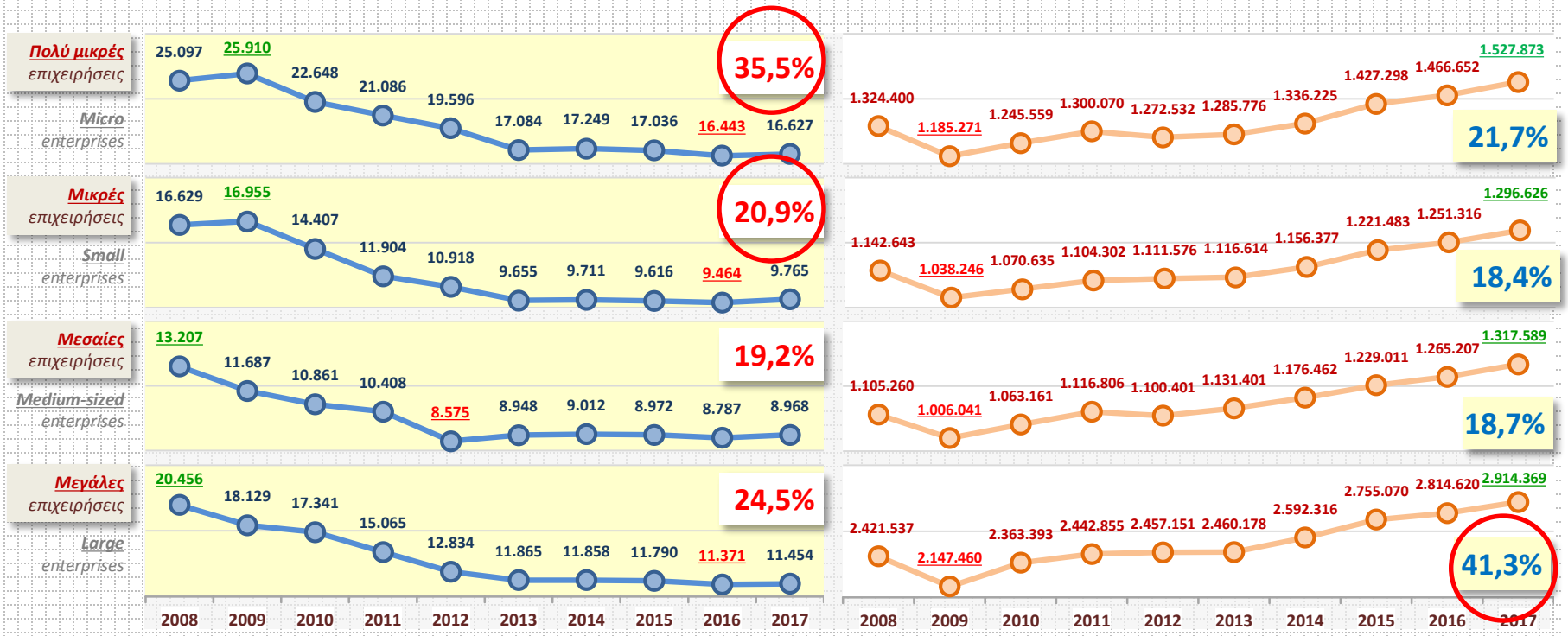
Γράφημα: **Προστιθέμενη αξία σε κόστος συντελεστών παραγωγής (σε εκ.€) κατά μέγεθος επιχειρήσεων στην Ελλάδα και στην ΕΕ-28 το 2017 - απόλυτη & ποσοστιαία μεταβολή την περίοδο 2008-2017**

Value-added at factor costs (in M€) by size class of enterprises in Greece and EU-28 in 2017 – absolute change & rate of change the period 2008-2017

το 2017

46.814 εκ.€ / M€ — μείωση κατά **-37,9%** ή **28.575** εκ.€/ M€

7.056.457 εκ.€/ M€ — αύξηση κατά **17,7%** ή **1.062.617** εκ.€/ M€



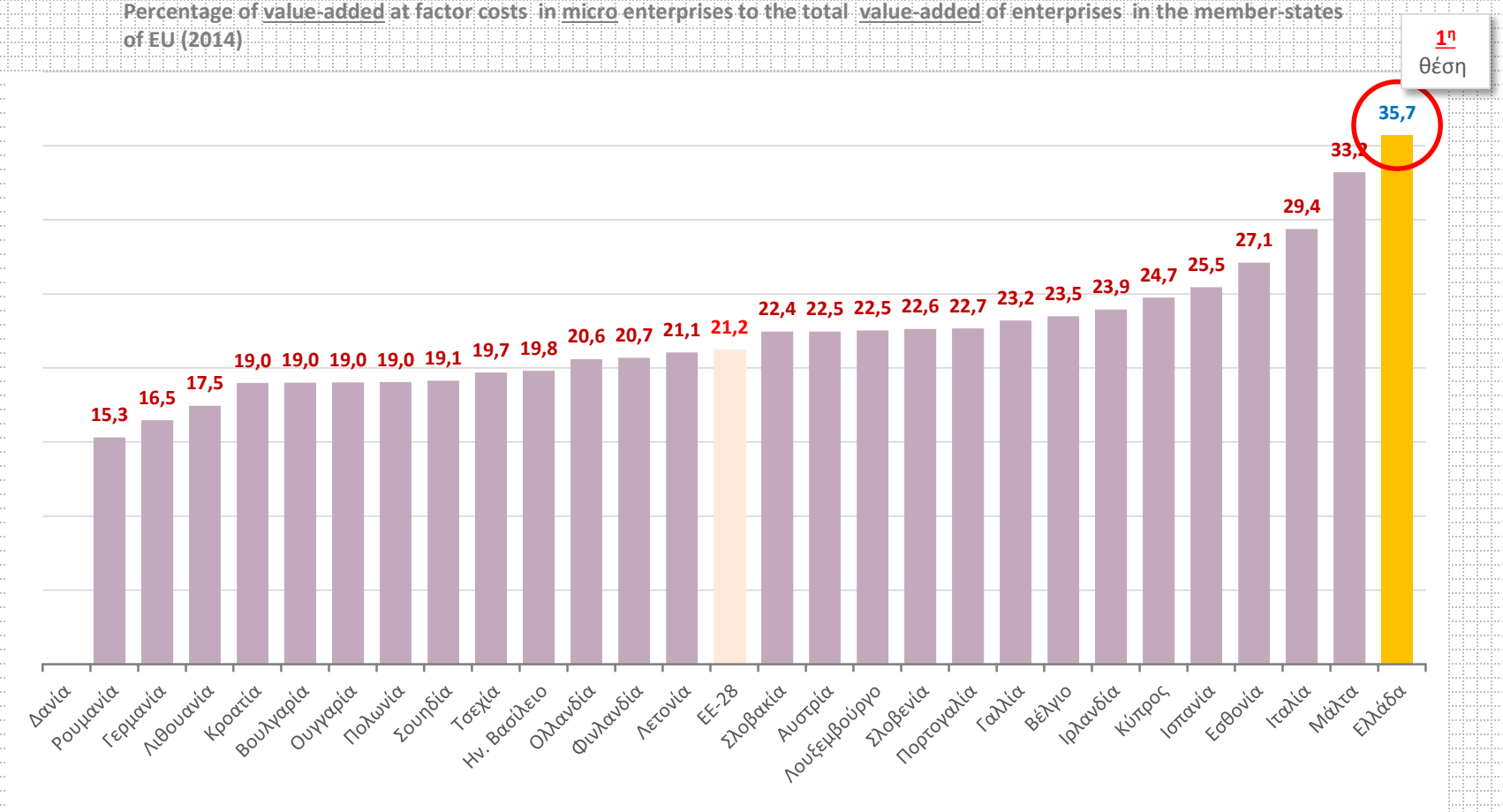
*(*) Οι επιχειρήσεις διακρίνονται (α) σε **Πολύ μικρές** όταν απασχολούν προσωπικό λιγότερο των **10** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **2,0 εκ.€**, (β) σε **Μικρές** όταν απασχολούν προσωπικό από **10** και λιγότερο των **50** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **10,0 εκ.€**, (γ) σε **Μεσαίες** όταν απασχολούν προσωπικό από **50** και λιγότερο των **250** εργαζομένων και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μικρότερο των **50,0 εκ.€**, και (δ) σε **Μεγάλες** όταν απασχολούν προσωπικό από **250** εργαζομένους και πάνω και έχουν ετήσιο κύκλο εργασιών μεγαλύτερο των **50,0 εκ.€**.*

Πηγή: **Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017**

Γράφημα: **Ποσοστό της προστιθέμενης αξίας σε κόστος συντελεστών παραγωγής των πολύ μικρών επιχειρήσεων ως προς την προστιθεμένη αξία στο σύνολο των επιχειρήσεων στα κράτη-μέλη της ΕΕ-28 (*) το 2014**

Percentage of value-added at factor costs in micro enterprises to the total value-added of enterprises in the member-states of EU (2014)



(*) Δεν διατίθενται σχετικά στοιχεία για τις πολύ μικρές επιχειρήσεις στη Δανία - No data available for micro enterprises in Denmark

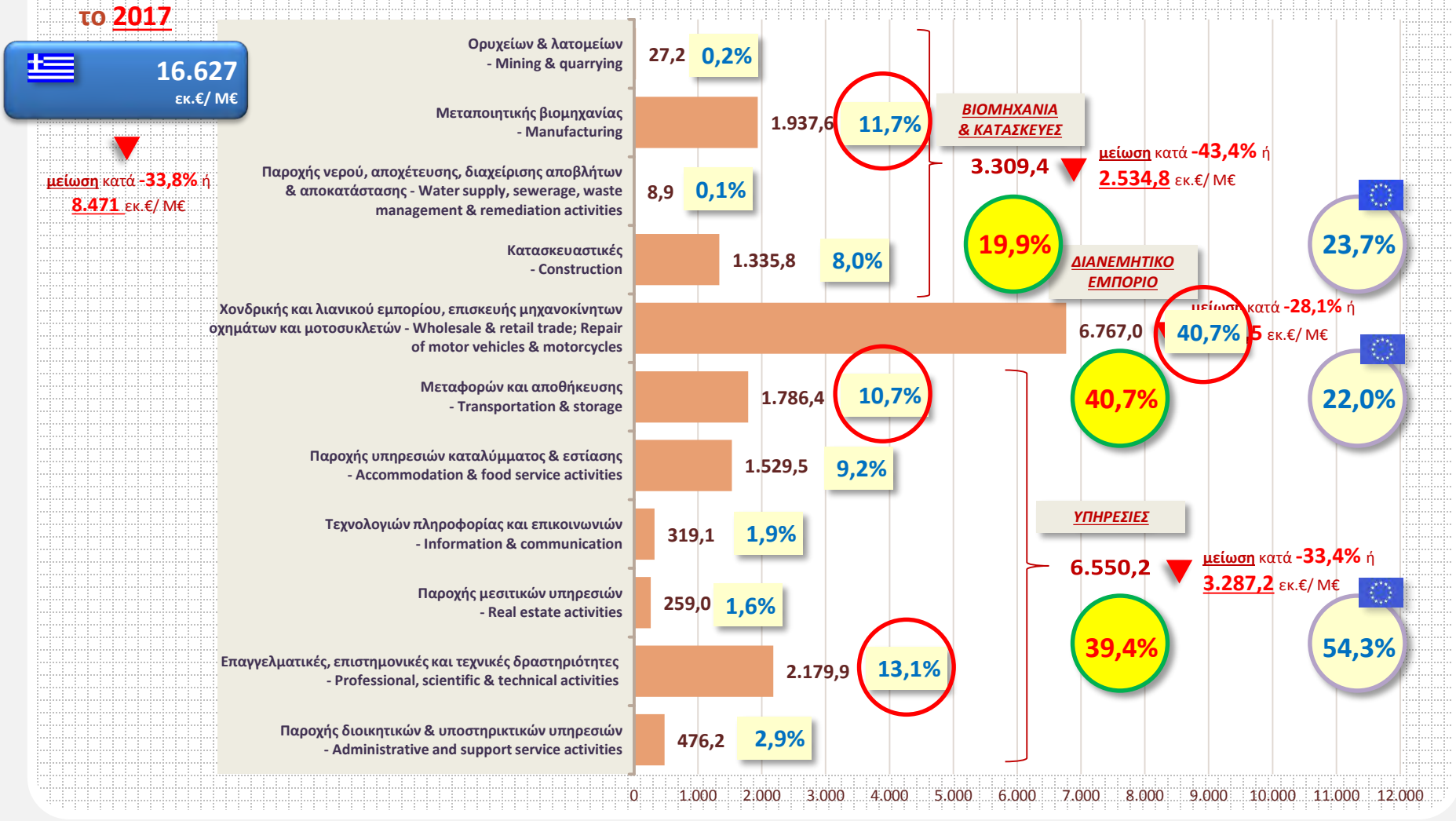
Πηγή: **EUROSTAT – UOE (Annual enterprise statistics by size class for special aggregates of activities - NACE Rev. 2-)**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Προστιθέμενη αξία σε κόστος συντελεστών παραγωγής (σε εκ.€) των πολύ μικρών επιχειρήσεων κατά κλάδο στην Ελλάδα το 2017 - απόλυτη & ποσοστιαία μεταβολή την περίοδο 2008-2017**

Value-added at factor costs (in M€) in micro enterprises per sector in Greece and EU-28 in 2017 – absolute change & rate of change the period 2008-2017



Πηγή: Directorate-General for Internal Mark Industry, Entrepreneurship and SMEs, SME recovery continues, November 2016

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ, 2017

Γενικότερα:

- **Οι πολύ μικρές και μικρές επιχειρήσεις στην Ελλάδα αποτελούν το σώμα της ελληνικής επιχειρηματικότητας (το 99,6% των επιχειρήσεων), απασχολούν το 76,0% τους συνόλου των εργαζομένων στις ελληνικές επιχειρήσεις και παράγουν το 56,0% της συνολικής προστιθέμενης αξίας που παράγει το σύνολο των επιχειρήσεων στη χώρα.**
- **Στην περίοδο από το 2008 και μετά οι πολύ μικρές και μικρές επιχειρήσεις στην Ελλάδα υπέστησαν ισχυρό πλήγμα από την οικονομική κρίση ανάλογο του αντίστοιχου που υπέστησαν τα φυσικά πρόσωπα. Συγκεκριμένα, το 2014 έχασαν το 1/5 της δυναμικής τους (175.844 επιχειρήσεις), οδήγησαν στην ανεργία το 25,0% των εργαζομένων τους (498.486 εργαζόμενους) και απώλεσαν το 35,3% της προστιθέμενης αξίας τους (14,7 δισ.€) έναντι του 2008.**
- **Ας σημειωθεί ότι στη συγκεκριμένη κατηγορία επιχειρηματικότητας ανήκουν οι καινοφανείς επιχειρήσεις έντασης γνώσης, οι νεοφυείς επιχειρήσεις (startup) και οι τεχνοβλαστοί (spin-offs), ευρύτερα η νεανική επιχειρηματικότητα και το σύνολο σχεδόν των φορέων της κοινωνικής & αλληλέγγυας οικονομίας στη χώρα.**

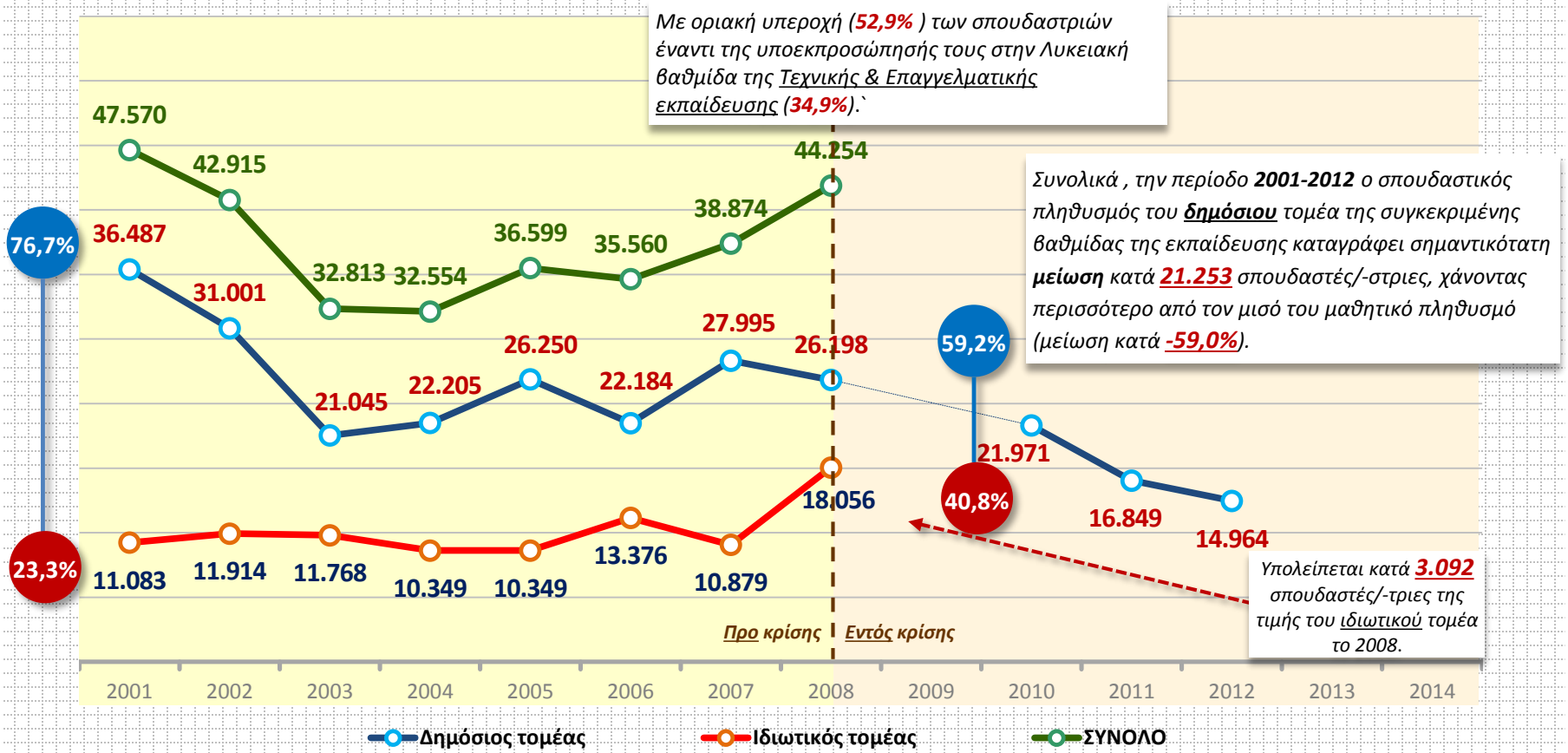


Η επαγγελματική εκπαίδευση στην Ελλάδα – Χρονοσειρές

The vocational education in Greece - Timeseries

Γράφημα: **Μαθητικός πληθυσμός της Μεταδευτεροβάθμιας μη-τριτοβάθμιου επιπέδου εκπαίδευσης (ISCED 4) ανά τομέα (δημόσιος – ιδιωτικός) στην Ελλάδα την περίοδο 2001-2012**

Student population of post-secondary non-tertiary level education (ISCED 4) per sector in Greece the period 2001-2012



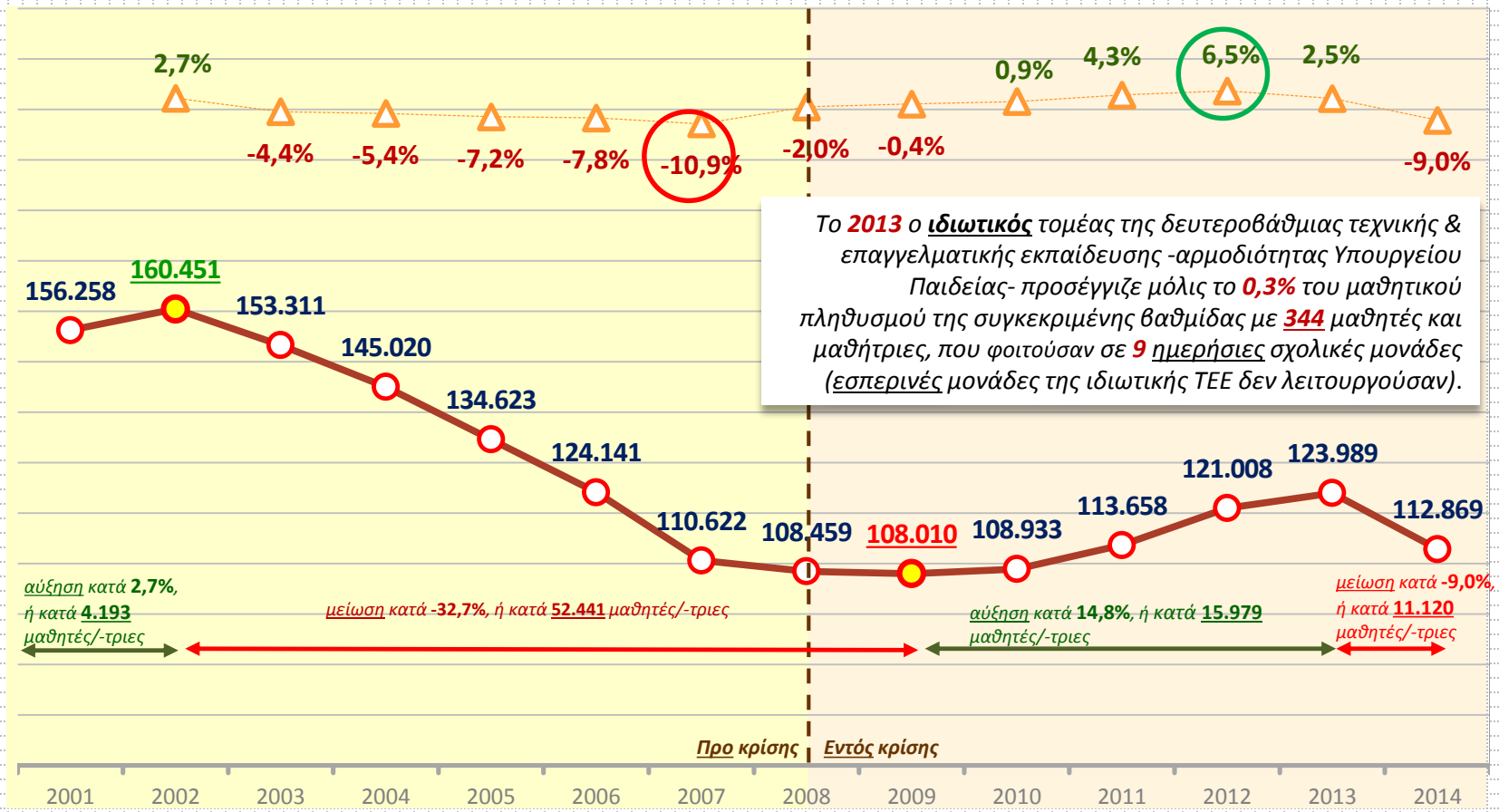
Πηγή: Ελληνική Στατιστική Αρχή - ΠΑΙΔΕΙΑ – Χρονοσειρές & Πίνακες (Στοιχεία Λήξης)

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ – Ετήσια έκθεση για την εκπαίδευση 2016 – Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

Πλήρης πρόσβαση στην ***Ετήσια έκθεση για την εκπαίδευση 2016*** *με δικαίωμα αποθήκευσης & εκτύπωσης στη διεύθυνση*: www.kanep-gsee.gr

Γράφημα : Μαθητικός πληθυσμός της Δευτεροβάθμιας Επαγγελματικής Εκπαίδευσης (ISCED 3b) εποπτείας διαφόρων υπουργείων την περίοδο 2001-2014

Student population of vocational education (ISCED 3b) supervised by different ministries in Greece the period 2001-2014

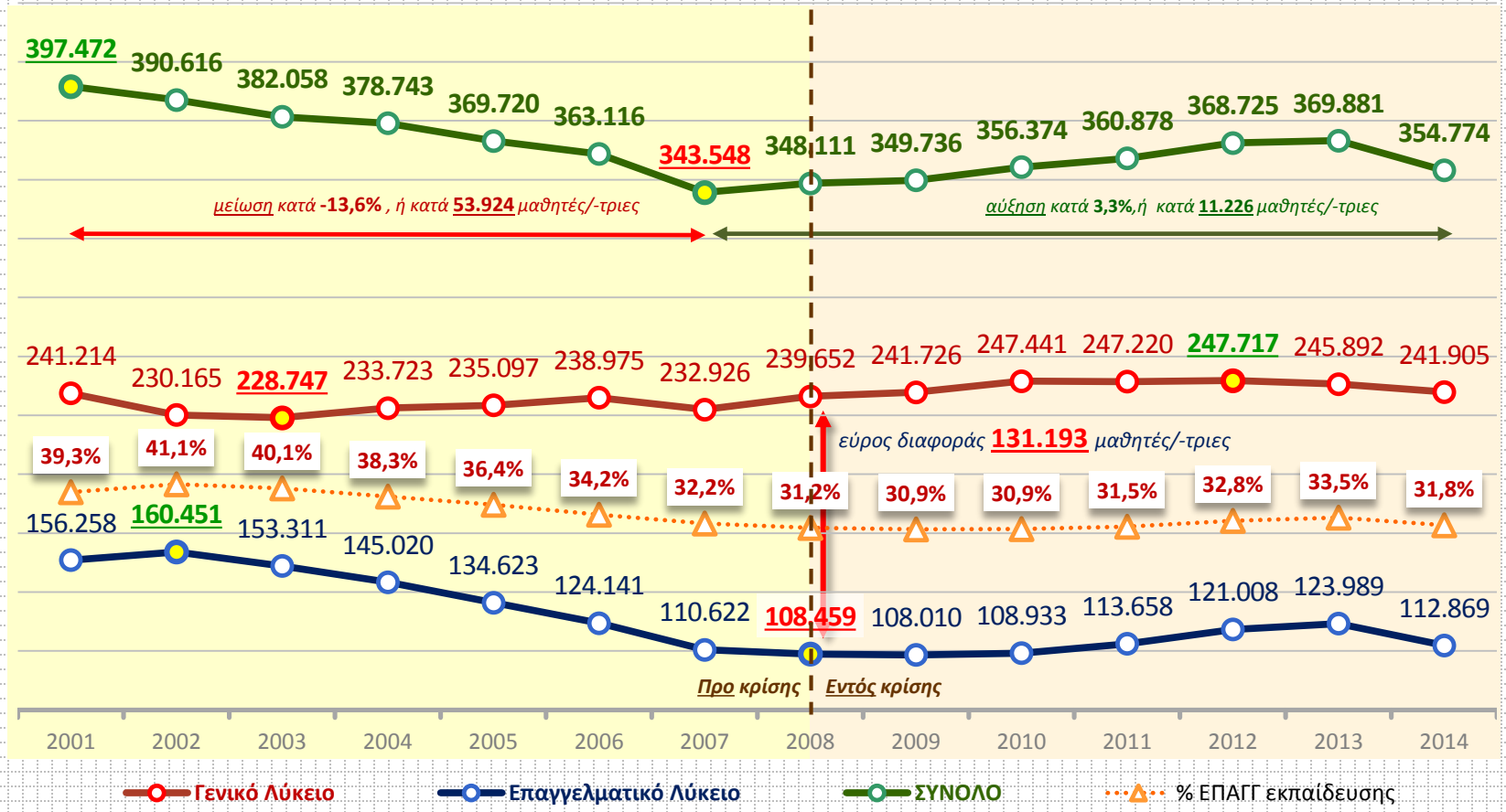


Πηγή: Ελληνική Στατιστική Αρχή - ΠΑΙΔΕΙΑ – Χρονοσειρές & Πίνακες (Στοιχεία Λήξης)

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ – Ετήσια έκθεση για την εκπαίδευση 2016 – Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

Γράφημα: **Μαθητικός πληθυσμός της Ανώτερης Δευτεροβάθμιας εκπαίδευση ς (ISCED 3) ανά κατεύθυνση (Γενική & Επαγγελματική εκπαίδευση) την περίοδο 2001-2014**

Student population of Upper secondary education (ISCED 3) by course (general – vocational) in Greece the period 2001-2014

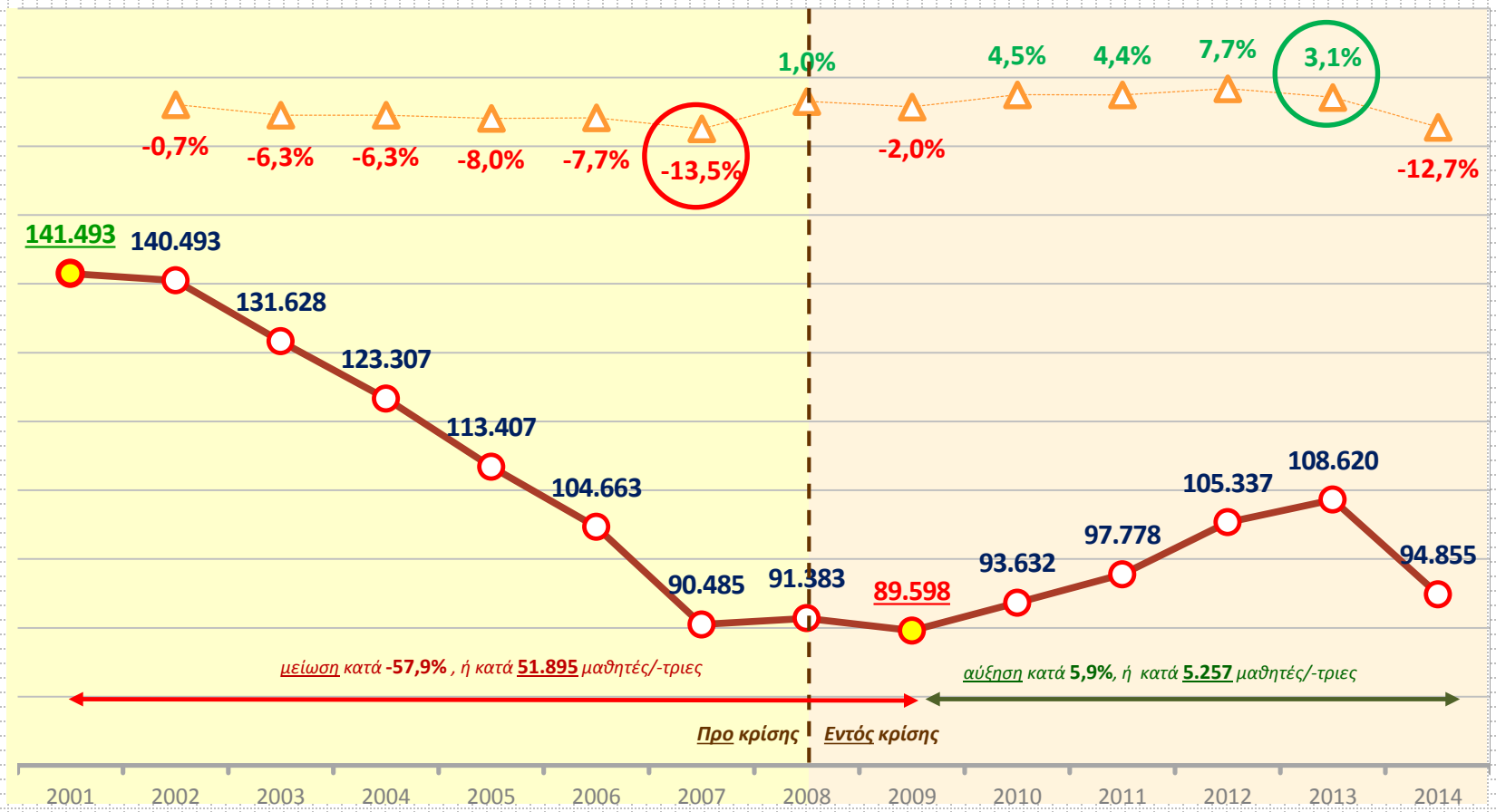


Πηγή: Ελληνική Στατιστική Αρχή - ΠΑΙΔΕΙΑ – Χρονοσειρές & Πίνακες (Στοιχεία Λήξης)

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ – Ετήσια έκθεση για την εκπαίδευση 2016 – Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

Γράφημα: **Μαθητικός πληθυσμός της Δευτεροβάθμιας Επαγγελματικής Εκπαίδευσης (ISCED 3b, ΤΕΕ, ΕΠΑΛ, ΕΠΑΣ) εποπτείας του Υπουργείου Παιδείας την περίοδο 2002-2014**

Student population of Vocational education (ISCED 3b) supervised by the Ministry of Education in Greece the period 2001-2014

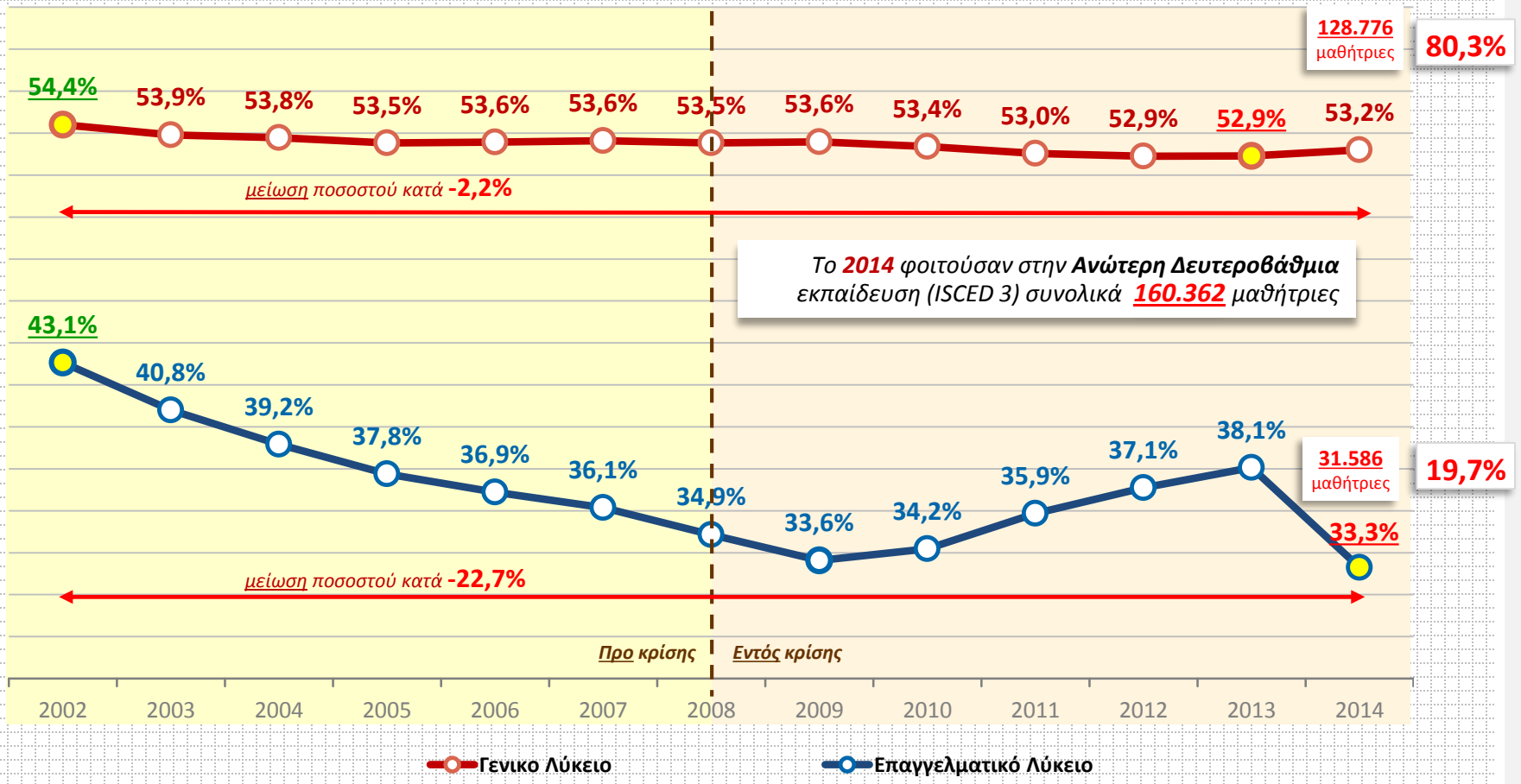


Πηγή: Ελληνική Στατιστική Αρχή - ΠΑΙΔΕΙΑ – Χρονοσειρές & Πίνακες (Στοιχεία Λήξης)

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ – Ετήσια έκθεση για την εκπαίδευση 2016 – Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

Γράφημα: **Αναλογία κοριτσιών στο μαθητικό πληθυσμό της Ανώτερης Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (ISCED 3) ανά κατεύθυνση (Γενική – Τεχνική &Επαγγελματική εκπαίδευση) εποπτείας του Υπουργείου Παιδείας την περίοδο 2002-2014**

Rate of females in Upper secondary education (ISCED 3) by course (general – vocational) in Greece the period 2001-2014

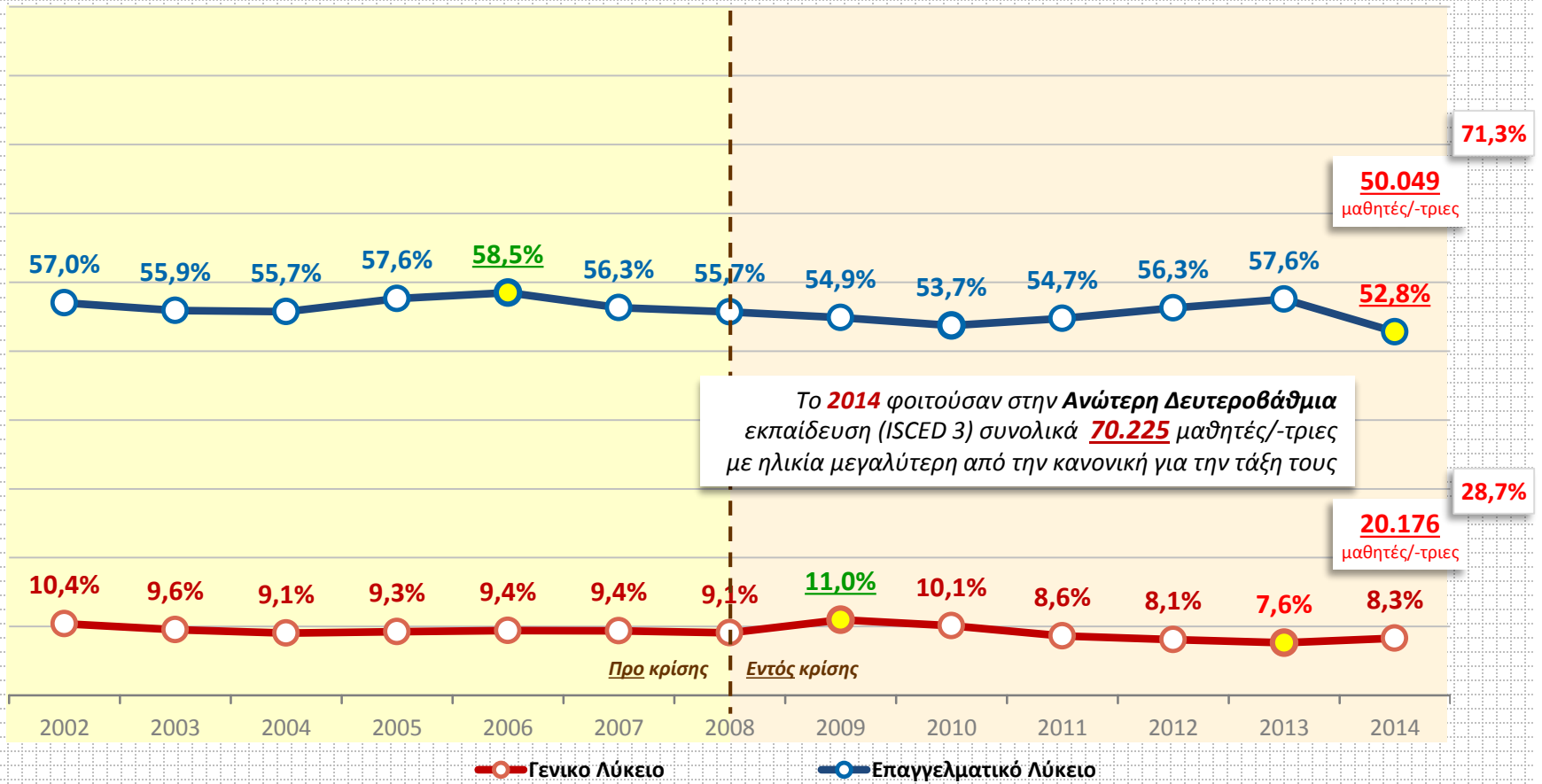


Πηγή: Ελληνική Στατιστική Αρχή - ΠΑΙΔΕΙΑ – Χρονοσειρές & Πίνακες (Στοιχεία Λήξης)

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ – Ετήσια έκθεση για την εκπαίδευση 2016 – Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

Γράφημα: **Αναλογία μαθητών με ηλικία μεγαλύτερης της κανονικής στο μαθητικό πληθυσμό της Ανώτερης Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (ISCED 3) εποπτείας του Υπουργείου Παιδείας ανά κατεύθυνση (Γενική – Τεχνική &Επαγγελματική εκπαίδευση) την περίοδο 2002-2014**

Percentage of students older than the age projected for the attending class to the total number of enrolled students in Vocational education (ISCED 3b) supervised by the Ministry of Education in Greece the period 2001-2014

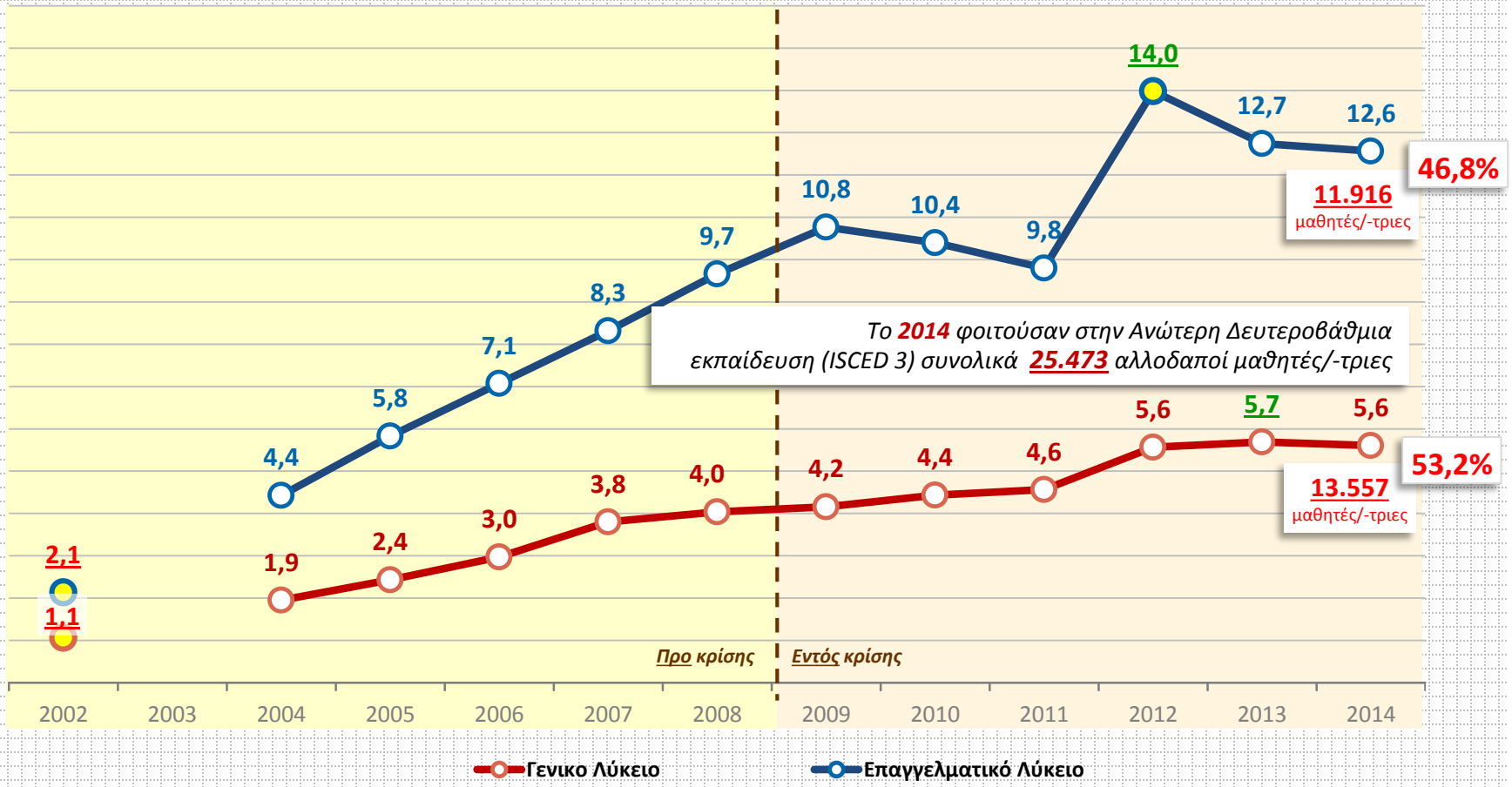


Πηγή: Ελληνική Στατιστική Αρχή - ΠΑΙΔΕΙΑ – Χρονοσειρές & Πίνακες (Στοιχεία Λήξης)

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ – Ετήσια έκθεση για την εκπαίδευση 2016 – Πρωτοβάθμια & Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

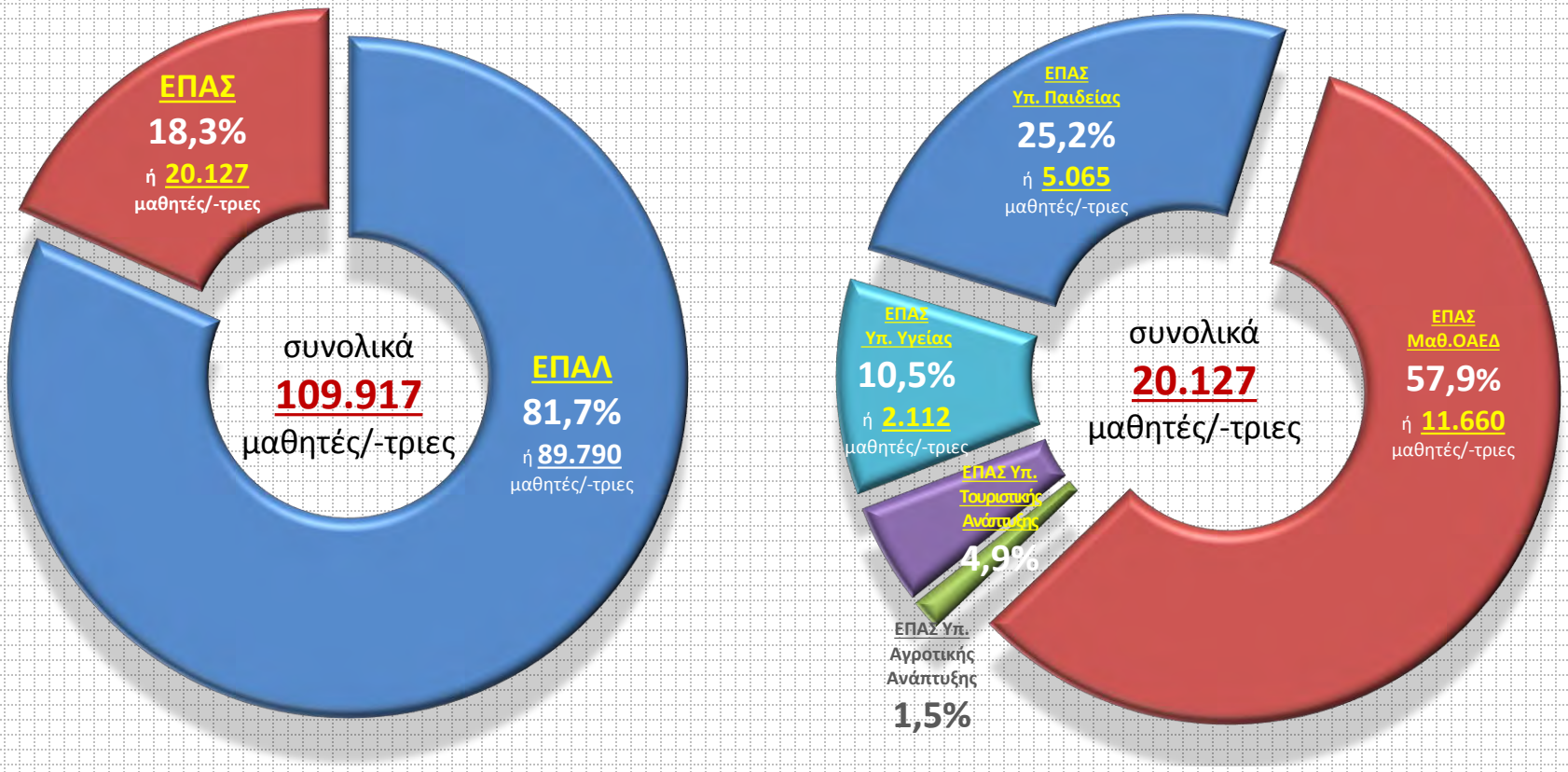
Γράφημα: **Αναλογία αλλοδαπών μαθητών στο μαθητικό πληθυσμό της Ανώτερης Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (ISCED 3) εποπτείας του Υπουργείου Παιδείας ανά κατεύθυνση (Γενική – Τεχνική &Επαγγελματική εκπαίδευση) την περίοδο 2002-2014**

Percentage of foreign students to the total number of enrolled students in Vocational education (ISCED 3b) supervised by the Ministry of Education in Greece the period 2001-2014



Γράφημα: **Κατανομή μαθητικού πληθυσμού της Δευτεροβάθμιας Επαγγελματικής Εκπαίδευσης (ISCED 3b) ανά τύπο σχολείου (ΕΠΑΛ – ΕΠΑΣ) και εποπτεύον Υπουργείο το έτος 2014**

Student population of Vocational education (ISCED 3b) per type (EPAL-EPAS) of school-units supervised by all ministries in Greece (2014)



Πηγή: **ΕΛ.ΣΤΑΤ**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Πίνακας : Κατανομή μαθητικού πληθυσμού των Επαγγελματικών Λυκείων (ΕΠΑΛ, Ημερήσιων και Εσπερινών) εποπτείας του Υπουργείου Παιδείας ανά τάξη, Κύκλο/ Τομέα/ Ειδικότητα σπουδών το έτος 2014

Student population of Vocational education (ISCED 3b) of specific school-units (EPAL) supervised by the Ministry of Education per grade/ sector/ specialty in Greece (2014)

Τάξη	Κύκλος/ Τομέας/ Ειδικότητα ανά τάξη	Σύνολο Total	%	Κορίτσια Females	%
ΕΠΑΛ	Συνολικός Μαθητικός Πληθυσμός	89.790	100,0%	28.535	31,8%
Α	ΚΥΚΛΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΣ	22.222	24,7%	6.725	30,3%
Β	ΤΟΜΕΙΣ / Sectors	33.975	37,8%	10.470	30,8%
1	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	6.800	20,0%	4.463	65,6%
2	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	6.225	18,3%	2.349	37,7%
3	ΟΧΗΜΑΤΩΝ	4.719	13,9%	235	5,0%
4	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ	4.368	12,9%	212	4,9%
5	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	3.562	10,5%	221	6,2%
6	ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΤΡΟΦΙΜΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	3.314	9,8%	1.600	48,3%
7	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ	2.274	6,7%	263	11,6%
8	ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	1.498	4,4%	751	50,1%
9	ΝΑΥΤΙΚΟΥ-ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ	496	1,5%	115	23,2%
10	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΩΝ	345	1,0%	204	59,1%
11	ΝΑΥΤΙΚΟΥ-ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	324	1,0%	7	2,2%
12	ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ	50	0,1%	50	100,0%

Τάξη	Κύκλος/ Τομέας/ Ειδικότητα ανά τάξη	Σύνολο Total	%	Κορίτσια Females	%
Γ&Δ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ / occupational specialisation	33.593	37,4%	11.340	33,8%
1	Μηχανών και Ηλεκτρολογικών Συστημάτων Αυτοκινήτου	4.705	14,0%	103	2,2%
2	Υποστήριξη Συστημάτων, Εφαρμογών και Δικτύων	3.989	11,9%	1.102	27,6%
3	Βοηθών Νοσηλευτών	3.882	11,6%	2.948	75,9%
4	Ηλεκτρολογικών Εγκαταστάσεων	3.078	9,2%	74	2,4%
5	Υπαλλήλων Διοίκησης και Οικονομικών Υπηρεσιών	2.728	8,1%	1.586	58,1%
6	Βοηθών Βρεφονηπιοκόμων	2.589	7,7%	2.396	92,5%
7	Ψυκτικών Εγκαταστάσεων και Κλιματισμού	2.401	7,1%	26	1,1%
8	Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Κατασκευών	2.084	6,2%	92	4,4%
9	Ηλεκτρονικών Υπολογιστικών Συστημάτων & Δικτύων	1.185	3,5%	90	7,6%
10	Υπαλλήλων Τουριστικών Επιχειρήσεων	1.116	3,3%	583	52,2%
11	Βοηθών Ιατρικών και Βιολογικών Εργαστηρίων	1.068	3,2%	759	71,1%
12	Σχεδιαστών Δομικών Έργων	946	2,8%	363	38,4%
13	Σύγχρονης Επιχειρηματικής Γεωργίας	755	2,2%	204	27,0%
14	Τεχνολογίας και Ελέγχου Τροφίμων	712	2,1%	294	41,3%
15	Γραφικών Τεχνών	710	2,1%	429	60,4%
16	Ηλεκτρονικών Συστημάτων Επικοινωνιών	574	1,7%	47	8,2%
17	Πλοιάρχων Εμπορικού Ναυτικού	443	1,3%	96	21,7%
18	Έργων Τοπίου και Περιβάλλοντος	431	1,3%	143	33,2%
19	Μηχανικών Εμπορικού Ναυτικού	197	0,6%	5	2,5%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ

Πίνακας : Κατανομή μαθητικού πληθυσμού των Επαγγελματικών Σχολών (ΕΠΑΣ, Ημερήσιων και Εσπερινών) εποπτείας διαφόρων υπουργείων ανά Ειδικότητα σπουδών το έτος 2014

Student population of Vocational education (ISCED 3b) of specific school-units (EPAS) supervised by different ministries in Greece (2014)

αα	Ειδικότητα	Σύνολο	%	Κορίτσια	%
	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ/ occupational specialisation	20.127	37,4%	10.078	46,6%
1	Κομμωτικής Τέχνης	2.377	11,8%	2.012	84,6%
2	Βοηθών Νοσηλευτών	2.336	11,6%	1.905	81,5%
3	Θερμοϋδραυλικών Εγκαταστάσεων & Συντηρητών Κεντρικής Θέρμανσης	1.466	7,3%	7	0,5%
4	Τεχνιτών Ηλεκτρολογικών Εργασιών	1.424	7,1%	42	2,9%
5	Τεχνιτών Μηχανών και Συστημάτων Αυτοκινήτου	1.097	5,5%	16	1,5%
6	Μαγειρικής Τέχνης	1.001	5,0%	426	42,6%
7	Αισθητικής Τέχνης	905	4,5%	901	99,6%
8	Τεχνιτών Υποστήριξης Συστημάτων Υπολογιστών	864	4,3%	340	39,4%
9	Υπαλλήλων Διοίκησης	856	4,3%	613	71,6%
10	Βοηθών Φαρμακείων	759	3,8%	622	81,9%
11	Ζαχαροπλαστικής Τέχνης - Αρτοποιίας	717	3,6%	344	48,0%
12	Υπαλλήλων Οικονομικών Υπηρεσιών	712	3,5%	480	67,4%
13	Ξενοδοχειακών και Επισιτιστικών Υπηρεσιών	523	2,6%	272	52,0%
14	Βοηθών Φυσιοθεραπευτών	498	2,5%	323	64,9%
15	Τεχνιτών Αερίων Καυσίμων (Φυσικού Αερίου)	428	2,1%	3	0,7%
16	Τεχνιτών Αμαξωμάτων	414	2,1%	27	6,5%
17	Βοηθών Βρεφονηπιοκόμων	411	2,0%	409	99,5%
18	Τεχνιτών Εργαλειομηχανών CNC	364	1,8%	40	11,0%
19	Τεχνιτών Ηλεκτρολογικών Συστημάτων Αυτοκινήτου	347	1,7%	6	1,7%
20	Υπαλλήλων Ξενοδοχειακών Υπηρεσιών	299	1,5%	179	59,9%
21	Ψυκτικών Εγκαταστάσεων και Κλιματισμού	295	1,5%	0	0,0%
22	Τεχνιτών Μεταλλικών Κατασκευών	285	1,4%	2	0,7%
23	Ηλεκτρονικών Συσκευών, Εγκαταστάσεων & Υπολογιστικών συστημάτων	254	1,3%	25	9,8%
24	Φυτοτεχνικών Επιχειρήσεων - Αρχιτεκτονικής Τοπίου	181	0,9%	89	49,2%

αα	Ειδικότητα	Σύνολο	%	Κορίτσια	%
25	Γαλακτοκομίας - Τυροκομίας	132	0,7%	28	21,2%
26	Επιπλοποιών Ξυλουργών	123	0,6%	3	2,4%
27	Αργυροχρυσοχοΐας	112	0,6%	76	67,9%
28	Σχεδιασμού Εσωτερικών Χώρων	108	0,5%	78	72,2%
29	Σχεδίασης και Παραγωγής Ενδύματος - Υφάσματος	103	0,5%	92	89,3%
30	Γραφικών Τεχνών - Εκτυπώσεων	90	0,4%	28	31,1%
31	Αγροτικών Μηχανημάτων	79	0,4%	3	3,8%
32	Βοηθών Ακτινολογικών Εργαστηρίων	71	0,4%	53	74,6%
33	Βοηθών Οδοντοτεχνιτών	69	0,3%	36	52,2%
34	Συντήρησης Έργων Τέχνης - Αποκατάστασης	67	0,3%	52	77,6%
35	Τεχνιτών Ναυπηγικής Βιομηχανίας	63	0,3%	38	60,3%
36	Μηχανοσυνθετών Αεροσκαφών	43	0,2%	8	18,6%
37	Γραφικών Τεχνών - Ηλεκτρονικής Σχεδίασης Εντύπου	38	0,2%	25	65,8%
38	Επιχειρήσεων Αγροτουρισμού και Αγροβιοτεχνίας	36	0,2%	22	61,1%
39	Ξυλογλυπτικής - Διακοσμητικής Επίπλου	30	0,1%	10	33,3%
40	Κτηριακών Έργων	26	0,1%	9	34,6%
41	Επεξεργασίας Γούνας	25	0,1%	2	8,0%
42	Αμπελουργίας - Οινοτεχνίας	24	0,1%	6	25,0%
43	Θερμοκηπιακών Κατασκευών και Καλλιεργειών	19	0,1%	2	10,5%
44	Ωρολογοποιίας	17	0,1%	1	5,9%
45	Ζωοτεχνίας	16	0,1%	3	18,8%
46	Ψηφιδογραφίας - Υαλουργίας	10	0,0%	6	60,0%
47	Χημικών Εργαστηρίων και Ποιοτικού Ελέγχου Υλικών	10	0,0%	7	70,0%
48	Δενδροκομίας	3	0,0%	1	33,3%

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ

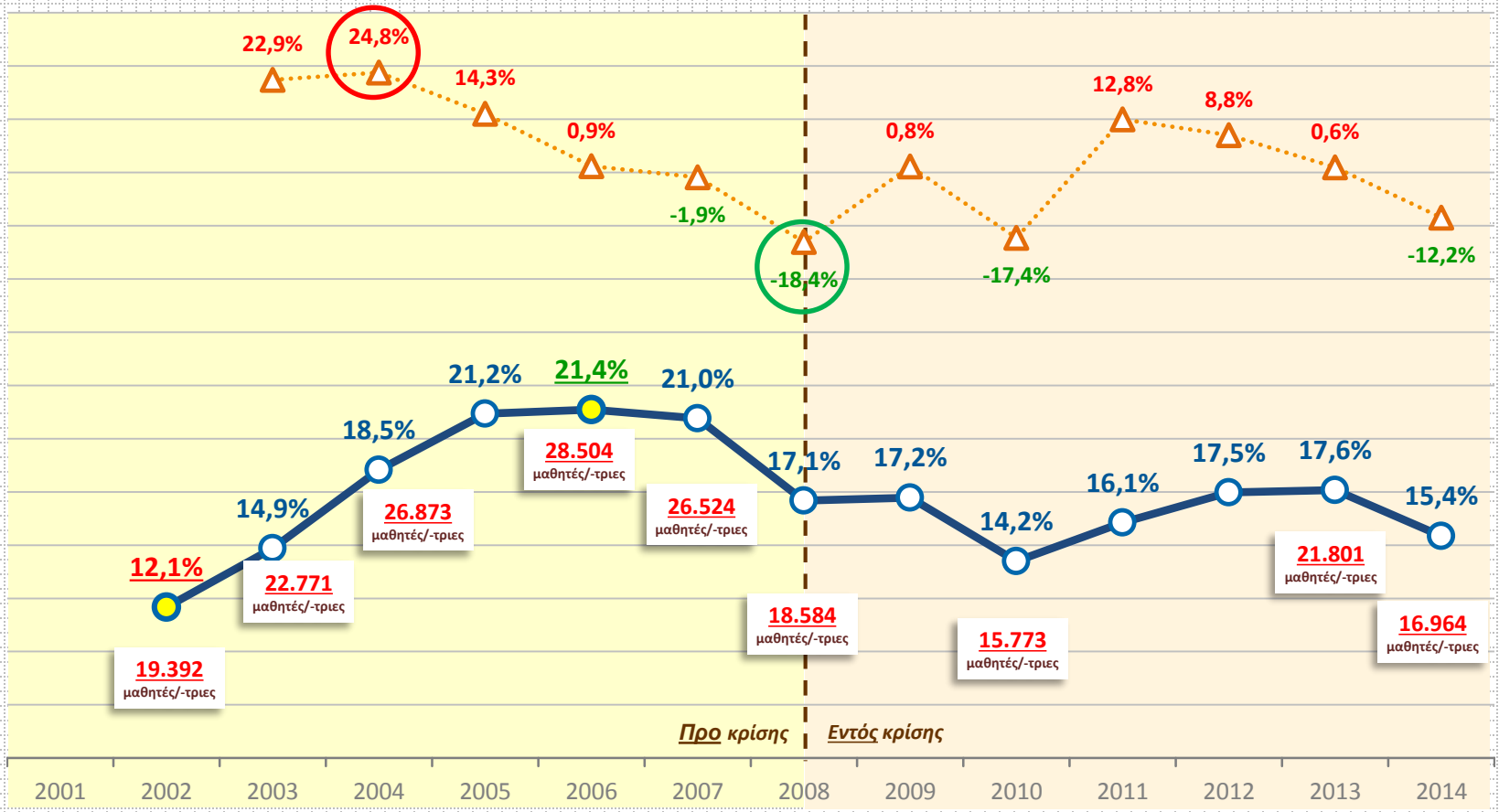
Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ

*Το **2014** στην Δευτεροβάθμια επαγγελματική εκπαίδευση (ISCED 3) αναπτύσσονται συνολικά **67** προγράμματα σπουδών για επαγγελματικές ειδικότητες (**19** στα **ΕΠΑΛ** και **48** στις **ΕΠΑΣ**)*

*Πλήρης πρόσβαση στις **Ετήσιες εκθέσεις για την εκπαίδευση**:* www.kanep-gsee.gr

Γράφημα: Ποσοστό μαθητών που διέκοψαν αδικαιολόγητα τη φοίτησή τους στα Επαγγελματικά Λύκεια & ΕΠΑΣ στην Ελλάδα και ετήσιος ρυθμός μεταβολής την περίοδο 2002-2014

Percentage of students drop out their studies to the total number of enrolled students in Vocational education (ISCED 3b) supervised by all ministries in Greece the period 2001-2014

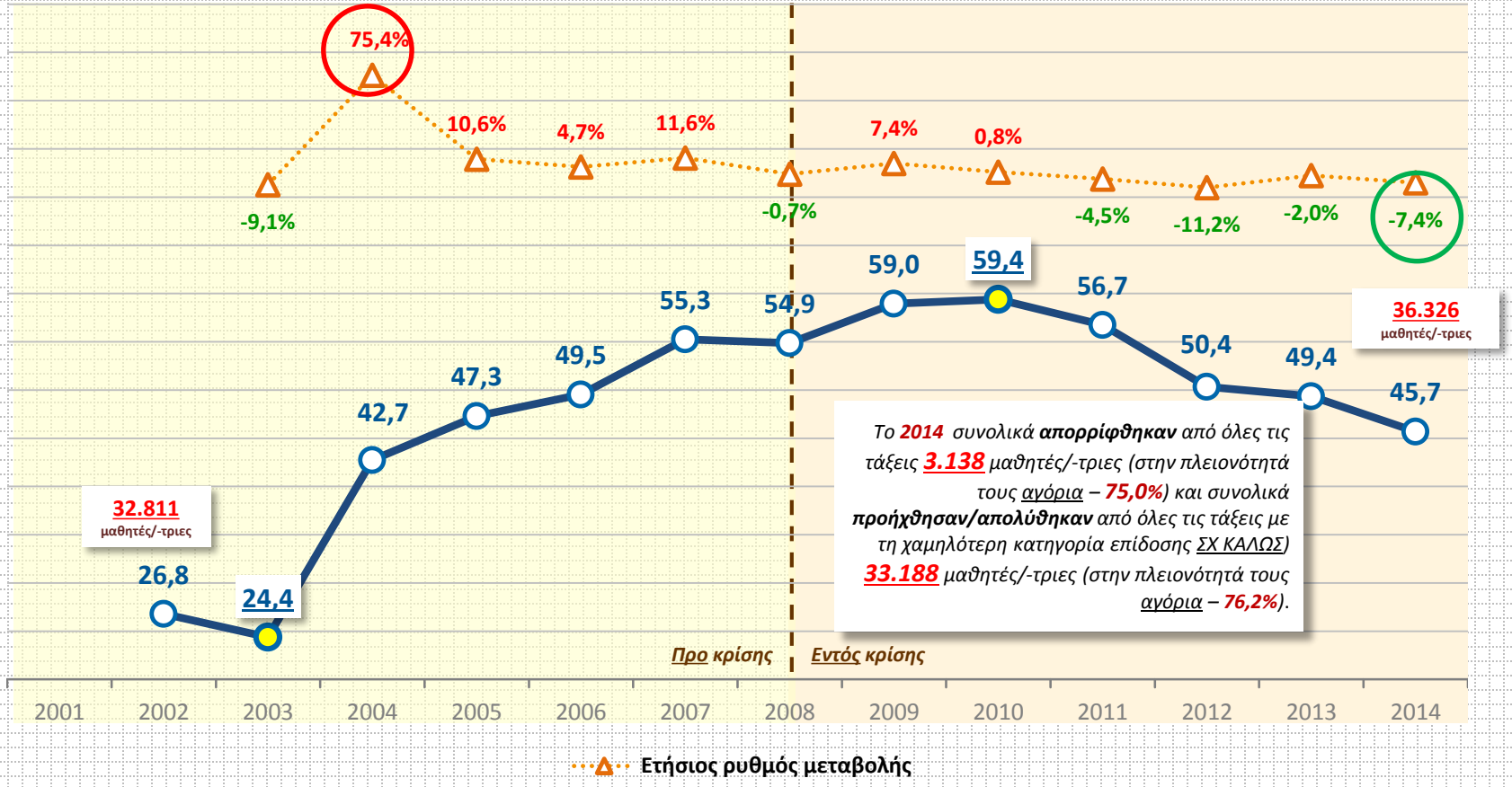


Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ

Γράφημα: **Ποσοστό μαθητών με χαμηλή επίδοση (βαθμός οριακής προαγωγής-απόλυσης ή απόρριψης) στα Επαγγελματικά Λύκεια & ΕΠΑΣ εποπτείας Υπουργείου Παιδείας στην Ελλάδα την περίοδο 2002-2014**

Percentage of low-achievers in education in Vocational education (ISCED 3b) supervised by the Ministry of Education in Greece the period 2002-2014 - The index attributes the percentage of the number of students who took part in the final examination of the grade and either were promoted to the next grade (or graduated) marginally or rejected (have to attend the same grade) to the total number of students participating to the final examination.



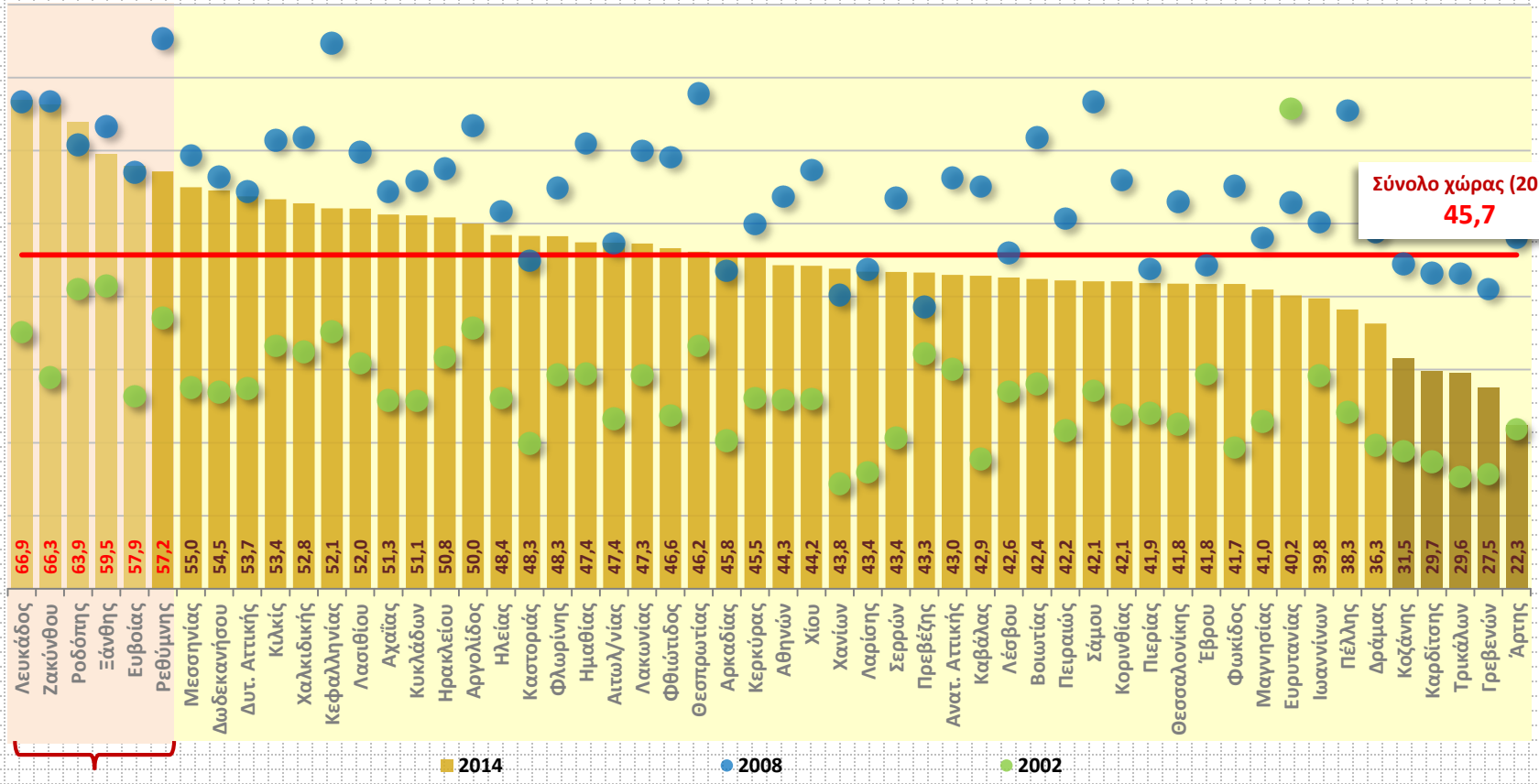
Πηγή: **ΕΛ.ΣΤΑΤ**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ - Γ.Σ.Ε.Ε

Γράφημα: **Δείκτης χαμηλής επίδοσης μαθητικού πληθυσμού (%) στα Επαγγελματικά Λύκεια & ΕΠΑΣ ανά περιφερειακή ενότητα – Νομοί (NUTS 3) τα έτη 2002, 2008 και 2014**

Percentage of Low-achievers in Vocational Lyceum & School (all grades) in Greece per prefecture (NUTS3) the years 2002, 2008 & 2014



Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ

Επεξεργασία: ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ

Πίνακας : Ποσοστό μαθητών με χαμηλή επίδοση (βαθμός οριακής προαγωγής-απόλυσης ή απόρριψης) στα Τεχνικά & Επαγγελματικά Λύκεια εποπτείας Υπουργείου Παιδείας ανά τάξη στην Ελλάδα το έτος 2014

Percentage of low-achievers in Vocational education (ISCED 3b) supervised by the Ministry of Education per grade in Greece (2014)

- The index attributes the percentage of the number of students who took part in the final examination of the grade and either were promoted to the next grade (or graduated) marginally or rejected (have to attend the same grade) to the total number of students participating to the final examination.

	total number of enrolled students	number of students participating to the final examination	Percentage of students not-participating to the final examination	total number of low-achievers students	%	number of low-achievers students (Males)	%
	Πλήθος ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΩΝ μαθητών /-τριών (στοιχεία Λήξεως)	Πλήθος μαθητών /-τριών που ΕΛΑΒΑΝ ΜΕΡΟΣ στις εξετάσεις	Ποσοστό μαθητών/-τριών που ΔΕΝ ΕΛΑΒΑΝ ΜΕΡΟΣ στις εξετάσεις	Πλήθος μαθητών /-τριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα	Ποσοστό μαθητών /-τριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα	Πλήθος Αγοριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα	Ποσοστό Αγοριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα
ΕΠΑΛ Υπουργείου ΠΑΙΔΕΙΑΣ	**89.790**	**74.959**	**16,5%**	**35.867**	**47,8%**	**27.382**	**76,3%**
Α τάξη/ 1st grade	22.222	18.457	16,9%	8.940	48,4%	6.707	75,0%
Β τάξη/ 2nd grade	34.015	26.465	22,2%	14.523	54,9%	10.795	74,3%
Γ τάξη	30.449	27.214	10,6%	11.836	43,5%	9.400	79,4%
Δ τάξη	3.104	2.823	9,1%	568	20,1%	480	84,5%

Πηγή: **ΕΛ.ΣΤΑΤ**

Επεξεργασία: **ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ**

Πίνακας: Ποσοστό μαθητών με χαμηλή επίδοση (βαθμός οριακής προαγωγής-απόλυσης ή απόρριψης) στις Επαγγελματικές Σχολές (ΕΠΑΣ) ανά τάξη και εποπτεύον Υπουργείο στην Ελλάδα το έτος 2014

Percentage of low-achievers in Vocational education (ISCED 3b) per grade and supervised ministry in Greece (2014)

	total number of enrolled students	number of students participating to the final examination	Percentage of students not-participating to the final examination	total number of low-achievers students	%	number of low-achievers students (Males)	%
	Πλήθος ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΩΝ μαθητών /-τριών (στοιχεία Λήξεως)	Πλήθος μαθητών /-τριών που έλαβαν μέρος στις εξετάσεις	Ποσοστό μαθητών/-τριών που ΔΕΝ ΕΛΑΒΑΝ ΜΕΡΟΣ στις εξετάσεις	Πλήθος μαθητών /-τριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα	Ποσοστό μαθητών /-τριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα	Πλήθος Αγοριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα	Ποσοστό Αγοριών με ΧΑΜΗΛΑ εκπ. αποτελέσματα
Υπουργείο ΠΑΙΔΕΙΑΣ	**5.065**	**4.498**	**11,2%**	**459**	**10,2%**	**249**	**54,2%**
Α τάξη	35	34	2,9%	11	32,4%	5	45,5%
Β τάξη	5.030	4.464	11,3%	448	10,0%	244	54,5%
Μαθητείας ΟΑΕΔ	**11.660**	**10.736**	**11,0%**	**2.418**	**23,3%**	**1.863**	**77,0%**
Α τάξη	6.647	5.674	14,6%	1.560	27,5%	1.192	76,4%
Β τάξη	5.013	4.702	6,2%	858	18,2%	671	78,2%
Υπουργείο ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	**295**	**284**	**3,7%**	**64**	**22,5%**	**53**	**82,8%**
Α τάξη	170	162	4,7%	27	16,7%	24	88,9%
Β τάξη	125	122	2,4%	37	30,3%	29	78,4%
Υπουργείο ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	**995**	**970**	**2,5%**	**190**	**19,6%**	**140**	**73,7%**
Α τάξη	483	464	3,9%	64	13,8%	46	71,9%
Β τάξη	512	506	1,2%	126	24,9%	94	74,6%
Υπουργείο ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ	**2.112**	**1.866**	**11,6%**	**247**	**13,2%**	**70**	**28,3%**
Α τάξη	1.118	924	17,4%	164	17,7%	38	23,2%
Β τάξη	994	942	5,2%	83	8,8%	32	38,6%
Στο σύνολο των ΕΠΑΣ:	**20.127**	**17.994**	**10,6%**	**3.378**	**16,8%**	**2.375**	**70,3%**

Πηγή: ΕΛ.ΣΤΑΤ *Επεξεργασία:* ΚΑΝΕΠ/ΓΣΕΕ 2017

Ιδιαίτερα/μοναδικά χαρακτηριστικά της Επαγγελματικής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (ISCED 3b)

- Ο ιδιωτικός τομέας της εκπαίδευσης έχει αποσυρθεί από τη συγκεκριμένη βαθμίδα, επιλέγοντας να επενδύσει στη Μεταδευτεροβάθμια μη τριτοβάθμιου επιπέδου εκπαίδευση (ISCED 4) όπου πιθανότατα να κυριαρχεί επί του δημόσιου τομέα (από το 2008 δεν καταγράφονται σχετικά στατιστικά στοιχεία).
- Καταγράφεται σχετική μετεγκατάσταση μαθητών/-τριών σε άλλη πόλη προκειμένου να φοιτήσουν σε τομέα/ειδικότητα της επιλογής τους (σχετικές δαπάνες για μεταβίβαση δαπανών σε άλλο νοικοκυριό για σπουδές στο εσωτερικό καταγράφονται σε νοικοκυριά με προστατευόμενο μέλος ηλικίας 15-18 ετών).
- Δεν καταγράφεται τάση για φροντιστηριακή υποστήριξη των μαθητών της συγκεκριμένης βαθμίδας (είτε σε φροντιστήριο ή είτε σε ιδιαίτερα μαθήματα), ενώ εκφράζεται και στην Τριτοβάθμια εκπαίδευση και απευθύνεται κυρίως σε φοιτητές/-τριες τμημάτων υψηλής ζήτησης.
- Το διδακτικό προσωπικό της βαθμίδας καταγράφει τα υψηλότερα ποσοστά στην κατηγορία αυξημένα ακαδημαϊκά προσόντα (δεύτερο πτυχίο, μεταπτυχιακό/διδακτορικό, μετεκπαίδευση εσωτερικό/εξωτερικό).
- Περισσότεροι από 1 στους 2 μαθητές/-τριες της συγκεκριμένης βαθμίδας είναι ηλικίας μεγαλύτερης της κανονικής στο σύνολο των τάξεων.
- Ένας στους 2 μαθητές/-τριες της βαθμίδας προάγεται (από τάξη σε τάξη) είτε απολύεται με την τελευταία κατηγορία χαρακτηρισμού του βαθμού προαγωγής/απόλυσης στην ισχύουσα τετραβάθμια σχετική κλίμακας επίδοσης (Άριστα, Πολύ καλά, Καλά και Σχεδόν καλά), είτε επαναλαμβάνει την τάξη.
- Τα κορίτσια στο μαθητικό πληθυσμό της συγκεκριμένης βαθμίδας υποεκπροσωπούνται σημαντικά στο Επαγγελματικό Λύκειο (ΕΠΑΛ), βρίσκονται σε σχετική ισορροπία στις Επαγγελματικές Σχολές (ΕΠΑΣ), ενώ αντίθετα υπερεκπροσωπούνται σχετικά στο Γενικό Λύκειο και στη Μεταδευτεροβάθμια μη τριτοβάθμιου επιπέδου εκπαίδευση.

Γενικότερα:

- **Η ελκυστικότητα της επαγγελματικής εκπαίδευσης παραμένει χαμηλή παρότι καταγράφεται αύξηση του μαθητικού της πληθυσμού, ενώ η πρόσβαση των αποφοίτων της στα αντίστοιχης ειδικότητας και κλάδου ανώτατα τεχνολογικά ιδρύματα της χώρας δεν θεωρείται αυτονόητη.**
- **Η εμπλοκή των κοινωνικών εταίρων και των επαγγελματικών συλλογικοτήτων στο σχεδιασμό και στη διαμόρφωση των 67 προγραμμάτων σπουδών, του πλαισίου λειτουργίας του εξειδικευμένου ανά ειδικότητα θεσμού της μαθητείας και της πιστοποίησης των εκπαιδευτικών αποτελεσμάτων ανά κλάδο και ειδικότητα της Επαγγελματικής εκπαίδευσης, καθώς και η σύνδεσή τους με τα αντίστοιχα επαγγελματικά περιγράμματα είναι εμφανώς υποτιμημένη, αν όχι ανύπαρκτη.**
- **Η εκπαιδευτική κοινότητα της χώρας - και συνακόλουθα η εκπαιδευτική της πολιτική – υποτιμά την ουσιαστική σύνδεση της εκπαίδευσης με την ανάπτυξη της χώρας. Όμως σε όλες τις χώρες του κόσμου η εκπαίδευση είναι εκείνη που καταρτίζει και εκπαιδεύει (έγκαιρα και με σχέδιο) τα μεσαία και ανώτερα στελέχη σε όλους τους κλάδους και τους τομείς (δημόσιο & ιδιωτικό) της οικονομίας. Έτσι επιτυγχάνεται η αναβάθμιση του παραγωγικού δυναμικού της χώρας σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο.**

Όμως:

- **Η συνεχής απαξίωση στην κοινωνική συνείδηση της Επαγγελματικής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και του Τεχνολογικού τομέα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης δεν αποτελεί στρατηγική επιλογή της χώρας, αλλά σημαντικότατη παθογένεια ενός συστήματος που έχει ήδη προσπεραστεί από την πραγματικότητα.**

