

IL BENESSERE EQUO E SOSTENIBILE NELLA **PROVINCIA DI FERRARA**

2025



**PROVINCIA
DI FERRARA**



SISTAN
SISTEMA STATISTICO
NAZIONALE



Il Benessere Equo e Sostenibile della Province e Città metropolitane, quest'anno alla sua undicesima edizione, consolida le attività sinergiche tra istituzioni nell'ambito del Sistema Statistico Nazionale e sviluppa innovazioni per integrare e utilizzare indicatori di sviluppo sostenibile nei documenti programmatici e per le agende territoriali.

Il "Sistema informativo statistico del Bes delle province e città metropolitane" è un lavoro progettuale che conferma una buona pratica sul versante organizzativo e statistico, in piena applicazione del rinnovato protocollo d'intesa tra Istat, Upi, Anci e Conferenza delle Regioni e Province Autonome. All'attività collaborano trentaquattro Province e nove Città metropolitane al fine di standardizzare la raccolta ed elaborazione di indicatori territoriali di sviluppo sostenibile a livello provinciale. Come nelle edizioni precedenti, la grafica intuitiva fotografa confronti tra i territori e consente una lettura dei dati agevolata dei contesti provinciale, regionale e nazionale. Il patrimonio informativo è caratterizzato da carte tematiche e disponibilità dei principali indicatori in serie storica, oltre che tavole dati e grafici dinamici corredati di dati e metadati in formato aperto (www.besdelleprovince.it).

Il progetto, inserito nel Programma Statistico Nazionale, sviluppa un'analisi territoriale, a carattere temporale, finalizzata a favorire azioni politiche informate secondo obiettivi di sviluppo sostenibile e all'individuazione di un set di indicatori utilizzati nei documenti programmatici secondo una concezione multidimensionale di benessere e sostenibilità. Una visione del contesto territoriale in ambito demografico, economico e statistico geografico è presente nel volume mediante una lettura di indicatori strutturali e disaggregazioni territoriali. L'analisi di contesto è arricchita, tenendo conto delle funzioni svolte dal governo di Province e Città metropolitane e delle esigenze informative di questo livello amministrativo.


L'approccio multidimensionale degli indicatori individuati risulta coerente con la comparabilità territoriale, nazionale ed europea. Fondamentali sono: la qualità degli indicatori; la coerenza con il quadro teorico nazionale e internazionale; la valorizzazione dei giacimenti informativi della statistica ufficiale e delle amministrazioni pubbliche; l'attenzione agli ambiti di funzioni fondamentali degli Enti provinciali (Province e Città metropolitane), il ruolo centrale degli Uffici di Statistica di Province e Città metropolitane in qualità di rete provinciale collaborativa e strutturata.

Il sistema informativo di benessere e sostenibilità rappresenta uno strumento che combina indicatori economici, sociali e ambientali nel contesto di temi specifici e sviluppa innovazione tecnologica per l'analisi dei dati. Come lo scorso anno, si è enfatizzato il rilievo strategico della disponibilità dei dati a partire dalla declinazione europea (EU SDGs dell'Unione Europea) fino ad arrivare al livello provinciale (Bes delle Province e Città metropolitane) individuando la connessione tra alcuni temi trattati e gli interessi di programmazione e gestione degli Enti locali. Si ritiene importante infatti che qualsiasi processo di analisi dei dati e innovazione digitale fondi le sue basi sulla imprescindibile qualità dell'informazione soprattutto in questo momento storico in cui ci si confronta con l'intelligenza artificiale.

La pubblicazione del Bes delle Province e Città metropolitane 2025 copre undici aree tematiche, nucleo principale di ottantanove indicatori di benessere e sostenibilità individuati in trentatré temi. La linea progettuale che ha portato a individuare indicatori coerenti con i Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 e delle funzioni fondamentali degli Enti provinciali è un patrimonio informativo fondamentale per i decisori pubblici. L'intensa attività partecipata ha consentito di rendere disponibile una visione collettiva più ampia del benessere e sostenibilità del territorio con l'obiettivo di favorire la sensibilizzazione di un cambiamento nelle valutazioni delle politiche pubbliche.

Al progetto sul “Benessere e Sostenibilità”
è stato riconosciuto il Premio 2021





Sul sito www.besdelleprovince.it
sono pubblicati contenuti interattivi,
storico delle pubblicazioni e ulteriori
documenti sulle attività svolte.

Il documento è stato redatto sulla
base delle informazioni disponibili
al 31 ottobre 2025.

Editore: Upi/Cuspi

Data di chiusura della pubblicazione: gennaio 2026

Prefazione

Il Benessere equo e sostenibile delle Province e Città metropolitane 2025, ormai alla sua undicesima edizione, consolida ed amplia la collaborazione tra Istituzioni nell'ambito del Sistema Statistico Nazionale - 43 sono gli Enti partecipanti – ed evidenzia la capacità di valorizzare giacimenti informativi della statistica ufficiale e delle amministrazioni pubbliche, sensibilizzando sull'importanza di indicatori di sostenibilità e benessere che favoriscano un cambiamento nelle valutazioni delle politiche pubbliche.

L'analisi di 89 indicatori, organizzati in 11 grandi domini - *salute, istruzione e formazione, lavoro e conciliazione dei tempi di vita, benessere economico, relazioni sociali, politica e istituzioni, sicurezza, paesaggio e patrimonio culturale, ambiente, innovazione, ricerca e creatività, qualità dei servizi* – secondo obiettivi di sviluppo sostenibile e nell'ottica di perseguire il benessere dei cittadini, è garantita dall'utilizzo di innovazioni tecnologiche per l'analisi dei dati e si confronta anche con lo sviluppo dell'intelligenza artificiale.

Gli indicatori del Rapporto 2025 sono aggiornati prevalentemente all'anno 2023 e 2024, in coerenza e continuità con l'iniziativa promossa da Istat per la misurazione del benessere equo e sostenibile. Alcuni indicatori, per il legame tra gli interessi di programmazione e gestione degli Enti locali possono essere declinati a più livelli territoriali: dalla visione europea (EU SDG dell'Unione Europea) al più ristretto livello provinciale (BES delle Province e Città metropolitane).

ISTAT, ANCI e UPI hanno rinnovato la loro collaborazione per sensibilizzare le Istituzioni locali nello svolgimento delle funzioni statistiche e condividono l'utilità di questo approccio di studio quale parte integrante dei documenti programmatici (Documento Unico di Programmazione, Programmazione scolastica, Piani dell'innovazione e digitalizzazione, Piani strategici, PIAO, ...).

La progettazione di piani strategici incoraggia l'interesse verso un approccio multidimensionale all'analisi dei dati disponibili, con introduzione di strategie di sviluppo sostenibile ed indicatori personalizzati in base alle priorità provinciali, mantenendo una base per la comparabilità territoriale, nazionale ed europea.

Il sistema informativo di benessere e sostenibilità, che combina indicatori economici, sociali e ambientali, fornisce un panorama dettagliato di informazioni alle Province e alle Città metropolitane per svolgere le loro funzioni istituzionali, tenendo conto di eventuali squilibri territoriali, grazie all'analisi di contesto desunta dalle informazioni già disponibili e dall'utilizzo di nuovi indicatori.

Il quadro informativo del livello amministrativo provinciale consente di rendere disponibile a tutto il paese, grazie all'intensa attività partecipata e attenta a specifiche tematiche, una visione collettiva più ampia del benessere e della sostenibilità dei territori.

Matteo Mazziotta
Direttore DCST ISTAT

Piero Antonelli
Direttore generale UPI

Veronica Nicotra
Segretario generale ANCI

Introduzione

Il presente fascicolo costituisce l'*undicesima edizione* di un progetto editoriale che vede oggi la partecipazione attiva di **43 Enti**, **34 Province** e **9 Città metropolitane**. La pubblicazione, frutto di una consolidata collaborazione tra territori e istituzioni, definisce gli indicatori di Benessere Equo e Sostenibile (BES) specifici per l'ambito provinciale e metropolitano. Il progetto, coordinato dal Cuspi e inserito nel Programma Statistico Nazionale, si conferma una "buona pratica" partecipativa che permette alle 43 Istituzioni di confrontarsi costantemente sull'evoluzione del benessere e dello sviluppo sostenibile locale.

Questa pubblicazione rappresenta uno strumento operativo essenziale per le amministrazioni. Grazie ai dati aggiornati, gli enti possono integrare la pianificazione strategica — dal Documento Unico di Programmazione (DUP) alla programmazione scolastica, fino ai Piani per l'Innovazione e digitalizzazione, PIAO — con una lettura puntuale dei bisogni dei cittadini. Il disegno progettuale si arricchisce annualmente di nuove analisi e modalità di fruizione semplificate: è possibile consultare i rapporti in formato PDF, nonché interrogare ed esportare i dati attraverso il portale dedicato BES delle Province, che funge da sistema informativo statistico centrale.

Il sito web offre un'analisi dettagliata della metodologia e dell'intero set di indicatori. La selezione di questi ultimi è strettamente legata alle funzioni istituzionali dei governi locali e segue criteri rigorosi: coerenza e continuità con l'iniziativa Istat per la misurazione del BES a livello nazionale; pertinenza territoriale, rispondendo alle specifiche esigenze informative di Province e Città metropolitane; efficacia programmatica, selezionando indicatori realmente utilizzabili nei documenti di programmazione; allineamento globale, con l'individuazione di parametri attuativi dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 e il confronto con i monitoraggi dell'Unione Europea.

Attraverso grafici interattivi e una visualizzazione dinamica, il portale permette di esplorare il profilo di ogni singolo territorio, monitorando l'andamento temporale degli **89 indicatori**, organizzati in **11 dimensioni del benessere equo e sostenibile**. Un apposito cruscotto informativo consente la consultazione delle serie storiche, garantendo la piena confrontabilità dei dati sia nel tempo che nello spazio.

Dalla prima sperimentazione avviata nel 2014 dalla Provincia di Pesaro e Urbino con 21 Enti aderenti, il progetto è cresciuto costantemente fino a raggiungere gli attuali **43 Enti**. Questo percorso ha permesso di perfezionare indicatori connessi alle funzioni fondamentali degli Enti e di consolidare, a partire dal prototipo del 2015, un Sistema Informativo Statistico solido e periodicamente aggiornato.

L'attuale impianto di ricerca declina un insieme organico di **89 indicatori suddivisi in 11 dimensioni**. In un contesto storico caratterizzato dall'avvento dell'intelligenza artificiale e dallo sviluppo delle agende digitali territoriali, il progetto BES si pone come pilastro fondamentale per garantire la qualità del dato e orientare consapevolmente l'innovazione tecnologica al servizio della collettività.

Paola D'Andrea, Paola Carrozzi, Monica Mazzoni (Cuspi)

Indice

Organizzazione del progetto	pag. 4
La progettazione degli indicatori	pag. 5
Rilievo strategico della disponibilità dei dati	pag. 6
Progetto condiviso tra Enti SISTAN	pag. 8
Un progetto a rete e in rete	pag. 9
Il profilo strutturale	pag. 13
Gli indicatori proposti	pag. 19
Gli indicatori proposti per dimensione e SDGs	pag. 22
Riferimenti statistici	pag. 24
Le esigenze informative	pag. 25
Come si leggono i dati	pag. 26
Le dimensioni del Bes	
Salute	pag. 28
Istruzione e formazione	pag. 30
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	pag. 32
Benessere economico	pag. 34
Relazioni sociali	pag. 36
Politica e istituzioni	pag. 38
Sicurezza	pag. 40
Paesaggio e patrimonio culturale	pag. 42
Ambiente	pag. 44
Innovazione, ricerca e creatività	pag. 46
Qualità dei servizi	pag. 48
Carte tematiche - Indicatori per DUP e Agenda 2030	pag. 50
Dati on line - Serie storica	pag. 64
Gruppi di lavoro	pag. 65

Le Province e le Città metropolitane aderenti, anno 2025



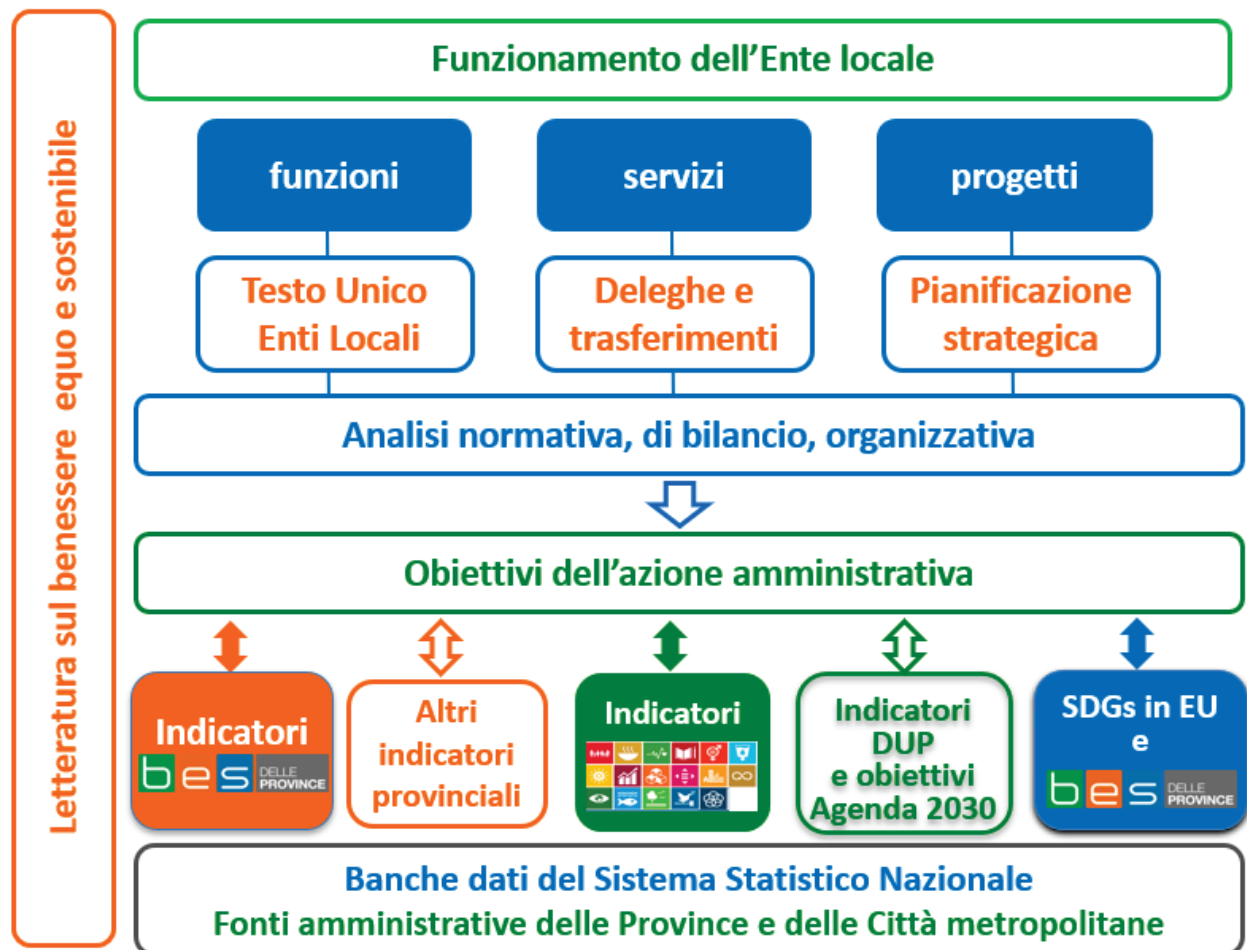
Le "Misure del Bes" contenute in queste pagine sono selezionate in coerenza e continuità con le precedenti edizioni e con la misurazione del Benessere equo e sostenibile a livello nazionale e sub-nazionale promosso da Istat.

Gli "Altri indicatori provinciali" completano le esigenze informative di Province e Città metropolitane tenendo conto delle funzioni fondamentali.

Gli "Indicatori per il DUP e gli obiettivi dell'Agenda 2030" sono individuati per l'utilizzo all'interno di documenti programmatici e del Documento Unico di Programmazione quale principale strumento per la guida strategica e operativa delle Province e Città metropolitane. La linea progettuale, evolvendosi nel tempo, ha portato a individuare indicatori in attuazione delle funzioni fondamentali degli enti provinciali in ambito dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030.

L'approfondimento su alcuni indicatori selezionati ha tenuto conto della presenza dell'indicatore in tutte le edizioni del lavoro e della continuità di pubblicazione dei dati da parte delle fonti ufficiali a cui si fa riferimento. La consultazione di serie storiche degli indicatori di benessere e sostenibilità, mediante un'accurata selezione, garantisce la confrontabilità territoriale e temporale. Inoltre, ha consentito il confronto con alcuni indicatori presenti nel rapporto di monitoraggio degli SDGs dell'Unione Europea.

Il prodotto del lavoro Bes delle Province e Città metropolitane 2025 comprende una dettagliata analisi di contesto che arricchisce il rapporto e consente un inquadramento geografico e amministrativo dei territori oltre che demografico ed economico.



La relazione di monitoraggio sui progressi verso gli SDGs in un contesto europeo¹ è stato oggetto di riflessione anche del livello provinciale. Alcuni temi di interesse per programmazione e gestione degli Enti locali hanno consentito di approfondire lo studio del Bes delle Province e Città metropolitane analizzando la possibilità che alcuni indicatori dello Sviluppo Sostenibile nell'Unione Europea possano essere declinati dalla visione dell'Unione Europea (EU SDGs) al livello provinciale (Bes delle Province e Città metropolitane). Il rilievo strategico di questa analisi è stato rappresentato confrontando i livelli territoriali: tra regioni e all'interno della stessa regione tra province. Il cruscotto delle serie storiche ha consentito inoltre di visualizzare il confronto tra regioni limitrofe.

La rappresentazione a livello regionale e provinciale, che segue, ha preso come riferimento due indicatori (elencati in tabella) presenti nella pubblicazione *Eurostat - Sustainable development in the European Union — Monitoring report on progress towards the SDGs in an EU context (2025 edition)*¹:

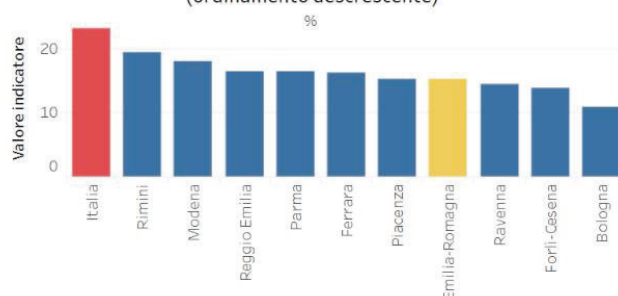
Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	Figure 8.10: Young people neither in employment nor in education and training (NEET), by country, 2018 and 2024 (% of population aged 15 to 29) Source: Eurostat (online data code: sdg_08_20)
Partecipazione alla formazione continua	Figure 4.10: Adult participation in learning in the past four weeks, by country, 2018 and 2024 (% of population aged 25 to 64) Source: Eurostat (online data code: sdg_04_60)

1. <https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-flagship-publications/w/ks-01-24-018>
<https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-reports/w/ks-01-25-051>

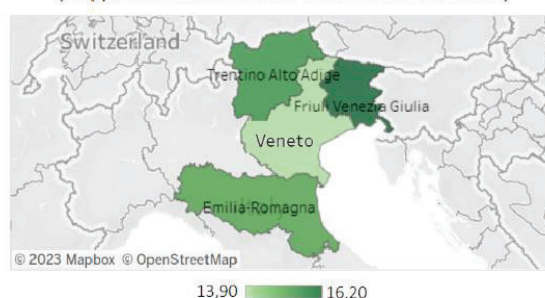
Le rappresentazioni che seguono, confronti tra province, regioni e Italia, è una elaborazione Cuspi (Coordinamento Uffici di Statistica delle Province Italiane) presente sul sito di progetto www.besdelleprovince.it sezione *Dati on line – Serie storica*

Partecipazione alla formazione continua in province, regioni e in Italia
 (% popolazione in età 25-64 anni) - Anno 2021

CONFRONTI TRA PROVINCE, REGIONE, ITALIA
 (ordinamento decrescente)

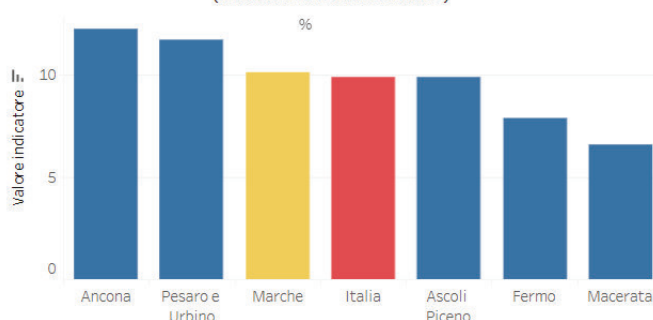


RIPARTIZIONE GEOGRAFICA: NORD-EST
 (mappa tematizzata in base al valore dell'indicatore)

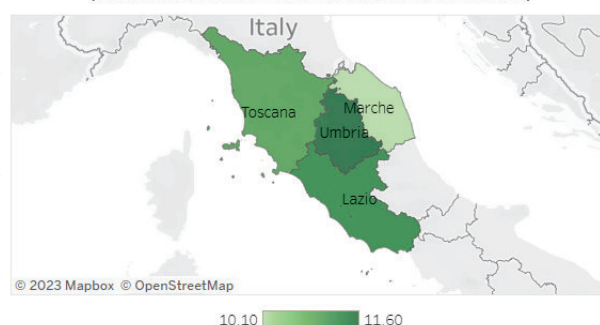


Giovani che non lavorano e non studiano (NEET) in province, regioni e in Italia
 (% popolazione in età 15-29 anni) - Anno 2021

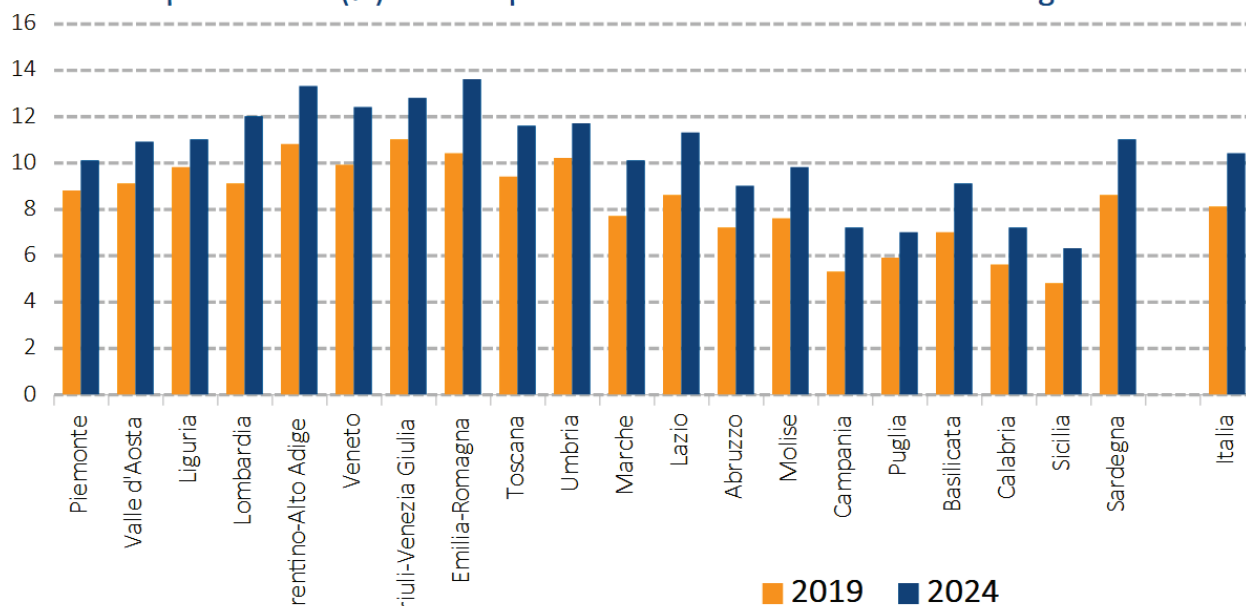
CONFRONTI TRA PROVINCE, REGIONE, ITALIA
 (ordinamento decrescente)



RIPARTIZIONE GEOGRAFICA: CENTRO
 (mappa tematizzata in base al valore dell'indicatore)

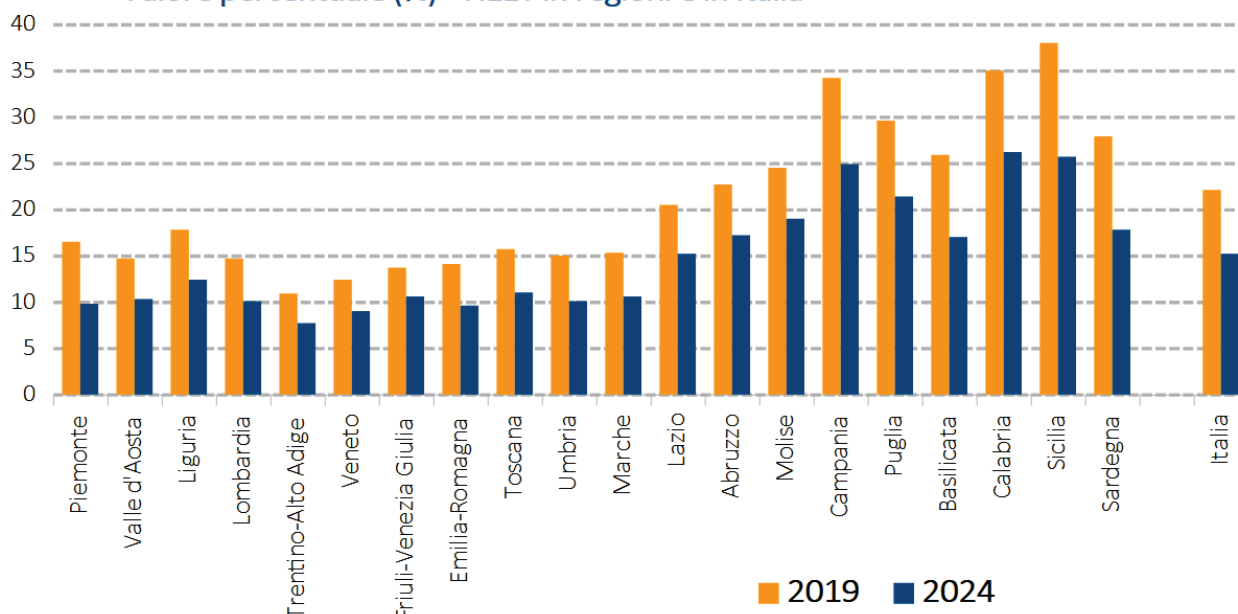


Valore percentuale (%) - Partecipazione alla formazione continua in regioni e in Italia



Fonte: Bes delle province - elaborazione Cuspi

Valore percentuale (%) - NEET in regioni e in Italia



Fonte: Bes delle province - elaborazione Cuspi

Il web come opportunità per fare sistema

La piattaforma web di progetto pensata per favorire la circolazione di informazioni e contenuti ha favorito insieme alla modalità di interazione a distanza, webmeeting e webconference, la forte interconnessione dei nodi della rete interistituzionale. Il gruppo interistituzionale, costituito da 43 enti (34 Province e 9 Città metropolitane), ha messo a regime l'attività operativa sfruttando al meglio tecnologia web, rete telematica e open source come strumenti digitali innovativi. Strumento informativo è il sito di progetto che, pur rispettando gli standard richiesti dalle normative in vigore, presenta caratteristiche di funzionalità complesse.

Gli Enti Sistan partecipanti lavorano in rete condividendo le attività in sette gruppi di lavoro declinati per area geografica e/o vicinanza territoriale come segue:

Gruppo 1: Provincia di Alessandria, Provincia di Vercelli, Provincia di Padova, Provincia di Treviso, Provincia di Rovigo, Provincia di Verona, Città metropolitana di Torino, Città metropolitana di Venezia, (capofila Provincia di Rovigo);

Gruppo 2: Provincia di Frosinone, Provincia di Latina, Provincia di Rieti, Provincia di Viterbo, Città metropolitana di Genova, Città metropolitana di Napoli, Città metropolitana di Roma Capitale (capofila Città metropolitana di Roma Capitale);

Gruppo 3: Provincia di Bergamo, Provincia di Como, Provincia di Cremona, Provincia di Lecco, Provincia di Lodi, Provincia di Mantova, Provincia di Pavia, Città metropolitana di Milano (capofila Provincia di Cremona);

Gruppo 4: Provincia di Ferrara, Provincia di Forlì-Cesena, Provincia di Modena, Provincia di Parma, Provincia di Piacenza, Provincia di Ravenna, Provincia di Reggio Emilia, Provincia di Rimini, Città metropolitana di Bologna (capofila Città metropolitana di Bologna);

Gruppo 5: Provincia di Grosseto, Provincia di Livorno, Provincia di Lucca, Provincia di Siena, Città metropolitana di Firenze (capofila Provincia di Lucca e Città metropolitana di Firenze);

Gruppo 6: Provincia di Ancona, Provincia di Benevento, Provincia di Fermo, Provincia di Pesaro e Urbino (capofila Provincia di Pesaro e Urbino);

Gruppo 7: Provincia di Lecce, Provincia di Taranto, Città metropolitana di Bari (capofila Provincia di Lecce).

La collaborazione pluriennale di Province e Città metropolitane garantisce informazione su 33 temi associati ai domini di benessere e sostenibilità e questa peculiarità ha consentito di vincere il "Premio PA sostenibile e resiliente 2021 - Misurare la sostenibilità". Le attività realizzate puntano infatti a misurare, comunicare, formare e fare rete sui temi dello sviluppo sostenibile.

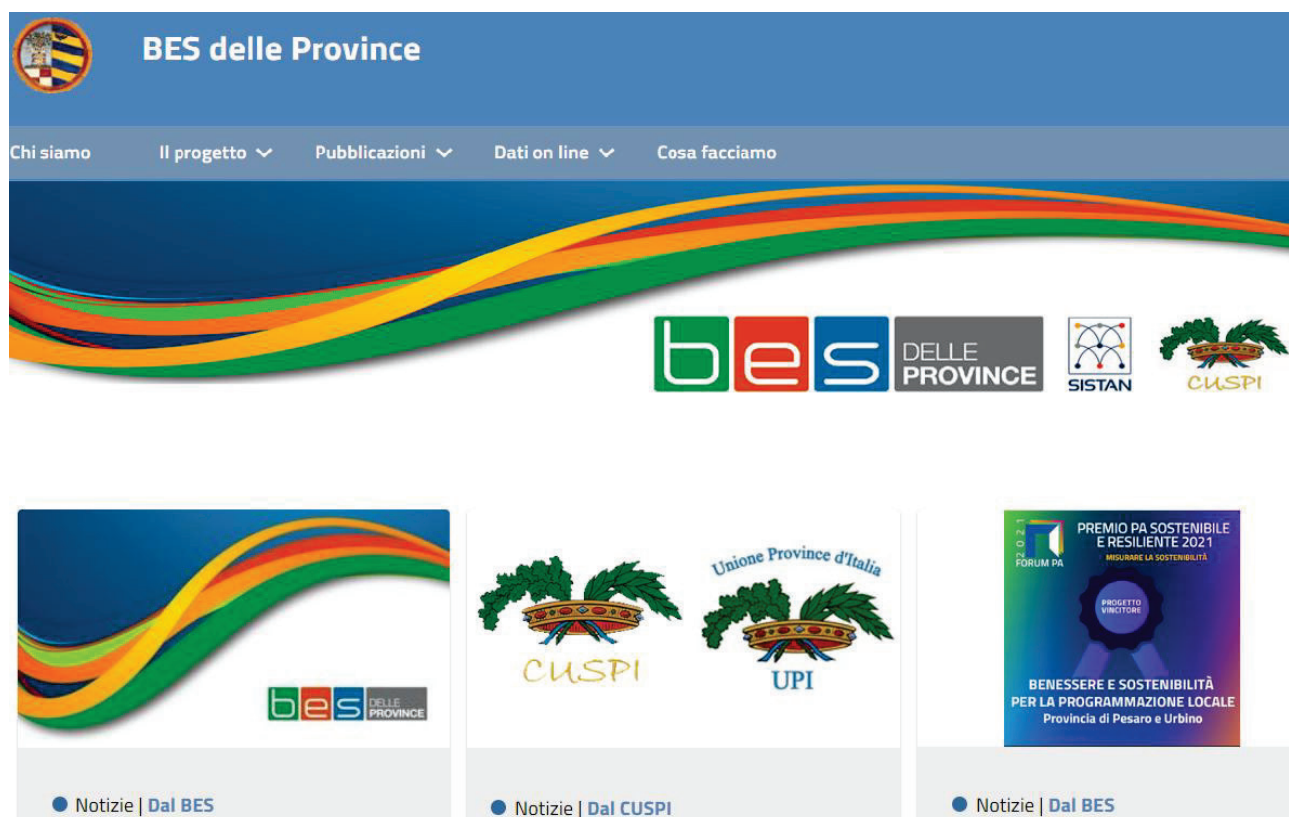
Nell'ambito del progetto i risultati ottenuti sono documentati ed esposti nel Sistema Informativo Statistico sia metodologicamente che dal punto di vista informativo: metadati descrittivi, tavole dati, rappresentazioni grafiche e cartografiche, glossario. Il SIS mette a disposizione degli utenti aree di confrontabilità territoriale utili alla programmazione tecnica e/o politica.



Homepage del sito www.besdelleprovince.it

Il sito di progetto www.besdelleprovince.it è il contenitore privilegiato dove è possibile consultare tutti i documenti che illustrano i risultati delle attività svolte a partire dal 2013 fino ad oggi. La piattaforma web www.besdelleprovince.it espone i dati della pubblicazione 2025 e di quelle sin qui realizzate.

La collaborazione nell'ambito del sistema statistico nazionale, ed in particolare degli Uffici di Statistica aderenti al Cuspi, è un esempio concreto di come le reti interistituzionali possono concorrere a rafforzare la funzione statistica territoriale generando una solida base informativa utile a favorire la diffusione di pratiche di programmazione condivisa e di diffusione di buone pratiche a livello territoriale e all'interno del Sistan. Il progetto è un esempio concreto di attuazione del protocollo d'intesa sottoscritto nel 2025 tra Istat, Upi, Anci e Regioni.



La sezione Dati on line, del sito www.besdelleprovince.it, espone alcune interfacce dinamiche che consentono la generazione di interrogazioni personalizzate con successiva visualizzazione dei risultati richiesti dall'utente. Il Sistema Informativo Statistico (SIS) è il contenitore di metadati descrittivi, indicatori, grafici dinamici e tavole dati relativi a 11 dimensioni di benessere e sostenibilità a cui afferiscono ben 89 indicatori. Le 11 dimensioni declinano al loro interno ben 33 temi specifici a cui gli indicatori sono associati. La presenza di grafici arricchisce la lettura del contesto territoriale e il confronto tra territori: province e regione, provincia e Italia.

Grafici dinamici

le immagini esemplificative si riferiscono alla piattaforma edizione 2024



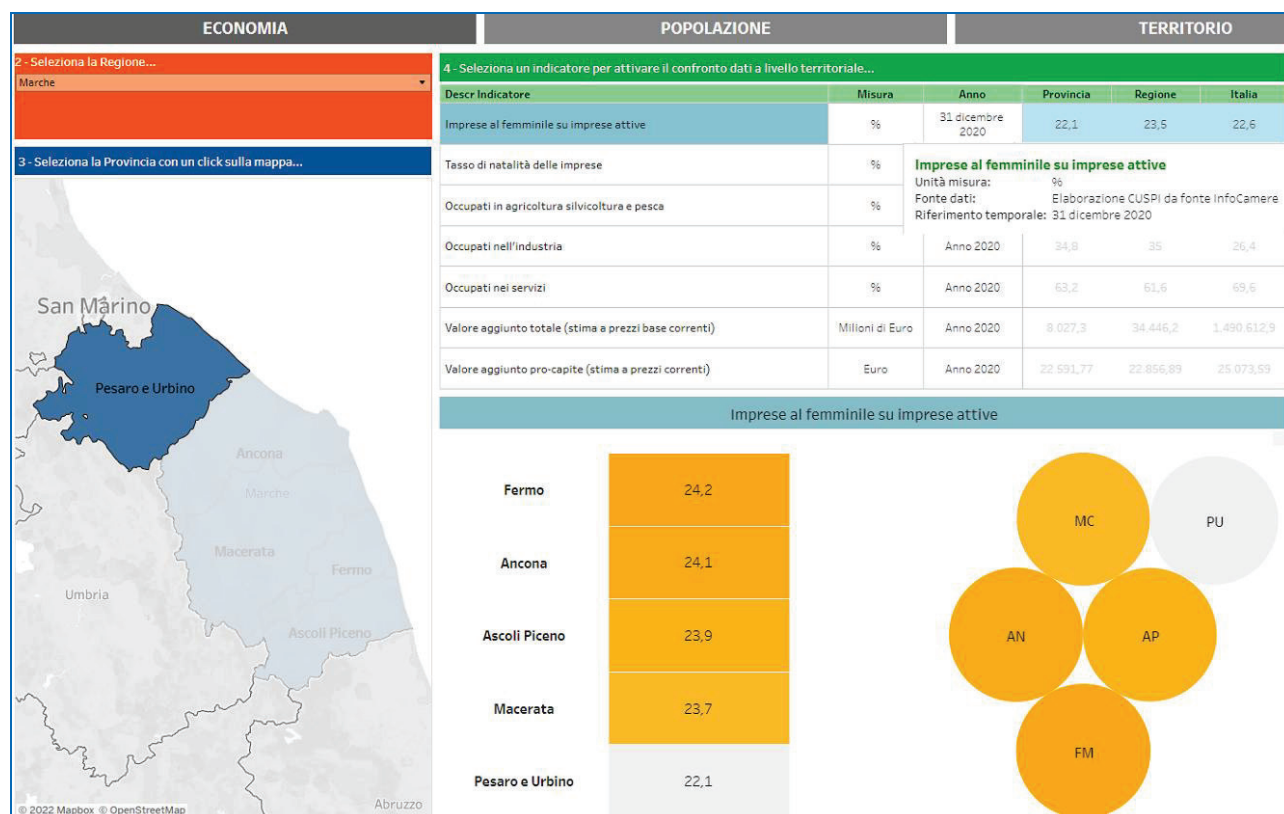
Il Profilo strutturale arricchisce il lavoro in modalità dinamica con la possibilità di selezionare la regione di interesse, la provincia tramite visualizzazione cartografica e un'ampia batteria di indicatori geografici e amministrativi corredati da metadati inerenti Popolazione, Territorio ed Economia.

Gli indicatori di profilo strutturale vengono declinati attraverso un insieme organico di 37 indicatori calcolati in modo omogeneo in tutti i territori degli Enti di livello provinciale.

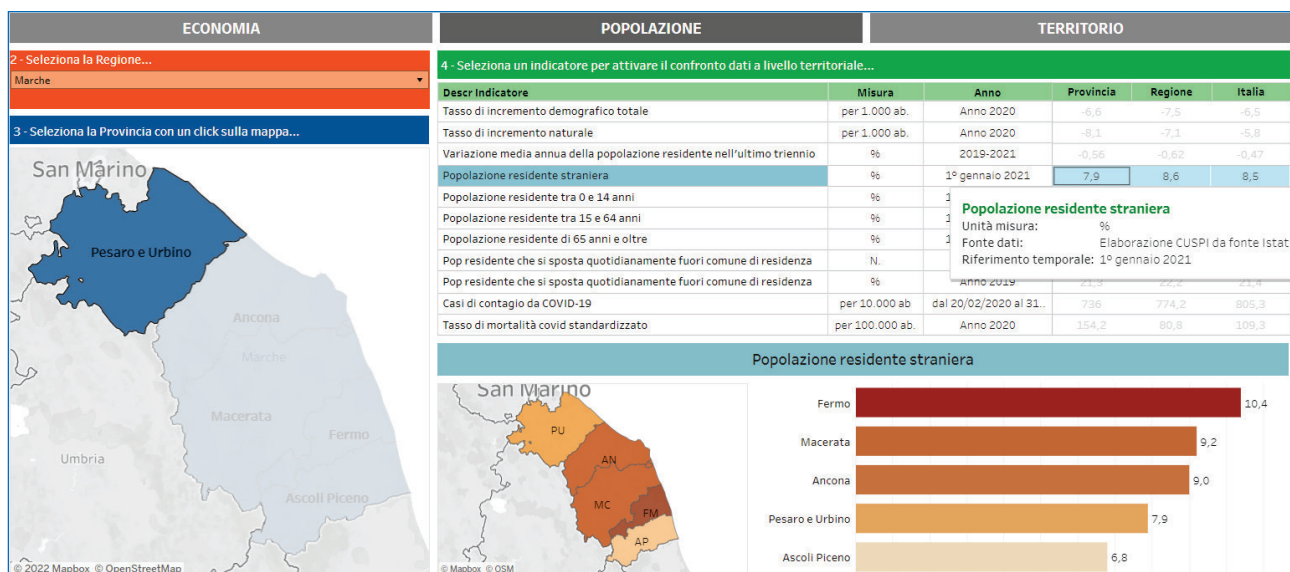
La grafica intuitiva permette confronti a colpo d'occhio tra territori. La presenza di mappe e di grafici arricchisce la lettura del contesto territoriale e il confronto tra territori provinciali e regione

Profilo strutturale

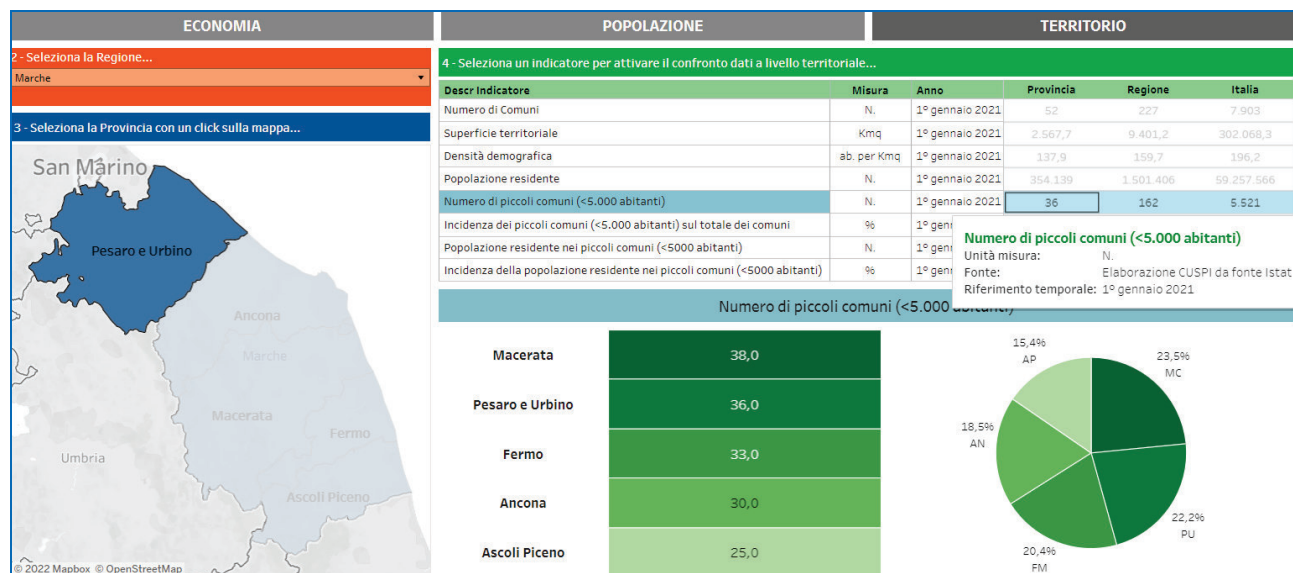
Sezione Economia



Sezione Popolazione

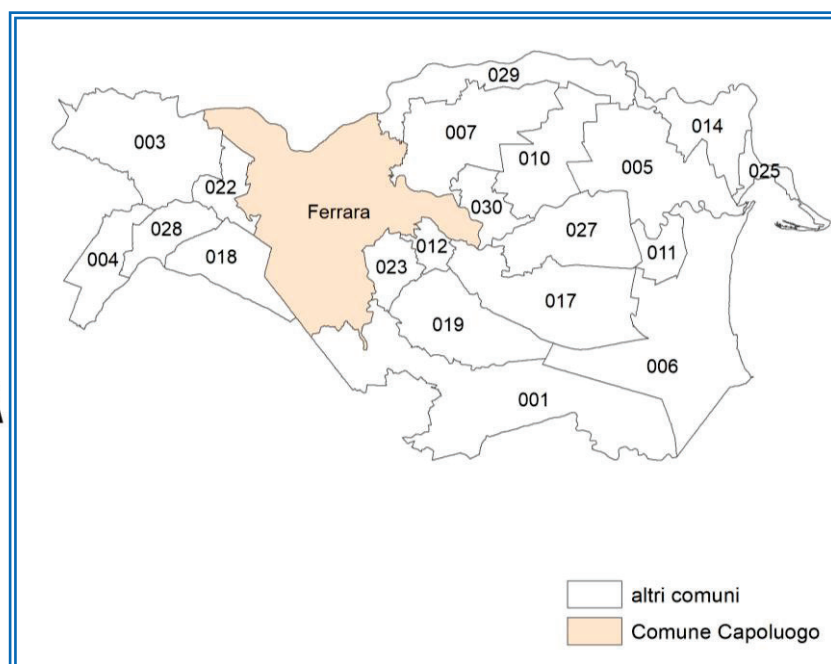


Sezione Territorio





PROVINCIA DI FERRARA



Cod.	Comune
001	Argenta
003	Bondeno
004	Cento
005	Codigoro
006	Comacchio
007	Copparo
008	Ferrara - Capoluogo
010	Jolanda di Savoia
011	Lagosanto
012	Masi Torello
014	Mesola
017	Ostellato
018	Poggio Renatico
019	Portomaggiore
022	Vigarano Mainarda
023	Voghiera
025	Goro
027	Fiscaglia
028	Terre del Reno
029	Riva del Po
030	Tresignana

Indicatori

TERRITORIO: Caratteristiche e organizzazione	Anno	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Numero di Comuni*	2025	21	330	7.896
Numero di piccoli comuni (<5.000 abitanti)*	2025	5	135	5.521
Incidenza dei piccoli comuni (<5.000 abitanti) sul totale dei comuni (%)*	2025	23,8	40,9	69,9
Popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti)*	2025	16.565	341.228	9.661.034
Incidenza della popolazione residente nei piccoli comuni (<5000 abitanti) (%)*	2025	4,9	7,6	16,4
Superficie territoriale (Kmq)*	2025	2.627,6	22.501,8	302.109,6
Consumo di suolo (%)	2023	7,1	8,9	7,1
Incremento consumo di suolo (ha)	2023	65,2	734,6	6.439,4
Isola di calore urbana (°C)	2023	4,8	9,2	9,0
Densità demografica (media annua ab. per Kmq)	2024	129,3	198,2	195,1
Densità turistica e abitativa (abitanti più turisti per kmq)*	2024	132,3	203,1	199,4
Contributo di energia prodotta da fonti rinnovabili (%)	2023	0,3	2,2	41,4
Contributo produzione impianti fotovoltaici (%)	2023	0,2	2,5	26,3
POPOLAZIONE: Dinamica e struttura				
Popolazione residente*	2025	339.999	4.465.678	58.934.177
Popolazione legale ai fini elettorali	2021	339.573	4.425.366	59.030.133
Tasso di incremento demografico totale (per mille abitanti)**	2024	1,0	3,1	-0,6
Tasso di incremento naturale (per mille abitanti)**	2024	-8,8	-5,0	-4,8
Tasso di incremento migratorio totale (per mille abitanti)**	2024	9,8	8,1	4,1
Popolazione straniera residente (%)*	2025	11,6	12,8	9,2
Popolazione residente tra 0 e 14 anni (%)**	2025	10,1	11,8	11,9
Popolazione residente tra 15 e 64 anni (%)**	2025	60,8	63,3	63,4
Popolazione residente di 65 anni e oltre (%)**	2025	29,1	24,9	24,7
Età media*	2025	49,7	47,1	46,8
Tasso di fecondità**	2024	1,11	1,19	1,18
ECONOMIA: Struttura del sistema produttivo e ricchezza disponibile				
Imprese al femminile su imprese attive (%)	2024	23,5	21,4	22,7
Imprese giovanili su imprese registrate (%)	2024	7,5	7,3	8,3
Imprese straniere su imprese registrate (%)	2024	11,6	14,1	11,3
Tasso di natalità delle imprese (%)	2024	5,8	6,3	6,4
Occupati in agricoltura silvicoltura e pesca (%)	2024	5,2	3,2	3,4
Occupati nell'industria (%)	2024	30,4	32,9	26,7
Occupati nei servizi (%)	2024	64,4	63,9	69,9
Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente***	2022	12,8	12,1	11,0
Valore aggiunto pro-capite (stima in euro a prezzi correnti)	2023	28.673,19	38.894,21	32.442,03
Valore aggiunto nel settore culturale (%)	2023	3,7	5,1	5,6
Retribuzione per dipendente (in euro)	2022	26.051	29.985	27.784
Inflazione indice generale	2024	120,3	120,8	120,8
Numero di transazioni immobiliari normalizzate - variazione 2023-2024 (%)	2024	-1,2	1,3	1,3

* su dati provvisori al 1 gennaio 2025, estratti a luglio 2025 ** dato stimato *** dato provvisorio

I dati relativi al profilo strutturale contestualizzano il territorio provinciale di *Ferrara* e sono organizzati in tre sezioni tematiche - popolazione¹, territorio ed economia - variamente articolate al loro interno, per permettere una più agevole lettura.

Il territorio provinciale di *Ferrara* si estende su un'area di 2.627,6 Km² e la densità demografica è pari a 129,3 ab/Km²; il territorio è suddiviso in 21 comuni, di cui 5 al di sotto dei 5.000 abitanti. I piccoli comuni rappresentano il 23,8% del numero totale dei comuni presenti sul territorio provinciale e accolgono il 4,9% della popolazione residente.

Nell'anno 2024, il tasso di incremento demografico totale ogni 1.000 abitanti è pari a 1,0 e l'incremento naturale ogni 1.000 abitanti è stato del -8,8. L'incidenza della popolazione residente per fascia d'età è caratterizzata dal 10,1% di giovani tra 0 e 14 anni, dal 60,8% di persone in età tra 15 e 64 anni e dal 29,1% di anziani con 65 anni e oltre. Sempre nell'anno 2024, il tasso di incremento migratorio totale ogni 1.000 abitanti si attesta a 9,8. Al 1 gennaio 2025 l'età media è pari a 49,7 mentre il tasso di fecondità nel 2024 ha un valore di 1,11.

Si attesta allo 0,3% il contributo fornito dal territorio provinciale in relazione alla percentuale di produzione lorda annua di energia elettrica degli impianti da fonti rinnovabili e l'energia elettrica lorda consumata nello stesso anno. In Italia il valore è pari al 41,4% mentre la regione contribuisce per il 2,2%. Con riferimento alla produzione degli impianti fotovoltaici rispetto all'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili (Idrica, Geotermica, Fotovoltaica, Eolica e Bioenergie), la percentuale italiana si attesta al 26,3% ed il contributo provinciale e regionale sono rispettivamente lo 0,2% ed il 2,5%.

La struttura del sistema produttivo del territorio è sinteticamente descritta attraverso il tasso di occupazione per settore: il tasso di occupati in agricoltura, silvicoltura e pesca è del 5,2%, in industria del 30,4% e nei servizi del 64,4%. L'incidenza delle iscrizioni di nuove imprese rispetto allo stock delle imprese attive, il tasso di natalità delle imprese, nella provincia è pari a 5,8% e le imprese a prevalente conduzione femminile sono il 23,5% del complesso delle imprese attive, mentre la percentuale delle imprese giovanili e straniere sul complesso delle imprese registrate sono rispettivamente 7,5 e 11,6.

La ricchezza disponibile, sia pro-capite sia totale, è descritta mediante il valore aggiunto (a prezzi base correnti). Il valore aggiunto ai prezzi correnti pro-capite nella provincia di *Ferrara* è di 28.673,19 euro, che varia di -10.221,02 euro rispetto al valore medio regionale, pari a 38.894,21 euro, e di euro -3.768,84 rispetto al valore medio nazionale, pari a 32.442,03 euro. Focalizzandoci sul settore culturale e ricreativo questo contribuisce per il 3,7% del valore aggiunto complessivo, percentuale che in Italia raggiunge il 5,6%.

Il valore medio delle retribuzioni corrisposte ai lavoratori dipendenti in migliaia di euro è di 26.051.

Il tasso di infortuni mortali e causa di inabilità ogni 10.000 occupati occorsi sul luogo di lavoro, nella provincia di *Ferrara* descrive una situazione di rischio pari a 12,8.

Anche la compravendita degli immobili localmente registra, nello stesso periodo, una variazione pari al -1,2%.

¹ I dati di popolazione sono allineati alla disponibilità cartografica dei confini amministrativi pubblicata da Istat e riferita al 1° gennaio 2025.

Glossario

Territorio:

Numero di Comuni: numero di Comuni ricadenti nell'area territoriale di competenza amministrativa della provincia o della città metropolitana. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Numero di piccoli comuni: numero di comuni aventi una popolazione residente inferiore a 5.000 abitanti. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Incidenza dei piccoli comuni: percentuale dei piccoli comuni (aventi una popolazione residente inferiore a 5.000 abitanti) sul totale dei comuni afferenti al territorio. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Popolazione residente nei piccoli comuni: le persone aventi dimora abituale nei comuni con una popolazione residente totale inferiore ai 5.000 abitanti, anche se alla data considerata sono assenti perché temporaneamente presenti in altro comune italiano o all'estero. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Incidenza popolazione residente nei piccoli comuni: la percentuale di popolazione nel territorio di riferimento che risiede in comuni con una popolazione residente totale inferiore ai 5.000 abitanti. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Superficie territoriale (Km²): superficie dell'area territoriale di competenza amministrativa della provincia o della città metropolitana. I valori in chilometri quadrati della superficie sono stati ottenuti dall'elaborazione degli archivi cartografici a disposizione dell'Istat (le Basi territoriali) e aggiornati con la misura delle superfici dei comuni italiani alla data del 1 gennaio 2022. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Consumo di suolo (%): Con il termine consumo di suolo si intende quel fenomeno che implica una perdita di questa risorsa, originariamente agricola, naturale o seminaturale, per effetto della copertura artificiale del terreno (es. espansione dell'edificazione, costruzione di strade ed infrastrutture, porti, ferrovie etc.) quindi una variazione da una copertura non artificiale ad una artificiale del suolo. Il termine consumo del suolo non va confuso con uso del suolo che costituisce una descrizione di come il suolo venga impiegato in attività antropiche. (L'uso del suolo è definito dalla direttiva 2007/2/CE come una classificazione del territorio in base alla dimensione funzionale o alla destinazione socioeconomica presenti e programmate per il futuro (ad esempio: residenziale, industriale, commerciale, agricolo, silvicolo, ricreativo)) *Fonte: Ispra*

Incremento consumo di suolo (ha): consumo di suolo netto, ovvero l'incremento della copertura artificiale del suolo al netto delle rinaturalizzazioni, rilevato in un intervallo temporale di monitoraggio rispetto all'anno precedente. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Ispra*

Isola di calore urbana (°C): differenza della temperatura media diurna estiva al suolo (LST) in °C per il periodo 2018-2023 tra aree urbane e rurali per classi di densità media delle superfici artificiali in un raggio di 300m. *Fonte: Ispra*

Densità demografica: rapporto tra la popolazione residente e la superficie territoriale (abitanti per km²). *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Densità turistica e abitativa (abitanti più turisti per km²): la densità turistica e abitativa mette in rapporto i flussi turistici oltre che con il territorio anche con la popolazione residente. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Contributo di energia prodotta da fonti rinnovabili: contributo percentuale tra la produzione lorda annua di energia elettrica degli impianti da fonti rinnovabili (presenti in ciascuna provincia, città metropolitana e regione) e l'energia elettrica lorda consumata nello stesso anno in Italia. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Terna*

Contributo produzione impianti fotovoltaici: contributo percentuale della produzione degli impianti fotovoltaici (presenti in ciascuna provincia, città metropolitana e regione) all'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili (Idrica, Geotermica, Fotovoltaica, Eolica e Bioenergie) nello stesso anno in Italia. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Terna*

Popolazione:

Popolazione residente: le persone aventi dimora abituale nel comune (o nei comuni afferenti ad una entità amministrativa di ordine superiore), anche se alla data considerata sono assenti perché temporaneamente presenti in altro comune italiano o all'estero. *Fonte: Istat*

Popolazione legale ai fini elettorali: popolazione legale pubblicata nella GU Serie Generale n.53 del 03-03-2023 - Supplemento Ordinario n.10. *Fonte: Istat*

Tasso di incremento demografico totale (per mille abitanti): rapporto tra il saldo demografico (differenza tra iscrizioni e cancellazioni anagrafiche) in un dato anno e la popolazione residente in media nello stesso periodo, per mille. È dato dalla somma del tasso di crescita naturale e del tasso migratorio totale. *Fonte: Istat*

Tasso di incremento naturale (per mille abitanti): differenza tra il tasso di natalità e il tasso di mortalità. Misura la variazione della popolazione residente dovuta alla dinamica naturale. *Fonte: Istat*

Tasso di incremento migratorio totale (per mille abitanti): rapporto tra il saldo migratorio dell'anno e l'ammontare medio della popolazione residente, moltiplicato per 1.000. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Popolazione straniera residente (%): la percentuale di cittadini stranieri residenti per 100 residenti totali al 1° gennaio dell'anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Popolazione residente tra 0 e 14 anni (%): popolazione residente in età non lavorativa per 100 residenti totali. *Fonte: Istat*

Popolazione residente tra 15 e 64 anni (%): popolazione residente in età lavorativa per 100 residenti totali. *Fonte: Istat*

Popolazione residente di 65 anni e oltre (%): popolazione residente in età anziana per 100 residenti totali. *Fonte: Istat*

Età media: media delle età ponderata con l'ammontare della popolazione in ciascuna classe. Si ottiene dal rapporto tra la somma delle età di tutti gli individui della popolazione e il totale individui della popolazione. *Fonte: Istat*

Tasso di fecondità: somma dei quozienti specifici di fecondità calcolati rapportando, per ogni età feconda (15-50 anni), il numero di nati vivi all'ammontare medio annuo della popolazione femminile. *Fonte: Istat*

Economia:

Imprese al femminile su imprese attive (%): tasso di femminilizzazione delle imprese attive, che registra il numero delle imprese attive partecipate in prevalenza da donne, sul totale delle imprese attive nel medesimo anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati CCIAA Marche (InfoCamere)*

Imprese giovanili su imprese registrate (%): incidenza delle imprese giovanili sullo stock delle imprese registrate nel medesimo anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati InfoCamere*

Imprese straniere su imprese registrate (%): incidenza delle imprese straniere sullo stock delle imprese registrate nel medesimo anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati InfoCamere*

Tasso di natalità delle imprese (%): incidenza delle iscrizioni di nuove imprese sullo stock delle imprese attive nel medesimo anno di riferimento. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati CCIAA Marche (InfoCamere)*

Occupati in agricoltura silvicoltura e pesca, nell'industria e nei servizi (%): persone di 15 anni e più che all'indagine sulle forze di lavoro dichiarano: 1) di possedere un'occupazione, anche se nel periodo di riferimento non hanno svolto attività lavorativa (occupati dichiarati); 2) di essere in una condizione diversa da occupato, ma di aver effettuato ore di lavoro nel periodo di riferimento (altre persone con attività lavorativa), nel relativo settore ATECO 2007. Incidenza percentuale sul totale degli occupati in tutti i settori. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat*

Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente: Numero di infortuni mortali e con inabilità permanente sul totale occupati (al netto delle forze armate) per 10.000 occupati. *Fonte: INAIL*

Valore aggiunto pro-capite (stima in euro a prezzi correnti): rappresenta la quota parte del valore aggiunto dell'intera economia della provincia che in media spetta a ciascun residente, nell'anno di riferimento. La popolazione considerata è la semisomma della popolazione residente al 1° gennaio e al 31 dicembre. *Fonte: Istat e Unioncamere-Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne*

Valore aggiunto nel settore culturale (%): rappresenta la quota parte del valore aggiunto dell'intera economia della provincia prodotta dal settore culturale e creativo sul totale del valore aggiunto, nell'anno di riferimento. *Fonte: elaborazione su dati Sistan-hub e Unioncamere-Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne*

Retribuzione per dipendente (in euro): rapporto tra le retribuzioni dei dipendenti e il numero dei dipendenti rappresenta il valore medio delle retribuzioni corrisposte ai lavoratori dipendenti. *Fonte: Frame SBS Territoriale (FST) sulle unità locali delle imprese - Tavole "Risultati economici delle imprese e delle multinazionali a livello territoriale" – Istat*

Inflazione indice generale: Indice nazionale dei prezzi al consumo per l'intera collettività: Indice con riferimento all'intera popolazione presente sul territorio nazionale e all'insieme di tutti i beni e servizi acquistati dalle famiglie aventi un effettivo prezzo di mercato. Strumento per la misura dell'inflazione in Italia. Con riferimento ai dati provinciali, in alcuni mesi dell'anno e per alcune capoluoghi di provincia, l'indice può non essere calcolato a causa della mancata rilevazione dei prezzi o perché la stessa viene effettuata in modo non conforme alle norme definite dall'Istat. *Fonte: Istat*

Numero di transazioni immobiliari normalizzate - variazione 2023-2024 (%): le compravendite dei diritti di proprietà degli immobili sono "contate" relativamente a ciascuna unità immobiliare tenendo conto della quota di proprietà oggetto della transazione. In altri termini gli immobili compravenduti nel periodo di osservazione sono rappresentati dal parametro NTN che è la somma delle unità immobiliari compravendute "normalizzate" rispetto alla quota trasferita; ciò significa che se un'unità immobiliare è compravenduta in quota, per esempio il 50% della proprietà, essa non è contata come un'unità compravenduta, bensì come 0,5 NTN. *Fonte: elaborazione Cuspi su dati Osservatorio Mercato Immobiliare – Agenzia delle Entrate del Territorio*

La tavola seguente elenca, dominio per dominio, le "Misure di Benessere equo e sostenibile" (bollino arancio ■), "Indicatori di interesse per gli obiettivi dell'Agenda 2030" (bollino verde ■), "Indicatori di interesse per il DUP" (bollino azzurro ■), "Indicatori di Bes a livello comunale" (bollino ocra ■) e "Altri indicatori provinciali" analizzati all'interno del rapporto.

Per facilitare l'interpretazione dei dati, il segno +/- riportato a fianco di ciascun indicatore, indica la relazione che lo stesso ha con *benessere e sviluppo sostenibile*. Si rinvia al glossario per la consultazione dei metadati completi e della descrizione estesa degli indicatori.

Salute	Relazione
■ ■ ■ Speranza di vita alla nascita - Totale	+
■ Speranza di vita alla nascita - Maschi	+
■ ■ Speranza di vita alla nascita - Femmine	+
Speranza di vita a 65 anni	+
■ Tasso standardizzato di mortalità	-
Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Maschi	-
Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Femmine	-
■ Tasso standardizzato di mortalità 65 anni e più	-
■ Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64)	-

Istruzione e formazione	Relazione
■ ■ ■ Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	-
■ Persone con almeno il diploma (25-64 anni)	+
■ ■ Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)	+
■ Livello di competenza alfabetica degli studenti	+
■ Livello di competenza numerica degli studenti	+
■ Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM)	+
Dispersione scolastica implicita	-
■ Passaggio all'università	+
■ ■ ■ Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua)	+

Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	Relazione
Tasso di inattività (15-74 anni)	-
Tasso di inattività giovanile (15-29 anni)	-
Differenza di genere nel tasso di inattività (F-M)	-
■ ■ Tasso di occupazione (20-64 anni)	+
Differenza di genere nel tasso di occupazione (F-M)	-
Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni)	+
Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti)	+
Giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M)	-
Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	-
Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni)	-

Benessere economico	Relazione
■ Reddito medio disponibile pro-capite	+
Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	+
Importo medio annuo delle pensioni	+
Pensioni di basso importo	-
■ Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	+
Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	-
■ Tasso di turisticità	+

Relazioni sociali	Relazione
Presenza di alunni disabili	+
Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado	+
Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado	+
Acquisizioni di cittadinanza	+
■ Matrimoni misti	+
■ ■ Diffusione delle istituzioni non profit	+
■ Indice di dipendenza anziani	-
Indice della solitudine	-

Politica e Istituzioni	Relazione
■ ■ ■ Amministratori donne a livello comunale	+
■ Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale	+
■ Amministrazioni provinciali: incidenza spese rigide su entrate correnti	-
■ Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione	+

Sicurezza	Relazione
■ ■ Tasso di omicidi volontari consumati	-
■ ■ Tasso di rapine	-
■ Truffe e frodi informatiche	-
■ Violenze sessuali	-
Tasso di chiamate al 1522	-
■ Feriti per 100 incidenti stradali	-
■ Feriti per 100 incidenti su strade extraurbane (escluse autostrade)	-
■ Tasso feriti in incidenti stradali	-

Paesaggio e patrimonio culturale	Relazione
■ ■ Densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico	+
■ ■ Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto)	+
■ Presenza di biblioteche	+
Dotazione di risorse del patrimonio culturale	+
■ ■ ■ Diffusione delle aziende agrituristiche	+
Aree di particolare interesse naturalistico (presenza)	+
■ Impatto degli incendi boschivi	-

Ambiente	Relazione
■ ■ ■ Disponibilità di verde urbano	+
■ ■ Superamento limiti inquinamento aria - PM2,5	-
■ Superamento limiti inquinamento aria - NO2	-
■ Consumo di elettricità per uso domestico	-
■ Incidenza di auto elettriche e ibride sul totale delle vetture immatricolate	+
■ ■ ■ Energia elettrica da fonti rinnovabili	+
Produzione lorda degli impianti fotovoltaici	+
Impianti fotovoltaici installati per kmq	+
Capacità produttiva media per impianto fotovoltaico	+
Densità delle piste ciclabili	+
■ Incidenza aree a pericolosità elevata e molto elevata PAI	-

Innovazione, ricerca e creatività	Relazione
■ ■ Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza	+
Start-up innovative	+
■ Propensione alla brevettazione	+
■ Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)	+
Offerta culturale e ricreativa	+
■ Imprese nel settore culturale e creativo	+
■ Lavoratori nel settore culturale e creativo	+

Qualità dei servizi	Relazione
■ ■ Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	+
■ Emigrazione ospedaliera in altra regione	-
Presenza di servizi per l'infanzia	+
■ Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso	-
■ ■ ■ Raccolta differenziata di rifiuti urbani	+
■ Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet	+
Durata dei procedimenti civili	-
■ ■ Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	-
Passeggeri annui TPL per abitante	+

Classificazione indicatori per dimensione

Dimensioni del Bes	Indicatori Bes delle Province e Città metropolitane	Misure del Bes nazionale	Indicatori di interesse Agenda 2030	Indicatori di livello comunale
Salute	9	4	2	2
Istruzione e formazione	9	6	3	-
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	10	1	1	-
Benessere economico	7	1	-	1
Relazioni sociali	8	1	-	3
Politica e Istituzioni	4	-	-	4
Sicurezza	8	1	1	7
Paesaggio e patrimonio culturale	7	4	-	3
Ambiente	11	3	2	4
Innovazione, ricerca e creatività	7	3	-	2
Qualità dei servizi	9	6	2	2

Dimensioni del Bes	Indicatori di interesse DUP	Goals SDGs
Salute	1	Goal 3, Goal 5
Istruzione e formazione	4	Goal 4, Goal 8
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	-	
Benessere economico	1	Goal 5
Relazioni sociali	-	
Politica e Istituzioni	1	Goal 5
Sicurezza	-	
Paesaggio e patrimonio culturale	2	Goal 11
Ambiente	3	Goal 7, Goal 11
Innovazione, ricerca e creatività	1	Goal 9
Qualità dei servizi	1	Goal 12

Gli indicatori proposti e obiettivi SDGs

Le azioni operative degli enti provinciali/metropolitani sono supportate dal progetto "Il Benessere Equo e Sostenibile delle province" in quanto rende disponibili in modo omogeneo ed organico indicatori per le politiche locali coerenti con gli obiettivi di Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile. La tabella soprastante riassume le relazioni tra indicatori di interesse Agenda 2030, indicatori proposti per il DUP e Goals SDGs. Alcuni esempi sono l'energia da fonti rinnovabili e la raccolta differenziata, la banda larga e le competenze digitali o la presenza di donne e giovani nelle istituzioni.

Nello specifico alcuni obiettivi SDGs sono stati correlati con azioni istituzionali che gli enti coinvolti nel progetto programmano sul territorio di competenza.

La seguente descrizione di alcuni obiettivi correlati alle azioni programmatiche e strategiche può favorire una lettura più ampia del presente lavoro.



Istruzione di qualità per tutti

Gli enti provinciali/metropolitani curano la gestione e manutenzione delle scuole superiori e quindi da anni si pone particolare attenzione sia ai lavori strutturali (messa in sicurezza, abbattimento delle barriere architettoniche, ampliamento e nuova costruzione di edifici scolastici e palestre) sia alla programmazione scolastica per garantire istruzione di qualità e coerente con le esigenze territoriali.



Parità di genere

Le pari opportunità sono una funzione fondamentale che l'ente esercita sul territorio finalizzato al controllo sui fenomeni discriminatori in ambito occupazionale, la promozione delle pari opportunità e una costante sensibilizzazione sulle politiche di genere.



Energia pulita e accessibile

L'avvio della riconversione energetica del patrimonio immobiliare con l'obiettivo di rinnovare la gestione del calore e dell'energia elettrica e di ridurre le emissioni di gas serra e l'utilizzo delle fonti fossili sono azioni importanti per l'efficientamento energetico.



Imprese, innovazione e infrastrutture

Attraverso Centri Servizi Territoriali, le Province e Città metropolitane offrono ai Comuni piattaforme informatiche per la gestione di siti web, posta elettronica, stipendi, pensioni, sportello delle attività produttive e stazione unica appaltante. La filosofia del software libero ha accelerato il processo di digitalizzazione attivando e potenziando i sistemi digitali per l'identità, i pagamenti e le notifiche.



Città e comunità sostenibili

Impegno nella tutela delle principali matrici ambientali tra cui aria e rifiuti realizzata mediante l'autorizzazione e il controllo delle emissioni in atmosfera e della gestione dei rifiuti a cui si affiancano la cura e partecipazione alle procedure di bonifica dei siti inquinati e alla pianificazione di settore. Inoltre azione importante è la promozione della cultura naturalistico ambientale grazie alle reti dei centri di educazione ambientale e la gestione sia di centri di ricerca che di riserve naturali al fine di realizzare il più possibile turismo sostenibile.



Pace, giustizia e istituzioni solide

Dopo la riforma del 2014 le Province e Città metropolitane hanno potenziato il ruolo di Casa dei Comuni potenziando la collaborazione tra istituzioni e territorio. La rete di Province e Città metropolitane che lavora operativamente per la "raccolta ed elaborazione dati" è un esempio concreto di attività sinergiche tra istituzioni in ambito Sistan e si conferma come buona pratica in attuazione del protocollo d'intesa Istat, Anci, Upi e Regioni.

Fonti statistiche e amministrative

Ente	Rilevazioni e Banche dati
Arera (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente)	Dati statistici
Banca d'Italia	Centrale dei rischi
Comando Carabinieri Tutela Forestale	Dati statistici
GSE	Dati statistici
Inail	Banca dati statistica
Inps	Osservatorio sui lavoratori dipendenti; Osservatorio sulle pensioni erogate
INVALSI	Rilevazioni nazionali sugli apprendimenti
Ispra	Dati statistici
Istat	Censimento permanente della popolazione; Dati ambientali nelle città; Delitti denunciati dalle forze di polizia all'autorità giudiziaria; Indagine sugli interventi e i servizi sociali offerti dai Comuni singoli e associati; Indagine sui decessi e sulle cause di morte; Indagine sui musei e le istituzioni similari; Indagine sull'inserimento degli alunni con disabilità; Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza; Movimento dei clienti negli esercizi ricettivi; Registro statistico delle istituzioni non profit; Rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone; Rilevazione sulla popolazione residente comunale; Rilevazione sulle Forze di lavoro; Tavole dati Ambiente Urbano; Tavole di mortalità della popolazione italiana
Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro	Dati statistici
Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne	Dati statistici
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica	Dati statistici
Ministero della Cultura	Dati statistici
Ministero dell'Economia e delle Finanze	Dati statistici
Ministero della Giustizia	Statistiche del Dipartimento Amministrazione Penitenziaria
Ministero dell'Interno	Anagrafe degli amministratori locali; Certificati relativi al rendiconto al bilancio
Ministero dell'Istruzione e del Merito	Dati statistici
Ministero dell'Università e della Ricerca	Dati statistici
SIAE	Dati statistici
Terna	Dati statistici

Misurare, comunicare e fare rete per la programmazione locale

Un'accurata analisi del contesto di riferimento e, soprattutto, la ricerca di misure di benessere più rilevanti da introdurre con attenzione nei documenti programmatici dell'Ente (Documento Unico di Programmazione, Programmazione scolastica, Documenti di bilancio, Convenzioni in materia di innovazione e tecnologia ...) valorizza il contributo che gli enti locali forniscono al territorio. Inoltre, alla luce delle modifiche normative, le amministrazioni pubbliche sono chiamate ad avvalersi di strumenti per la misurazione delle proprie performance amministrative e finanziarie.

Il percorso metodologico per l'individuazione di "indicatori" che, tenendo conto degli importanti giacimenti informativi, sappiano cogliere le specificità locali, ha permesso di approntare una solida base informativa per il governo del territorio, inserendo indicatori di interesse per lo sviluppo di obiettivi strategici e operativi in ottica di confronto territoriale. La linea progettuale che ha portato ad individuare indicatori in attuazione delle funzioni fondamentali degli enti provinciali in ambito dei Sustainable Development Goals (SDGs) dell'Agenda 2030 fornisce un contributo ad implementare agende di sviluppo sostenibile a livello territoriale.

Alimentare e sostenere nel tempo i flussi informativi

Gli amministratori locali sono utenti istituzionali che concordano sull'importanza della creazione di un sistema dinamico della conoscenza, che utilizzi dati territoriali per monitorare e valutare il contributo dell'azione amministrativa e di governo del territorio. In tal senso gli enti Province e Città metropolitane protagonisti del Bes delle province sono gli utenti privilegiati della condivisione evoluta di un quadro conoscitivo territoriale per agende di sviluppo sostenibile anche tra Comuni e Province/Città metropolitane.











In attuazione del protocollo d'intesa sottoscritto nel 2025 tra Istat, Upi, Anci e Regioni, la collaborazione nell'ambito del sistema statistico nazionale, ed in particolare degli Uffici di Statistica aderenti al Cuspi, è un esempio concreto di come le reti interistituzionali possono concorrere a rafforzare la funzione statistica territoriale generando una solida base informativa utile a favorire la diffusione di pratiche di programmazione condivisa e di diffusione di buone pratiche a livello territoriale e all'interno del Sistan.

La sezione Dati on line del sito di progetto rende disponibili alla consultazione dati in formato digitalizzato all'interno del Sistema Informativo Statistico e del Profilo strutturale offrendo una visione specializzata dei territori che permette agli utenti di consultare aree informative di natura diversa, dimensioni di benessere e sostenibilità e dinamiche economiche e territoriali.

Il colore arancio evidenzia gli indicatori che corrispondono alle misure del Bes Istat a livello nazionale.

Il colore verde evidenzia gli indicatori di interesse per l'Agenda 2030, gli obiettivi PNNR, i Goals SDGs e i documenti di programmazione (DUP).

Il colore azzurro evidenzia gli indicatori di interesse per il DUP.

Tema	Indicatore	Misura	Provincia	Regione	Italia
Tema	1  	anni			
	2 	anni			
	3  	anni			
Tema	4 	per 10mila ab.			
	5  	per 10mila ab.			
	6  	per 10mila ab.			

Il Tema è un particolare aspetto della Dimensione considerata

Il colore ocra evidenzia gli indicatori che corrispondono alle misure disponibili a livello comunale

La Misura può essere espressa in percentuale, in media o in altra unità di misura

INDICATORE

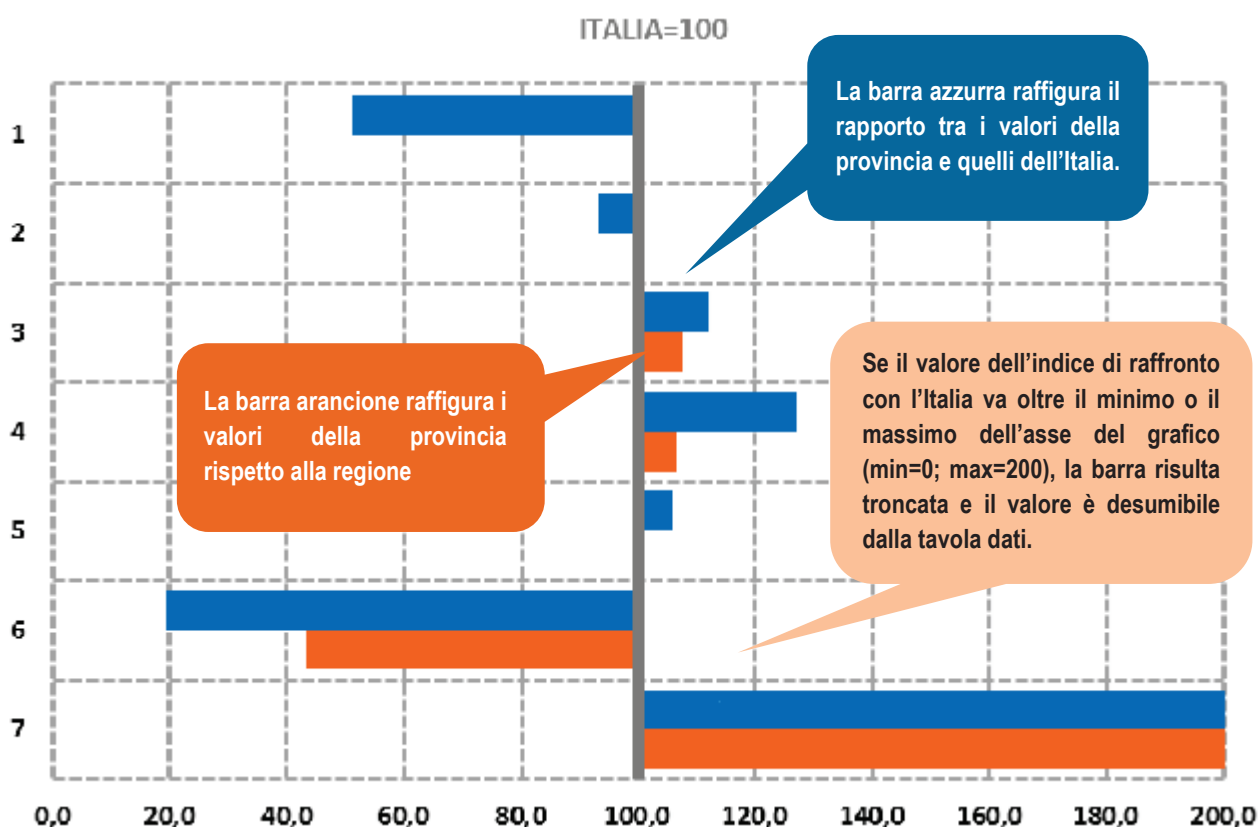
L'indicatore statistico è un valore numerico scelto per rappresentare sinteticamente un fenomeno e riassumerne l'andamento.

SEGNI CONVENZIONALI

- (-) quando il fenomeno non esiste oppure esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati.
- (...) quando il fenomeno esiste, ma i dati non si conoscono per qualsiasi ragione.

COMPOSIZIONI PERCENTUALI

Le composizioni percentuali sono arrotondate automaticamente alla prima cifra decimale. Il totale dei valori così calcolati può risultare non uguale a 100. I valori nelle tavole dati arrotondati ad una cifra sono espressione del dato origine considerando le prime due cifre dopo la virgola sia significative che non significative.



Le barre nei grafici raffigurano, per ciascun indicatore, rispettivamente il rapporto tra il valore della provincia con la regione e il valore della provincia e l'Italia.

I dati dell'Italia, per facilitarne la rappresentazione grafica, sono posti uguali a 100 e coincidono con l'asse verticale: le barre nell'area di destra del grafico corrispondono a valori provinciali o regionali superiori alla media-Italia, mentre quelle nell'area sinistra indicano valori inferiori alla media-Italia.

I numeri dell'asse verticale rinviano alla descrizione degli indicatori riportata nella tavola dati.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Aspettativa di vita	1	Speranza di vita alla nascita - Totale	anni	83,3	84,0	83,4
	2	Speranza di vita alla nascita - Maschi	anni	81,2	82,3	81,4
	3	Speranza di vita alla nascita - Femmine	anni	85,5	85,9	85,5
	4	Speranza di vita a 65 anni	anni	21,1	21,5	21,2
Mortalità	5	Tasso standardizzato di mortalità	per 10mila ab.	94,6	85,0	90,4
	6	Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Maschi	per 10mila ab.	30,1	27,8	29,4
	7	Tasso standardizzato di mortalità per tumore - Femmine	per 10mila ab.	21,6	19,0	18,4
	8	Tasso standardizzato di mortalità 65 anni e più	per 10mila ab.	472,4	434,7	457,4
	9	Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni)	per 10mila ab.	9,2	7,1	7,6

Fonte: Istat (1-7,9); Elaborazione Cuspi da fonte Istat (8).

Anno: Stime 2024 (indicatori 1-4); 2022 (indicatori 5-9).

Gli indicatori della speranza di vita (stime 2024) vedono un sostanziale livellamento di tutti gli indicatori tra provincia, regione e Italia. Per il ferrarese c'è un aumento rispetto ai dati pubblicati l'anno scorso (relativi alle stime 2023): la speranza di vita alla nascita totale si attesta sul valore di 83,3 anni, ulteriormente alzato ad 85,5 anni per le donne; anche per il livello regionale e nazionale si registra un lieve miglioramento rispetto a quanto pubblicato l'anno scorso. La speranza di vita a 65 anni, è di 21,1 anni, in lieve aumento rispetto l'anno precedente, con valori molto simili tra i territori.

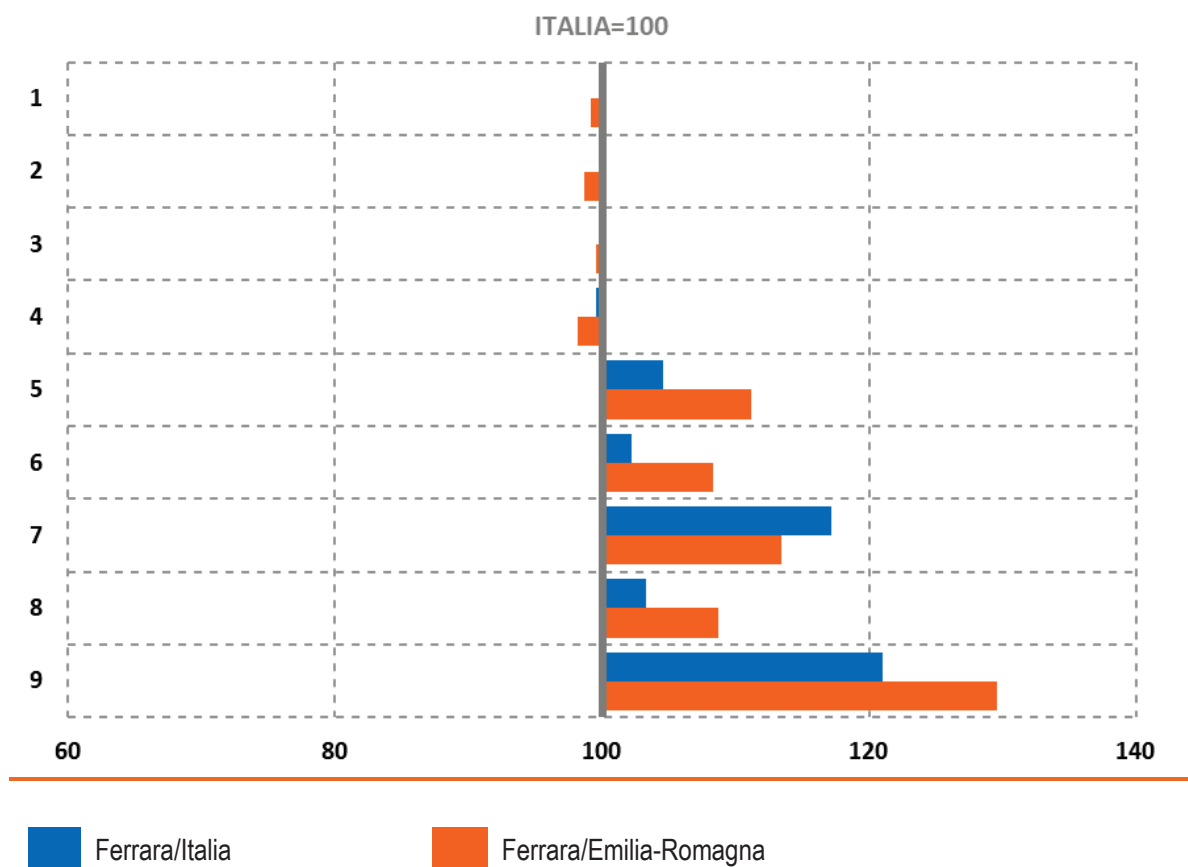
Analizzando il tasso standardizzato di mortalità (che permette di confrontare popolazioni che hanno distribuzione per età tra loro diverse) si registra un dato più elevato sia rispetto alla regione sia rispetto all'Italia, attestandosi a 94,6 morti per 10.000 abitanti per l'anno 2022. Il tasso si attesta a 85 morti per 10.000 abitanti per la regione ed a 90,4 morti per 10.000 abitanti per l'Italia.

Entrambi i tassi standardizzati di mortalità maschile e femminile per tumore (causa iniziale, standardizzati con la popolazione europea al 2013) mostra per il ferrarese dati più elevati sia rispetto alla regione sia rispetto all'Italia. In particolare per l'anno 2022 il tasso di mortalità per tumori (causa iniziale), standardizzati con la popolazione europea al 2013, negli uomini si attesta a 30,1 decessi ogni 10.000 residenti, in regione al 27,8 e a livello nazionale 29,4 decessi ogni 10.000 residenti. La componente femminile fa registrare un dato pari a 21,6 decessi nel ferrarese ogni 10.000 residenti mentre in regione il tasso standardizzato di mortalità per tumore è pari a 19 decessi ogni 10.000 abitanti, e il dato nazionale è pari a 18,4.

Il tasso di mortalità standardizzato con la popolazione al censimento 2021 all'interno della popolazione di età 65 anni e più, vede il ferrarese a livelli alti (dati 2022): con il 472,4 decessi ogni 10.000 abitanti supera sia la regione (tasso pari a 434,7 decessi ogni 10.000 abitanti) sia l'Italia (tasso pari a 457,4 decessi ogni 10.000 abitanti).

Infine il tasso standardizzato di mortalità per tumore (riferito al 2022) limitato alla fascia d'età 20-64 anni vede un aumento rispetto all'anno precedente per il territorio provinciale a 9,2 casi ogni 10.000 abitanti, dato che risulta superiore sia al dato regionale (pari a 7,1) sia al dato nazionale (pari a 7,6).

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1, 2 e 3 - Speranza di vita alla nascita:**

esprime il numero medio di anni che un bambino/a che nasce in un certo anno di calendario può aspettarsi di vivere.

4 - Speranza di vita a 65 anni:

esprime il numero medio di anni che una persona di 65 anni può aspettarsi di vivere.

5 - Tasso standardizzato di mortalità:

aggiustamento del tasso di mortalità che permette di confrontare popolazioni che hanno distribuzione per età tra loro diverse.

6 - Tasso standardizzato di mortalità per tumore – Maschi:

tassi di mortalità per tumori (causa iniziale) standardizzati con la popolazione europea al 2013, per 10.000 residenti.

7 - Tasso standardizzato di mortalità per tumore – Femmine:

tassi di mortalità per tumori (causa iniziale) standardizzati con la popolazione europea al 2013, per 10.000 residenti.










8 - Tasso standardizzato di mortalità 65 anni e più:

tasso di mortalità standardizzato con la popolazione media annuale al censimento 2021 all'interno della fascia di età 65 anni e più, per 10.000 residenti.

9 - Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni):

tassi di mortalità per tumori (causa iniziale) standardizzati con la popolazione europea al 2013 all'interno della classe di età 20-64 anni, per 10.000 residenti.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Livello di istruzione	1  Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	%	9,1	9,6	15,2
	2  Persone con almeno il diploma (25-64 anni)	%	65,9	71,6	66,7
	3  Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)	%	30,5	36,4	30,9
Competenze	4  Livello di competenza alfabetica degli studenti	punteggio medio	183,8	190,8	184,7
	5  Livello di competenza numerica degli studenti	punteggio medio	191,9	198,7	189,8
	6  Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM)	per 1.000 ab.	17,5	18,3	17,8
	7  Dispersione scolastica implicita	%	7,2	5,0	8,7
Formazione	8  Passaggio all'università	%	55,9	54,5	51,7
	9  Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua)	%	12,4	13,6	10,4

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 8-9); INVALSI (indicatori 4, 5 e 7); Elaborazione Cuspi da fonte Ministero dell'Istruzione e del Merito e del Ministero dell'Università e della Ricerca (indicatore 6).

Anno: A.S. 2024/2025 (indicatori 4, 5 e 7); 2024 (indicatori 1-3, 9); 2022 (indicatore 6 e 8).

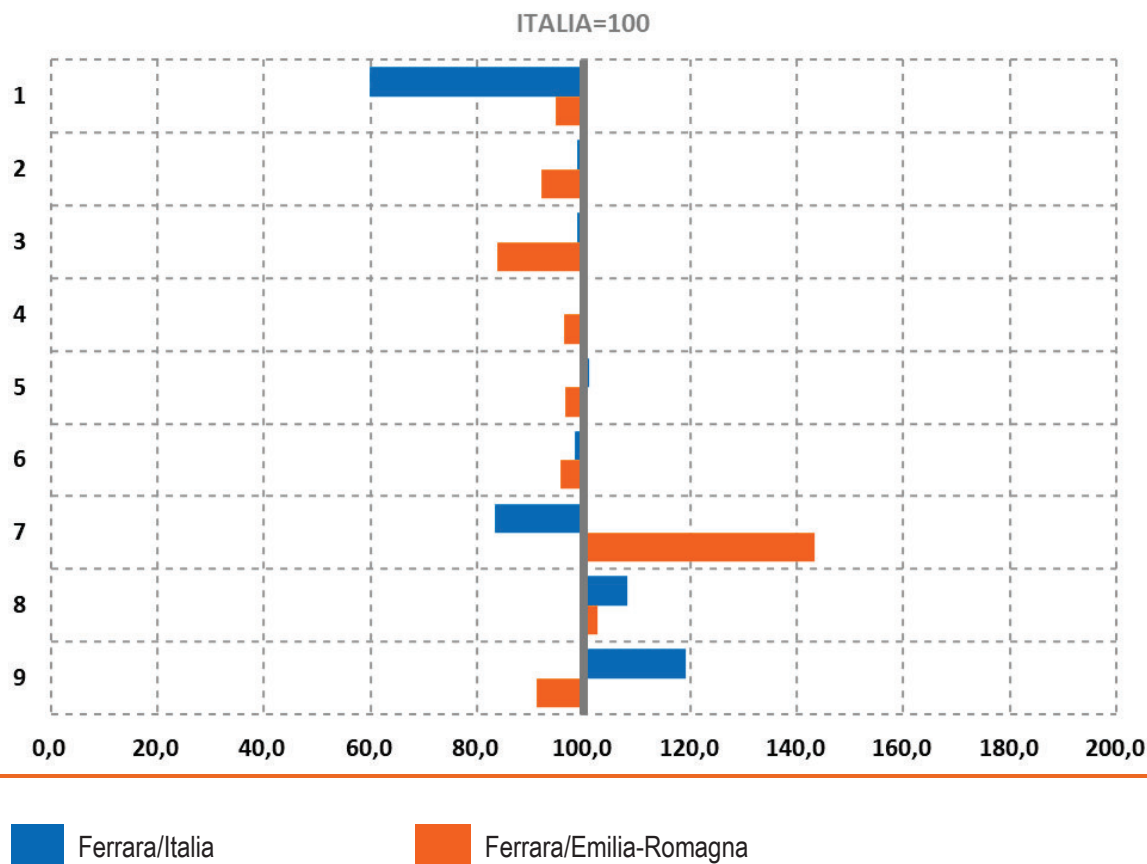
Quasi tutti gli indicatori della dimensione Istruzione e formazione vedono un buon andamento complessivo per il ferrarese soprattutto rispetto ai dati nazionali ma anche rispetto ad alcuni dati regionali. La percentuale di giovani (15-29 anni, anno 2024) che non lavorano e non studiano (Neet) sul totale delle persone di 15-29 anni nel ferrarese è pari a 9,1%, in decisa riduzione rispetto l'anno precedente (era al 12,5%), più basso del dato nazionale (pari a 15,2%) simile al dato regionale (pari al 9,6%). Le persone in età 25-64 anni con almeno il diploma (anno 2024) sono nel ferrarese a livelli inferiori sia all'Italia sia alla regione: Ferrara 65,9%, regione 71,6%, Italia 66,7% sul totale delle persone di età 25-64 anni. La percentuale di persone di 25-39 anni che hanno conseguito un titolo di studio di livello terziario (anno 2024) sul totale della popolazione di 25-39 anni vede Ferrara con il 30,5% simile al livello nazionale ma inferiore al 36,4% della regione.

I punteggi medi ottenuti nell'anno scolastico 2024/2025 nelle prove Invalsi degli studenti delle classi quinte della scuola secondaria di II grado vedono il ferrarese a livelli più bassi della regione e dell'Italia per la competenza alfabetica: Ferrara ha un punteggio di 183,8, la regione di 190,8 e l'Italia 184,7; per la competenza numerica Ferrara ha un punteggio di 191,9 che supera leggermente l'Italia con punteggio 189,8 ma resta sotto il livello regionale pari a 198,7.

Il dato dei laureati STEM (rapporto tra i residenti che hanno conseguito nell'anno 2022 un titolo di livello terziario nelle discipline scientifico-tecnologiche e la popolazione residente in età 20-29 anni) vede il ferrarese con valore di 17,5 laureati ogni 1.000 abitanti, un dato simile al livello nazionale (17,8) ma inferiore al dato regionale (18,3). Una criticità si rileva per la dispersione scolastica implicita (a.s. 2024/2025): la percentuale di studenti che terminano il loro percorso scolastico senza raggiungere i traguardi minimi previsti dopo 13 anni di scuola (misurata attraverso l'esito delle prove INVALSI) vede il ferrarese con il 7,2% ad un livello inferiore al dato nazionale pari a 8,7% ma più elevato del dato regionale pari a 5%.

La percentuale di neo-diplomati che si iscrivono per la prima volta all'università (anno 2022) nello stesso anno in cui hanno conseguito il diploma di scuola secondaria di II grado vede il ferrarese con il 55,9% a livelli superiori sia della regione (54,5%) sia dell'Italia (51,7%). La percentuale di popolazione di 25-64 anni che nel 2024 ha partecipato ad attività di istruzione e formazione nelle 4 settimane precedenti l'intervista sul totale dei residenti di 25-64 anni vede il ferrarese con il 12,4%, più basso del dato regionale pari al 13,6% ma più alto di quello nazionale pari al 10,4%.

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 - Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet):**

percentuale di persone di 15-29 anni né occupate né inserite in un percorso di istruzione o formazione sul totale delle persone di 15-29 anni.

2 - Persone con almeno il diploma (25-64 anni):

percentuale di persone di 25-64 anni che hanno completato almeno la scuola secondaria di II grado (titolo non inferiore a Isced 3) sul totale delle persone di 25-64 anni.

3 - Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni):

percentuale di persone di 25-39 anni che hanno conseguito un titolo di livello terziario (Isced 5, 6, 7 o 8) sul totale delle persone di 25-39 anni.

4 e 5 - Livello di competenza alfabetica/numerica degli studenti:

punteggio medio ottenuto rispettivamente nelle prove di competenza alfabetica funzionale e numerica degli studenti delle classi quinte della scuola secondaria di secondo grado (censimento).

6 - Laureati in discipline tecnico-scientifiche (STEM):

Rapporto tra i residenti nella provincia che hanno conseguito nell'anno solare di riferimento un titolo di livello terziario nelle discipline scientifico-tecnologiche e la popolazione residente media di 20-29 anni della stessa provincia, per 1.000. Il numeratore comprende i laureati, i dottori di ricerca, i diplomati dei corsi di specializzazione, dei master di I e II livello e degli ITS (livelli 5-8 della classificazione internazionale Isced 2011) che hanno conseguito il titolo nelle aree disciplinari di Scienze naturali, Fisica, Matematica, Statistica, Informatica, Ingegneria dell'informazione, Ingegneria industriale, Architettura e Ingegneria civile.

7 - Dispersione scolastica implicita:

percentuale di studenti che terminano il loro percorso scolastico senza raggiungere i traguardi minimi previsti dopo 13 anni di scuola. La dispersione scolastica implicita è misurata attraverso l'esito delle prove nazionali INVALSI di matematica, italiano e inglese e, per il livello 13 è calcolata come segue: coloro che si fermano al livello 1 o 2 sia in Italiano sia in Matematica e non raggiungono nemmeno il livello B1 in entrambe le parti della prova di Inglese.


8 - Passaggio all'università:

Percentuale di neo-diplomati che si iscrivono per la prima volta all'università nello stesso anno in cui hanno conseguito il diploma di scuola secondaria di II grado (tasso specifico di coorte). Sono esclusi gli iscritti a Istituti Tecnici Superiori, Istituti di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica, Scuole superiori per Mediatori linguistici e presso università straniere.

9 - Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua):

percentuale di persone di 25-64 anni che hanno partecipato ad attività di istruzione e formazione nelle 4 settimane precedenti l'intervista sul totale delle persone di 25-64 anni.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Partecipazione	1	Tasso di inattività (15-74 anni)	%	38,2	35,8	42,1
	2	Tasso di inattività giovanile (15-29 anni)	%	56,6	53,7	59,7
	3	Differenza di genere nel tasso di inattività (F-M)	punti percentuali	10,1	13,3	17,1
Occupazione	4	 Tasso di occupazione (20-64 anni)	%	74,6	75,6	67,1
	5	Differenza di genere nel tasso di occupazione (F-M)	punti percentuali	-15,4	-15,3	-19,4
	6	Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni)	%	41,0	41,9	34,4
	7	Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti)	numero medio	245,4	251,0	246,1
	8	Giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M)	numero medio	-9,2	-14,7	-12,6
Disoccupazione	9	Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	%	4,9	4,3	6,5
	10	Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni)	%	5,4	7,6	11,8

Fonte: Istat (indicatori 1-6 e 9-10); Elaborazione Cuspi da fonte Inps (indicatori 7-8).
Anno: 2024 (indicatori 1-6, 9 e 10); 2023 (indicatori 7, 8).

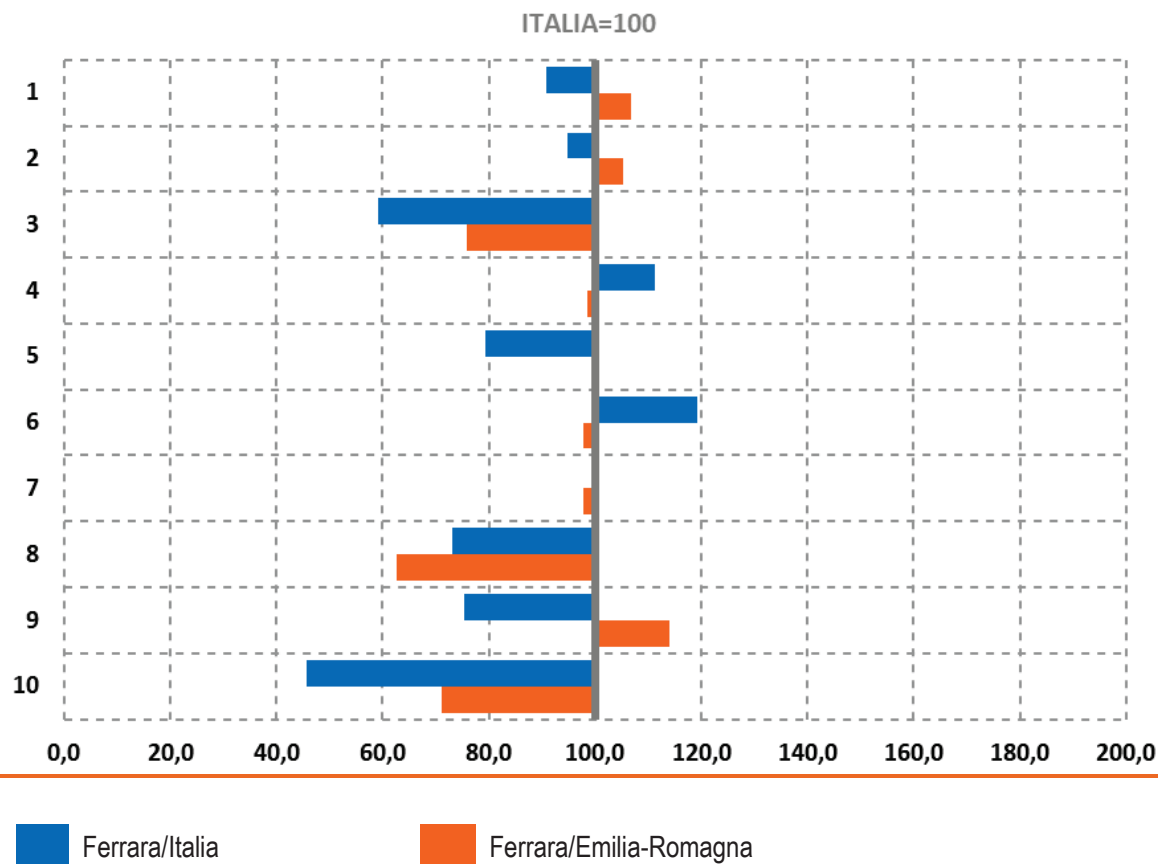
Complessivamente gli indicatori ferraresi risultano migliori rispetto all'Italia, mentre hanno valori peggiori rispetto alla regione. Il tasso di inattività 15-74 anni (rapporto tra le persone non occupate nè in cerca di occupazione e la corrispondente popolazione di riferimento, anno 2024) del ferrarese è pari al 38,2%, superiore al livello regionale (35,8%) ed inferiore al dato italiano (42,1%). Per i giovani (età 15-29 anni) il dato ferrarese si attesta al 56,6 %, in aumento rispetto all'anno precedente, inferiore al livello nazionale pari al 59,7% mentre la regione è al 53,7%. La differenza di genere (F-M) nel tasso di inattività per il ferrarese è pari al 10,1%, in calo rispetto al 2023, risulta più basso sia del dato regionale (13,3%) e ancora di più del dato nazionale (17,1%).

Il tasso di occupazione generale, età 20-64 anni (anno 2024), del ferrarese supera di 7,5 punti percentuali il livello nazionale attestandosi a 74,6 occupati ogni 100 abitanti d'età 20-64 anni (Italia al 67,1%); resta più alto il valore regionale pari al 75,6%. La differenza, in punti percentuali, tra il tasso di occupazione femminile e quello maschile della popolazione 20-64 anni, vede il ferrarese con -15,4%, valore più contenuto del livello nazionale (-19,4%) e simile al livello regionale. Il tasso di occupazione giovanile (15-29 anni) cresce da alcuni anni e vede Ferrara con il 41%, dato più alto del dato nazionale pari al 34,4%, equivalente al livello regionale (41,9%).

Il numero medio di giornate retribuite nell'anno 2023 vede il ferrarese con un valore di 245,4 (stabile rispetto agli anni precedenti) molto simile al dato italiano mentre il livello regionale risulta più elevato pari a 251. La differenza di genere nelle giornate retribuite (F-M) vede una minore penalizzazione per le donne ferraresi (-9,2) sia rispetto alla regione (-14,7) sia rispetto all'Italia (-12,6); per il territorio ferrarese si rileva inoltre una progressiva riduzione di questa differenza negli ultimi anni.

Il tasso di disoccupazione nel ferrarese si attesta per il 2024 a livelli molto bassi pari a 4,9 persone (15-74 anni) in cerca di occupazione ogni 100 componenti delle forze di lavoro, in riduzione rispetto al 2023 (era il 5,6%), risulta inferiore al dato nazionale (6,5%) e leggermente superiore del livello regionale (pari al 4,3%). Il tasso di disoccupazione giovanile (percentuale di persone in età 15-34 anni in cerca di occupazione sul totale delle forze di lavoro di 15-34 anni, anno 2024) per il ferrarese è in forte riduzione rispetto al 2023 passando dal 10,6% al 5,4%, più basso sia del livello regionale (7,6%) ma ancor di più del livello nazionale (11,8%).

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 e 2 – Tasso di inattività (per fascia d'età 15-74 anni, 15-29 anni):**

Rapporto percentuale tra le persone non appartenenti alle forze di lavoro (inattivi) nella classe di età 15-74 anni e 15-29 anni e la corrispondente popolazione residente totale della stessa classe d'età.

3 - Differenza di genere nel tasso di inattività (F-M):

differenza, in punti percentuali, tra il tasso di inattività femminile e quello maschile della popolazione 15-74 anni.

4 e 6 - Tasso di occupazione (20-64 anni) e tasso di occupazione giovanile (15-29 anni):

percentuale di occupati di 20-64 anni sulla popolazione di 20-64 anni; percentuale di occupati in età 15-29 anni sulla popolazione di 15-29 anni.

5 - Differenza di genere nel tasso di occupazione (F-M):

differenza, in punti percentuali, tra il tasso di occupazione femminile e quello maschile della popolazione 20-64 anni.

7 - Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti):

numero medio di giornate di lavoro effettivamente retribuite nell'anno a un lavoratore dipendente assicurato presso l'Inps.

8 - Differenza di genere giornate retribuite nell'anno lavoratori dipendenti (F-M):

differenza tra il numero medio di giornate di lavoro effettivamente retribuite nell'anno a un lavoratore dipendente assicurato presso l'Inps - Femmine meno Maschi.




9 - Tasso di disoccupazione (15-74 anni):

percentuale delle persone in cerca di occupazione sul totale delle corrispondenti forze di lavoro (occupati e persone in cerca di occupazione in età 15-74 anni). Sono persone in cerca di occupazione quanti si trovano in condizione diversa da quella di "occupato" e hanno effettuato almeno un'azione di ricerca di lavoro nel periodo di riferimento e sono disponibili a lavorare.

10 - Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni):

percentuale di persone in età 15-34 anni in cerca di occupazione sul totale delle forze di lavoro di 15-34 anni.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Reddito	1 	Reddito medio disponibile pro-capite	euro	23.503,70	26.072,71	22.358,58
	2	Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	euro	21.600,35	25.486,29	23.661,83
	3	Importo medio annuo delle pensioni	euro	14.684,70	15.845,99	14.101,92
	4	Pensioni di basso importo	%	14,7	17,4	20,3
Disuguaglianze	5 	Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	euro	-7.307,41	-9.369,23	-7.997,22
Difficoltà economica	6	Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	%	0,53	0,55	0,68
Attrattività	7 	Tasso di turisticità	giorni	8,3	9,1	7,9

Fonte: Istituto Tagliacarne (indicatore 1); Elaborazione Cuspi da fonte Inps (indicatori 2-5); Elaborazione Cuspi da fonte Banca d'Italia (indicatore 6). Elaborazione Cuspi da fonte Istat (indicatore 7).

Anno: 1° gennaio 2025 (indicatori 3 e 4); 2024 (indicatori 6 e 7); 2023 (indicatori 1-2, 5).

Il reddito medio disponibile pro capite delle famiglie per l'anno 2023 è per il territorio ferrarese pari a 23.504 euro, in crescita rispetto al 2022 quando era pari a 22.250 euro. Il ferrarese si colloca ad un livello intermedio tra il dato nazionale pari a 22.359 euro (nel 2022 era pari a 21.089 euro) e il dato regionale pari a 26.073 euro (era 24.684 euro nel 2022).

La retribuzione media annua (anno 2023) dei lavoratori dipendenti ferraresi è pari a 21.600 euro, inferiore sia all'Italia (23.662 euro) che alla regione (25.486 euro), tutti valori complessivamente aumentati rispetto a quelli del 2022.

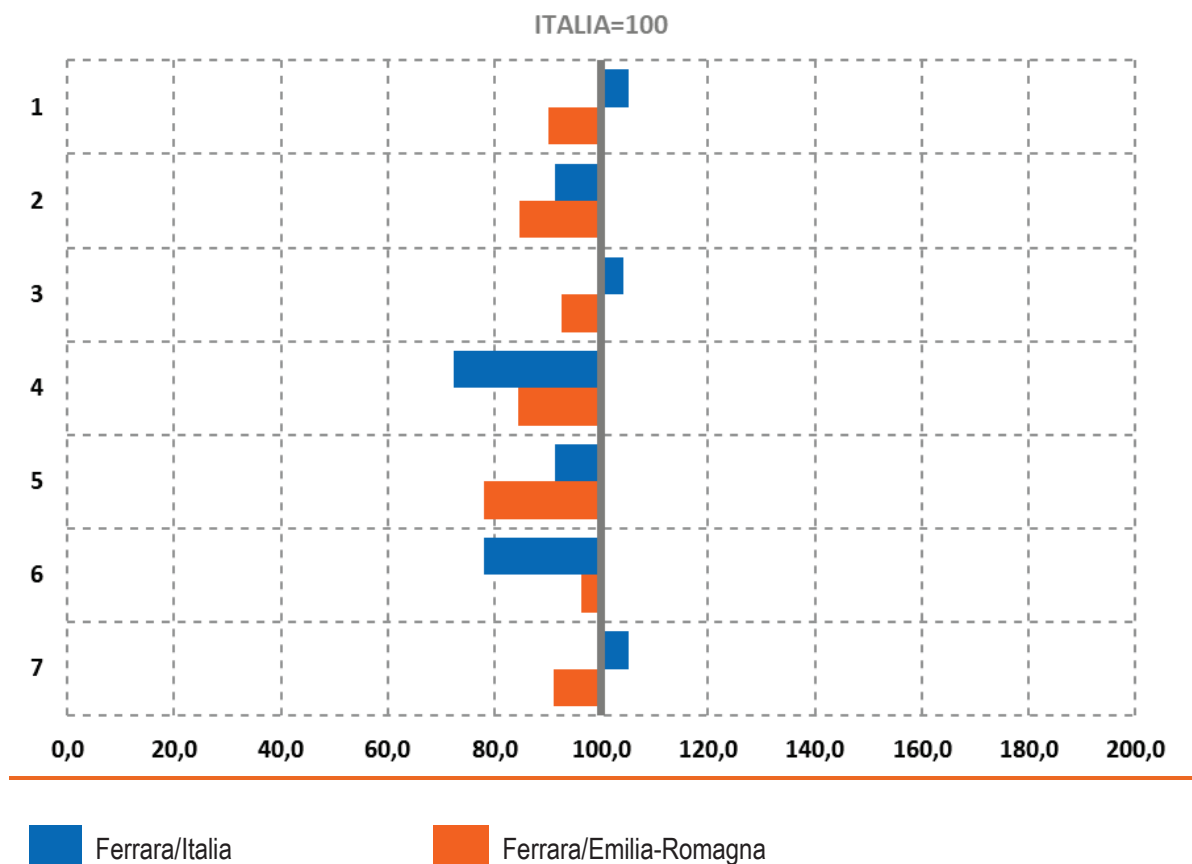
L'importo medio annuo delle pensioni (al 1/1/2025) nel ferrarese è pari a 14.685 euro e si attesta ad un livello intermedio tra l'Italia e la regione, più alto dell'anno precedente (Ferrara era a 14.502 euro). Accanto a questo dato va letta positivamente la bassa percentuale di pensioni di importo inferiore a 500 euro sul totale delle pensioni (al 1/1/2025): solo il 14,7% nel ferrarese mentre in regione sono il 17,4% e a livello nazionale sono il 20,3%, stabili per ogni ambito territoriale rispetto all'anno precedente.

La differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (2023) è sempre un dato critico ma nel ferrarese si attesta a -7.307 euro, migliore sia del dato nazionale (-7.997 euro) ma soprattutto del dato regionale per il quale la differenza arriva a -9.369 euro.

La sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie (anno 2024) si attesta allo 0,53% livello simile a quello regionale, inferiore al dato nazionale pari a 0,68%.

Il tasso di turisticità è dato dal rapporto tra le giornate di presenza totali di turisti (italiani e stranieri) e la popolazione residente al 31/12. Per l'anno 2024 il ferrarese registra un dato dell'8,3%, inferiore al dato regionale pari a 9,1% ma superiore del dato nazionale pari al 7,9%, per tutti i territori si registra un aumento rispetto l'anno precedente.

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 - Reddito medio disponibile pro-capite:**

rapporto tra il totale del reddito disponibile delle famiglie consumatrici ed il numero totale di residenti.

2 - Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti:

rapporto tra retribuzione nell'anno dei lavoratori dipendenti del settore privato non agricolo assicurati presso l'INPS e il numero dei lavoratori dipendenti nell'anno.

3 - Importo medio annuo delle pensioni:

rapporto tra l'importo complessivo delle pensioni vigenti al 1° gennaio, ovvero quelle che hanno ottenuto il rinnovo del mandato di pagamento e il numero delle pensioni.

4 - Pensioni di basso importo:

percentuale di pensioni vigenti inferiori a 500 euro sul totale delle pensioni.

5 - Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M):

differenza tra la retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti femmine e quella dei lavoratori dipendenti maschi (in euro).





6 - Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie:

rapporto percentuale tra le consistenze delle nuove sofferenze nell'anno (prestiti a soggetti dichiarati insolventi o difficili da recuperare nel corso dell'anno) e lo stock dei prestiti non in sofferenza nell'anno.

7 - Tasso di turisticità:

esprime il numero di giorni di permanenza nella struttura ricettiva per abitante, tramite il rapporto tra "presenze" e "popolazione media".

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Disabilità	1	Presenza di alunni disabili	%	4,4	3,6	3,9
	2	Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado	%	4,2	3,2	3,1
	3	Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado	%	68,0	81,2	75,8
Immigrazione	4	Acquisizioni di cittadinanza	%	3,1	4,7	4,1
	5 	Matrimoni misti	%	12,4	14,8	11,5
Società civile	6  	Diffusione delle istituzioni non profit	per 10mila ab.	57,0	62,0	61,0
Sostenibilità sociale	7 	Indice di dipendenza anziani	%	47,4	39,0	38,4
	8	Indice della solitudine	%	39,8	40,0	37,9

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 5-7); Elaborazione Cuspi da fonte Istat (indicatori 4 e 8).
 Anno: 2024 (indicatore 7); 2023 (indicatori 3-5 e 8); 2022 (indicatori 1-2, 6).

La presenza di alunni con disabilità sul totale degli alunni per l'anno 2022 vede il ferrarese con una maggiore presenza pari al 4,4% del totale degli alunni mentre a livello regionale e nazionale è pari al 3,6% e 3,9%. Anche nel dettaglio delle scuole secondarie di II° grado (anno 2022), nel ferrarese gli alunni con disabilità sono più presenti con il 4,2% sul totale degli alunni di quelle scuole mentre in regione sono il 3,2% e in Italia il 3,1%.

La presenza di postazioni informatiche adattate nelle scuole secondarie di II° grado (anno 2023) vede Ferrara con il 68% ad un livello molto più basso sia di quello regionale (81,2%) sia di quello nazionale pari al 75,8%.

La percentuale di cittadini stranieri residenti che hanno ottenuto la cittadinanza italiana nel corso dell'anno 2023 sul totale degli stranieri residenti vede il ferrarese con il 3%, inferiore sia al dato nazionale (4,1%) sia dato regionale pari al 4,7%.

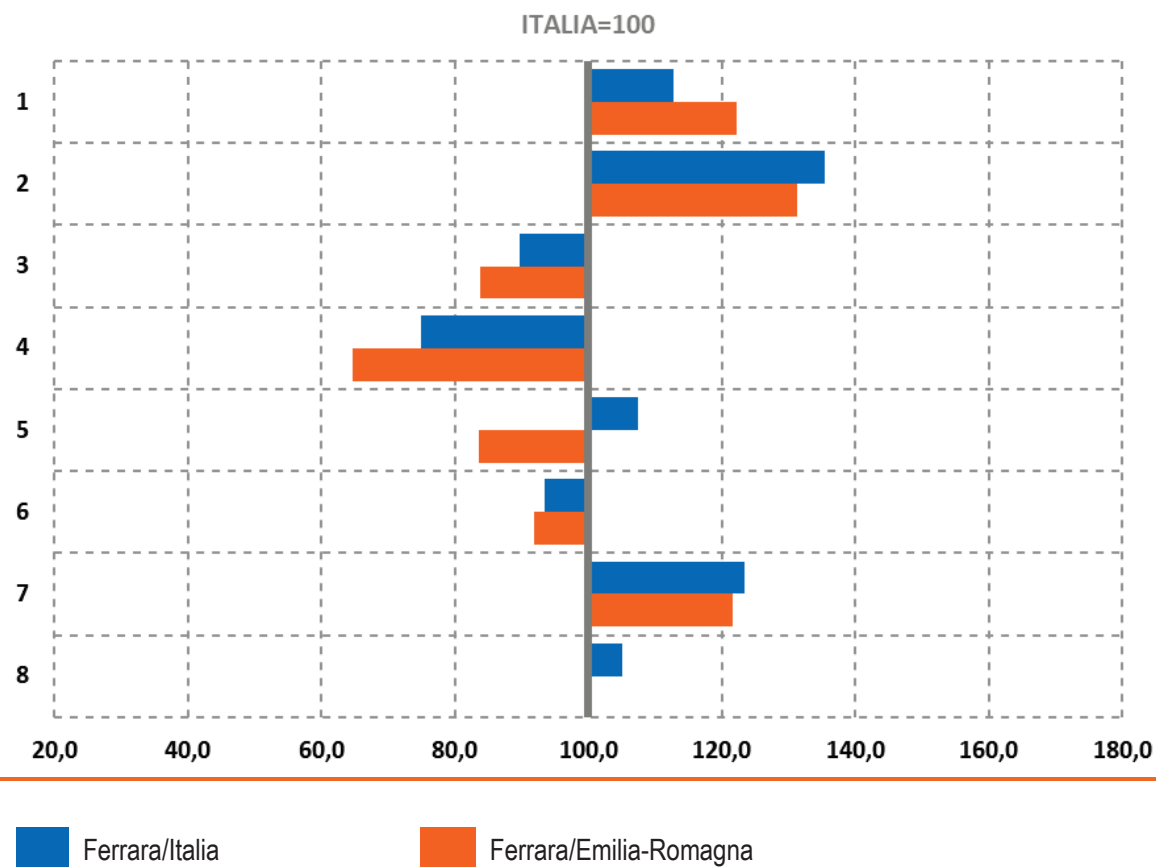
La percentuale di matrimoni tra un cittadino italiano e un cittadino straniero nel 2023 vede il ferrarese ad un livello intermedio tra regione ed Italia: per il ferrarese 12,4 matrimoni misti, in regione 14,8, in Italia 11,5.

La diffusione delle istituzioni non profit nel 2022 vede il ferrarese al di sotto dei livelli regionale e nazionale con 57 associazioni ogni 10.000 abitanti quando in regione sono 62 ed in Italia 61 ogni 10.000 abitanti.

Particolarmente elevato per il ferrarese l'indice dipendenza anziani: al 1/1/2024 il rapporto tra la popolazione di 65 anni e più e la popolazione in età attiva (15-64 anni) è al 47,4% mentre in regione si ferma al 39% simile al dato nazionale pari al 38,4%.

L'indice della solitudine (percentuale di famiglie monocomponenti, anno 2023) vede il ferrarese in linea con il dato regionale con valore del 39,8% mentre il dato nazionale risulta più basso pari al 37,9%.

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)



1 - Presenza di alunni disabili: percentuale di alunni con disabilità (con le stesse caratteristiche) sul totale degli alunni.

2 - Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado: percentuale di alunni delle scuole secondarie di 2° grado con disabilità (con le stesse caratteristiche) sul totale degli alunni.

3 - Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado: composizione percentuale di postazioni informatiche adattate (integrazione per l'alunno con disabilità) nelle scuole secondarie di secondo grado di gestione pubblica.

4 - Acquisizioni di cittadinanza: percentuale di cittadini stranieri residenti che hanno ottenuto la cittadinanza italiana nel corso dell'anno sul totale degli stranieri residenti.

5 - Matrimoni misti: percentuale di matrimoni tra un cittadino italiano e un cittadino straniero.

6 - Diffusione delle istituzioni non profit: quota di istituzioni non profit ogni 10.000 abitanti.

7 - Indice di dipendenza anziani: rapporto tra la popolazione di 65 anni e più e la popolazione in età attiva (15-64 anni), moltiplicato per 100.

8 - Indice della solitudine: percentuale di famiglie monocomponenti.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Inclusività Istituzioni	1 ■ ■	Amministratori donne a livello comunale	%	38,7	40,2	35,1
	2 ■	Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale	%	22,1	28,1	25,0
Amministrazione locale	3 ■	Amministrazioni provinciali: incidenza spese rigide su entrate correnti	%	22,3	20,9	21,3
	4 ■	Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione	per 1 euro di entrata	0,73	0,74	0,66

Fonte: Elaborazione Cuspi da fonte Ministero dell'interno (indicatori 1, 2); Elaborazione Cuspi da fonte Ministero dell'Economia e delle Finanze (indicatori 3 e 4).

Anno: 2024 (indicatori 1 e 2); 2023 (indicatori 3 e 4).

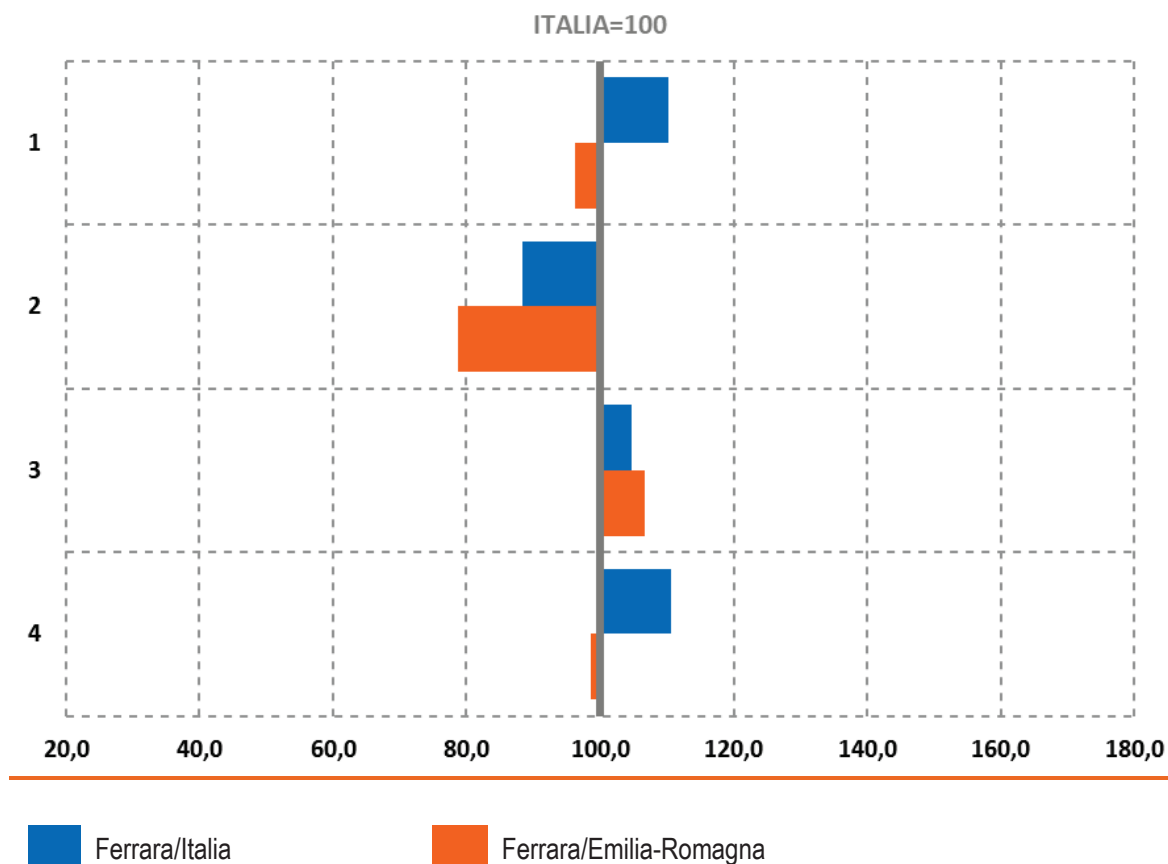
Nel 2024 la percentuale di donne elette sul totale degli amministratori eletti a livello comunale è pari al 38,7% nel ferrarese, leggermente inferiore al dato regionale pari al 40,2%, migliore del livello nazionale pari a 35,1%.

Gli amministratori comunali ferraresi che hanno meno di 40 anni sul totale degli amministratori eletti sono il 22,1% nel 2024, dato inferiore sia del dato regionale pari al 28,1% sia dell'Italia pari al 25%.

L'incidenza delle spese rigide (ripiamo disavanzo, personale e debito – anno 2023) sulle entrate correnti della Provincia di Ferrara è pari al 22,3% (leggermente aumentato rispetto al 20,7% del 2022), superiore al livello regionale con incidenza pari al 20,9% e del livello nazionale pari al 21,3%.

Positivo il dato ferrarese per la capacità di riscossione, cioè il rapporto tra l'ammontare delle riscossioni in conto competenza e le entrate accertate (anno 2023): per la Provincia di Ferrara è pari a 0,73 per ogni euro di entrata come per la Regione pari a 0,74, superiore al dato nazionale pari a 0,66 per ogni euro di entrata.

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 - Amministratori donne a livello comunale:**

percentuale di donne sul totale degli amministratori comunali.

2 - Amministratori giovani (<40 anni) a livello comunale:

percentuale di giovani di età inferiore ai 40 anni sul totale degli amministratori comunali. Sono stati esclusi dal calcolo i commissari e sub commissari straordinari.

3 – Amministrazioni provinciali: incidenza spese rigide su entrate correnti:

rapporto tra il complesso di ripiano disavanzo, personale e debito su entrate correnti.

4 – Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione:

rapporto tra l'ammontare delle riscossioni in c/competenza e le entrate accertate.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Criminalità	1	Tasso di omicidi volontari consumati	per 100mila ab.	0,6	0,6	0,6
	2	Tasso di rapine	per 100mila ab.	34,2	53,7	47,6
	3	Truffe e frodi informatiche	per 100mila ab.	569,0	498,2	512,0
	4	Violenze sessuali	per 100mila ab.	12,7	15,0	10,6
	5	Tasso di chiamate al 1522	per 100mila ab.	317,8	69,3	87,7
Sicurezza stradale	6	Feriti per 100 incidenti stradali	%	132,0	129,8	134,9
	7	Feriti per 100 incidenti su strade extraurbane*	%	149,5	140,0	151,9
	8	Tasso di feriti in incidenti stradali	per 100mila ab.	431,8	490,9	380,8

* escluse le autostrade

Fonte: Istat (indicatori 1-4 e 6-8); Elaborazione Cuspi da fonte Istat (indicatore 5).
Anno: 2023

Gli indicatori di questa dimensione sono aggiornati all'anno 2023.

Il dato degli omicidi volontari è pari a 0,6 ogni 100.000 abitanti in linea con i livelli regionale e nazionale ed analogo ai valori dell'anno precedente.

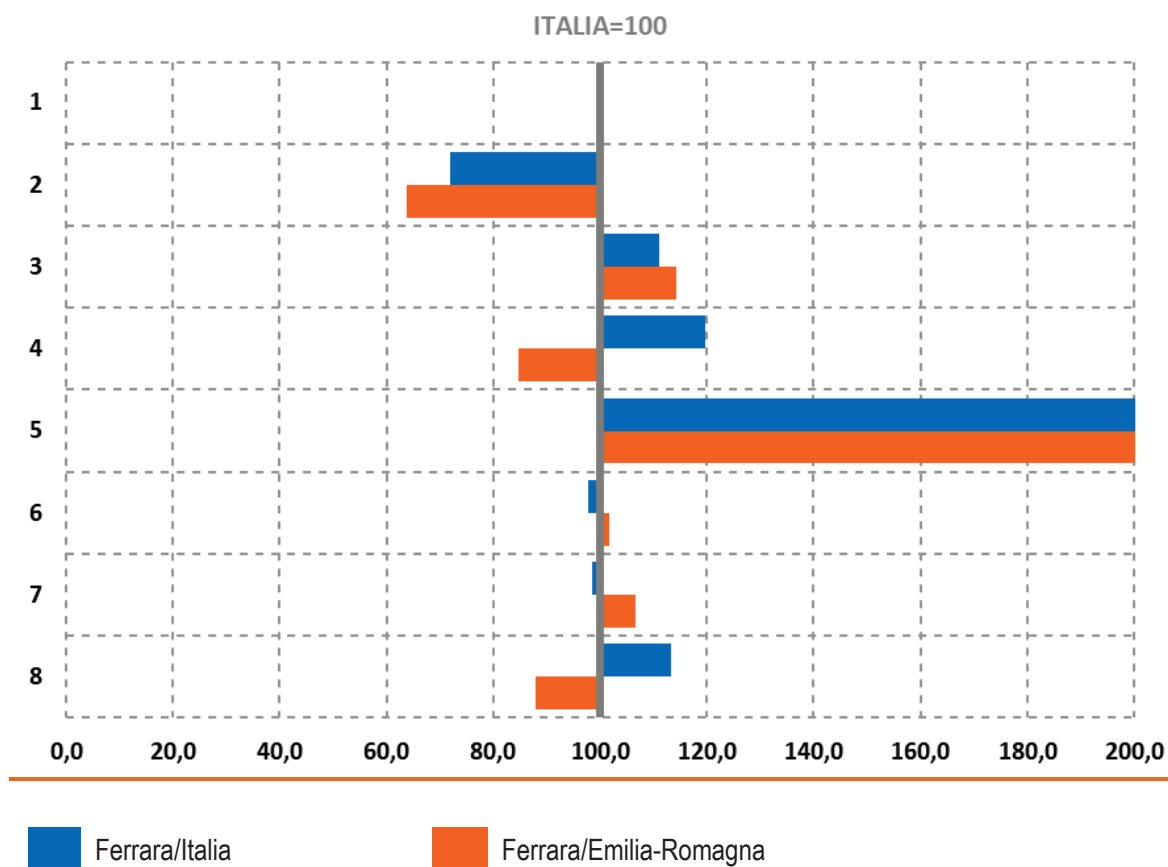
Le rapine denunciate (tasso di criminalità predatoria) nel ferrarese sono 34,2 ogni 100.000 abitanti, dato molto più basso sia rispetto alla regione che si attesta su 53,7 rapine ogni 100.000 abitanti sia del livello nazionale che registra 47,6 rapine ogni 100.000 abitanti. Per tutti i livelli territoriali si registra una crescita negli ultimi anni.

Al contrario le truffe e frodi informatiche si attestano ad un livello molto elevato nel ferrarese pari a 569 ogni 100.000 abitanti, mentre in regione il dato è di 498,2 e a livello nazionale 512. Per tutti i livelli territoriali si registra una costantemente crescita negli ultimi anni per questo indicatore.

Il dato delle violenze sessuali si attesta nel ferrarese a 12,7 violenze ogni 100.000 abitanti, in regione 15 e a livello nazionale 10,6 ogni 100.000 abitanti. Le chiamate al numero di pubblica utilità 1522 per la segnalazione di atti di violenza e stalking vede un dato particolarmente elevato per il ferrarese pari a 317,8 chiamate ogni 100.000 abitanti mentre in regione sono pari a 69,3 ed in Italia pari a 87,7; dato che può essere collegato ad episodi di cronaca legati alla violenza di genere verificatisi nel 2023, che, attirando maggiore attenzione mediatica e sociale, ha portato ad un forte aumento delle chiamate.

Il tema della sicurezza stradale è affrontato analizzando il numero di feriti negli incidenti stradali. Per l'area ferrarese si registrano 132 feriti ogni 100 incidenti, un dato lievemente maggiore rispetto al dato regionale pari a 130 feriti, ma inferiore al dato dell'Italia che si attesta a 135 feriti ogni 100 incidenti. Il dato ferrarese si alza a 149,5 feriti se si considerano solo gli incidenti in ambito stradale extraurbano (escluse le autostrade) ma resta sempre inferiore al dato nazionale pari a 151,9 feriti ogni 100 incidenti su strade extraurbane. Il tasso di feriti in incidenti stradali resta a livelli simili all'anno precedente, per il ferrarese si attesta a 431,8 ogni 100.000 abitanti, più alto del dato nazionale pari a 380,8, migliore del dato regionale che si attesta a 490,9 feriti ogni 100.000 abitanti.

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 - Tasso di omicidi volontari consumati:**

numero di omicidi per 100.000 abitanti.

2 - Tasso di rapine:

rapine denunciate per 100.000 abitanti

3 - Truffe e frodi informatiche:

truffe e frodi informatiche per 100.000 abitanti.

4 - Violenze sessuali:

violenze sessuali per 100.000 abitanti.

5 - Tasso di chiamate al 1522:

Chiamate al Numero di pubblica utilità 1522 contro violenza e stalking - Chiamate da Utenti per provincia di provenienza, per 100.000 abitanti.

6 - Feriti per cento incidenti stradali:

indice di lesività degli incidenti stradali, ovvero rapporto percentuale tra il numero dei feriti per incidente stradale e il numero di incidenti accaduti nell'anno.






7 - Feriti per cento incidenti su strade extraurbane (escluse autostrade):

indice di lesività degli incidenti stradali specifico dell'ambito di circolazione extraurbano, ovvero rapporto percentuale tra il numero dei feriti a seguito di incidenti stradali avvenuti su strade statali, regionali, provinciali, comunali extraurbane (escluse le autostrade) e il numero di incidenti accaduti sulle stesse strade nell'anno.

8 - Tasso di feriti in incidente stradale:

tasso di feriti per incidente stradale ogni 100.000 abitanti.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema		Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia	
Patrimonio culturale	1		Densità verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico*	%	1,9	0,9	1,7
	2		Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto)	n. per 100 Kmq	0,8	1,2	1,5
	3		Presenza di biblioteche	n. per 100mila ab.	31	24	23
	4		Dotazione di risorse del patrimonio culturale	n. per 100 Kmq	102,8	114,0	78,5
Paesaggio	5		Diffusione delle aziende agrituristiche	n. per 100 Kmq	2,2	5,3	8,6
	6		Aree di particolare interesse naturalistico (presenza)	%	66,7	74,9	56,7
	7		Impatto degli incendi boschivi	per 1.000 Kmq	0,0	0,0	2,9

*percentuale su superficie urbanizzata nei capoluoghi di provincia/città metropolitana e di regione

Fonte: Istat (indicatori 1, 2 e 5); Elaborazione Cuspi da fonte Anagrafe ICCU - Istituto Centrale per il Catalogo Unico (indicatore 3); Elaborazione Cuspi da fonte ISCR - Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro (indicatore 4); Elaborazione Cuspi da fonte MASE - Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - (indicatore 6); Elaborazioni Cuspi da fonte Comando Carabinieri Tutela Forestale e Istat (indicatore 7).

Anno: 2024 (indicatori 3, 4 e 6); 2023 (indicatori 1, 5 e 7); 2022 (indicatore 2).

Nel ferrarese la densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico (ai sensi del D.lgs. 42/2004) è pari all'1,9% (anno 2023) sul totale delle superfici urbane del Comune capoluogo di provincia, molto superiore alla media regionale che si attesta a 0,9% e in linea con il dato nazionale pari a 1,7%. Questo dato risente della notevole estensione territoriale del Comune di Ferrara (oltre 400 km quadrati, tra i più estesi comuni capoluogo a livello nazionale) e della grande superficie del Parco Urbano che si estende dalle mura della città fino all'argine del fiume Po.

L'indicatore relativo alla densità e rilevanza del patrimonio museale (anno 2022) vede per la provincia di Ferrara 0,8 strutture espositive permanenti ogni 100 km² (musei, aree archeologiche e monumenti aperti al pubblico) ponderata per il numero di visitatori. Il livello regionale è maggiore con 1,2 strutture mentre il livello nazionale si attesta a 1,5 strutture ogni 100 km².

Molto positivo il dato della presenza di biblioteche (anno 2024): nel ferrarese ci sono 30,6 biblioteche ogni 100.000 abitanti quando a livello regionale ce ne sono 23,7 e a livello nazionale 23,1 ogni 100.000 abitanti.

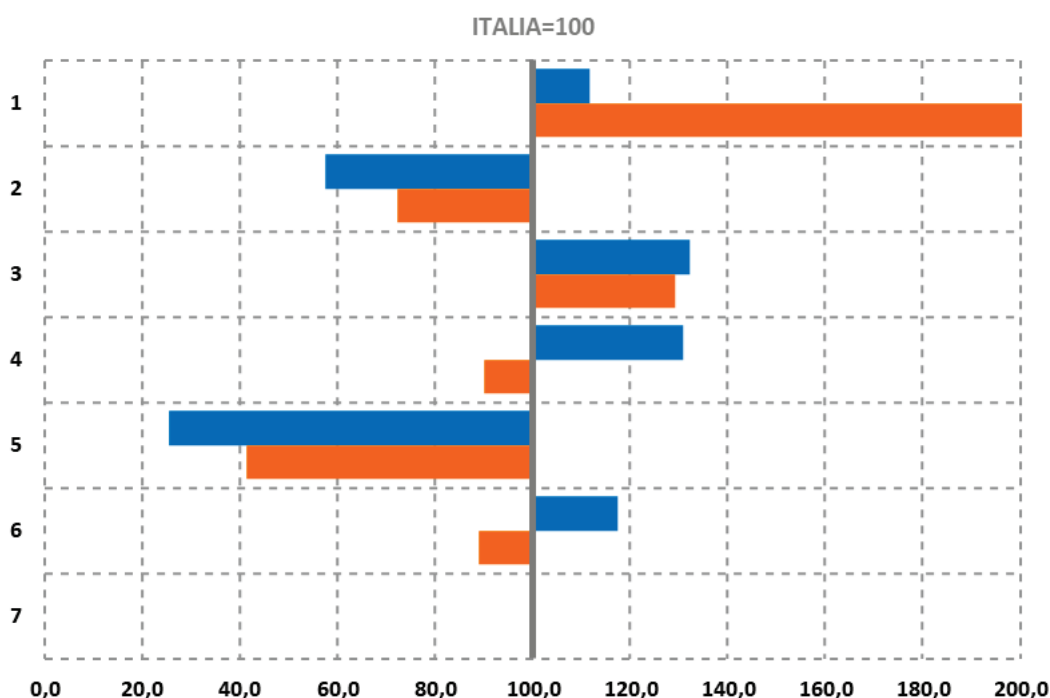
Le risorse del patrimonio culturale (beni culturali, architettonici e archeologici registrati nel sistema informativo VIR - Vincoli in rete - anno 2024) vedono una presenza di 102,8 beni ogni 100 km² nel ferrarese contro un dato di 78,5 strutture a livello nazionale. In regione la dotazione di risorse culturali è maggiore e pari a 114 strutture per 100 km².

Decisamente ridotta la diffusione delle aziende agrituristiche (anno 2023) per la provincia di Ferrara con 2,2 aziende per 100 km², valori molto distanti sia dal dato regionale (5,3) che dal dato nazionale (8,6).

Per quanto riguarda infine la percentuale di comuni in cui sono presenti aree di particolare interesse naturalistico (presenza siti della Rete Natura 2000- anno 2024) il ferrarese con 66,7% si colloca in posizione intermedia tra l'Italia (l'indicatore è pari al 56,7%) e la regione (74,8%).

Non si rilevano incendi boschivi nel 2023 nel ferrarese, nel resto del territorio della regione la superficie forestale percorsa dal fuoco è stata di 0,03 km² per mille km² mentre sull'intero territorio nazionale il dato è pari a 2,9 km² di superficie forestale percorsa dal fuoco per mille km².

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)



Ferrara/Italia



Ferrara/Emilia-Romagna

1 - Densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico:

superficie in m² delle aree di Verde storico e Parchi urbani di notevole interesse pubblico (D.Lgs. 42/2004) nei Comuni capoluogo di provincia, per 100 m² di superficie urbanizzata (centri e nuclei abitati rilevati dal Censimento della popolazione 2021).

2 - Densità e rilevanza del patrimonio museale (anche a cielo aperto):

numero di strutture espositive permanenti per 100 kmq (musei, aree archeologiche e monumenti aperti al pubblico), ponderato per il numero dei visitatori.

3 - Presenza di biblioteche:

numero di biblioteche per 100.000 abitanti.

4 - Dotazione di risorse del patrimonio culturale:

beni immobili culturali, architettonici e archeologici registrati nel sistema informativo VIR - Vincoli in rete, per 100 kmq.

5 - Diffusione delle aziende agrituristiche:

numero di aziende agrituristiche per 100 kmq.













6 - Aree di particolare interesse naturalistico (presenza):

percentuale di comuni in cui sono presenti aree di particolare interesse naturalistico (presenza siti della Rete Natura 2000).

7 - Impatto degli incendi boschivi:

superficie forestale (boscata e non boscata) percorsa dal fuoco per 1.000 kmq di superficie territoriale.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore		Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Qualità ambientale	1   	Disponibilità di verde urbano	mq per ab.	64,1	46,8	33,3
	2  	Superamento limiti inquinamento aria - PM2,5	µg/m³	20	9	81
	3 	Superamento limiti inquinamento aria - NO2	µg/m³	26	43	10
Consumo di risorse	4 	Consumo di elettricità per uso domestico	KWh per ab.	1.172,4	1.091,2	1.071,8
	5 	Incidenza di auto elettriche e ibride sul totale delle vetture immatricolate	%	40,3	45,3	47,4
Sostenibilità ambientale	6   	Energia elettrica da fonti rinnovabili	%	31,9	23,4	41,4
	7	Produzione lorda degli impianti fotovoltaici	%	40,1	48,0	26,3
	8	Impianti fotovoltaici installati per kmq	n. per Kmq	5,0	7,3	5,3
	9	Capacità produttiva media per impianto fotovoltaico	MWh	22,1	18,2	19,2
	10	Densità delle piste ciclabili	Km per 100 Kmq	54,0	67,8	29,7
Rischio ambientale	11 	Incidenza aree a pericolosità elevata e molto elevata PAI	%	0,0	14,7	9,5

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 10); Elaborazione Cuspi da fonte Terna (indicatori 4 e 6); Elaborazione Cuspi da fonte ACI (indicatore 5); Elaborazione Cuspi da fonte GSE, Terna (indicatore 7); Elaborazione Cuspi da fonte GSE (indicatori 8 e 9); Elaborazione Cuspi da fonte Ispra (indicatore 11).

Anno: 2024 (indicatori 5 e 11); 2023 (indicatori 1-4, 6-10).

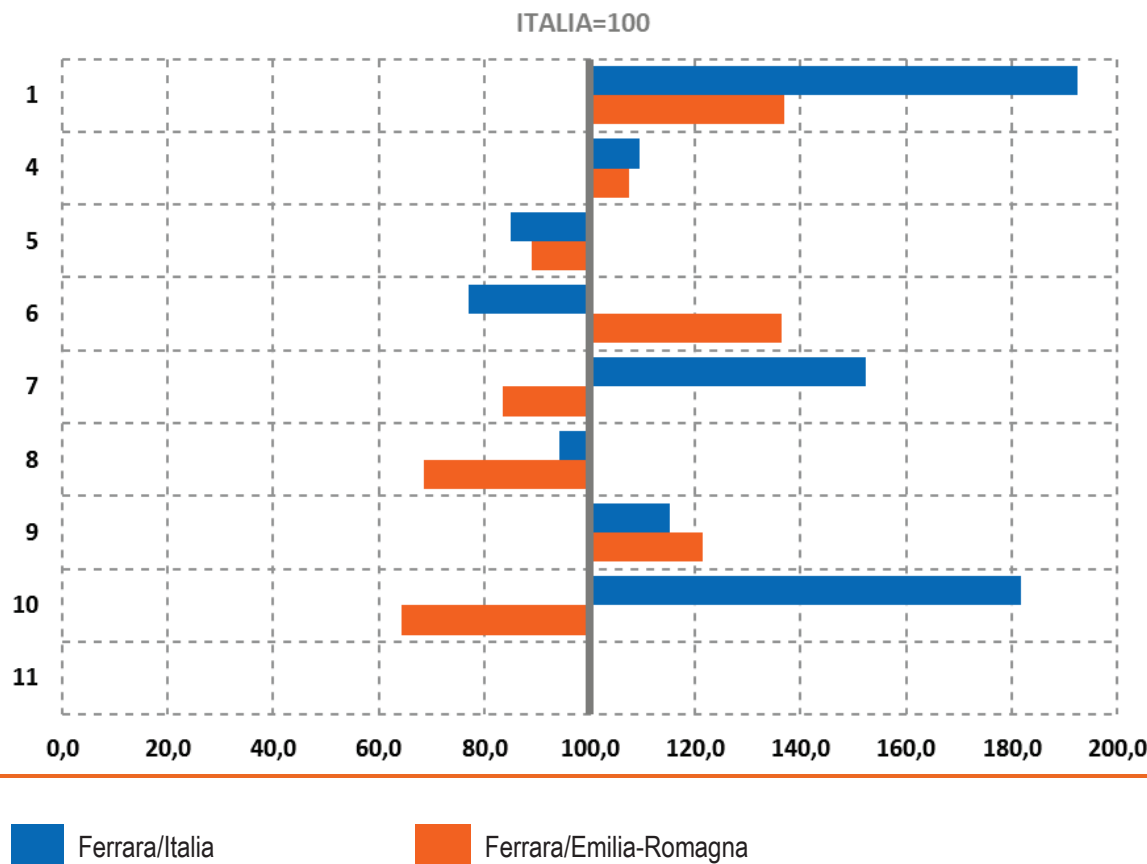
Il territorio ferrarese risulta avere un'elevata disponibilità di verde urbano nel comune capoluogo di provincia (anno 2023) pari a 64,1 metri quadrati per abitante, il doppio del livello italiano pari a 33,3 metri quadrati e più alto anche del livello regionale pari a 46,8 metri quadrati per abitante.

La qualità dell'aria conferma per il 2023 un dato molto alto di polveri sottili: nel ferrarese il valore più elevato della concentrazione media annua di PM_{2,5} rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria, è pari a 20 µg/m³ (valore limite per la protezione della salute umana è 10 µg/m³ media annua). In regione tutti i capoluoghi di provincia hanno superato questo limite. In Italia sono 81 i capoluoghi con una concentrazione media annua di PM_{2,5} che supera il limite. Con riguardo invece al biossido di azoto (anno 2023) il ferrarese ha avuto 26 µg/m³ come valore più elevato della concentrazione media annua di NO₂ nel Comune capoluogo di provincia (rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria, valore limite per la protezione della salute umana è 40 µg/m³ media annua). In Italia sono 10 i capoluoghi con una concentrazione media annua di NO₂ che supera il limite. Il consumo annuo pro capite di energia elettrica per uso domestico (anno 2023) risulta superiore nel ferrarese con 1.172,4 kWh per abitante sia rispetto alla regione con 1.091,2 sia rispetto al livello nazionale con 1.071,8. Le autovetture a trazione ibrida ed elettrica sul totale delle prime iscrizioni di autovetture (anno 2024) risultano nel ferrarese a livello inferiore sia della regione che dell'Italia: 40,3% nel ferrarese, 45,3% in regione, 47,4% in Italia.

La percentuale di consumi elettrici coperti da energia derivante da fonti rinnovabili (anno 2023) vede per il ferrarese con un dato pari a 31,9% decisamente superiore al dato regionale pari a 23,4%. Il dato nazionale è più alto pari al 41,4%. Nel ferrarese la produzione lorda degli impianti fotovoltaici (anno 2023) incide per il 40,1% sul totale dell'energia prodotta nel territorio da fonti rinnovabili. Il dato regionale è pari al 48% e quello nazionale è pari al 26,3%.

Gli impianti fotovoltaici installati per km quadrato (anno 2023) vedono Ferrara allo stesso livello dell'Italia con 5 impianti installati per chilometro quadrato mentre in regione sono 7,3. Il dato migliora considerando la capacità produttiva media (misurata come rapporto tra la produzione lorda degli impianti fotovoltaici installati sul numero degli impianti fotovoltaici installati, anno 2023) evidenziando una migliore efficienza degli impianti installati nel ferrarese con capacità produttiva media pari a 22,1 MWh, in regione è pari a 18,2, a livello nazionale pari a 19,2. La densità di piste ciclabili ogni 100 Km² per il ferrarese è di 54km ben più alto del dato nazionale (29,7) ma inferiore al dato regionale (67,8).

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 - Disponibilità di verde urbano:**

metri quadrati di verde urbano per abitante nei comuni capoluoghi di provincia/città metropolitana e di regione.

2 - Superamento limiti inquinamento aria – PM2,5:

valore più elevato della concentrazione media annua di PM2,5 nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria (valore limite per la protezione della salute umana 10 µg/m³). Per i valori regionali e Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al limite definito.

3 - Superamento limiti inquinamento aria – NO2:

valore più elevato della concentrazione media annua di NO2 nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria (valore limite per la protezione della salute umana 40 µg/m³). Per la regione si indica il valore del comune capoluogo. Per il valore Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al limite definito.

4 - Consumo di elettricità per uso domestico:

consumo annuo pro capite di energia elettrica per uso domestico (KWh per abitante).

5 - Incidenza di auto elettriche e ibride sul totale delle vetture immatricolate:

Percentuale di autovetture a trazione ibrida ed elettrica sul totale delle prime iscrizioni di autovetture nuove aggregate.

6 - Energia elettrica da fonti rinnovabili:

rapporto percentuale tra la produzione lorda annua di energia elettrica degli impianti da fonti rinnovabili e l'energia elettrica lorda consumata nello stesso anno.

7 - Produzione lorda degli impianti fotovoltaici:

rapporto tra la produzione degli impianti fotovoltaici ed il totale dell'energia prodotta da fonti rinnovabili (Idrica, Geotermica, Fotovoltaica, Eolica e Bioenergie).

8 - Impianti fotovoltaici installati per kmq:

numero di impianti fotovoltaici installati per chilometro quadrato nelle province, regioni e Italia.

9 - Capacità produttiva media per impianto fotovoltaico:

rapporto tra la produzione lorda degli impianti fotovoltaici installati sul numero degli impianti fotovoltaici installati.

10 - Densità delle piste ciclabili:

Km di piste ciclabili per 100 Km² di superficie nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana. I valori regione ed Italia si riferiscono all'insieme dei comuni capoluogo. Non è incluso il comune di Cesena.

11 - Incidenza aree a pericolosità elevata e molto elevata PAI:

Percentuale di superficie territoriale classificata come area a pericolosità da frana elevata o molto elevata – L'indicatore ha come base di riferimento la mosaicatura nazionale ISPRA (v. 4.0 - 2020-2021) delle aree a pericolosità da frana dei Piani di Assetto Idrogeologico – PAI, effettuata utilizzando i limiti comunali, provinciali e regionali ISTAT 2021

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia
Innovazione	1 ■ ■ ■	Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza	%	33,1	34,3 35,3
	2	Start-up innovative	per 100mila imprese	175,7	225,2 240,1
Ricerca	3 ■ ■	Propensione alla brevettazione	per milione di abitanti	125,7	175,8 74,4
	4 ■ ■	Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)	per 1.000 laureati residenti	6,2	18,0 -6,2
	5	Offerta culturale e ricreativa	per 1.000 abitanti	69,3	65,7 57,2
Creatività	6 ■ ■	Imprese nel settore culturale e creativo	%	3,7	4,8 4,7
	7 ■ ■	Lavoratori nel settore culturale e creativo	%	4,4	5,9 5,9

Fonte: Elaborazione Cuspi da fonte Istat (indicatore 1); Elaborazione Cuspi da fonte Centro Studi Tagliacarne e Camera di Commercio delle Marche (indicatore 2); Istat (indicatori 3 e 4); Elaborazione Cuspi da fonte SIAE/Istat (indicatore 5); Istituto Tagliacarne (indicatori 6 e 7).
Anno: 2024 (indicatori 2 e 5); 2023 (indicatori 1, 4, 6 e 7); 2022 (indicatore 3).

La percentuale di imprese con attività principale nei settori manifatturieri ad alta tecnologia e nei servizi ad alta intensità di conoscenza sul totale delle imprese (esclusa la Pubblica Amministrazione – anno 2023) è per il territorio ferrarese pari a 33,1%, leggermente inferiore sia al dato regionale pari al 34,3% sia al dato nazionale pari al 35,3%.

Il numero di start-up innovative ogni 100.000 imprese attive nel ferrarese è pari a 175,7 (anno 2024) decisamente inferiore sia al dato regionale pari a 225,2 sia al dato nazionale pari a 240,1.

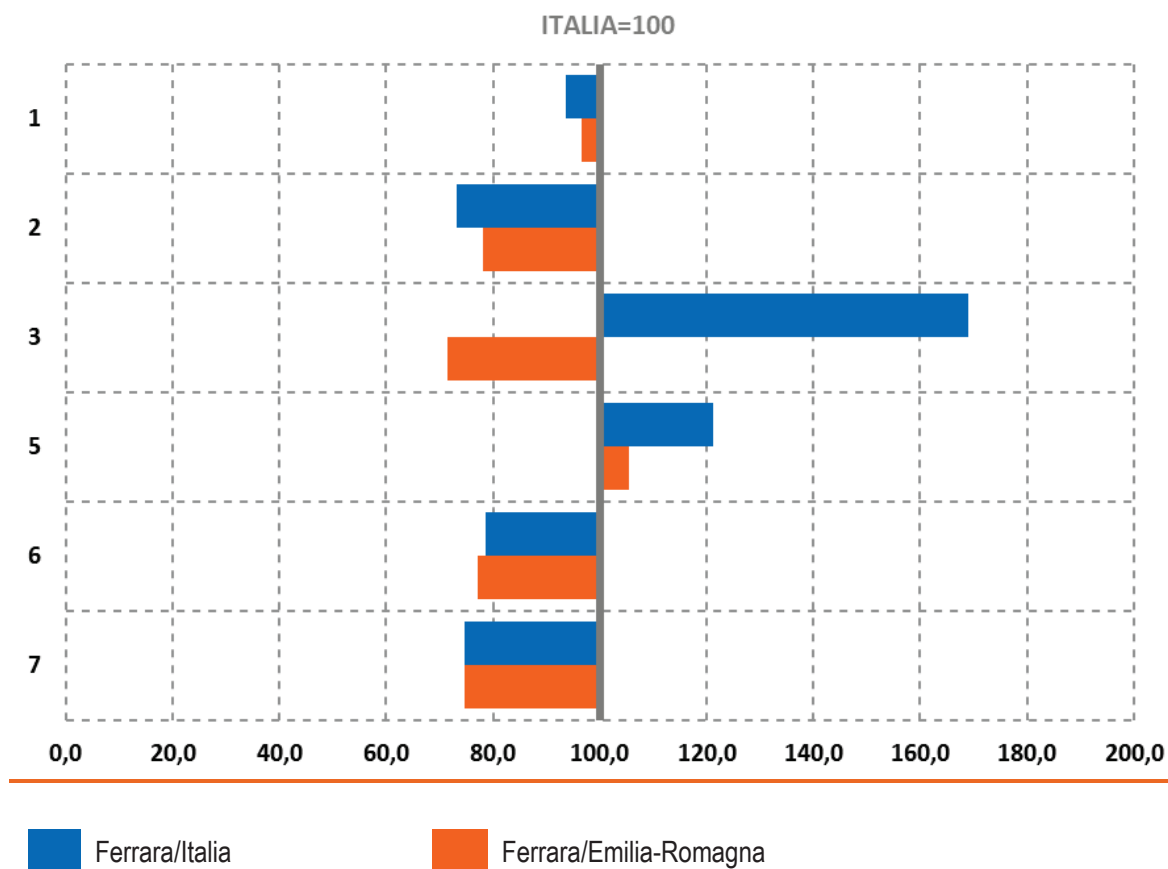
La propensione alla brevettazione (anno 2022) vede 125,7 domande presentate nel ferrarese per milione di abitanti, un dato molto superiore al dato nazionale pari a 74,4 ma inferiore al dato regionale pari a 175,8.

La mobilità dei laureati (definita dal rapporto tra il saldo migratorio per trasferimento di residenza per le persone di età 25-39 anni e i residenti della stessa fascia d'età con titolo di studio terziario -laurea, Afam, dottorato) vede per l'anno 2023 il ferrarese con un saldo positivo di 6,2‰, in miglioramento rispetto al 2022, mentre il dato nazionale è negativo (comprendenti solo i movimenti da/per l'estero) pari a -6,2‰; la regione ha un dato molto positivo pari a 18‰.

L'offerta culturale e ricreativa per l'anno 2024 vede il ferrarese superare sia la regione che l'Italia: il numero di spettacoli offerti (cinema, teatro, concerti, mostre, eventi in discoteche e sale da ballo, parchi e attrazioni viaggianti, fiere, eventi sportivi) risulta essere 69,3 ogni 1.000 ferraresi, in regione il dato è inferiore pari a 65,7 e a livello nazionale pari a 57,2.

Per quanto riguarda le imprese culturali e creative (anno 2023) il ferrarese si posiziona a livelli più bassi rispetto alla regione e all'Italia, sia per la percentuale di imprese di questo settore sul totale delle imprese (3,7% nel ferrarese mentre regione e Italia sono al 4,8%) sia per la percentuale di lavoratori in questo settore sul totale dei lavoratori (4,4% nel ferrarese mentre regione e Italia sono al 5,9%).

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 - Specializzazione produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza:**

percentuale di imprese con attività principale nei settori manifatturieri ad alta tecnologia e nei servizi ad alta intensità di conoscenza sul totale delle imprese (esclusa PA).

2 - Start-up innovative:

numero start-up innovative ogni 100.000 imprese attive.

3 - Propensione alla brevettazione:

Numero totale di domande di brevetto presentate all'Ufficio Europeo DEI Brevetti (Epo) per milione di abitanti.

4 - Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni):

tasso di migratorietà degli italiani (25-39 anni) con titolo di studio terziario calcolato come rapporto tra il saldo migratorio (differenza tra iscritti e cancellati per trasferimento di residenza) e i residenti con titolo di studio terziario (laurea, Afam, dottorato). I valori per l'Italia comprendono solo i movimenti da/per l'estero, poiché il saldo migratorio interno a livello nazionale è pari a 0, mentre i valori regionali e provinciali comprendono anche i movimenti intraterritoriali.

5 - Offerta culturale e ricreativa:

numero di spettacoli offerti nell'anno di riferimento, sulla popolazione media dello stesso anno, moltiplicato per mille. Gli eventi di spettacolo considerati afferiscono alle seguenti categorie: cinema, teatro, concerti, mostre, eventi in discoteche e sale da ballo, parchi e attrazioni viaggianti, fiere, eventi sportivi

6 - Imprese nel settore culturale e creativo:

percentuale di imprese culturali e creative sul totale delle imprese.

7 - Lavoratori nel settore culturale e creativo:

percentuale di lavoratori occupati nelle imprese culturali e creative sul totale dei lavoratori.

Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Ferrara	Emilia-Romagna	Italia	
Socio-sanitari	1	Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	%	36,9	34,4	18,5
	2	Emigrazione ospedaliera in altra regione	%	8,5	5,7	8,6
	3	Presenza di servizi per l'infanzia	%	95,2	93,6	69,2
Servizi collettività	4	Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso	n. medio	1,3	1,5	2,6
	5	Raccolta differenziata di rifiuti urbani	%	77,1	77,1	66,6
	6	Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet	%	69,7	69,7	70,7
	7	Durata dei procedimenti civili	giorni	301,8	619,4	947,0
Carcerari	8	Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	%	161,1	127,8	120,6
Mobilità	9	Passeggeri annui TPL per abitante	n. medio	82,5	148,3	170,2

Fonte: Istat (indicatori 1-3, 5-6 e 8); Elaborazione Cuspi da fonte Arera (indicatore 4); Elaborazione Cuspi da fonte Ministero della Giustizia (indicatore 7); Elaborazione Cuspi da fonte Istat (indicatore 9).

Anno: 2024 (indicatori 4, 6-8); 2023 (indicatori 1-3, 5 e 9).

La dimensione Qualità dei servizi vede il ferrarese con molti indicatori positivi rispetto ai territori regionale e nazionale. In particolare il dato dei bambini tra 0-2 anni che usufruiscono dei servizi per l'infanzia è pari al 36,9% nel ferrarese, superiore al dato regionale che si attesta al 34,4% mentre il livello nazionale si ferma al 18,5% (anno 2023).

L'emigrazione ospedaliera in altra regione (anno 2023) si attesta per il ferrarese al 8,5% dei ricoveri ordinari acuti sul totale delle persone ospedalizzate residenti nella provincia, in calo rispetto all'anno precedente ed equivalente al dato nazionale pari all'8,6%, superiore al dato regionale pari al 5,7%.

Molto alta per il ferrarese la percentuale di comuni che offrono servizi per l'infanzia (anno 2023) pari al 95,2%, superiore sia al livello regionale con il dato del 93,6% sia al livello nazionale che si ferma al 69,2%.

Il numero medio annuo per utente di interruzioni del servizio elettrico senza preavviso e superiori ai 3 minuti è pari a 1,3 nel ferrarese nell'anno 2024 mentre a livello regionale è pari a 1,5 e a livello nazionale pari a 2,6.

Molto positiva la raccolta differenziata dei rifiuti urbani che nel ferrarese si pone ad un livello molto alto, pari al 77% di rifiuti urbani oggetto di raccolta differenziata sul totale di rifiuti raccolti (anno 2023), allo stesso livello della regione, superiore al livello nazionale (pari al 66,6%).

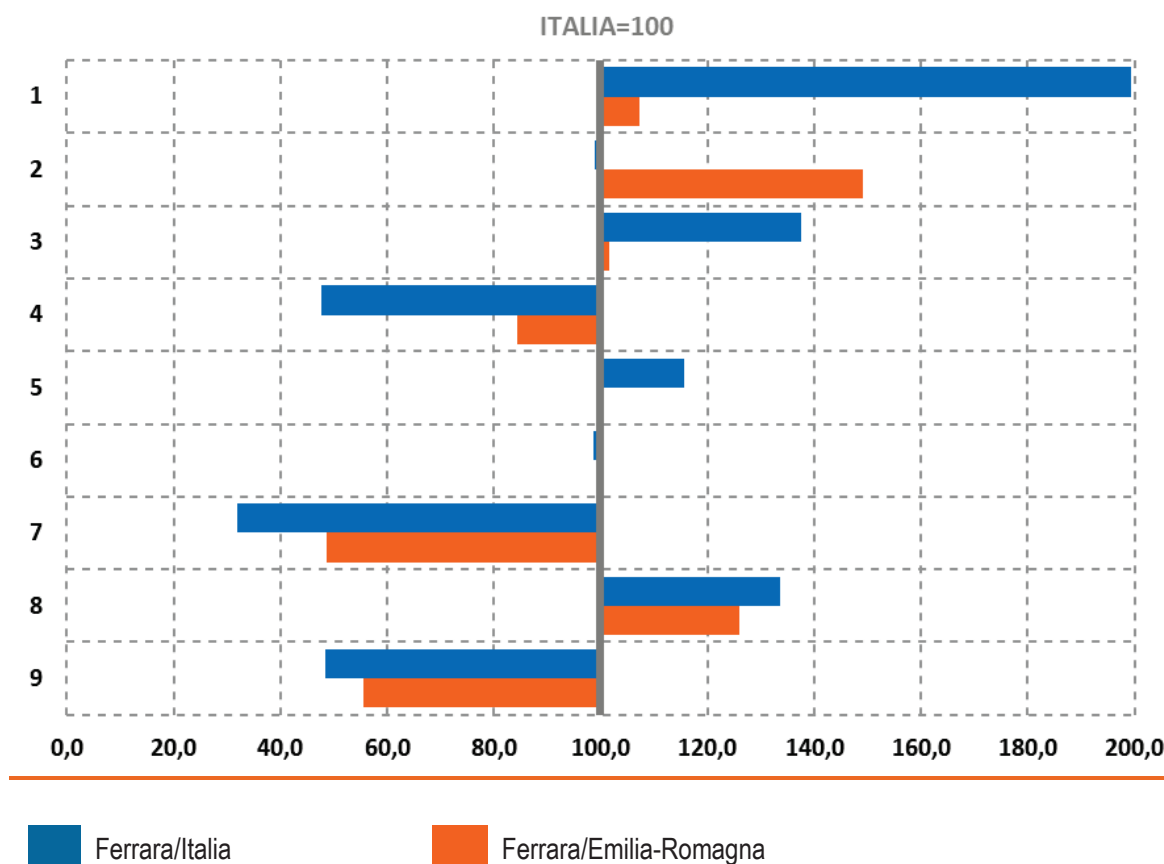
In deciso recupero rispetto agli anni precedenti la percentuale di famiglie che risiedono in una zona servita da una connessione ad altissima capacità (FTTH): il territorio ferrarese si attesta al 69,7% nel 2024, pari al dato regionale ed in linea con il dato nazionale pari al 70,7%.

La durata media effettiva dei procedimenti civili (anno 2024) è un dato molto positivo per il ferrarese con 301,8 giorni, valore che raddoppia in regione (619,4 giorni) e triplica per l'Italia (947 giorni).

L'indice di sovraffollamento carcerario (anno 2024) è pari a 161,1 detenuti presenti ogni 100 posti disponibili di capienza regolamentare, mentre il dato regionale è pari a 127,8 e nazionale pari a 120,6.

Il numero medio di passeggeri del trasporto pubblico locale nei comuni capoluogo di provincia (valori per abitante, anno 2023) vede il ferrarese a 82,5 passeggeri per abitante molto distante sia dal livello regionale (pari a 148,3) che dal livello nazionale (pari a 170,2) anche se in crescita rispetto gli anni precedenti.

Indici di confronto territoriale: Ferrara/Italia e Ferrara/Emilia-Romagna (Italia = 100)

**1 - Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia:**

percentuale di bambini che fruiscono di asili nido, di micronidi o di servizi integrativi e innovativi per l'infanzia (comunali o finanziati dai comuni) sul totale dei bambini di 0-2 anni.

2 - Emigrazione ospedaliera in altra regione:

emigrazione ospedaliera in altra regione per ricoveri ordinari acuti sul totale delle persone ospedalizzate residenti nella regione (percentuale).

3 - Presenza di servizi per l'infanzia:

comuni che offrono servizi di nido e/o servizi integrativi per la prima infanzia sul totale dei comuni.

4 - Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso:

numero medio annuo per utente delle interruzioni del servizio elettrico senza preavviso e superiori ai 3 minuti.

5 - Raccolta differenziata di rifiuti urbani:

percentuale di rifiuti urbani oggetto di raccolta differenziata sul totale dei rifiuti raccolti.

6 - Copertura della rete fissa di accesso ultra veloce a internet:

percentuale di famiglie che risiedono in una zona servita da una connessione di nuova generazione ad altissima capacità (FTTH).

7 - Durata dei procedimenti civili:

Durata media effettiva in giorni dei procedimenti definiti presso i tribunali ordinari (Settore CIVILE - Area SICID al netto dell'attività del Giudice tutelare, dell'Accertamento Tecnico Preventivo in materia di previdenza e dal 2017 della Verbalizzazione di dichiarazione giurata).

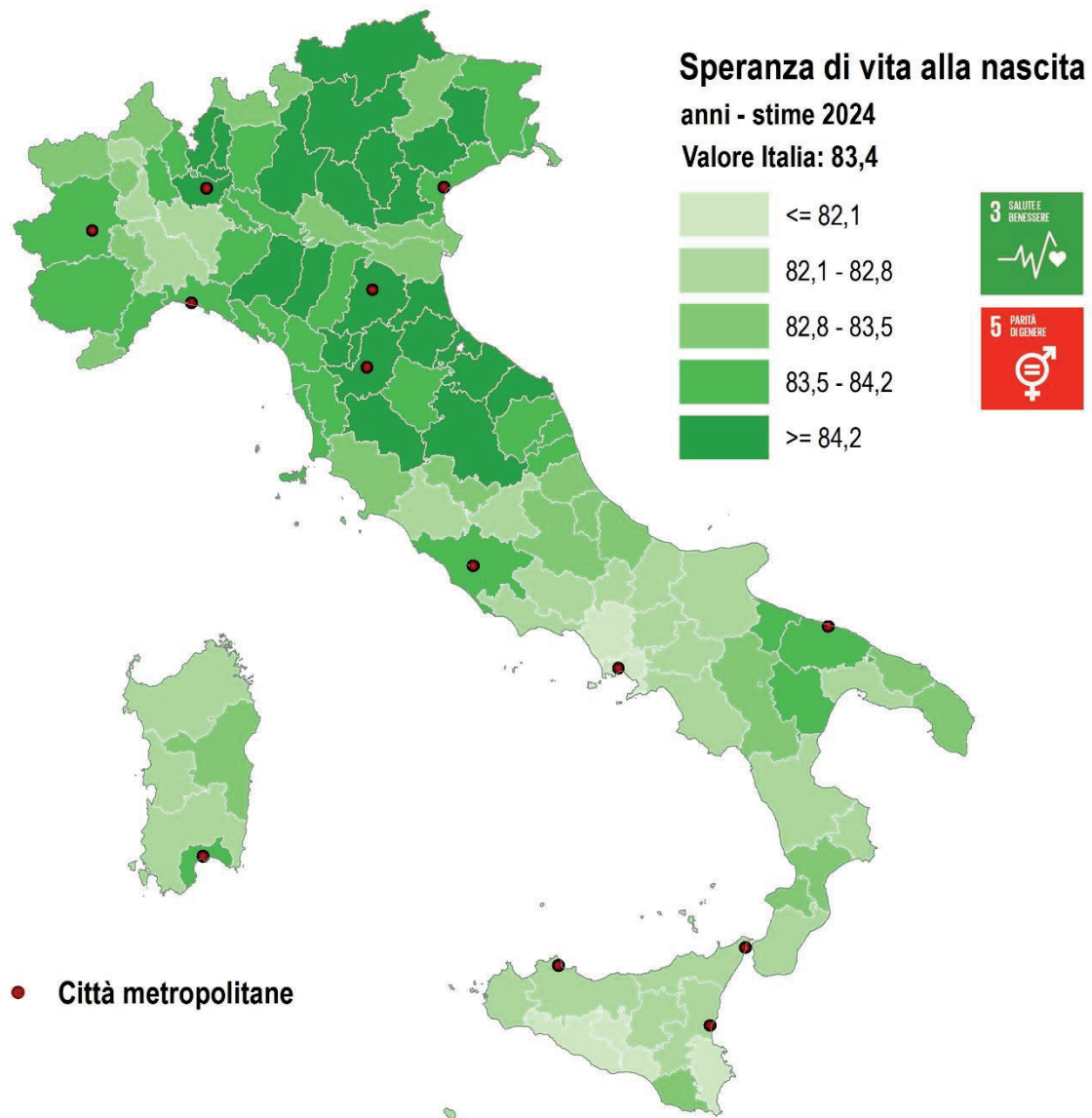
8 - Indice di sovraffollamento degli istituti di pena:

detenuti presenti in istituti di detenzione per 100 posti disponibili definiti secondo la capienza regolamentare.

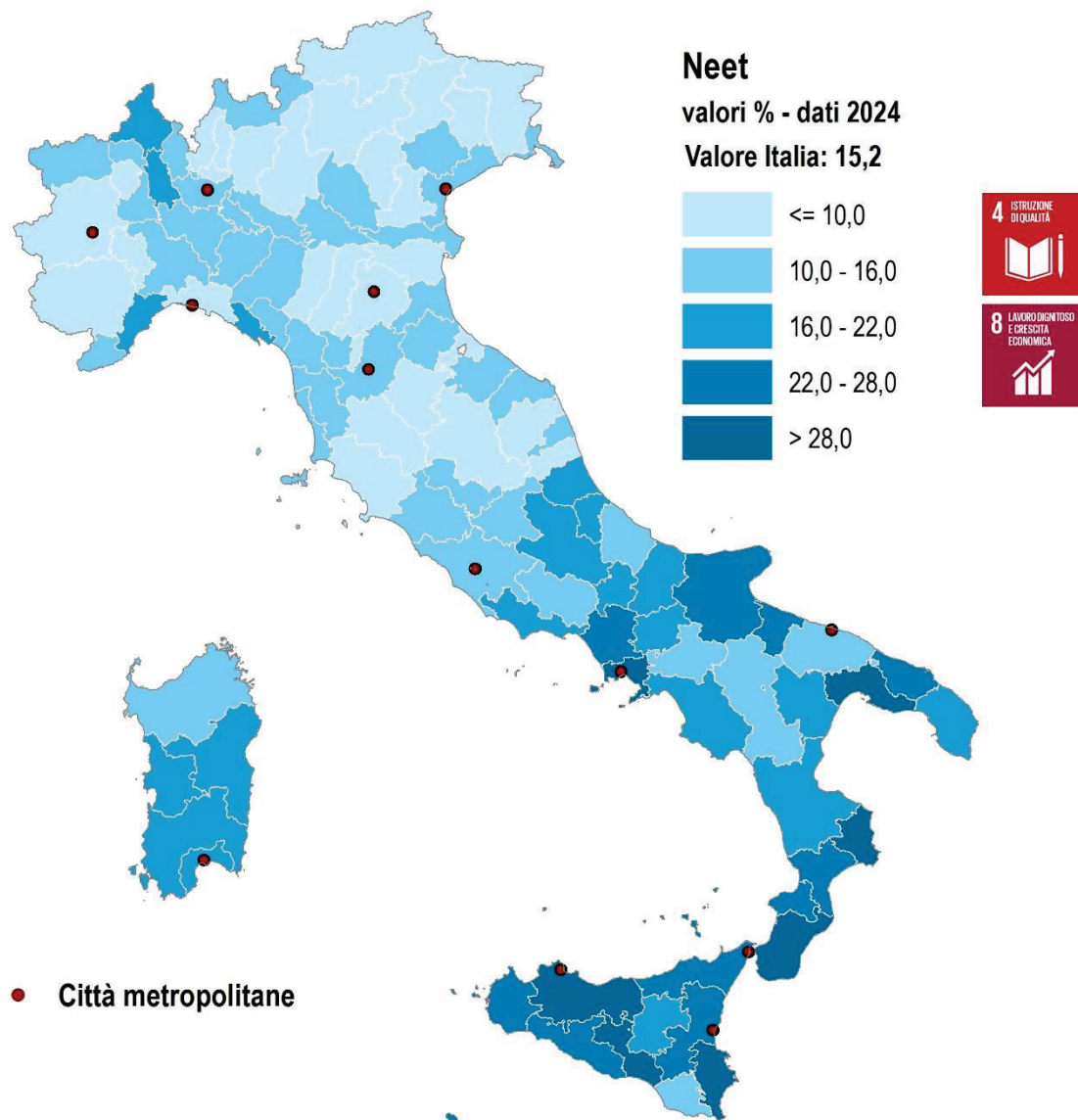
9 - Passeggeri annui TPL per abitante:

numero medio di passeggeri del trasporto pubblico locale in complesso nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana (valori per abitante).

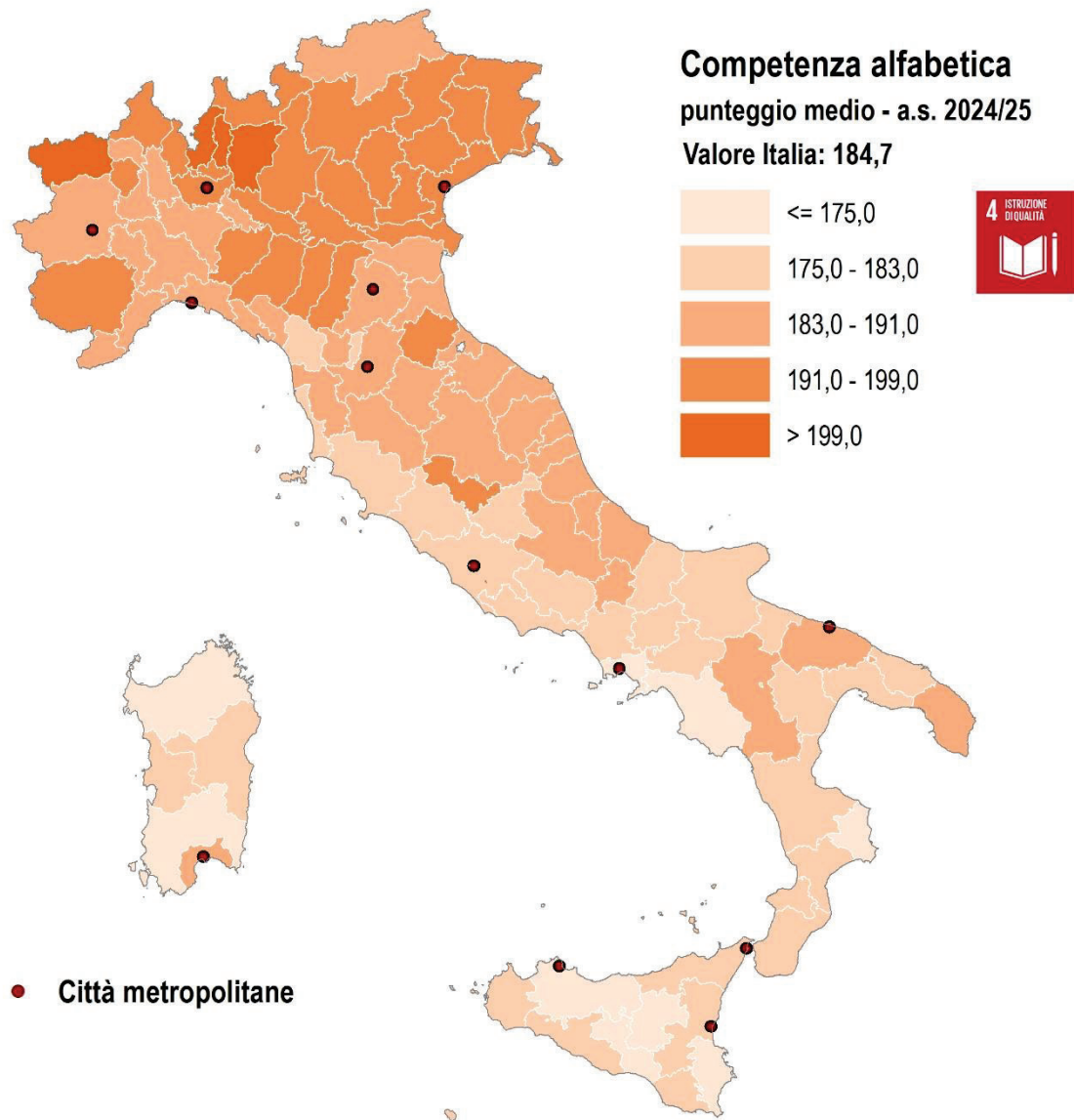
Aspettativa di vita



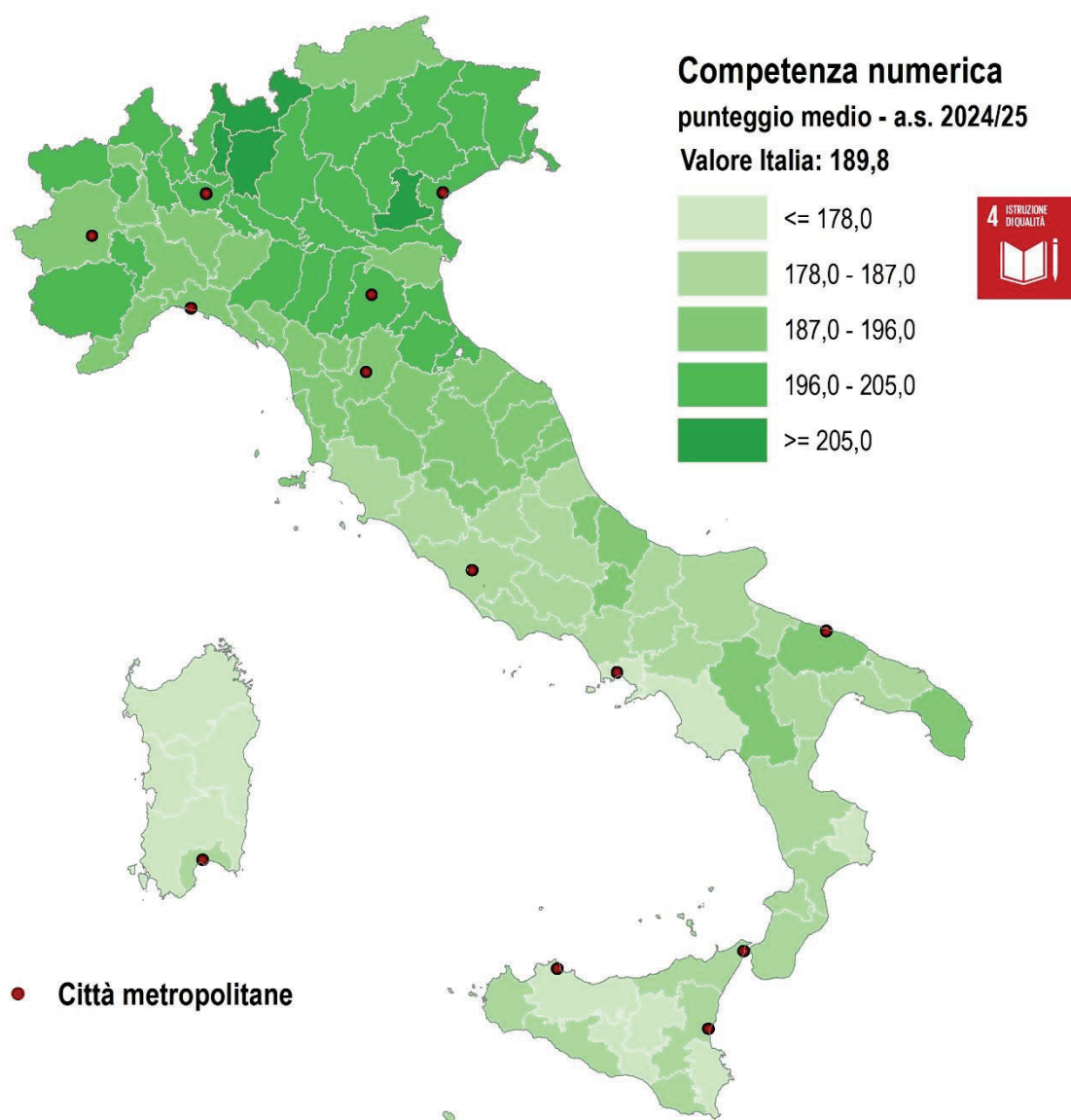
Livello di istruzione



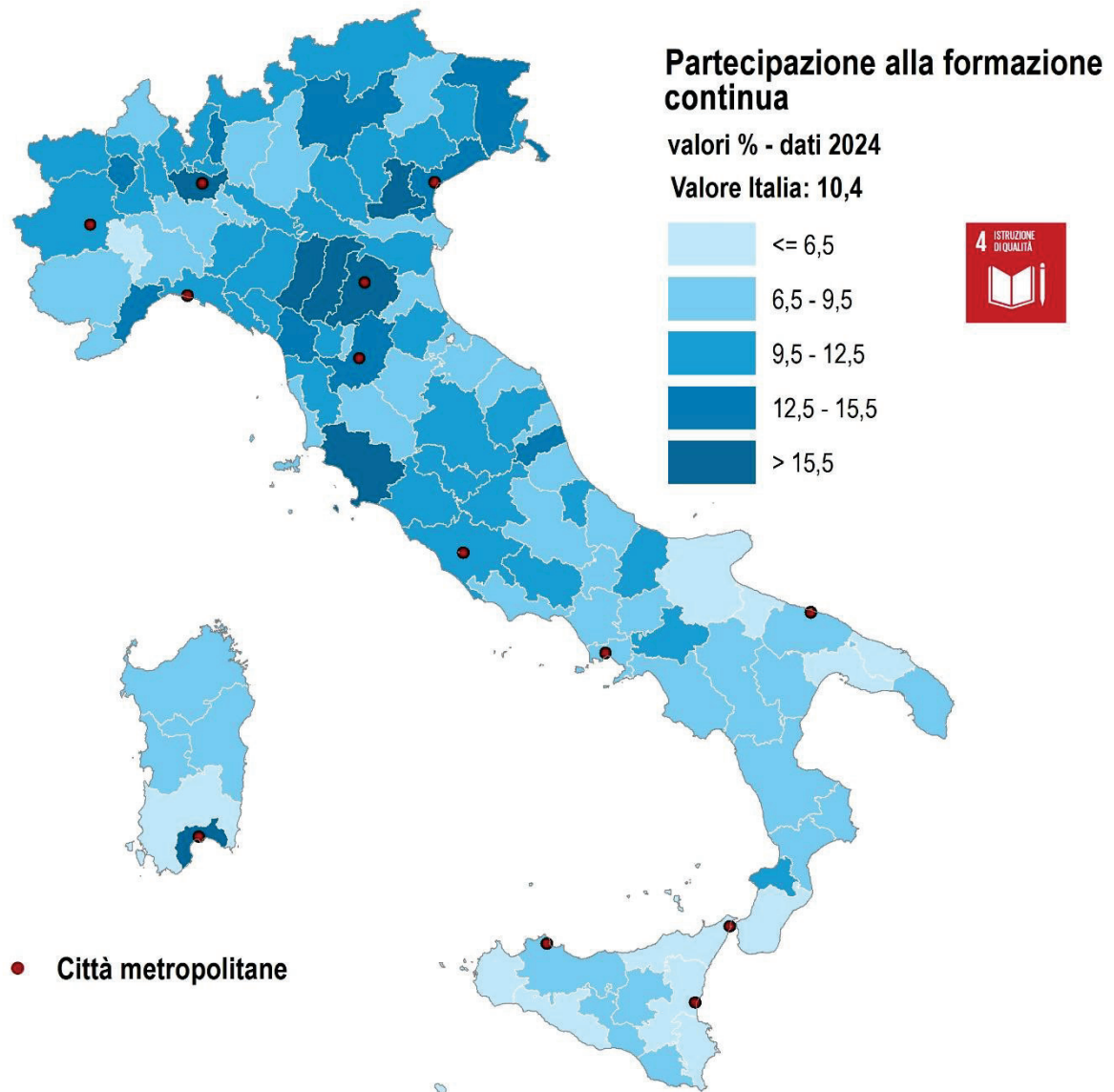
Competenze



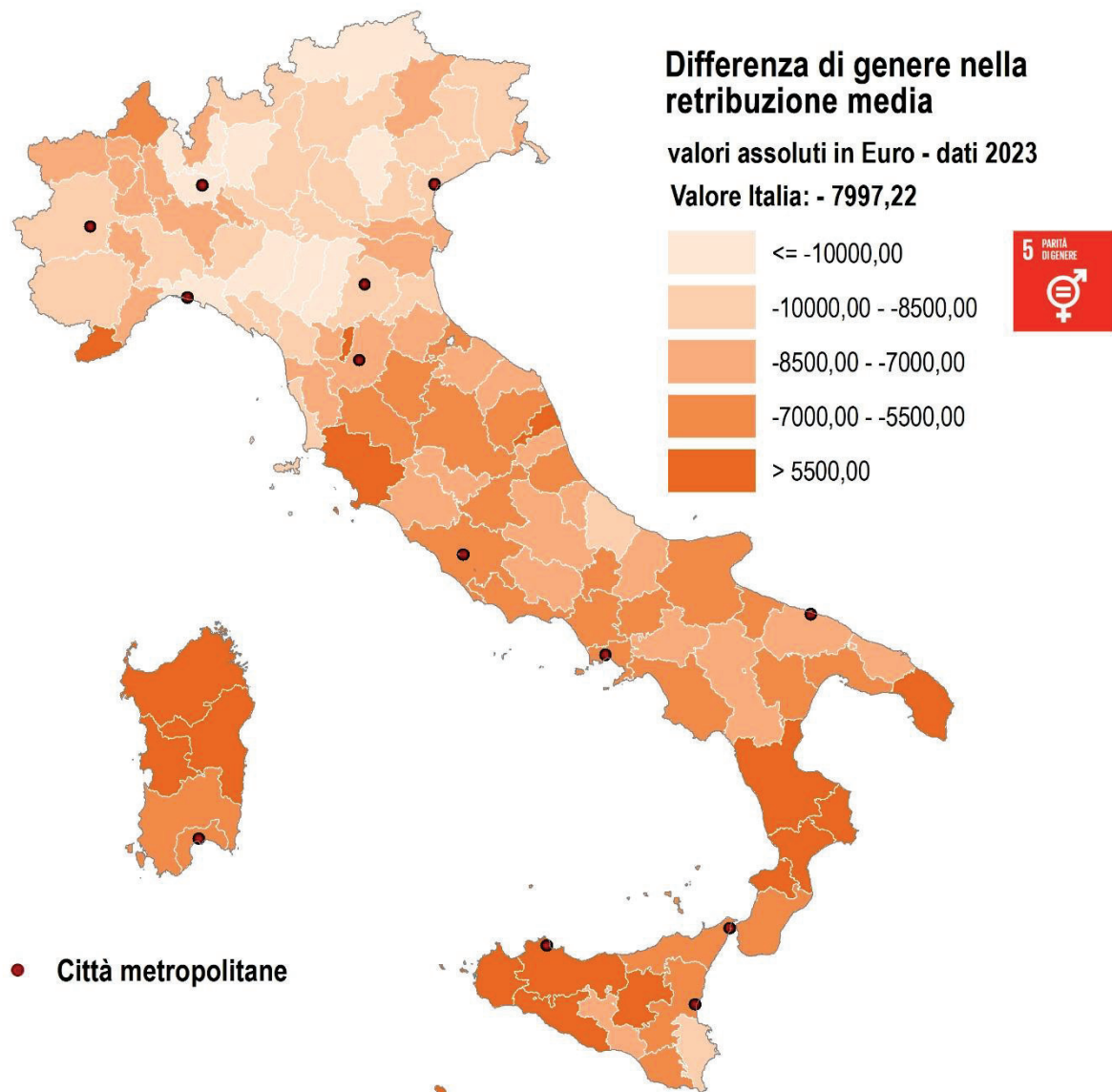
Competenze



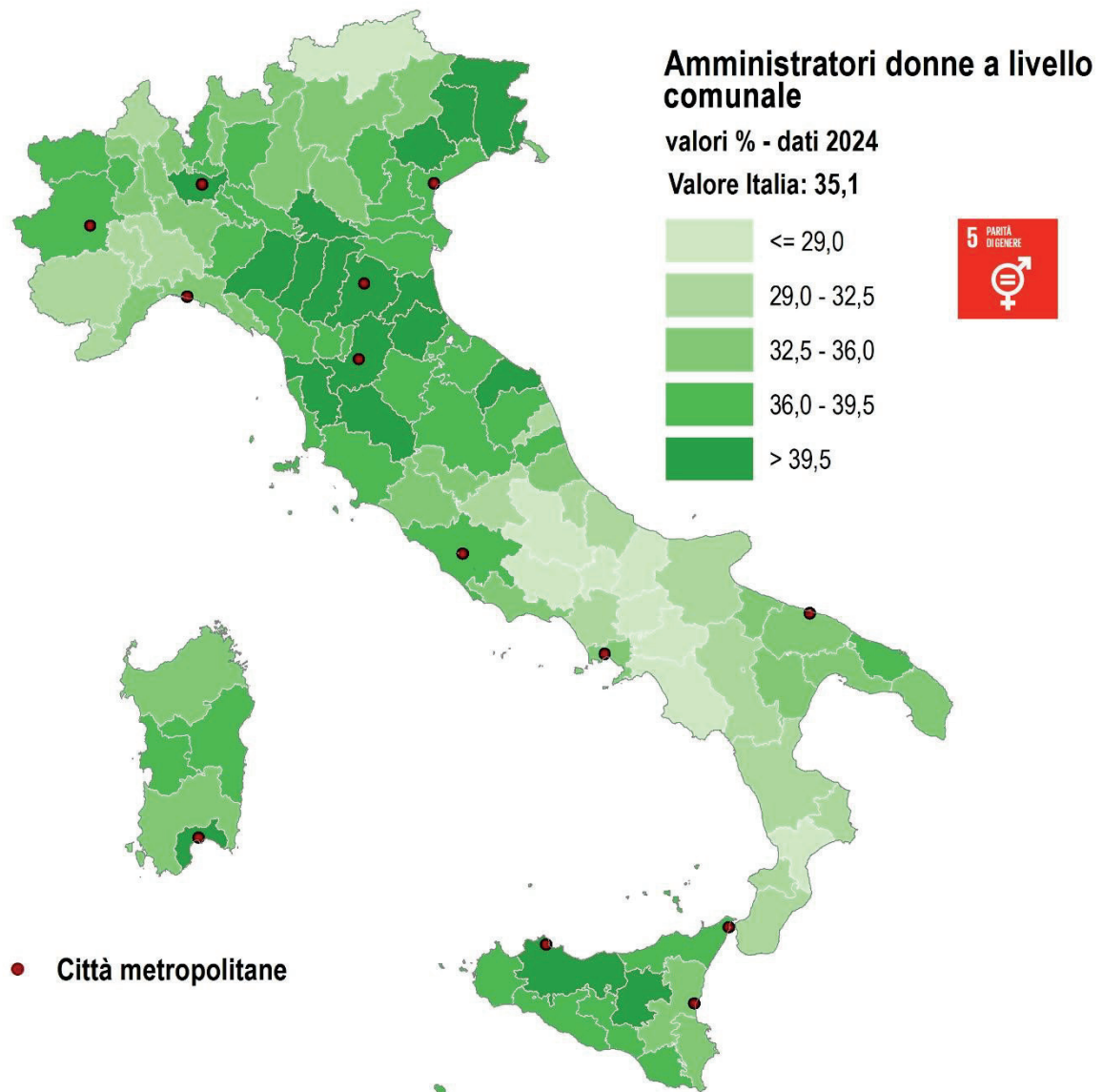
Formazione continua



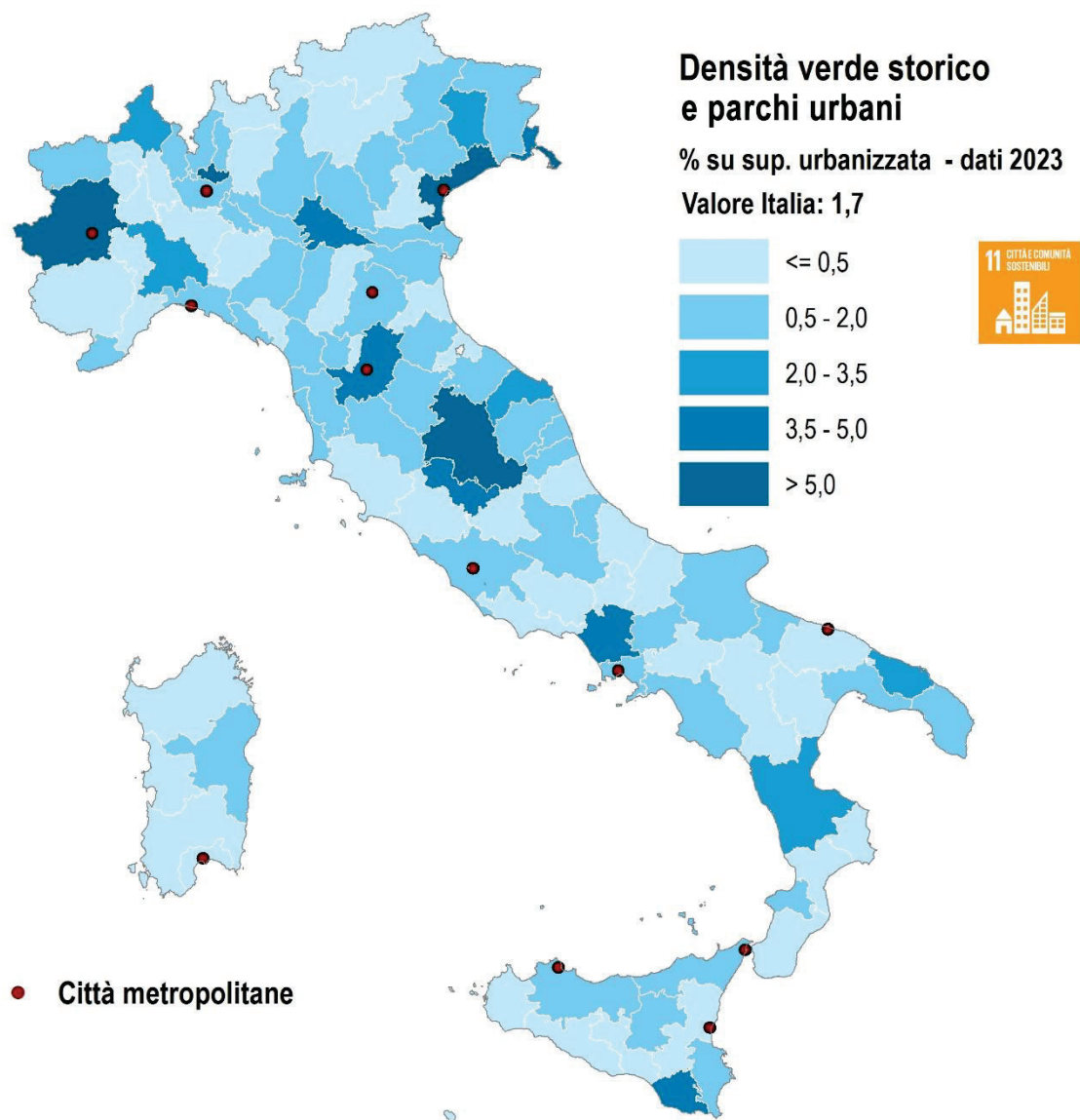
Diseguaglianze



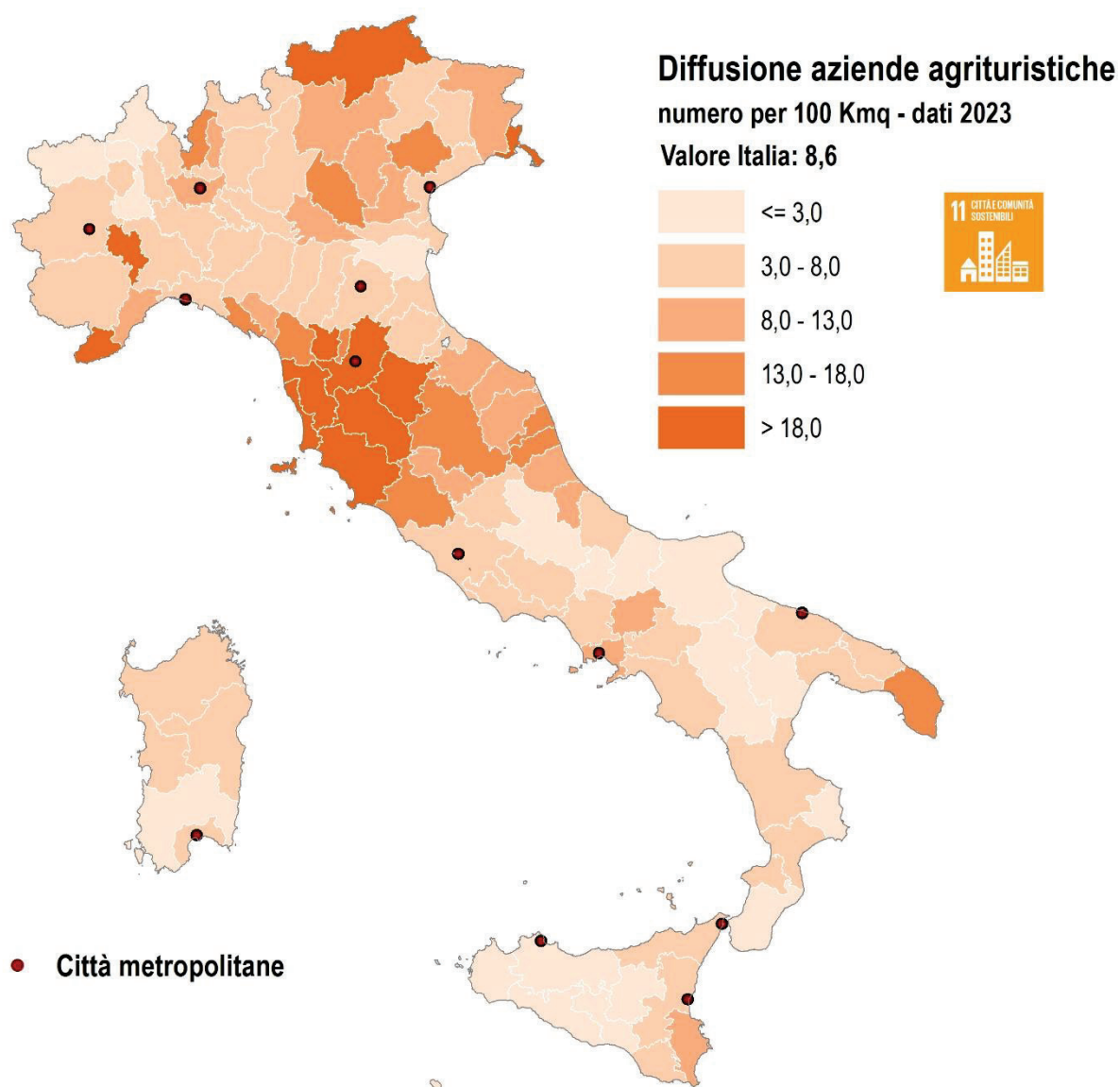
Inclusività Istituzioni

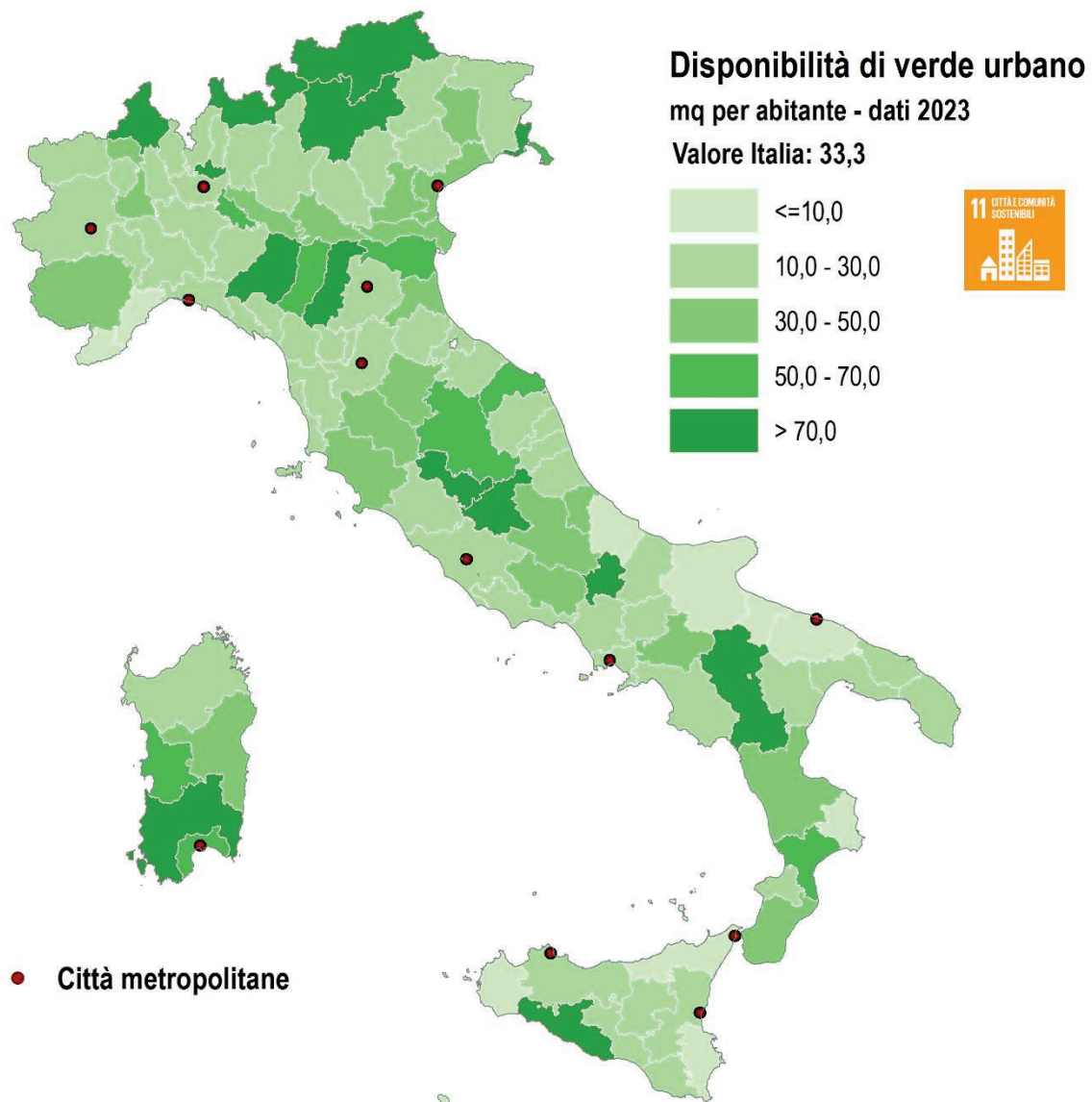


Patrimonio culturale

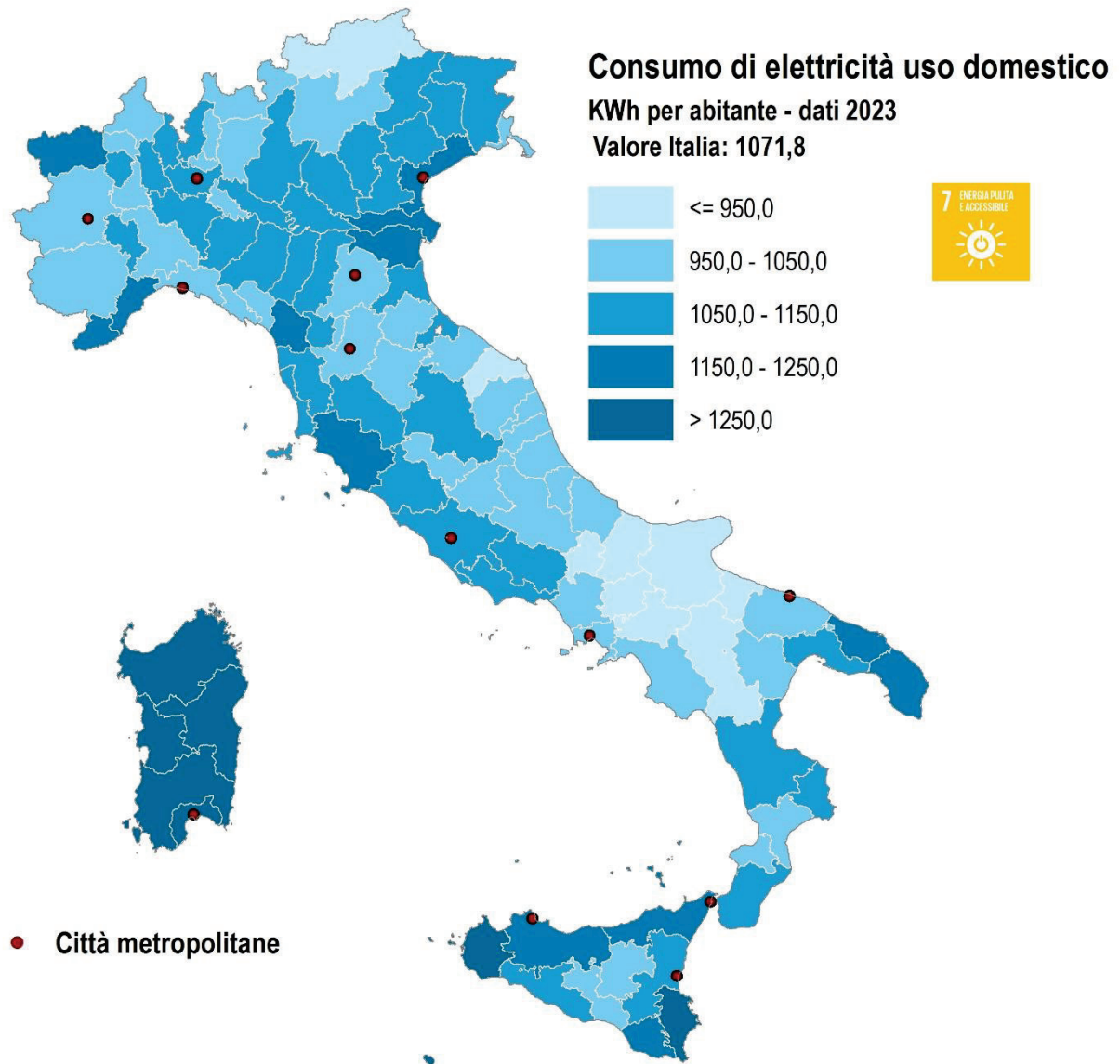


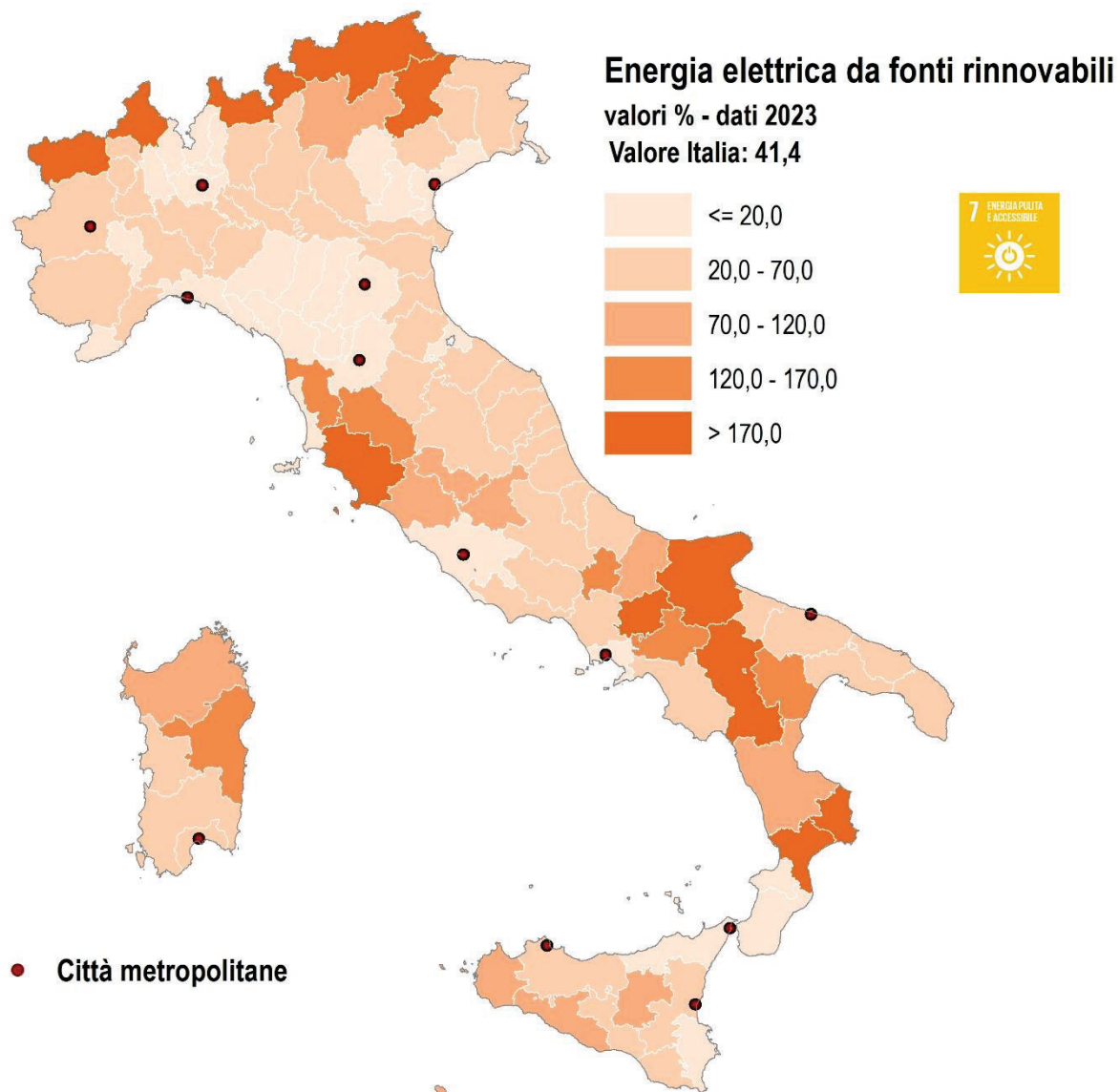
Paesaggio



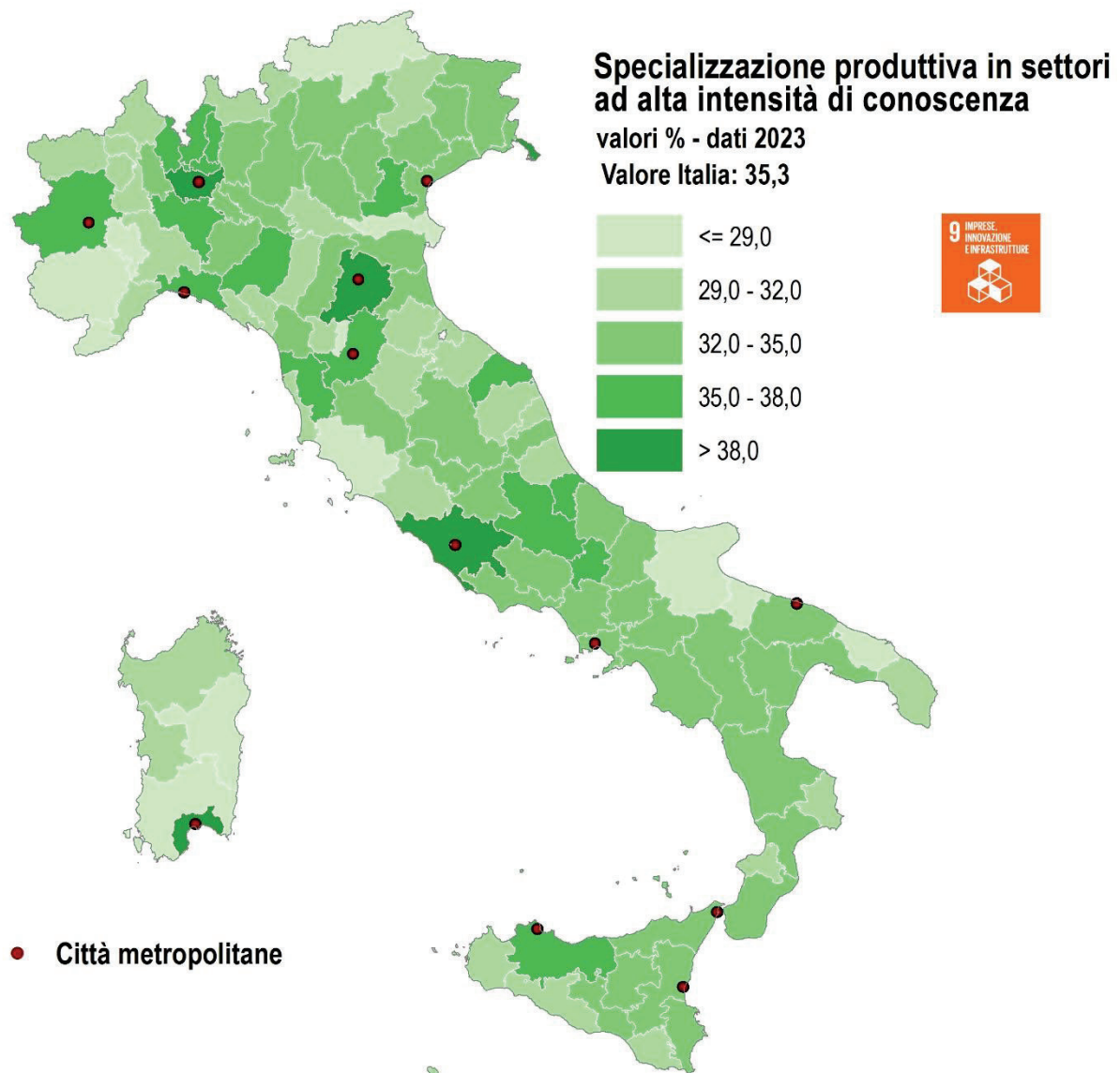


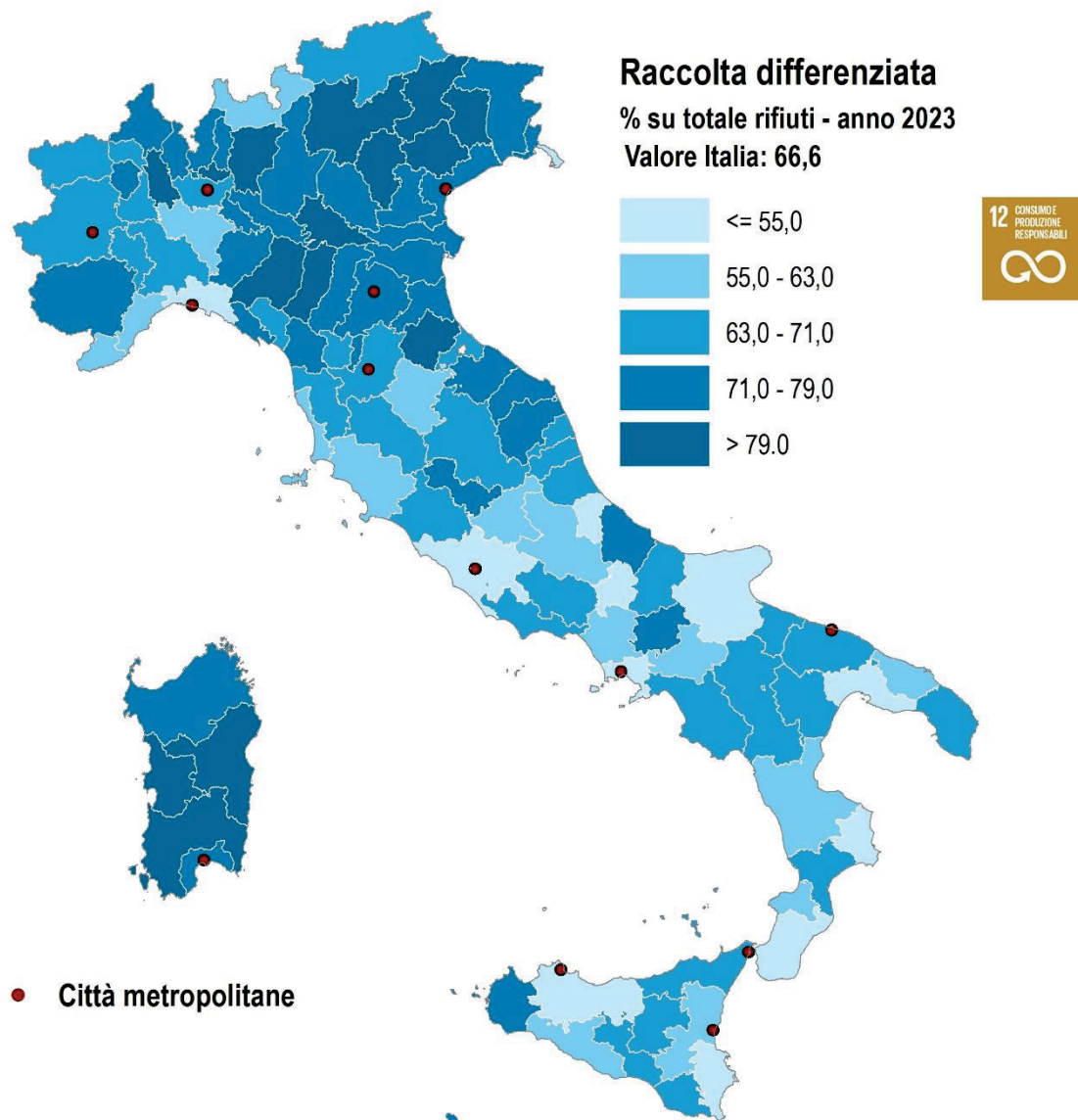
Consumo di risorse





Innovazione





Selezione la Regione di int...
 Marche

Ancona Ascoli Piceno Fermo Macerata Pesaro e Urbino

Ambiente Benessere economico Innovazione, ricerca e creatività Istruzione e formazione Lavoro e conciliazione dei tempi di vi... Paesaggio e patrimonio culturale Politica e istituzioni Qualità dei servizi Relazioni sociali Salute Sicurezza

Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet) Livello di competenza alfabetica degli studenti Popolazione 25-64 anni in istruzione e /o formazione (Partecipazione alla

mostra GLOSSARIO

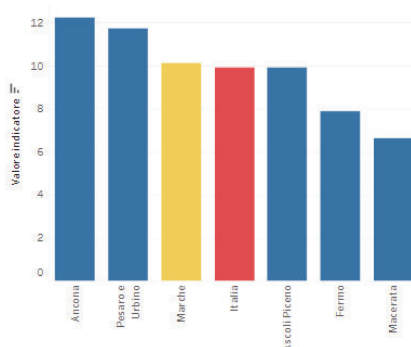
Popolazione 25-64 anni in istruzione e /o formazione (Partecipazione alla formazione continua)

PESARO E URBINO

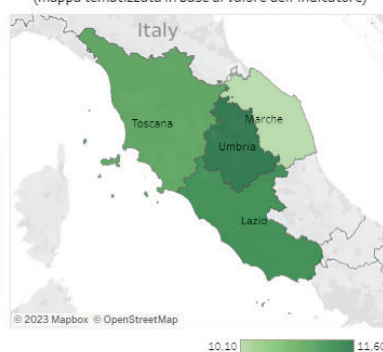
%

11,70

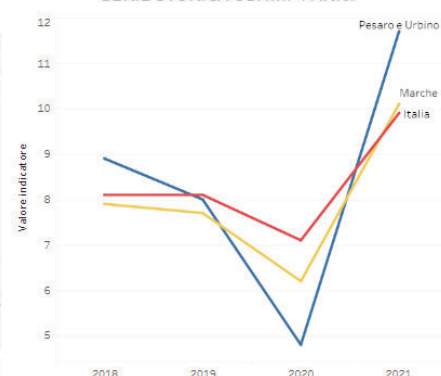
CONFRONTI TRA PROVINCE, REGIONE, ITALIA
(ordinamento decrescente)



RIPARTIZIONE GEOGRAFICA: CENTRO
(mappa tematizzata in base al valore dell'indicatore)



SERIE STORICA ULTIMI 4 ANNI



La sezione *Dati on line* espone alcune interfacce dinamiche che consentono la generazione di interrogazioni personalizzate con successiva visualizzazione dei risultati richiesti dall'utente, tra queste la *Serie storica*.

È stato realizzato un *cruscotto serie storica* di alcuni indicatori per ciascuna dimensione di Bes, al fine di mettere in luce la rilevanza e l'adeguatezza di alcuni indicatori di benessere equo e sostenibile per l'utilizzo all'interno di documenti programmatici e per le agende di sviluppo sostenibile a livello territoriale.

La selezione ha tenuto conto della presenza dell'indicatore in tutte le edizioni del lavoro e della continuità di pubblicazione dei dati da parte delle fonti ufficiali a cui si fa riferimento.

Coordinamento del Progetto Bes delle Province e delle Città metropolitane

Paola D'Andrea, Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino
Monica Mazzoni, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Bologna
Paola Carrozzi, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale
Laura Papacci, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale

Ricerca ed elaborazione dati e gruppi di lavoro di progetto a cura degli Uffici di Statistica

Provincia di Cremona - Michela Dusi
Provincia di Frosinone - Federica Culini
Provincia di Lecce - Grazia Brunetta
Provincia di Mantova - Rossella Luca
Provincia di Pesaro e Urbino - Caterina Loredana Bianco
Provincia di Pesaro e Urbino - Silvia Cuguru
Provincia di Pesaro e Urbino - Paola D'Andrea
Provincia di Pesaro e Urbino - Cinzia Evangelisti
Provincia di Piacenza - Antonio Colnaghi
Provincia di Ravenna - Roberta Cuffiani
Provincia di Ravenna - Sabina Masotti
Provincia di Ravenna - Giada Ragazzini
Provincia di Reggio Emilia - Rainer Girardi
Provincia di Treviso - Verena Poloni
Città metropolitana di Bologna - Monica Mazzoni
Città metropolitana di Firenze - Chiara Celli
Città metropolitana di Napoli - Domenico Mastroberardino
Città metropolitana di Roma Capitale - Laura Papacci
Città metropolitana di Torino - Nicolò Bozzo
Città metropolitana di Torino - Anna Laura Fusco

Grafica e impaginazione

a cura di:

Laura Papacci - Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale
Cinzia Evangelisti - Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino
Paola D'Andrea - Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino
Caterina Loredana Bianco - Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino

Gruppo di lavoro per la redazione del fascicolo *“Il Benessere equo e sostenibile nella provincia di Ferrara - 2025”*

Chiara Sapigni

www.besdelleprovince.it