

VAI - Vulnerabilità abitativa e di salute degli Anziani in Italia

WP2 - Indici sintetici VAA/VSA a livello territoriale

D 2.2

Banche dati per analisi VAA/VSA e disegualanza

M: Costruzione dataset integrato

A cura di:

Marco Arlotti, Giulia Bettin, Mariateresa Ciommi, Barbara Ermini, Francesca Mariani, Maria Cristina Recchioni, Elena Spina

Dipartimento di Scienze Economiche e Sociali (DiSES), Università Politecnica delle Marche

Luigi Bernardi, Isabella Giorgetti, Matteo Luppi, Gianluca De Angelis

Antonello Alici

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Architettura (DICEA), Università Politecnica delle Marche

Emma Espinosa

Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari (DISCLIMO), Università Politecnica delle Marche

Come citare questo rapporto:

Arlotti, M., G. Bettin, M. Ciommi, B. Ermini, F. Mariani, M. C. Recchioni, E. Spina, L. Bernardi, I. Giorgetti, M. Luppi, G. De Angelis, A. Alici, E. Espinosa (2025), *Banche dati per analisi VAA/VSA e diseguaglianza*, WP2, progetto VAI - Vulnerabilità abitativa e di salute degli Anziani in Italia, Università Politecnica delle Marche.

VAI è una ricerca del progetto “Age it- Ageing well in an ageing society (AGE-IT)”, codice progetto **PE0000015**, CUP **B83C2200480006**, finanziato nell’ambito del **Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e Ricerca”** – Componente 2 “dalla Ricerca all’Impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU.

I punti di vista e le opinioni espresse sono tuttavia solo quelli degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell’Unione europea o della Commissione europea. Né l’Unione Europea né la Commissione Europea possono essere ritenute responsabili per essi.

Indice

1. Introduzione e struttura del documento	4
2. EHIS - European health interview survey	6
3. AVQ - Aspetti della vita quotidiana	8
4. SHARE - Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe	11
5. EU-SILC - Indagine europea sul reddito e sulle condizioni di vita delle famiglie	18
6. Indagine sulle spese delle famiglie	22

1. Introduzione e struttura del documento

Questo documento ha lo scopo di restituire il lavoro condotto con riferimento all'attività di ricerca AT 2.2 Mappatura delle banche dati, D 2.2, Milestone M Costruzione dataset integrato.

L'attività di ricerca si è focalizzata sulle seguenti banche dati analizzate all'interno del progetto VAI:

- EHIS - European health interview survey
- AVQ - Aspetti della vita quotidiana
- SHARE - The Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe
- EU-SILC - Indagine europea sul reddito e sulle condizioni di vita delle famiglie
- Indagine sulle spese delle famiglie

Per ciascuna banca dati, è stato condotto un lavoro di analisi volto a identificare le variabili utili per l'analisi empirica della vulnerabilità abitativa (VAA) e di salute (VSA) nella popolazione anziana, e degli elementi di associazione con fattori di diseguaglianza socio-economica e territoriale.

Il lavoro di analisi si è basato sull'adozione di una scheda standard, articolata in nove sezioni principali, che costituiscono il dataset di raccolta delle informazioni per ciascuna banca dati selezionata:

- *Descrizione*: viene riportata una breve descrizione della banca dati;
- *Url*: viene indicato il link del sito internet relativo alla banca dati;
- *Link*: viene indicato l'eventuale link per l'accesso ai dati;
- *Come accedere ai dati*: si spiega se i dati sono liberi, se occorre registrarsi e come fare richiesta;
- *Anni disponibili*: vengono inseriti tutti gli anni disponibili;
- *Unità di Analisi*: si specifica se la banca dati riguarda analisi fatte a livello individuale o di famiglia; si specifica se si tratta di un'indagine campionaria e si indica per quali paesi l'indagine è disponibile;
- *Livello di riferimento per significatività*: si specifica a quale livello l'analisi è significativa;
- *Informazioni*: si specifica se sono presenti più file, la chiave per unire le banche dati, se sono presenti pesi di riporto all'universo.

E' stata, inoltre, predisposta per ciascuna banca dati un'apposita tabella con la lista delle variabili utili per l'analisi empirica della vulnerabilità abitativa (VAA) e di salute (VSA) nella popolazione anziana, e degli elementi di associazione con fattori di diseguaglianza socio-economica e territoriale.

Ciascuna variabile è stata associata ad una delle dimensioni analitiche¹, identificate all'interno dello schema di analisi della vulnerabilità elaborato all'interno del WP1-D 1.1 e D. 1.2-Revisione della letteratura interdisciplinare².

Il dataset integrato associato all'AT 2.2, entro cui si colloca il presente documento, mette a disposizione l'insieme di variabili selezionate per ciascuna banca dati analizzata, riportando – per colonna - le seguenti informazioni:

- Dataset (di riferimento);
- Codice della variabile (come riportato nella banca dati);
- Descrizione della variabile (come riportata nel manuale);
- Dimensione schema concettuale (in base allo schema proposto all'interno del WP1-D 1.1 e D. 1.2-Revisione della letteratura interdisciplinare);
- Variabile schema concettuale (sempre in base allo schema proposto all'interno del WP1-D 1.1 e D. 1.2-Revisione della letteratura interdisciplinare)
- Note (per eventuali informazioni, di dettaglio, relative all'utilizzo della variabile).

¹ Si noti che all'interno del dataset integrato, ciascuna variabile è stata associata ad un'unica dimensione/sottodimensione dello schema analitico. Tuttavia, in diversi casi, le variabili possono anche associarsi simultaneamente, a più dimensioni/sottodimensioni, dello schema analitico.

² https://vai.econ.univpm.it/files/WP1-D-1.1-D-1.2-Revisione_della_letteratura_interdisciplinare_finale.pdf

2. EHIS - European health interview survey

Descrizione

L'indagine europea sulla salute (EHIS) è un'indagine campionaria condotta in tutti gli Stati dell'Unione europea, al fine di rilevare i principali aspetti delle condizioni di salute della popolazione e il ricorso ai servizi sanitari.

L'indagine è prevista dal Regolamento Ue n. 255/2018 e rientra fra le rilevazioni del Programma statistico nazionale.

url

<https://www.istat.it/informazioni-sulla-rilevazione/indagine-europea-sulla-salute-ehis/>

Link

Microdati a uso pubblico:

<https://www.istat.it/microdati/european-health-interview-survey-ehis-public-use-micro-stat-files/>

Come accedere ai dati

I microdati a uso pubblico sono ad accesso libero.

L'accesso ai microdati per la ricerca (MFR) può essere richiesto, esclusivamente per la realizzazione di uno specifico progetto di ricerca, da parte di ricercatori appartenenti a Enti di ricerca riconosciuti dal Comstat o che risultino inseriti nell'elenco degli Enti di ricerca riconosciuti da Eurostat.

Per accedere ai file MFR il ricercatore responsabile del progetto di deve presentare all'Istat:

- una proposta di ricerca;
- la dichiarazione di riservatezza del ricercatore responsabile del progetto di ricerca;
- la dichiarazione individuale di riservatezza degli altri ricercatori;
- l'attestazione integrativa, in caso di progetti congiunti.

Per formalizzare la richiesta è necessario utilizzare il Contact Centre dell'Istat, selezionando il servizio “Rilascio di microdati”.

Anni disponibili

2015 e 2019.

Unità di Analisi

L'unità di analisi è costituita dalla famiglia di fatto, definita come l'insieme di persone che dimorano abitualmente nella stessa abitazione e sono legate da vincoli di parentela, affinità, affettività o amicizia. Le informazioni sono raccolte sia per la famiglia di fatto che per i suoi componenti.

L'indagine è campionaria.

Il campione italiano per l'anno 2019 è composto da circa 22.800 famiglie residenti in 835 comuni di diversa ampiezza demografica.

I dati sono disponibili per i Paesi appartenenti all'Unione Europea.

Livello di riferimento per significatività

I dati sono raccolti a livello sovra-nazionale (Paesi appartenenti all'Unione Europea).

A livello sub-nazionale, per l'Italia, i domini di studio, ossia gli ambiti territoriali ai quali sono riferiti i parametri di popolazione oggetto di stima sono:

- le cinque ripartizioni geografiche (Italia Nord-Occidentale, Italia Nord-Orientale, Italia Centrale, Italia Meridionale, Italia Insulare);
- le regioni (ad eccezione del Trentino Alto Adige le cui stime sono prodotte distintamente per le province autonome di Bolzano e Trento).

Informazioni

I microdati sono composti da un unico file che contiene i pesi di riporto all'universo.

3. AVQ - Aspetti della vita quotidiana

Descrizione

L'indagine campionaria "Aspetti della vita quotidiana" fa parte del sistema integrato di Indagini Multiscopo sulle famiglie avviato dal 1993 con l'obiettivo di produrre informazioni sugli individui e sulle famiglie.

Viene svolta ogni anno e le informazioni raccolte consentono di conoscere le abitudini dei cittadini e i problemi che essi affrontano ogni giorno. L'indagine rientra tra quelle comprese nel Programma statistico nazionale.

url:

<https://www.istat.it/informazioni-sulla-rilevazione/aspetti-della-vita-quotidiana-informazioni-sulla-rilevazione-anno-2013/>

Link:

Microdati a uso pubblico:

<https://www.istat.it/microdati/aspetti-della-vita-quotidiana/>

Come accedere ai dati:

I microdati a uso pubblico sono ad accesso libero.

L'accesso ai microdati per la ricerca (MFR) può essere richiesto, esclusivamente per la realizzazione di uno specifico progetto di ricerca, da parte di ricercatori appartenenti a Enti di ricerca riconosciuti dal Comstat o che risultino inseriti nell'elenco degli Enti di ricerca riconosciuti da Eurostat.

Per accedere ai file MFR il ricercatore responsabile del progetto di deve presentare all'Istat:

- una proposta di ricerca;
- la dichiarazione di riservatezza del ricercatore responsabile del progetto di ricerca;
- la dichiarazione individuale di riservatezza degli altri ricercatori;

- l'attestazione integrativa, in caso di progetti congiunti.

Per formalizzare la richiesta è necessario utilizzare il Contact Centre dell'Istat, selezionando il servizio "Rilascio di microdati".

Annî disponibili:

2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022.

Unità di Analisi:

L'unità di analisi è costituita dalle famiglie residenti in Italia e dai membri che le compongono.

L'indagine è campionaria. Il campione per l'anno 2022 è composto da circa 24.000 famiglie residenti in circa 900 comuni di diversa ampiezza demografica.

I dati sono disponibili per l'Italia.

Livello di riferimento per significatività

I dati sono raccolti a livello nazionale.

I domini di studio, ossia gli ambiti rispetto ai quali sono riferiti i parametri di popolazione oggetto di stima, sono:

- l'intero territorio nazionale;
- le cinque ripartizioni geografiche (Italia nord-occidentale, Italia nord-orientale, Italia centrale, Italia meridionale, Italia insulare);
- le regioni geografiche (ad eccezione del Trentino-Alto Adige le cui stime sono prodotte separatamente per le province di Bolzano e Trento);
- la tipologia comunale ottenuta suddividendo i comuni italiani in sei classi formate in base a caratteristiche socio-economiche e demografiche:
 - comuni appartenenti all'area metropolitana suddivisi in:
 - A1, comuni centro dell'area metropolitana: Torino, Milano, Venezia, Genova, Bologna, Firenze, Roma, Napoli, Bari, Palermo, Catania, Cagliari;
 - A2, comuni che gravitano intorno ai comuni centro dell'area metropolitana;
 - comuni non appartenenti all'area metropolitana suddivisi in:

- B1, comuni aventi fino a 2.000 abitanti;
- B2, comuni con 2.001-10.000 abitanti;
- B3, comuni con 10.001-50.000 abitanti;
- B4, comuni con oltre 50.000 abitanti.

Informazioni

I microdati sono composti da un unico file che contiene i pesi di riporto all'universo.

4. SHARE - Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe

Descrizione

SHARE è il più grande studio panel paneuropeo di scienze sociali che fornisce microdati longitudinali comparabili a livello internazionale e che permettono di approfondire i temi della salute pubblica e delle condizioni di vita socioeconomiche degli adulti over 50 europei.

SHARE copre tutti i Paesi membri dell'UE in modo rigorosamente armonizzato, ma è anche inserito in una rete di studi gemelli in tutto il mondo, dalle Americhe all'Asia orientale.

L'indagine ha ricevuto finanziamenti dall'Unione Europea nell'ambito delle convenzioni di sovvenzione n. 101102412 e dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea nell'ambito delle convenzioni di sovvenzione n. 870628, n. 101015924.

url

<https://www.share-eric.eu/>

Link

Microdati a uso pubblico:

<https://www.share-eric.eu/data/>

Come accedere ai dati

I microdati sono ad accesso libero su base individuale e vincolati ad un utilizzo a fini scientifici.

L'accesso ai microdati è differenziato in base al profilo del richiedente.

Nel caso di richiedente con affiliazione scientifica (istituti di ricerca, università, dipartimenti di ricerca di istituti pubblici o di organizzazioni non-for profit) è richiesta una semplice registrazione dell'utente nel portale dedicato che permette di ottenere le credenziali necessarie.

In caso il richiedente sia sprovvisto di affiliazione scientifica, è richiesta la sottomissione di un breve progetto scientifico che giustifichi l'utilizzo dei dati.

A seguito dell'approvazione del progetto sono rilasciate le credenziali necessarie. Entrambi i profili di richiedenti hanno accesso alla stessa tipologia di fornitura di microdati. L'accesso ai dati è esclusivamente su base individuale, quindi in caso di progetti congiunti ogni ricercatore deve procedere con la richiesta individuale di accesso.

A seguito della registrazione gli utenti accedono al portale dedicato per il download dei dati senza restrizione rispetto alle annualità di rilevazione o di natura geografica.

SHARE fornisce una seconda tipologia di *release* dati, definita [easySHARE](#), prevista per studenti o ricercatori con limitata esperienza in analisi quantitative. Il percorso per ottenere questi dati è identico a quanto previsto per l'accesso ai dati regolare appena presentato.

easySHARE è composto da un numero limitato di variabili rispetto al dataset complessivo ma presenta una struttura longitudinale unica e trasversale alle rilevazioni effettuate negli anni e per la totalità dei rispondenti longitudinali.

Annī disponibili

Sono disponibili (al momento in cui è stata condotta la rilevazione), nove wave regolari (wave 1-wave 9) di cui una a fini retrospettivi (wave 3³, SHARELIFE) e due wave SHARE Corona Survey (SCS1 e SCS2).

Nelle wave regolari di SHARE (wave 1-wave 9) la raccolta delle informazioni è avvenuta attraverso il metodo CAPI (computer-assisted personal interviewing) mentre nelle wave SHARE Corona Survey (SCS) è stato utilizzato il metodo CAPI.

La tabella di seguito fornisce una panoramica dei paesi partecipanti all'indagine SHARE rispetto alle wave effettuate.

Tabella 1. Paesi partecipanti all'indagine SHARE per wave di partecipazione e linguaggio adottato nei questionari

³ La settima wave di SHARE prevede una componente retrospettiva (SHARELIFE) per gli intervistati non già intervistati nella terza wave.

ID Pae se	ID lingua ggio	Paese & linguaggio	Wav e 1	Wav e 2	Wave 3	Wav e 4	Wave 5	Wa ve 6	Wa ve 7	Wa ve 8	Wave 9	SC S1	SC S2	Wave 9
11	11	Austria	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
12	12	Germany	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011 / 12	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
13	13	Sweden	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
14	14	Netherlands	2004	2007	2008 / 09	2011	2013	20151	2017	2020	2020	2021	2021	2022
15	15	Spain (Castilian)	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
15	65	Spain (Catalan)	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
15	38	Spain/Girona (Castilian or Catalan)	-	-	-	-	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
15	39	Spain/Girona (Catalan)	-	-	-	-	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
15	40	Spain/Girona (Castilian)	-	-	-	-	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
16	16	Italy	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
17	17	France	2004 / 05	2006 / 07	2009	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
18	18	Denmark	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
19	19	Greece	2004 / 05	2007	2008 / 09	-	-	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
20	20	Switzerland (German)	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
20	21	Switzerland (French)	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
20	22	Switzerland (Italian)	2004	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
23	23	Belgium (French)	2004 / 05	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
23	24	Belgium (Flemish)	2004 / 05	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
25	25	Israel (Hebrew)	2005 / 06	2009 / 10	-	-	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
25	26	Israel (Arabic)	2005 / 06	2009 / 10	-	-	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
25	27	Israel (Arabic)	2005 / 06	2009 / 10	-	-	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022
28	28	Czech Republic	-	2006 / 07	2008 / 09	2011	2013	2015	2017	2020	2020	2021	2021	2022

29	29	Poland	-	2006 / 07	2008/ 09	2011 / 12	-	2015	2017	2019/ 2020	2020	2021	2021/ 2022	
30	30	Ireland	-	2007	2009/ 10/ 11	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	41	Luxembourg (French)	-	-	-	-	2013	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
31	42	Luxembourg (German)	-	-	-	-	2013	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
31	43	Luxembourg (Portuguese)					2013			2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
32	32	Hungary	-	-	-	2011	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
33	33	Portugal	-	-	-	2011	-	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
34	34	Slovenia	-	-	-	2011	2013	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
35	35	Estonia (Estonian or Russian)	-	-	-	2010 / 11	2013 (XT only)	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
35	36	Estonia (Estonian)	-	-	-	-	2013	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
35	37	Estonia (Russian)	-	-	-	-	2013	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
47	47	Croatia	-	-	-	-	-	2015	20	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
48	48	Lithuania	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
51	51	Bulgaria	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
53	53	Cyprus	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
55	55	Finland (Finnish)	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
55	56	Finland (Swedish)	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
57	57	Latvia (Latvian)	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
57	58	Latvia (Russian)	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
59	59	Malta (Maltese)	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
59	60	Malta (English)	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
61	61	Romania	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	
63	63	Slovakia	-	-	-	-	-	-	2017	2019/ 2020	20	20	2021/ 2022	

Unità di Analisi

SHARE è un'indagine campionaria e prevede una duplice unità di analisi: famiglie con almeno un individuo di età di 50 anni o superiore negli anni di rilevazione, e adulti di età uguale o superiore ai 50 anni di età negli anni di rilevazione.

Essendo un'indagine di natura longitudinale, la struttura dei campioni è stata definita nella prima wave (e per i paesi con ingresso successivo, nella prima wave di partecipazione), mentre le successive wave hanno visto l'applicazione di campioni di aggiornamento.

Rispetto alla procedura di campionamento adottata per il caso italiano l'unità finale di selezione è su base individuale.

In particolare, nella prima wave sono stati considerati idonei i membri della famiglia dell'individuo estratto che rispettavano il requisito di età, ossia tutti i membri della famiglia nati nel 1954 o in precedenza.

A partire dalla seconda wave, per i nuovi paesi o per i campioni di aggiornamento, è stato selezionato un solo intervistato per famiglia in base al criterio di età⁴. Inoltre, in tutte le wave sono stati considerati elegibili i coniugi/partner degli individui estratti a prescindere dalla loro età.

SHARE è un'indagine internazionale e vede, nella wave 9, la partecipazione di 30 paesi (per maggiori dettagli si rimanda alla tabella 1).

Nella nona release dei dati, per l'Italia il campione disponibile comprende circa 3600 individui compresi in circa 2300 famiglie.

Livello di riferimento per significatività

I disegni di campionamento variano da paese a paese e di conseguenza influiscono anche sul livello di significatività rispetto a specifiche sottopopolazioni.

In particolare, nel disegno di campionamento adottato nel caso italiano - disegno autoponderante con allocazione proporzionale - non vi è una pianificazione dell'attendibilità delle stime a livello subnazionale.

Tuttavia, considerate le numerosità campionarie effettive, tramite il calcolo dello standard error, è possibile verificare se il dato a livello di macroregione (così come nel caso della dimensione del comune di residenza) può essere rappresentativo della popolazione di interesse.

⁴ In particolare, nella seconda wave sono stati considerati idonei individui nati nel 1956 o in precedenza; nella quarta nel 1960 o in precedenza; 1962 o in precedenza nella quinta, 1966 o in precedenza nella settima, 1969 o in precedenza nell'ottava e 1971 o in precedenza nella nona. Nella terza wave non sono stati effettuati campioni di aggiornamento o ingresso di nuovi paesi.

Informazioni

I microdati sono strutturati in differenti moduli. La tabella 2 presenta una panoramica di tali moduli rispetto alla presenza/assenza nelle differenti wave di SHARE.

Tabella 2. Moduli implementati per wave di riferimento.

Content of regular Questionnaire Modules	Wave 1	Wave 2	Wave 4	Wave 5	Wave 6	Wave 7	Wave 8	Wave 9
Coverscreen on individual level	X	X	X	X	X	X	X	X
Demographics and Networks	X	X	X	X	X	X	X	X
Social Networks			X		X		X	X
Children	X	X	X	X	X	X	X	X
Physical Health	X	X	X	X	X	X	X	X
Behavioral Risks	X	X	X	X	X	X	X	X
Cognitive Function	X	X	X	X	X	X	X	X
Mental Health	X	X	X	X	X	X	X	X
Health Care	X	X	X	X	X	X	X	X
Employment and Pensions	X	X	X	X	X	X	X	X
Computer Use				X	X	X	X	X
Mini Childhood					X			
Grip Strength	X	X	X	X	X	X	X	X
Walking Speed	X	X						
Chair Stand			X		X			
Blood Sample						X		
Peak Flow						X		
Social Support	X	X	X	X	X	X	X	X
Financial Transfers	X	X	X	X	X	X	X	X
Housing	X	X	X	X	X	X	X	X
Household Income	X	X	X	X	X	X	X	X
Consumption	X	X	X	X	X	X	X	X
Assets	X	X	X	X	X	X	X	X
Activities	X	X	X	X	X	X	X	X
Expectations	X	X	X	X	X	X	X	X
Saving Regrets							X	
Time Expenditure							X	X
Interviewer Observations	X	X	X	X	X	X	X	X
Generated variables	X	X	X	X	X	X	X	X
Special Questionnaire Modules								

End-of-Life Interview		X	X	X	X	X	X	X
Drop-off	X	X	X	X	X	X	X	X
Vignettes	X	X						
Technical Variables	X	X	X	X	X	X	X	X
Accelerometry							X	

Ogni modulo presenta due chiavi univoche nel tempo che permettono di unire i differenti dataset.

La variabile *mergeid* rappresenta l'identificativo unico a livello individuale e identifica ogni intervistato in modo univoco rispetto al campione complessivo dei paesi partecipanti ed è invariata nelle varie wave.

La variabile *hhid*⁵ rappresenta l'identificativo unico a livello familiare e identifica in modo univoco, tra le wave e tra i paesi, tutti gli intervistati apparentemente allo stesso nucleo familiare.

Per unire i dataset a livello individuale è quindi necessario procedere tramite procedura di *merge* utilizzando la variabile *mergeid*; nel caso invece si voglia unire dataset con informazioni a livello familiare è necessario procedere tramite procedura di *merge* utilizzando la variabile *hhid*.

Esistono due tipologie di pesi di riporto all'universo, un peso di riporto all'universo su base individuale e un peso di riporto all'universo su base familiare.

⁵ Mentre la variabile di *merge* mantiene questo nome invariato nelle varie wave la variabile *hhid* è caratterizzata dal numero della wave di riferimento e quindi varia nel tempo (esempio, prima wave *hhid1*, seconda wave *hhid2* e a seguire).

5. EU-SILC - Indagine europea sul reddito e sulle condizioni di vita delle famiglie

Descrizione

L'indagine europea sul reddito e sulle condizioni di vita delle famiglie (EU-SILC) è un'indagine campionaria condotta in tutti gli Stati dell'Unione europea, al fine di rilevare i principali aspetti incentrati sul reddito e l'esclusione sociale, in un approccio multidimensionale al problema della povertà, e con una particolare attenzione agli aspetti di deprivazione materiale.

L'indagine è prevista dal Regolamento del Parlamento europeo n. 1177/2003 e dal 2021 (Eu) 2019/1700 e rientra fra le rilevazioni del Programma statistico nazionale.

Infatti, l'Italia conduce questa indagine ogni anno a partire dal 2004, fornendo statistiche sia a livello trasversale (ossia relative a un singolo anno per monitorare le variazioni a livello aggregato), sia longitudinale (per misurare i cambiamenti a livello individuale su un periodo di più anni).

url

<https://ec.europa.eu/eurostat/web/microdata/european-union-statistics-on-income-and-living-conditions>

<https://www.istat.it/informazioni-sulla-rilevazione/eu-silc/>

Link

Microdati a uso pubblico:

<https://ec.europa.eu/eurostat/web/microdata/public-microdata/statistics-on-income-and-living-conditions>

Come accedere ai dati

Esiste la possibilità di accedere pubblicamente a una sezione ristretta di microdati a uso pubblico, ma con informazioni limitate e che arrivano all'anno 2013.

L'accesso ai microdati per la ricerca può essere richiesto esclusivamente per la realizzazione di uno specifico progetto di ricerca, da parte di ricercatori appartenenti a Enti di ricerca riconosciuti da Eurostat.

Per avere accesso ai dati ad uso scientifico (i SUFs sono disponibili attraverso una piattaforma sicura S-CIRCABC), il ricercatore responsabile del progetto deve presentare a Eurostat:

- una proposta di ricerca;
- la dichiarazione di riservatezza del ricercatore responsabile del progetto di ricerca;
- la dichiarazione individuale di riservatezza degli altri ricercatori;
- l'attestazione integrativa, in caso di progetti congiunti.

Per inoltrare la richiesta è necessario utilizzare il Microdata Access Portal (<https://ec.europa.eu/eurostat/web/microdata/access>), dopo aver creato un EU login (<https://webgate.ec.europa.eu/cas/login>).

Per ulteriori informazioni, consultare la guida disponibile al seguente web link: [https://ec.europa.eu/eurostat/documents/203647/771732/How to apply for microdata access.pdf](https://ec.europa.eu/eurostat/documents/203647/771732/How+to+apply+for+microdata+access.pdf)

Annī disponibili

Dal 2004 al 2023.

Unità di Analisi

L'unità di analisi è costituita dalla famiglia, definita come l'insieme di persone che dimorano abitualmente nella stessa abitazione e sono legate da vincoli di parentela, affinità e affettività. Le informazioni sono raccolte sia per la famiglia di fatto che per i suoi componenti.

L'indagine è campionaria.

Il campione italiano consiste di circa 42 mila famiglie (per un totale di poco meno di 88 mila individui), distribuite su poco più di 800 comuni italiani di diversa ampiezza demografica.

Le famiglie vengono estratte casualmente (con doppia stratificazione) dall'elenco dei nominativi (persone over 16) coinvolti nel Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni del 2023 e del 2024 e dai nominativi che hanno partecipato alle precedenti edizioni dell'indagine Eu-SILC

nell'ambito dei comuni campione, dagli archivi anagrafici nazionali oppure dall'elenco dei nominativi già coinvolti nel Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni, secondo un disegno campionario che le rende statisticamente rappresentative della popolazione residente in Italia.

I dati sono disponibili per 32 Paesi Europei, i 27 Stati Membri dell'Unione Europea con aggiunta di Regno Unito (fino al 2018), Svizzera, Islanda, Norvegia e Serbia.

Livello di riferimento per significatività

I dati sono raccolti a livello sovra-nazionale (32 paesi europei) e distinti per Paese.

Inoltre, a livello sub-nazionale, per l'Italia, i domini di studio, ossia gli ambiti territoriali ai quali sono riferiti i parametri di popolazione oggetto di stima sono:

- le cinque ripartizioni geografiche (Italia Nord-Occidentale, Italia Nord-Orientale, Italia Centrale, Italia Meridionale, Italia Insulare).

Informazioni

Il dataset di EU-SILC fornisce due tipi di dati: i dati trasversali annuali e i dati longitudinali sulle variazioni a livello individuale nel tempo, osservati periodicamente su un periodo di 4 anni (6 anni per alcuni Paesi).

Le variabili restituite dall'indagine sono raccolte in quattro file distinti:

- Registro delle famiglie (D)
- Registro delle persone (R)
- Dati sulle famiglie (H)
- Dati personali (P)

Per quanto concerne il dataset con informazioni trasversali, sono presenti diversi pesi di riporto all'universo, ciascuno per tipo di unità considerato nell'indagine EU-SILC, ovvero:

- Si utilizzeranno i pesi trasversali delle famiglie (*variabile DB090*) per riportare l'informazione sulla popolazione delle famiglie a livello nazionale ed europeo;

- I pesi personali per tutti i componenti della famiglia di tutte le età (*variabile RB050*) sono utilizzati per fare inferenza su singole variabili demografiche di base incluse nel registro per la popolazione di tutti gli individui che vivono in famiglie private;
- I pesi trasversali personali per tutti i membri della famiglia di età superiore ai 16 anni (*variabile PB040*) per fare inferenza sulle variabili incluse nel questionario personale;
- I pesi trasversali personali per gli intervistati selezionati (*variabile PB060*) si applicano alle situazioni in cui un campione di persone (diverso da un campione di famiglie complete) viene utilizzato per raccogliere informazioni su più complesse variabili che non riguardano il reddito, nei paesi in cui il reddito e alcuni altri tipi di informazioni sono ottenuti da altri registri.

Questi pesi sono utilizzati per fare inferenze su tutte le variabili definite a livello di intervistato selezionato (queste variabili si riferiscono a informazioni dettagliate sul lavoro, stato di salute, accesso alle cure sanitarie e così via).

6. Indagine sulle spese delle famiglie

Descrizione

L'indagine sulle spese delle famiglie rileva i comportamenti di spesa e i movimenti turistici delle famiglie residenti in Italia.

Oggetto della rilevazione sono tutte le spese sostenute dalle famiglie residenti per acquistare beni e servizi destinati al consumo familiare o per effettuare regali a persone esterne alla famiglia.

L'indagine, inserita nel Programma statistico nazionale, permette di analizzare e seguire l'evoluzione dei comportamenti di spesa delle famiglie secondo le loro principali caratteristiche sociali, economiche e territoriali; consente l'analisi delle condizioni abitative e dei comportamenti di viaggio; rappresenta la base informativa per le stime ufficiali di povertà relativa e assoluta in Italia.

url:

<https://www.istat.it/informazioni-sulla-rilevazione/spese/>

Link:

Microdati a uso pubblico:

<https://www.istat.it/microdati/indagine-sulle-spese-delle-famiglie-uso-pubblico/>

Come accedere ai dati:

I microdati a uso pubblico sono ad accesso libero.

L'accesso ai microdati per la ricerca (MFR) può essere richiesto, esclusivamente per la realizzazione di uno specifico progetto di ricerca, da parte di ricercatori appartenenti a Enti di ricerca riconosciuti dal Comstat o che risultino inseriti nell'elenco degli Enti di ricerca riconosciuti da Eurostat.

Per accedere ai file MFR il ricercatore responsabile del progetto di deve presentare all'Istat:

- una proposta di ricerca;
- la dichiarazione di riservatezza del ricercatore responsabile del progetto di ricerca;

- la dichiarazione individuale di riservatezza degli altri ricercatori;
- l'attestazione integrativa, in caso di progetti congiunti.

Per formalizzare la richiesta è necessario utilizzare il Contact Centre dell'Istat, selezionando il servizio “Rilascio di microdati”.

Anni disponibili:

2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023.

Unità di Analisi:

L'unità di analisi è costituita dalle famiglie residenti e dagli individui che le compongono. L'unità di rilevazione è la famiglia di fatto, intesa come insieme di persone coabitanti, legate da vincoli di matrimonio o parentela, affinità, adozione, tutela o affettivi e che partecipano alla spesa familiare e/o condividono almeno in parte il reddito familiare.

L'indagine è campionaria. Il campione italiano per il 2023 è composto da circa 28.000 famiglie.

I dati sono disponibili per l'Italia.

Livello di riferimento per significatività

I dati sono raccolti a livello nazionale.

I domini di studio, ossia gli ambiti rispetto ai quali sono riferiti i parametri di popolazione oggetto di stima, sono:

- l'intero territorio nazionale;
- le cinque grandi ripartizioni geografiche (Nord-ovest : Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Liguria; Nord-est: Trentino-Alto Adige, Veneto, Friuli-Venezia Giulia, Emilia-Romagna; Centro: Toscana, Umbria, Marche, Lazio; Sud: Abruzzo, Molise, Campania, Puglia, Basilicata, Calabria; Isole: Sicilia, Sardegna);
- la tipologia comunale, ottenuta suddividendo i comuni italiani in tre classi, formate in base a caratteristiche socio-economiche e demografiche (sulla base della popolazione residente per l'anno di riferimento), che consta delle seguenti modalità:
 - T1: comuni centro dell'area metropolitana: Torino, Milano, Venezia, Genova, Bologna, Firenze, Roma, Napoli, Bari, Palermo, Catania e Cagliari;

- T2: comuni che gravitano intorno al centro dell'area metropolitana e comuni con più di 50.000 abitanti,
- T3: rimanenti comuni.

Informazioni

I microdati sono composti da un unico file che contiene i pesi di riporto all'universo.