

Roma, 11 giugno 2024

INDICATORI DI BENESSERE

EQUO E SOSTENIBILE

Esperienze e prospettive delle Regioni

MISURE DI BENESSERE E ANALISI PER I TERRITORI. IL PROGETTO BEST

STEFANIA TARALLI

Istat | DISD - Dipartimento per le statistiche sociali e demografiche

Indice

- Le esigenze
- Le misure
- Gli strumenti
- Le analisi
- I trade-off
- Work in progress
- Agenda delle diffusioni 2025

Missioni di bilancio

1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione
2- Giustizia
3 - Ordine pubblico e sicurezza
4 - Istruzione e diritto allo studio
5 - Tutela e valorizzazione dei beni e delle attività culturali
6 - Politiche giovanili, sport e tempo libero
8- Assetto del territorio ed edilizia abitativa
9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente
10 - Trasporti e diritto alla mobilità
11 - Soccorso civile
12- Diritti sociali, politiche sociali e famiglia
13- Tutela della salute
14 - Sviluppo economico e competitività
15 - Politiche per il lavoro e la formazione professionale
16 - Agricoltura, politiche agroalimentari e pesca
17- Energia e diversificazione delle fonti energetiche

Domini del Bes

1 – Salute
2 – Istruzione e formazione
3 – Lavoro e conciliazione tempi di vita
4 – Benessere economico
5 – Relazioni sociali
6 – Politica e istituzioni
7 – Sicurezza
8 – Benessere soggettivo
9 – Paesaggio e patrimonio culturale
10 – Ambiente
11 – Innovazione, ricerca e creatività
12 – Qualità dei servizi

Fonte: elaborazione da Fiorillo, F., Taralli, S., Muscillo, C.: *Misure di benessere dei territori e programmazione strategica: il livello comunale, Economia Pubblica, 1/2017*

Le esigenze: studi progettuali insieme ai territori (anni 2013-2016)

Reti UrBes e Bes delle province (anno 2015)



bes DELLE PROVINCE



ur bes

Quali aspetti caratterizzano maggiormente il profilo di Benessere del territorio?

In che modo l'azione dell'Ente può contribuire al Benessere del territorio?

Obiettivi impliciti ed espliciti di funzioni, servizi, politiche, progetti e componenti del Bes:

- corrispondenza puntuale
- connessioni multiple

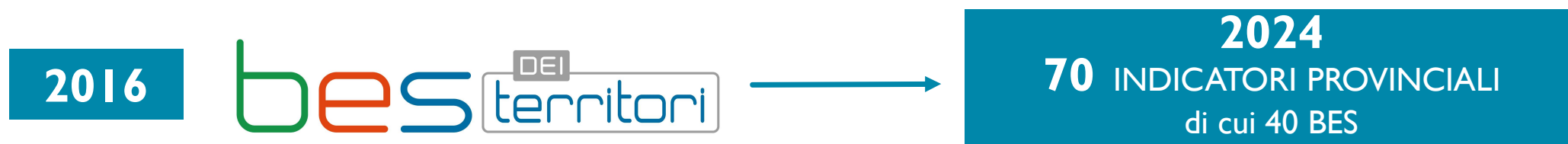
Tutte le componenti del Bes sono rilevanti a livello locale
Per alcuni obiettivi occorrono misure di Benessere «locali»

Misure del Benessere Equo e Sostenibile dei territori (Anno 2016)

Lavoro PSN “Misure del Benessere Equo e Sostenibile nei territori e nelle città” (IST-020600) nel PSN 2014-2016 Aggiornamento 2016 **a titolarità Istat** e compartecipazione di alcuni Enti locali e del Cnel

REQUISITI

- Coerenza e completezza della misurazione rispetto al framework Bes (statistica e teorica)
- Rispondenza alle esigenze informative del livello locale (indicatori locali)
- Metodologie di analisi utili per l'utilizzo del BesT nell'analisi strategica di contesto a livello locale
- Flussi informativi di qualità (trade off tra disaggregazione e robustezza; trade off tra disaggregazione e coerenza)



Le misure: Bes e BesT (edizione 2024)

DOMINI DEL BES	NUMERO DI INDICATORI				
	BES (aprile 2024)	BES DEI TERRITORI (giugno 2024)			
		Totali	Di cui (a)		
			Coincid enti	Proxy	Locali
Salute	15	6	6	-	-
Istruzione e formazione	15	9	7	2	-
Lavoro e conc.ne dei tempi di vita	15	6	3	2	1
Benessere economico	11	5	-	2	3
Relazioni sociali	9	2	1	-	1
Politica e istituzioni	12	7	1	1	5
Sicurezza	12	6	-	5	1
Benessere soggettivo	4	-	-	-	-
Paesaggio e patrimonio culturale	11	3	3	-	-
Ambiente	21	14	12	2	-
Innovazione, ricerca e creatività	11	4	3	1	-
Qualità dei servizi	16	8	6	2	-
TOTALE	152	70	42	17	11

- Gli indicatori BesT sono diffusi annualmente
- In serie territoriale completa fino al livello provinciale
 - In serie storica
 - Aggiornati alla geografia attuale (107 province e CM)
 - Distinti per sesso (quando possibile e pertinente)
- Oltre 170mila macrodati (ed. 2024)*

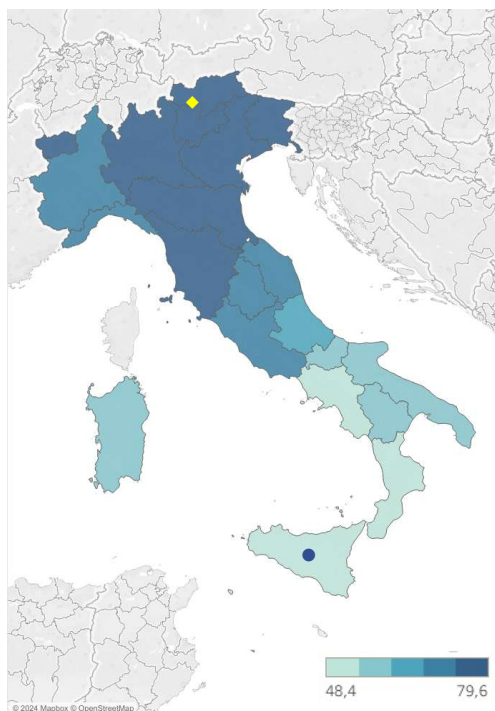
(a) Coincidente: indicatore territoriale confrontabile con lo stesso indicatore del Rapporto Bes; Proxy: indicatore che approssima l'indicatore del Rapporto Bes; Locale: indicatore specifico del Bes dei territori. Informazioni puntuali sono fornite nei metadati diffusi insieme al dataset Bes dei territori.

Rispondenza alle esigenze dei territori: le misure di benessere «locali»

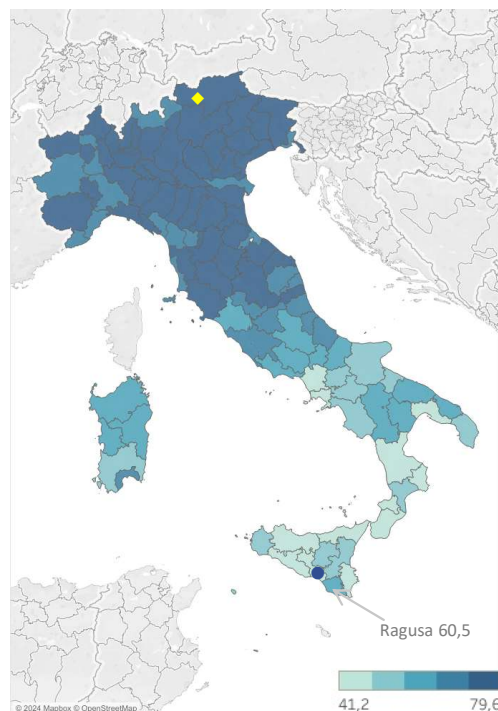
Dominio Bes	Indicatori	Funzione collegata (principale)	Livello locale di intervento
Relazioni sociali	Scuole accessibili	Pianificazione della rete scolastica Edilizia scolastica	Regioni Province e Città M. Comuni
Sicurezza	Mortalità stradale in ambito extraurbano	Polizia locale Pianificazione del trasporto locale Gestione rete viaria	Regioni Province e Città M. Comuni
Ambiente	Raccolta differenziata dei rifiuti urbani	Organizzazione e gestione dei servizi	Province e Città M. Comuni
		Governance e promozione	Regioni

Gli strumenti | dashboard BesT (edizione 2024)

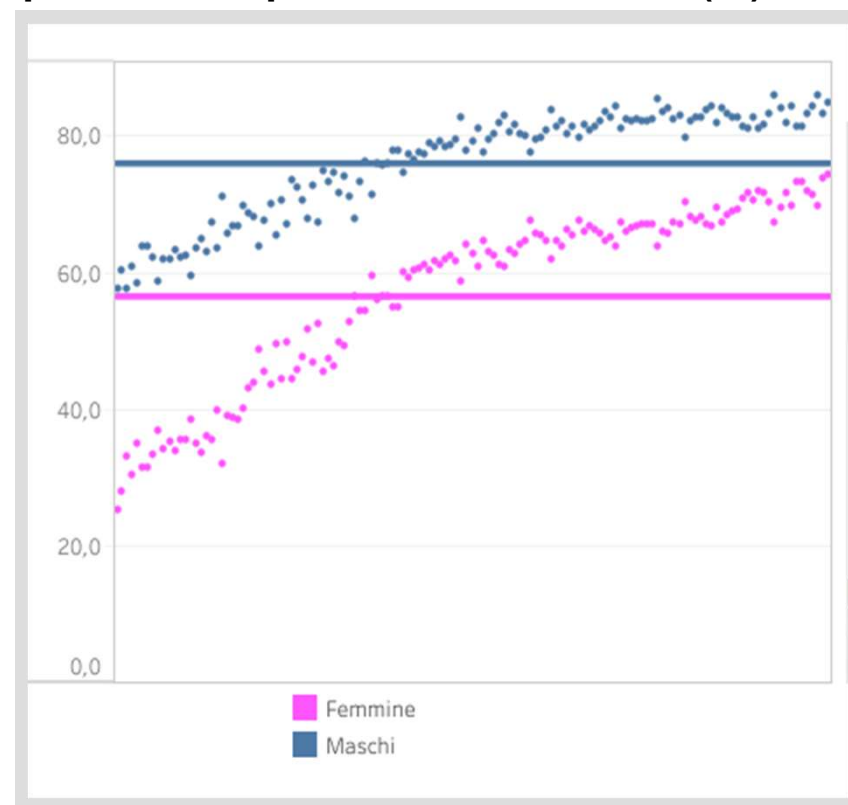
Tasso di occupazione (20-64 anni) per regione, per provincia e per sesso e provincia. Anno 2023 (%)



Sicilia ● Trentino A. A. ◆

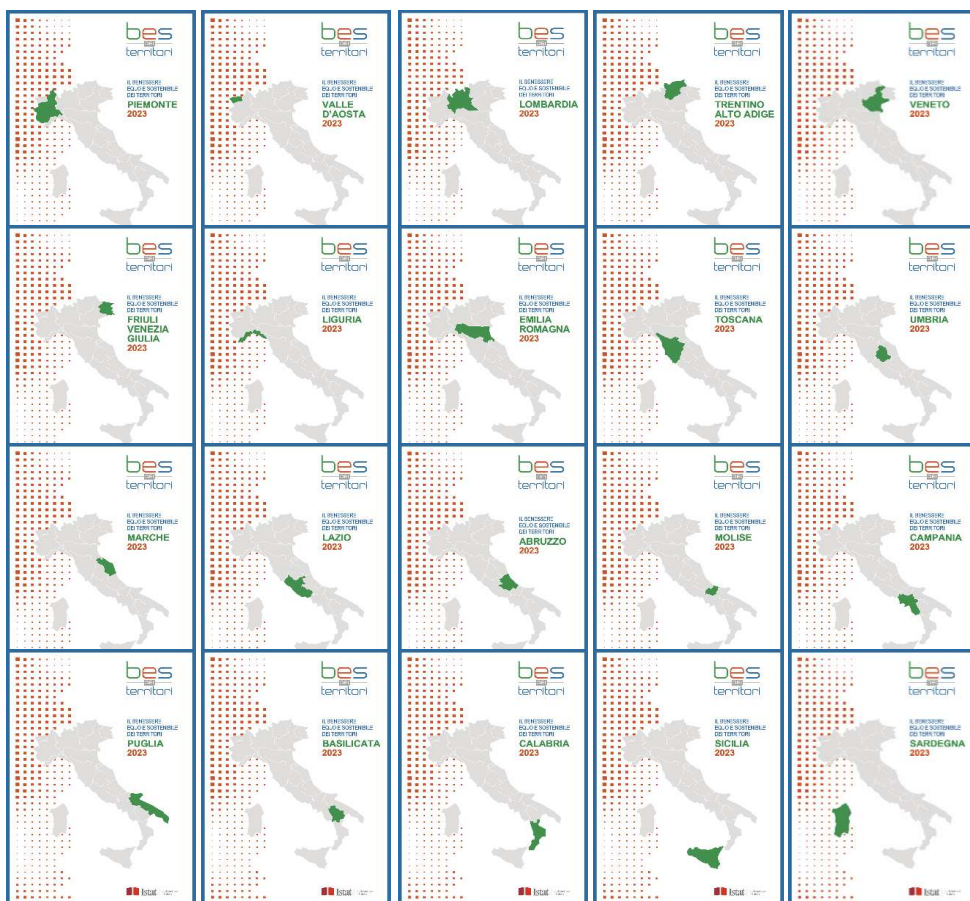


Caltanissetta ● Bolzano ◆



<https://public.tableau.com/app/profile/istat.istituto.nazionale.di.statistica/viz/BESTerritorioed2024/Provincia>

La lettura integrata del Bes dei territori | I Report regionali BesT



Report regionali annuali

- Lettura multidimensionale comunicata a un pubblico di non esperti.
- Circa 40 pagine e 100 indicatori (BesT + indicatori di contesto) analizzati nell'ultimo anno disponibile e rispetto al 2019
- Nel 2024: approfondimenti con dati inediti e nuovi indicatori allo studio.

Costituzione della Rete Interdipartimentale Istat per il Progetto BesT (2023-2026)

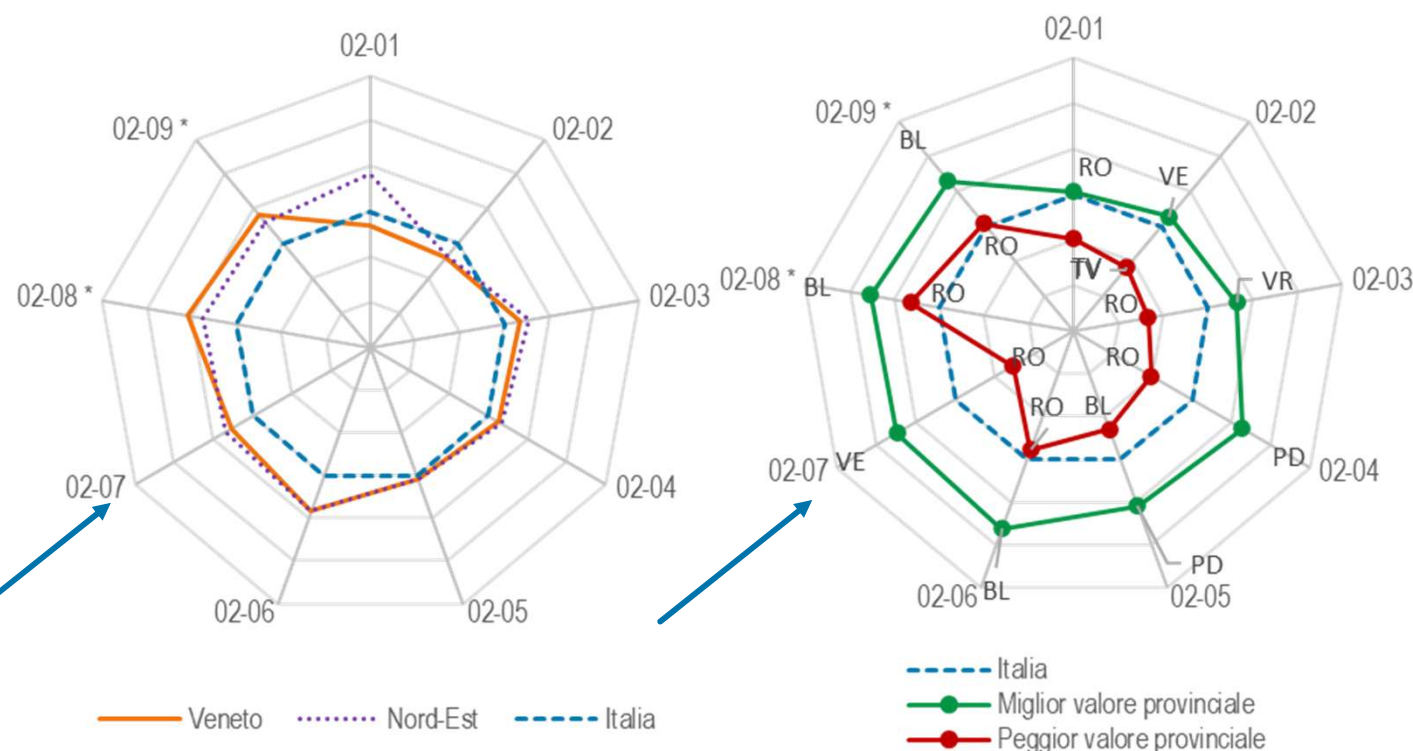
Circa 100 esperti (tematici, metodologici, di comunicazione e promozione, di organizzazione, tecnici e informatici)

Coinvolte tutte le marco-strutture centrali dell'Istat e tutti gli Uffici territoriali

<https://www.istat.it/comunicato-territoriale/il-benessere-equo-e-sostenibile-dei-territori-report-regionali-anno-2024/>

Le analisi: vantaggi, svantaggi, divari

Istruzione e formazione: differenze di benessere regionali (sx) e provinciali (dx). Veneto – Anni 2022 e 2023 (ultimo disponibile). Differenze standardizzate, Italia=0



02-01 Bambini che hanno usufruito dei servizi comunali per l'infanzia

02-02 Partecipazione al sistema scolastico dei bambini di 4-5 anni

02-03 Persone con almeno il diploma (25-64 anni)

02-04 Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)

02-05 Passaggio all'università

02-06 Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)

02-07 Partecipazione alla formazione continua

02-08 Competenza numerica non adeguata (studenti classi III scuola secondaria I grado)

02-09 Competenza alfabetica non adeguata (studenti classi III scuola secondaria II grado)

Fonte: Istat, BesT 2024 | il benessere equo e sostenibile nella regione Veneto

Analisi e strumenti: posizione dei territori, punti di forza e di debolezza



Grafici dinamici anno 2024

Implementato il confronto tra regioni all'ultimo anno disponibile per la totalità dei risultati di benessere

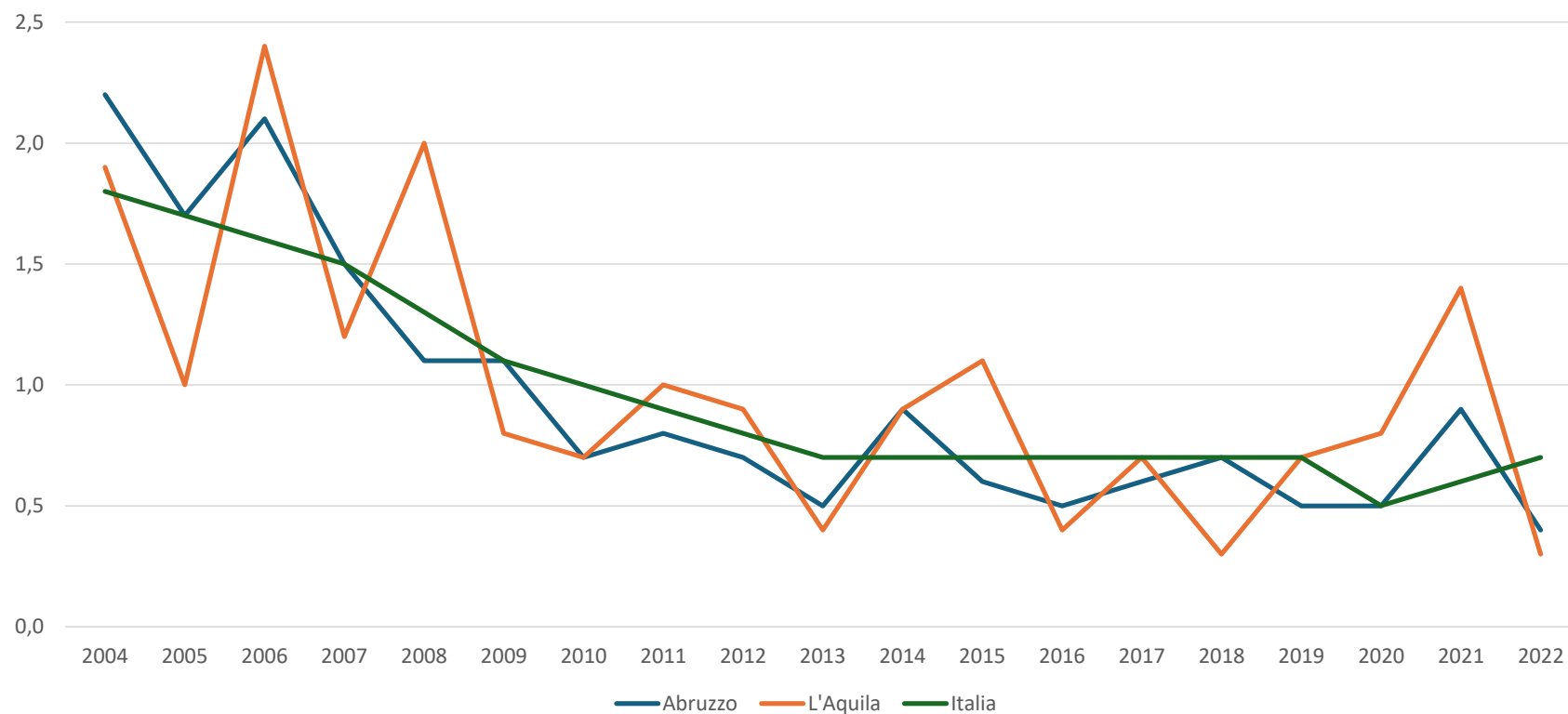
Possibilità di analizzare
Singoli domini
Indicatori selezionati
Territori selezionati

File delle elaborazioni
disponibile in download

<https://public.tableau.com/app/profile/istat.istituto.nazionale.di.statistica/viz/BESdeiTerritoriForumOCSE/BesTerritori?publish=yes>

I trade-off: disaggregazione vs robustezza

Mortalità per incidenti stradali (15-34 anni). Italia, Abruzzo, L'Aquila (provincia). Anni 2004- 2023 (per 10 mila ab.)



Fonte: Istat, Istat - Per i decessi: Rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone. Per la popolazione: Rilevazione sulla Popolazione residente comunale per sesso, anno di nascita e stato civile

I trade-off: disaggregazione vs completezza

Ricognizione delle fonti sui comuni capoluogo

Sotto il vincolo della coerenza teorica e di calcolo con il Bes:

- Qualche misura si potrebbe mettere allo studio per i domini Salute, Politica e istituzioni, Sicurezza, Ambiente, Paesaggio e patrimonio culturale, Innovazione, ricerca e creatività, Qualità dei servizi
- Disponibilità insufficiente nei domini Istruzione e Relazioni sociali
- Totale scopertura dei domini Lavoro e Benessere economico

Studi su disaggregazioni sub-provinciali

Alcuni risultati preliminari sulle 14 Città Metropolitane diffusi nel 2025

- Indicatori Bes di mortalità evitabile (20-74 anni) e per demenze
- Indicatori Bes sull'uso della risorsa suolo
- Indicatori del livello di istruzione della popolazione e dell'occupazione da Censimento popolazione (proxy)
- Nuovi indicatori soggettivi da Censimento Permanente della Popolazione (proxy)

Work in progress



- Studio per la produzione di nuovi indicatori BesT a livello provinciale
- Sviluppo di prodotti di diffusione diversi per target diversi
 - Ulteriori ipercubi su IstatData
 - Messa a punto un formato interattivo su web per i Report regionali BesT
 - Ulteriore implementazione dei grafici dinamici (più layer informativi, più anni, ecc.)

Agenda delle diffusioni 2025



- Aggiornamento base dati: giugno 2025
 - Dataset BesT 2025; aggiornamento ipercubi su esplorati; aggiornamento dashboard
- Nuove analisi: novembre 2025
 - 20 Report regionali BesT + appendici statistiche
 - Nuovi grafici dinamici ampliati
 - Nuovi prodotti cdi comunicazione
- Nuovi indicatori allo studio (novembre 2025?)

Grazie per l'attenzione

STEFANIA TARALLI | stefania.taralli@istat.it

Sitografia

- **Istat, Benessere e sostenibilità:** <https://www.istat.it/statistiche-per-temi/focus/benessere-e-sostenibilita/>
- **Istat, Bes dei territori:** <https://www.istat.it/statistiche-per-temi/focus/benessere-e-sostenibilita/la-misurazione-del-benessere-bes/il-bes-nei-territori/>
- **Istat. Grafici interattivi e dashboard Bes e BesT**
<https://www.istat.it/statistiche-per-temi/focus/benessere-e-sostenibilita/la-misurazione-del-benessere-bes/i-grafici-interattivi/>
- **Istat, Il benessere equo e sostenibile dei territori - Anno 2023** (report regionali)
<https://www.istat.it/it/archivio/289122>
- **Istat, Il benessere equo e sostenibile dei territori - Anno 2024** (report regionali)
<https://www.istat.it/comunicato-territoriale/il-benessere-equo-e-sostenibile-dei-territori-report-regionali-anno-2024/>
- **Istat, Il benessere equo e sostenibile nelle Città Metropolitane - Anno 2024**
<https://www.istat.it/comunicato-stampa/il-benessere-equo-e-sostenibile-dei-territori-report-citta-metropolitane-2024/>

Riferimenti

- Fiorillo, F., Muscillo, C., Taralli, S., (2017), Misure di benessere dei territori e programmazione strategica: il livello comunale, Economia Pubblica-IJPE, Franco Angeli, Milano, 1/2017: 61-96, DOI: 10.3280/EP2017-001003
- Istat (2019), Differenze territoriali di benessere. Una lettura a livello provinciale.
<https://www.istat.it/it/archivio/233243>
- Taralli S. (2013), Indicatori del Benessere Equo e Sostenibile delle province: informazioni statistiche a supporto del policy-cycle e della valutazione a livello locale, Rassegna Italiana di Valutazione, Franco Angeli, Milano, XVI, 55: 171-187, DOI: 10.3280/RIV2013-055010
- Istat-Cuspi (2016) Il benessere Equo e Sostenibile delle Province. Roma, Cuspi
[<https://issuu.com/statisticarm/docs/besnazionaledefinitivo>]
- Istat-ANCI, Progetto UrBes: Rapporto UrBes : il benessere equo e sostenibile nelle città. Anni 2013 e 2015
[www.istat.it]