

Περιφερειακός Προγραμματισμός: ευρωπαϊκή, εθνική, περιφερειακή & τοπική διάσταση

Δεδομένα και Δείκτες στον Περιφερειακό Προγραμματισμό

Data and Indicators for Regional Policy and Evaluation

-
Αλέξανδρος Αλεξίου

ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης
Department of Economic and Regional Development

Δεδομένα και Δείκτες

- Ένας δείκτης (indicator) είναι ένα ποσοτικό ή ποιοτικό μέτρο του βοηθά:
 - Στην ανάλυση της υπάρχουσας κατάστασης και το καθορισμό στόχων και προτεραιοτήτων (σχεδιασμός πολιτικής).
 - Στην αξιολόγηση της επίτευξης ενός καθορισμένου στόχου (αποτελέσματα πολιτικής).
- Οι δείκτες μας βοηθούν να αναλύσουμε και να συγκρίνουμε την απόδοση μεταξύ ομάδων πληθυσμού ή γεωγραφικών περιοχών.
- Οι δείκτες πρέπει να βασίζονται σε αξιόπιστα, συγκρίσιμα δεδομένα.
- Οι δείκτες είναι απαραίτητοι στον **σχεδιασμό** στρατηγικών και πολιτικών, και την **παρακολούθηση** της εφαρμογής τους.

Δεδομένα και Δείκτες

- ***Χρησιμοποιούνται οι σωστοί δείκτες για τον προσδιορισμό των προβλημάτων που αντιμετωπίζουν οι τοπικές κοινωνίες και για να δικαιολογήσουν προτεινόμενες δράσεις;***

Π.χ. Ψηφιακή Ενσωμάτωση (digital inclusion):

- Το ποσοστό κάλυψης νοικοκυριών με broadband/fibre μπορεί να είναι ένα σχετικό μέτρο για την αξιολόγηση της ψηφιακής ενσωμάτωσης, αλλά παρέχει ο σχετικός δείκτης πληροφορίες για τη πρόσβαση στην ψηφιακή πληροφορία; Τι ακριβώς μετρά;
- Αν θέλαμε να εξερευνήσουμε ψηφιακές ανισότητες, το ποσοστό των παιδιών χωρίς πρόσβαση σε ψηφιακές συσκευές θα μπορούσε ενδεχομένως να προσφέρει σχετικές & πολύτιμες πληροφορίες, και να καταδείξει τις ανάλογες δράσεις.
- *Μετράει ο δείκτης αυτό που θέλεις να επιτύχεις;*

Δεδομένα και Δείκτες

- Η φύση των δεδομένων που θα χρησιμοποιηθούν για το προσδιορισμό και θέσπιση στόχων είναι πολύ σημαντική:
 - Η **κλίμακα** ή γεωγραφική ευαισθησία και ο βαθμός λεπτομέρειας (**granularity**) των δεδομένων.
 - Τα δεδομένα να είναι **διαχρονικά**.
 - Τα δεδομένα πρέπει να είναι **αξιόπιστα, επίκαιρα και συγκρίσιμα**.
 - Τα δεδομένα να είναι **διαθέσιμα** ή/και **προσβάσιμα**.
 - Τα δεδομένα να μην είναι **μεροληπτικά (biased)**.

Δεδομένα και Δείκτες

- Η κλίμακα και η ευκρίνεια

- Η κλίμακα ή γεωγραφική ευαισθησία των δεδομένων - για παράδειγμα, τα δεδομένα πρέπει να περιγράφουν και να **διαφοροποιούν μεταξύ περιοχών** (π.χ. κατά Δήμο), ώστε να επιτρέπεται ο προσδιορισμός τοπικών δράσεων. Όσο μεγαλύτερη είναι η ευαισθησία, τόσο πιο ακριβείς θα είναι και οι αναλύσεις και τόσο πιο στοχευμένες οι διάφορες δράσεις.
- Συνδέεται άμεσα με το **βαθμό λεπτομέρειας ή ευκρίνεια των δεδομένων (granularity)**
 - Granularity: the scale or level of detail in a set of data
 - Geographic granularity: the smallest level that place-based data is available

Δεδομένα και Δείκτες

- Τα δεδομένα να είναι **διαχρονικά**
 - Η ανάλυση πρέπει συνήθως να περιλαμβάνει και ανάλυση των τάσεων (trends) - επομένως θα πρέπει να δίνεται έμφαση σε δεδομένα που είναι **διαχρονικής φύσης** (π.χ. χρονοσειρές, τακτικά δεδομένα).
 - Δείκτες από δεδομένα που μετρούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα είναι χρήσιμοι και στην **παρακολούθηση** (monitoring) των αποτελεσμάτων.

Δεδομένα και Δείκτες

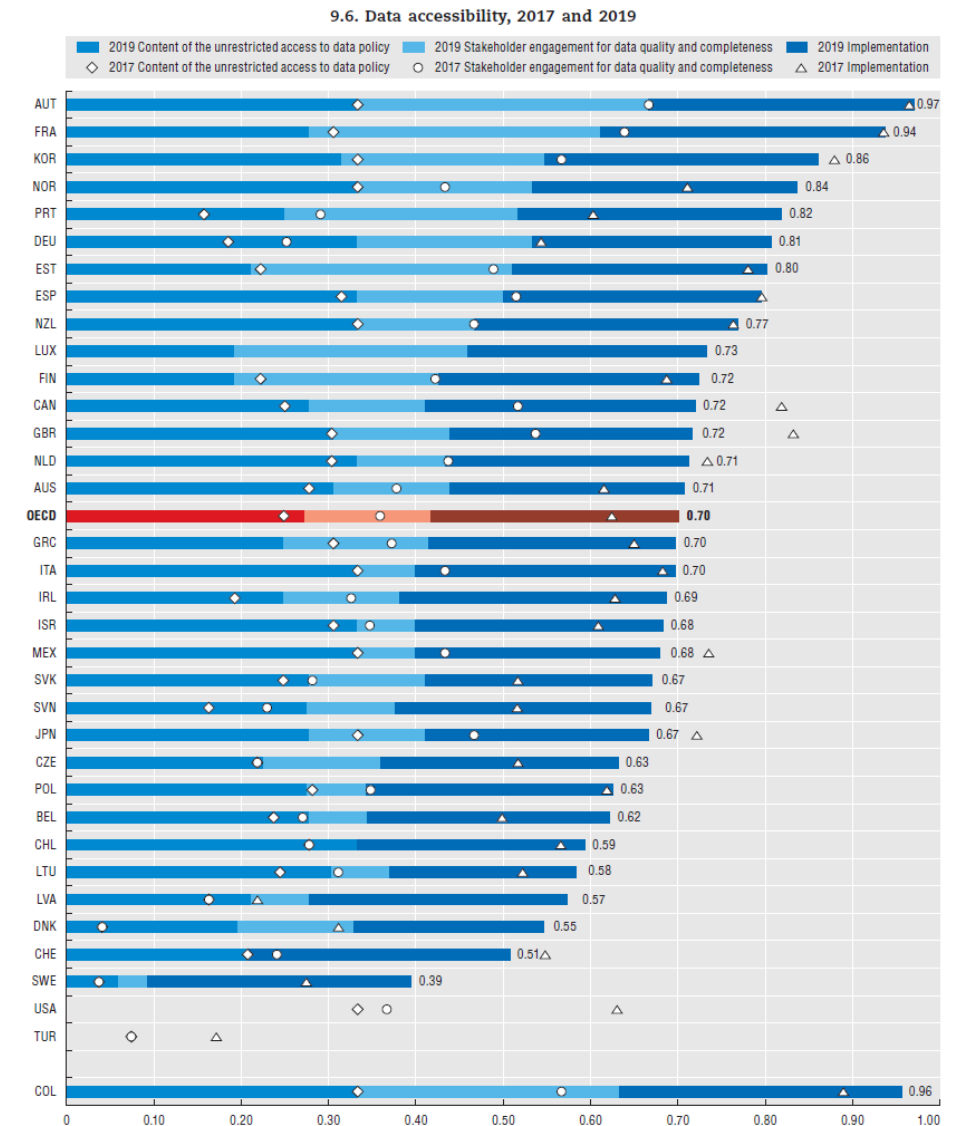
- Τα δεδομένα πρέπει να είναι **αξιόπιστα, επίκαιρα και συγκρίσιμα**:
 - Η αξιοπιστία (reliability) μετρά τη συνέπεια και τη σταθερότητα των δεδομένων με την πάροδο του χρόνου / μεταξύ περιοχών, την εγκυρότητα των μετρήσεων, τη μεθοδολογία, κλπ.
 - Αναξιόπιστα δεδομένα δεν πρέπει να λαμβάνονται υπόψη στη λήψη αποφάσεων.
 - Συγκρίσιμα (comparable) δεδομένα σημαίνει κατά πόσο μπορούν να χρησιμοποιηθούν συλλογικά για την υποστήριξη της λήψης αποφάσεων.
 - Η επικαιρότητα (timeliness) των δεδομένων σημαίνει κατά πόσο είναι επίκαιρα – δηλαδή την ημερομηνία των πηγαίων δεδομένων. Κατά κανόνα οι σχετικές βάσεις ανανεώνονται ανά χρονικά διαστήματα – αλλά αυτό δεν γίνεται πάντα συχνά (π.χ. δεδομένα απογραφών). Κάποιες φορές σύνθετοι δείκτες ή δευτερογενή δεδομένα φαίνονται επίκαιρα αλλά τα υποκείμενα δεδομένα όχι.
 - Καλό είναι να προτιμώνται τακτικά δεδομένα (routinely collected data).

Δεδομένα και Δείκτες

- **Διαθεσιμότητα (availability) και προσβασιμότητα (accessibility)** δεδομένων
 - **Κάλυψη (coverage):** Το ποσοστό των περιοχών / πληθυσμού που καλύπτουν στα δεδομένα.
 - **Ανοιχτά** δεδομένα (open data) vs. **ασφαλή/κλειστά/ιδιωτικά** δεδομένα
 - Μπορεί τα δεδομένα να είναι ιδιωτικά
 - Μπορεί τα δεδομένα να είναι δημόσια αλλά όχι ανοιχτά
 - Μπορεί τα δεδομένα να είναι ασφαλή
 - Μπορεί τα δεδομένα να μην είναι διαθέσιμα για το σκοπό της ανάλυσης
 - Data Licensing
 - **Προσβασιμότητα**
 - Η προσβασιμότητα δεδομένων μετρά τον βαθμό στον οποίο δεδομένα παρέχονται δωρεάν και χωρίς περιορισμούς, σε μηχανικά αναγνώσιμες μορφές και με τα σχετικά μεταδεδομένα τους (σε κατάλληλες δομές δεδομένων).

Δεδομένα και Δείκτες

OECD (2019), “Data accessibility: Open, free and accessible formats”, in *Government at a Glance 2019*, OECD Publishing, Paris.
DOI: <https://doi.org/10.1787/93c6d805-en>



Source: OECD (2016, 2018), Open Government Data Survey.

StatLink <https://doi.org/10.1787/888934033099>

Δεδομένα και Δείκτες

- Τα δεδομένα να μην είναι **μεροληπτικά (biased)**
 - Bias: Η συστηματική τάση κατά την οποία οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή δεδομένων και τη δημιουργία στατιστικών παρουσιάζουν μια ανακριβή, μεροληπτική, ή παραλλαγμένη (skewed) απεικόνιση της πραγματικότητας.
 - Αυτοί οι περιορισμοί αποτυγχάνουν να αποδώσουν μια ακριβή εικόνα του πληθυσμού που αντιπροσωπεύουν (ground truth).
 - EU's equality and non-discrimination statistics ([European handbook on equality data](#)).
 - Sex
 - Age
 - Disability
 - Ethnicity (or racial origin)
 - Religion
 - Sexual orientation
 - Βασική ερώτηση: *Είναι ο δείκτης μου μεροληπτικός (is my indicator biased?); Ποια είναι η πηγή των δεδομένων; Πως μετρήθηκαν;*

Περιφερειακά δεδομένα στην πράξη

Home / About / About data at WHO

About data at WHO

WHO ensures the timeliness, reliability and validity of measurements, ensuring comparability of data and allowing the world to track trends, progress and impact. As the custodian of global health data, WHO must develop, uphold and ensure high global standards of data collection, processing, synthesis and analysis.

Governance

WHO is committed to improving data governance by reducing fragmentation, increasing efficiencies, and providing policy recommendations and best practices through its Data Hub and Spoke Collaborative and Data Governance Committee.

[WHO data principles](#) >

The five data principles of the World Health Organization (WHO) provide a foundation for continually reaffirming trust in WHO's information and evidence on public health.

[WHO data policy](#) >

WHO policy on the use and sharing of data collected by WHO in Member States outside the context of public health emergencies.

OECD > Topics > Regions, cities and local statistics

Regions, cities and local statistics

Improving people's well-being requires sound evidence-based policies. We produce indicators for regions, cities and local areas in all areas of well-being. We promote international comparability, as well as the use of cutting-edge methods and new sources of data. Our network of experts advises on best practices for the production and use of high-quality statistics.

Policy sub-issue

Key links

[OECD Data Explorer](#) >

[OECD Atlas](#) >

Αριστερά: Ένα παράδειγμα περί Πολιτικής Δεδομένων (Πηγή: WHO. <https://data.who.int/about/data>)

Δεξιά: Δεδομένα που παρέχει ο OECD σε τοπικές κλίμακες. (Πηγή: <https://www.oecd.org/en/topics/sub-issues/regions-cities-and-local-statistics.html>)

Περιφερειακά δεδομένα στην πράξη

sdg	sdg_target	indicator_id	indicator_name	indicator_description	territorial_level
1	1.1	C010101a	inc1quint	Average disposable income per day of the first quintile (equivalised household, in USD PPP, constant prices of 2010)	TL2
1	1.2	C010201	ntpov_disp	Percentage of population with a disposable income below the 60% of national median disposable income	TL2 and FUA
1	1.3	C010301	change_ntpov	Decrease in poverty rates (national poverty line) due to transfers and taxes (%)	TL2
1	1.4	C010400a	rooms	Rooms per person	TL2
1	1.b	C010b01a	effortpov	Percentage of population satisfied with efforts to deal with poverty	TL2
2	2.2	C020200a	obesity	Obesity rate of adults (%)	TL2
2	2.3	C020301	gvapwagri	Productivity (Gross Value Added per worker) in agriculture, forestry and fishing (ISIC rev4) (in constant 2010 USD PPP)	TL2
2	2.4	C020401a	hcropl	Change in cropland (from 2000 to 2022, percentage points)	TL2
2	2.4	C020401b	cropl	Cropland as a percentage of total area in 2022	TL2
3	3.2	C030201a	childmort	Mortality rates for the 0 to 4 years old population (deaths per 10 000 people)	TL2
3	3.2	C030202a	infmort	Infant mortality rate (number of deaths of children one year old or younger per 1 000 live births)	TL2 and FUA
3	3.4	C030401	respmort	Mortality rate due to diseases of the circulatory or respiratory systems, for the under 65 years old population (per 100 000 inhabitants)	TL2 and FUA
3	3.4	C030400a	lsat	Satisfaction with life as a whole (from 0 to 10)	TL2
3	3.4	C030400b	lexp	Life expectancy at birth (years)	TL2
3	3.6	C030601	traffmort	Transport-related mortality rates (deaths per 100 000 people)	TL2 and FUA
3	3.8	C030802a	healthcsat	Percentage of people satisfied with the availability or quality of healthcare	TL2
3	3.c	C030c01	doct	Active physicians rate (active physicians per 1 000 people)	TL2
3	3.c	C030c01a	hospsbed	Hospital beds rate (hospital beds per 10 000 people)	TL2
4	4.1	C040101	enroll	Percentage of population from 15 to 19 years old enrolled in public or private institutions	TL2
4	4.2	C040202	dropout1824	Percentage of early leavers from education and training, for the 18 to 24 years old population	TL2
4	4.2	C040200c	school_walk15	Percentage of people with access to at least one school within 15 minutes of walking	FUA
4	4.3	C040301	llearning	Percentage of population from 25 to 64 years old participating in education and training	TL2
4	4.3	C040300a	edutertiary	Percentage of population from 25 to 64 years old with at least tertiary education	TL2 and FUA
4	4.5	C040501	gapedutertiary	Gender gap in tertiary education (female-male, percentage points)	TL2

Παραδείγματα δεικτών και η σχέση τους με τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης (SDG). OECD (<https://data-explorer.oecd.org/>)

Περιφερειακά δεδομένα στην πράξη

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	sdg	indicator_id	indicator_name	iso	country	reg_id	reg_name	value	country_av	oecd_av	direction	end_value	year
955	1	C010400a	rooms	GRC	Greece	EL30	Attica	1.3	1.3	1.829729	Positive	1.884694	2021
1431	1	C010b01a	effortpov	GRC	Greece	EL30	Attica	23.6	21.1	38.8608	Positive	45.27663	2019-2023
2139	2	C020301	gvapwagri	GRC	Greece	EL30	Attica	32627.61	24571.7	73163.42	Positive	132209.4	2021
2626	2	C020401a	chcropl	GRC	Greece	EL30	Attica	-2.56708	-2.1	-1.32409	Positive	0	2022
3156	2	C020401b	cropl	GRC	Greece	EL30	Attica	0.236759	0.4	0.334589	Informative	0	2022
3663	3	C030201a	childmort	GRC	Greece	EL30	Attica	7.698953	7.8	8.279184	Negative	6.252896	2021
4164	3	C030202a	infmtort	GRC	Greece	EL30	Attica	2.453333	3.1	5.52326	Negative	4.4362	2022
4668	3	C030400a	lsat	GRC	Greece	EL30	Attica	6	5.9	6.498662	Positive	6.885957	2019-2023
5094	3	C030400b	lexp	GRC	Greece	EL30	Attica	80.9	80.8	79.51181	Positive	80.9962	2022
5534	3	C030401	respmort	GRC	Greece	EL30	Attica	123.7068	257.2	160.5965	Negative	45.8504	2021
5918	3	C030601	traffmort	GRC	Greece	EL30	Attica	6.72007	6.7	9.428692	Negative	4.684823	2021
6362	3	C030802a	healthsat	GRC	Greece	EL30	Attica	42.1	40.7	69.25759	Positive	77.27354	2019-2023
6788	3	C030c01	doct	GRC	Greece	EL30	Attica	8.04	6.3	3.087187	Positive	4.5444	2021
7288	3	C030c01a	hospbed	GRC	Greece	EL30	Attica	48.8	42.8	43.24513	Positive	63.80963	2021
7699	4	C040101	enroll	GRC	Greece	EL30	Attica	84.6	85.6	82.76119	Positive	100	2022
8134	4	C040202	dropout1824	GRC	Greece	EL30	Attica	3.3	5.9	12.98198	Negative	10.9883	2018
8543	4	C040300a	edutertiary	GRC	Greece	EL30	Attica	45.6	35.1	39.77094	Positive	42.5814	2022
8907	4	C040301	llearning	GRC	Greece	EL30	Attica	4.2	3.5	23.84214	Positive	27.95943	2022
9164	4	C040501	gapedutertiary	GRC	Greece	EL30	Attica	-0.8	-3.8	-3.40713	Negative	0	2022
9599	4	C040501a	gapdropout	GRC	Greece	EL30	Attica	0.1	2.2	3.048011	Negative	0	2018
9959	4	C040501b	gapneet	GRC	Greece	EL30	Attica	0	2.1	4.172549	Negative	0	2022
10381	5	C050101a	respwomen	GRC	Greece	EL30	Attica	53.8	59.6	61.68728	Positive	100	2019-2023
10908	5	C050401a	gapemp	GRC	Greece	EL30	Attica	17.5	20.8	15.32009	Negative	0	2023
11263	5	C050401b	gapptjob	GRC	Greece	EL30	Attica	6.5	7.8	19.5864	Negative	0	2023
11455	5	C050500a	rdempf	GRC	Greece	EL30	Attica	43.83	42.2	31.60175	Positive	50	2011
12029	6	C060601	chwater	GRC	Greece	EL30	Attica	0.359545	0.1	-0.11464	Positive	0.297319	2022
12559	6	C060601a	water	GRC	Greece	EL30	Attica	5.799119	4.3	3.395501	Informative	0	2022
13071	6	C06300a	watersat	GRC	Greece	EL30	Attica	80.5	68.1	81.2777	Positive	91.29713	2019-2023
13658	7	C070101a	totelect	GRC	Greece	EL30	Attica	4646.42	4167.5	77862.04	Informative	0	2019
14092	7	C070201a	shrenewable	GRC	Greece	EL30	Attica	35.087	51.9	35.17924	Positive	92.2193	2019
14681	7	C070201c	shfossil	GRC	Greece	EL30	Attica	64.913	59.8	56.30756	Negative	0	2019
15145	8	C080101	gdppcgr	GRC	Greece	EL30	Attica	0.727266	1.1	1.463372	Positive	3.0223	2022
15486	8	C080200a	knowlemp	GRC	Greece	EL30	Attica	1.59	1.3	1.251873	Positive	47.63071	2023
15766	8	C080201	gvapwgr	GRC	Greece	EL30	Attica	-1.17204	-0.7	1.004767	Positive	2.158595	2022
16874	8	C080502	unemp	GRC	Greece	EL30	Attica	9.6	11.4	5.135348	Negative	4.6622	2023
17301	8	C080502a	gapunemp	GRC	Greece	EL30	Attica	3.9	6	0.767884	Negative	0	2023
17700	8	C080502b	ltunemp	GRC	Greece	EL30	Attica	55.7	54	18.21789	Negative	25.77273	2023
18060	8	C080502c	ptjob	GRC	Greece	EL30	Attica	6.4	7.4	17.82571	Negative	15.41143	2023
18379	8	C080502d	emp	GRC	Greece	EL30	Attica	64	61.8	69.65303	Positive	75.7663	2023
18813	8	C080601	neet	GRC	Greece	EL30	Attica	10.1	18.1	15.8583	Negative	10.60172	2022
19182	8	C080800a	empforeign	GRC	Greece	EL30	Attica	54.513	52.7	64.30291	Positive	70.82857	2019
19546	8	C080800b	unempforeign	GRC	Greece	EL30	Attica	34.656	36.9	10.63706	Negative	9.434615	2019
19878	8	C080800d	gapempforeign	GRC	Greece	EL30	Attica	23.215	28	19.30646	Negative	0	2019
20309	8	C080b01a	yunemp	GRC	Greece	EL30	Attica	21.2	27.9	13.19582	Negative	10.3882	2023
20783	9	C090101a	roadsat	GRC	Greece	EL30	Attica	42.7	40.6	64.79734	Positive	74.20252	2019-2023
21197	9	C090101b	popremote	GRC	Greece	EL30	Attica	0.994049	22	15.47064	Informative	0	2021
21597	9	C090201	qvapwmanuf	GRC	Greece	EL30	Attica	74375.25	75094.1	110940.8	Positive	136153.4	2021

Παραδείγματα δεικτών και η σχέση τους με τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης (SDGs).
OECD (<https://data-explorer.oecd.org/>)

Περιφερειακά δεδομένα στην πράξη

- Τα δεδομένα που χρησιμοποιούνται συνήθως έχουν **ποσοτικό** χαρακτήρα:
 - Ποσοτικοί δείκτες:
 - Μόνιμος πληθυσμός > 65 ετών
 - Ποσοστό ανεργίας
 - Απασχόληση ανά Κλάδο
 - Κατά Κεφαλή ΑΕΠ
 - Ακαθάριστο διαθέσιμο εισόδημα νοικοκυριών
 - Ενάρξεις Λειτουργίας Επιχειρήσεων
 - ...
- **Ποιοτικοί** δείκτες είναι κατάλληλοι για την μέτρηση πολύπλοκων ή/και πολυδιάστατων συνθηκών / φαινομένων
 - Π.χ. unpaid care, political empowerment, democratisation, governance, gender and sociocultural norms & broader socio-political context
 - Qualitative studies (π.χ. lived experience studies)
 - Πιο δύσκολο να βρεθούν και να χρησιμοποιηθούν



Οι συλλογές δεδομένων (datasets) δεν είναι δείκτες (indicators)!
Για παράδειγμα:

Δημογραφικά χαρακτηριστικά / 2021

Δημογραφικά χαρακτηριστικά, 2021

Πίνακας

A01. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ηλικία, φύλο και οικογενειακή κατάσταση. Περιφερειακές Ενότητες	XLS
A02. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ομάδες ηλικιών, φύλο και οικογενειακή κατάσταση. Περιφερειακές Ενότητες	XLS
A03. Μόνιμος Πληθυσμός κατά φύλο, ομάδες ηλικιών και επίπεδο εκπαίδευσης. Περιφέρειες	XLS
A04. Μόνιμος πληθυσμός κατά φύλο, ομάδες ηλικιών και τόπο γέννησης (Περιφερειακή ενότητα, χώρα εξωτερικού). Περιφερειακές Ενότητες	XLS
A05. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ιθαγένεια, φύλο και ομάδες ηλικιών. Περιφέρειες	XLS
A06. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ιθαγένεια, φύλο και οικογενειακή κατάσταση. Περιφέρειες	XLS
A07. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ομάδες χωρών ιθαγένειας, φύλο και οικογενειακή κατάσταση. Περιφερειακές Ενότητες	XLS
A08. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ομάδες χωρών ιθαγένειας, φύλο και επίπεδο εκπαίδευσης. Περιφερειακές Ενότητες	XLS
B01. Μόνιμος πληθυσμός κατά φύλο και ομάδες ηλικιών. Δήμοι	XLS
B02. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ομάδες ηλικιών και επίπεδο εκπαίδευσης. Δήμοι	XLS
B03. Μόνιμος Πληθυσμός κατά φύλο και ομάδες χωρών ιθαγένειας. Δήμοι	XLS
B04. Μόνιμος Πληθυσμός κατά φύλο, ομάδες ηλικιών και ιθαγένεια (Ελλάδα, εκτός Ελλάδας). Δήμοι	XLS
B05. Μόνιμος Πληθυσμός κατά φύλο, επίπεδο εκπαίδευσης και ιθαγένεια (Ελλάδα, εκτός Ελλάδας). Δήμοι	XLS
Γ01. Μόνιμος πληθυσμός κατά φύλο και ομάδες ηλικιών. Οικισμοί	XLS
Γ02. Μόνιμος Πληθυσμός κατά φύλο και οικογενειακή κατάσταση. Οικισμοί	XLS
Γ03. Μόνιμος Πληθυσμός κατά ομάδες ηλικιών και οικογενειακή κατάσταση. Δημοτικές Κοινότητες	XLS
Γ04. Μόνιμος Πληθυσμός κατά φύλο και επίπεδο εκπαίδευσης. Οικισμοί	XLS
Γ05. Μόνιμος πληθυσμός κατά τόπο γέννησης (Δήμος, χώρα εξωτερικού). Οικισμοί	XLS
Γ06. Μόνιμος Πληθυσμός κατά φύλο και ιθαγένεια (Ελλάδα, εκτός Ελλάδας). Δημοτικές Κοινότητες	XLS

Bonus: Τι πρόβλημα παρατηρείται εδώ;

Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ (<https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SAM03/->)

Δείκτες και αξιολόγηση στόχων

*Διερεύνηση το κατά πόσο ένας στόχος
είναι μετρήσιμος:*

- *Ποιοι οι δείκτες;*
- *Ποιοι οι περιορισμοί και τα εμπόδια;*
- *Ποια η επίδραση του στόχου στο χώρο;*

*Ας εξετάσουμε ένα παράδειγμα
αξιολόγησης στόχων από το Η.Β.
(καλό είναι βέβαια η αξιολόγηση να
γίνεται κατά την διάρκεια του
σχεδιασμού και όχι ex-post).*

Levelling Up the United Kingdom: missions and metrics **Technical Annex**

Δείκτες και αξιολόγηση στόχων

Mission 10: By 2030, renters will have a secure path to ownership with the number of first-time buyers increasing in all areas; and the government's ambition is for the number of non-decent rented homes to have fallen by 50%, with the biggest improvements in the lowest-performing areas.¹³¹

Key related capital(s): Social capital, Human capital and Physical capital

Principal objective(s): Restoring a sense of community, local pride and belonging, especially in those places where they are slipping

How does this mission relate to spatial disparities? This mission aims to provide a path to home ownership for first-time buyers and improve the standard of housing in the UK. Home ownership is associated with stronger social capital, including higher levels of trust, an increased sense of belonging and more investment in local areas.¹³² There is also some evidence that it improves children's educational attainment,¹³³ and future labour market earnings.¹³⁴

However, in England, the proportion of households that own their home has fallen in all regions since 2003-04, ranging from 10pp in London to 5pp in the North East (Figure 12).^{135, 136, 137} A key driver has been deteriorating affordability ratios in every region over the past 20 years making it more challenging for people to purchase their first home. Through improving access to home ownership, this mission seeks to give people a greater stake in society and improve pride of place.

How will this mission be measured? For home ownership, the intention is to use first-time buyer numbers per year, by England region. This metric best captures the extent to which the UK Government is delivering a viable path to home ownership for existing renters. However, there are currently no official UK Government statistics that provide this data at a regional level. Data from the English Housing Survey (EHS) shows the number of recent (in the last three years) first-time buyers, but due to limited sample sizes this is only broken down by London vs. the rest of England. The UK Government is committed to developing a public metric for annual first-time buyer numbers at the sub-national level within the next year.

The headline metric for housing quality is the proportion of renters living in housing that does not meet the decent homes standard. The Decent Homes Standard is being reviewed to ensure it is fit for the present day, and the UK Government's intention is to apply it across all rented tenures. The UK Government will consult on the impact on the private rented market, and particularly those on the lowest incomes. Further detail will be provided once the Decent Homes Standard review has concluded. The measure is limited to renters as it is in the private and social rented sectors where concerted action is needed to improve quality, as tenants have less ability to make improvements for themselves. The UK Government also has greater levers to effectively drive change in these sectors. Currently, housing quality can only be measured at the ITL1 level in England. The metric will look at outcomes in all regions in England, as all areas have pockets of poor outcomes.

Δείκτες ανισοτήτων

- Δείκτες και ανισότητες
 - Οι δείκτες θα πρέπει να εξεταστούν ως προς τις δυνατότητές τους να αποτυπώσουν την υπάρχουσα κατάσταση αλλά και να προσδιορίσουν τους καθοριστικούς παράγοντες (drivers) μιας κατάστασης.
 - Το τελευταίο είναι σημαντικό σε πιο εις βάθος αναλύσεις του αντίκτυπου των πολιτικών στις ανισότητες:
 - Απλά μέτρα όπως το επίπεδο ανεργίας ενδέχεται να μην αποτυπώνουν τις επιπτώσεις μιας δράσης ή πολιτικής σε διαφορετικές ομάδες πληθυσμού.
 - Τέτοιες επιπτώσεις μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το φύλο, την ηλικία, την εθνικότητα ή άλλη κοινωνικοοικονομική κατάσταση.
 - Η γεωγραφική ευκρίνεια όπως τα μέτρα σε επίπεδο γειτονιάς, παρέχουν έναν εύλογο δείκτη από την άποψη αυτή, καθώς γενικά όσο μικρότερη είναι η περιοχή τόσο πιο ομοιόμορφη είναι όσον αφορά τα χαρακτηριστικά του πληθυσμού.
 - Αντιστοίχως, η ανάλυση σε υποπληθυσμούς (π.χ. η ανεργία ανά επίπεδο εκπαίδευσης, η υγεία κατά επίπεδο ένδειας κ.λπ.) είναι καθοριστικής σημασίας για την κατανόηση των παραγόντων των ανισοτήτων.

Ατομικά δεδομένα και δείκτες

- Εκτός από τα συγκεντρωτικά δεδομένα, τα δεδομένα σε ατομικό επίπεδο μπορούν να παρέχουν ένα πολύ πιο ευρύτερο πλαίσιο για την αξιολόγηση του αντίκτυπου των πολιτικών και των παρεμβάσεων στους τοπικούς πληθυσμούς.
- Τέτοια δεδομένα παρέχονται συνήθως μέσω ειδικών ερευνών, όπως η Labour Force Survey ή η EU-SILC και περιλαμβάνουν μια πληθώρα ιδιοτήτων ατόμων ή νοικοκυριών (**μικροδεδομένα - microdata**) που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη διερεύνηση των αποτελεσμάτων αλλά και βαθύτερων κοινωνικοοικονομικών σχέσεων.
- Παρότι τεράστιας σημασίας, τέτοιες έρευνες είναι σχετικά περιορισμένες (π.χ. μεγάλο κόστος) και συνήθως πραγματοποιούνται σε εθνικό επίπεδο. Αυτό σημαίνει ότι έχουν σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε οι αναλύσεις σε τοπικό επίπεδο να μην είναι ακριβής - για παράδειγμα, το μέγεθος του δείγματος μπορεί να είναι πολύ μικρό ή να μην είναι αντιπροσωπευτικό του τοπικού πληθυσμού.

EU Surveys (<https://ec.europa.eu/eurostat/web/microdata/overview>)

Overview
Access
Adult education survey
Community innovation survey
Continuing vocational training survey
European Community household panel
European health interview survey
European road freight transport survey
EU labour force survey
EU survey on gender-based violence
EU statistics on income and living conditions
Farm structure survey
Harmonised European time use surveys
Household budget survey
Survey on the use of ICT in households and by individuals
Structure of earnings survey
Public microdata ▼
Statistical confidentiality and personal data protection

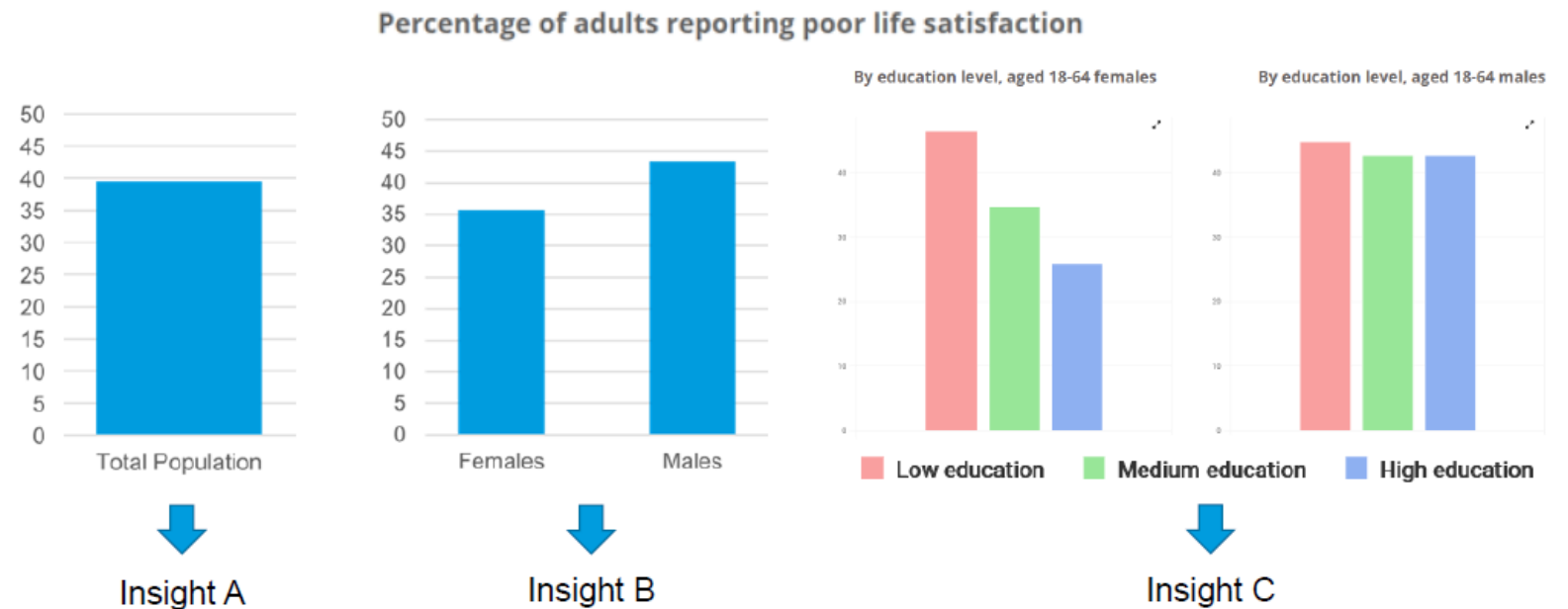
Δεδομένα, δείκτες και ερμηνεία

Πόσο
διαχωρισμένα
(disaggregated)
πρέπει να είναι
τα δεδομένα;

Εξετάστε το ακόλουθο παράδειγμα και σκεφτείτε πώς μπορούν να χρησιμοποιηθούν διαφορετικά επίπεδα ανάλυσης για την καλύτερη κατανόηση μιας κατάστασης:

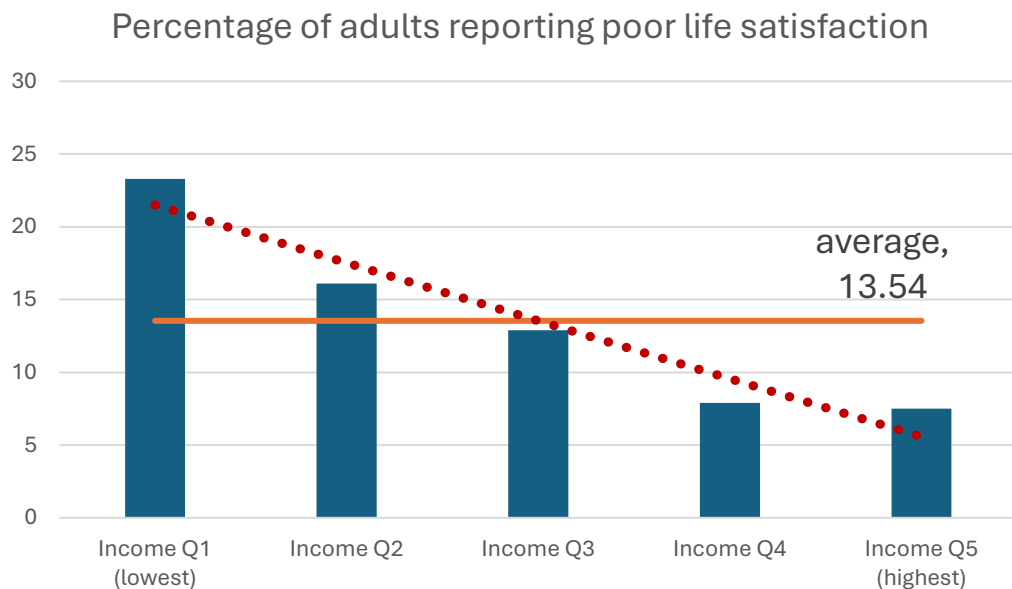


Πιο αναλυτικά δεδομένα παρέχουν γενικά καλύτερη κατανόηση των υποκείμενων ζητημάτων. Ο διαχωρισμός μπορεί να γίνει κατά πληθυσμιακές ομάδες ή (υπο)περιοχές.

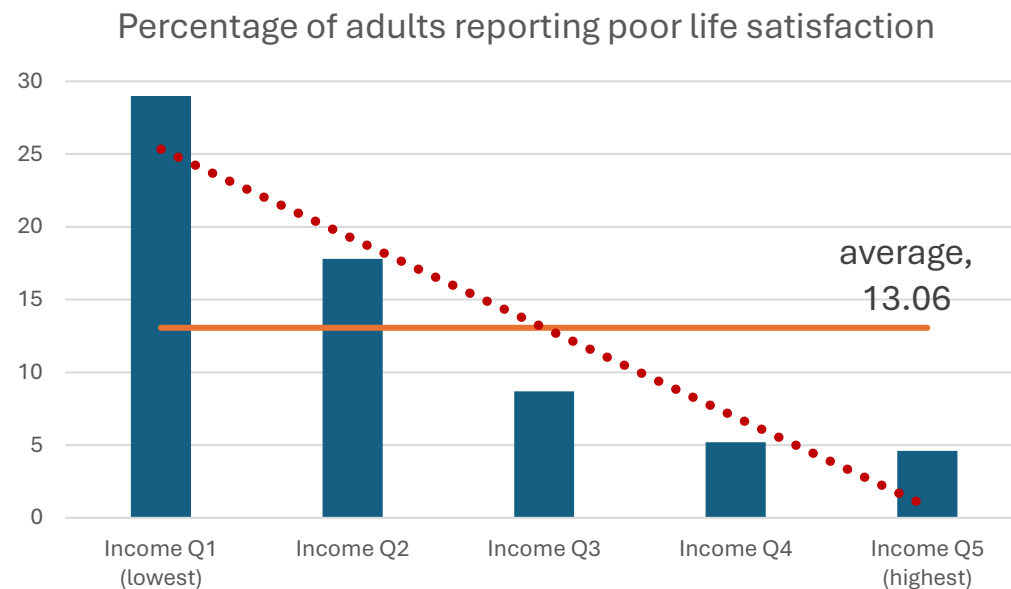


Δεδομένα, δείκτες και ερμηνεία

- Δείκτης Ικανοποίησης από τη Ζωή: Ποια από τις δύο περιοχές είναι σε «καλύτερη» κατάσταση;



Περιοχή Α



Περιοχή Β

Δεδομένα, δείκτες και ερμηνεία

- Δείκτης Ικανοποίησης από τη Ζωή: Ποια από τις δύο περιοχές είναι σε «καλύτερη» κατάσταση;

