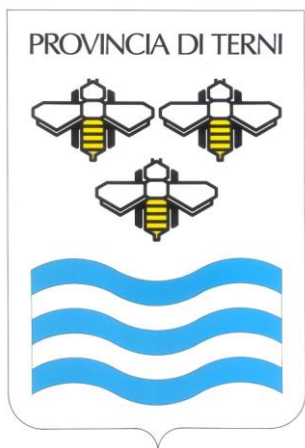


IL BENESSERE EQUO  
E SOSTENIBILE  
NELLA PROVINCIA DI

**TERNI**

**2017**



Il Bes delle province è un progetto per la costruzione di indicatori territoriali per la *governance* di area vasta. Si inserisce nel solco delle riflessioni teoriche e metodologiche volte a integrare la misurazione del progresso della società con indicatori che vanno oltre il Prodotto interno lordo (Pil), secondo una concezione multidimensionale del benessere, attenta sia ai parametri economici sia a quelli sociali e ambientali, corredati da misure di disuguaglianza e sostenibilità.

Giunto quest'anno alla quarta edizione, il progetto consolida un disegno di ricerca caratterizzato da alcuni punti fondamentali: qualità degli indicatori; coerenza con il quadro teorico nazionale e internazionale; sensibilità alle specificità locali; valorizzazione dei giacimenti informativi della statistica ufficiale e delle amministrazioni pubbliche; attenzione agli ambiti di azione degli enti di area vasta.

Come nelle edizioni precedenti, la lettura dei dati è facilitata da una grafica intuitiva, che permette confronti a colpo d'occhio tra i territori, le regioni cui appartengono e il contesto nazionale. Il volume, inoltre, integra gli indicatori di Bes con un'ampia batteria di indicatori strutturali di tipo economico e demografico. La fotografia statistica che emerge da questo vasto patrimonio informativo permette di individuare punti di forza ed elementi di debolezza, rischi e opportunità delle realtà locali, rappresentando una risorsa utile ai decisori pubblici per lo sviluppo delle politiche a livello territoriale.

Il progetto si configura anche come una buona pratica sul versante organizzativo, che testimonia la vitalità del Sistema statistico nazionale. Infatti scaturisce dalla collaborazione di una rete di soggetti formata dagli Uffici di statistica delle province e delle città metropolitane e supportata da un gruppo di lavoro cui partecipano rappresentanti degli enti locali coinvolti e dell'Istat. L'Istat, inoltre, cura l'elaborazione di tutti gli indicatori di benessere equo e sostenibile del progetto.

Il Bes delle province prevede la produzione di Rapporti sul benessere equo e sostenibile nei territori degli enti aderenti e l'aggiornamento di un sito web dedicato alla diffusione delle pubblicazioni e delle basi dati ([www.besdelleprovince.it](http://www.besdelleprovince.it)), attraverso il quale le analisi e le informazioni prodotte sono rese disponibili agli amministratori pubblici ma anche a studiosi ed esperti, come pure a tutti i cittadini interessati ad approfondire la conoscenza del Benessere equo e sostenibile.

## Prefazione

Nel Documento di Economia e Finanza 2017 si svolge, ai sensi dell'Art. 14 della legge 163 del 2016, un primo esercizio di simulazione sull'andamento di alcuni indicatori di Benessere equo e sostenibile in funzione della politica economica del Governo, confermando la felice intuizione che esiste un'evidente relazione tra le politiche pubbliche e il benessere dei cittadini, intuizione che ha guidato fin dal suo esordio il progetto Bes, e che le province hanno assunto a riferimento nel percorso teorico e metodologico seguito nel Bes delle province.

Trovare delle misure della qualità della vita e della sostenibilità ed equità del benessere dei cittadini a livello locale, non rappresenta solo un esercizio intellettuale di speculazione teorica, ma vuol dire contribuire alla produzione di indicatori statistici utili alla pianificazione e alla rendicontazione sociale degli enti locali.

Lo studio delle dimensioni del benessere e dei relativi indicatori, pertanto, può rappresentare un importante contributo a sostegno della nuova contabilità armonizzata di recente introduzione negli enti locali. Lo spirito della riforma contabile è quella di una programmazione che, al di là della mera allocazione dei capitoli di spesa, tenga conto della lettura socio-economica del territorio di riferimento e della domanda di servizi pubblici locali ma, al contempo, anche degli strumenti idonei a valutare l'azione amministrativa e di governo locale. L'auspicio è che il consolidamento degli indicatori di Bes a livello locale possa contribuire all'inserimento degli stessi nei nuovi documenti contabili a partire dal Documento Unico di Programmazione.

Nell'ambito di un progetto che è tutt'ora un cantiere aperto, la collaborazione fra Istat, Upi e Anci fornirà anche quest'anno, agli enti che partecipano al progetto, un contributo di conoscenza operativa utile alle Amministrazioni, muovendosi nell'ambito di un'azione comune auspicata dal protocollo di intesa sottoscritto da Istat e dalle due associazioni degli enti locali, finalizzata, tra l'altro, allo sviluppo dell'autonomia e funzionalità degli Uffici di Statistica, a sostegno dei processi di programmazione delle Amministrazioni, nonché alla misurazione e valutazione della performance organizzativa.

A consolidamento dei risultati di questa importante collaborazione interistituzionale l'Istat si accinge a diffondere, con riferimento alle 110 province e città metropolitane italiane, un primo set degli indicatori del Benessere equo e sostenibile individuati nell'ambito di questo progetto. Resta, in ogni caso, confermato l'impegno comune a restituire alla collettività quanto prodotto nell'ambito del Bes delle province, attraverso strumenti di diffusione agili e facilmente fruibili da quanti, singoli cittadini, soggetti economici o istituzioni pubbliche, hanno a cuore gli interessi e il benessere dei loro territori e dei cittadini e delle cittadine che in essi vivono e lavorano.

**Vincenzo Lo Moro**

Direttore DCPS dell'Istat

**Piero Antonelli**

Direttore generale dell'Upi

**Veronica Nicotra**

Segretario generale dell'Anci

## Introduzione

Il presente fascicolo è parte di una pubblicazione coordinata che analizza i principali indicatori di Benessere equo e sostenibile per 17 province italiane e 6 città metropolitane.

Gli indicatori del Bes contenuti in queste pagine sono stati progettati e calcolati dall'Istat in coerenza e continuità con l'iniziativa promossa a livello nazionale e rappresentano uno sviluppo dei risultati del progetto sul Bes delle province coordinato dal Cuspi che l'ha promosso in partnership con l'Istat.

Alla prima estensione del progetto del 2014, hanno aderito 21 province; le stesse hanno anche partecipato allo studio di fattibilità per l'introduzione di "indicatori specifici" strettamente connessi alle funzioni svolte dal governo di area vasta. Tali indicatori, tuttora allo studio, saranno anche in futuro materia di approfondimento per soddisfare le esigenze informative proprie del livello amministrativo dell'area vasta. Nell'ambito di questa progettualità, nel 2015 si è definito il prototipo di Sistema Informativo Statistico "Bes delle province" e sono state inserite e pubblicate per la prima volta sul web informazioni sul Bes a questo livello di dettaglio territoriale. L'attività progettuale 2015 Cuspi-Istat ha coinvolto un'ampia rete territoriale includendo 26 enti di area vasta tra province e città metropolitane (realtà istituzionale operativa dal 1° gennaio 2015) e l'Istat (tramite le sedi territoriali) che insieme hanno formato altrettanti gruppi di lavoro.

In questa edizione 2017 alcuni indicatori, presenti nelle precedenti edizioni, sono stati eliminati, altri sono stati riclassificati in modo più coerente nel tema o nella dimensione di riferimento, alcuni hanno avuto il loro valore rettificato, a dimostrazione di come quello degli indicatori di Bes sia ancora un cantiere aperto, nel quale c'è ancora molto lavoro da fare un po' per tutti. Mentre il presente lavoro si chiude per essere diffuso, infatti, l'Istat sta lavorando all'ulteriore armonizzazione e aggiornamento degli indicatori di Bes a livello provinciale, anche per tenere conto delle novità introdotte nel rapporto Bes 2017.

E' necessario infatti tenere costantemente aggiornata la sua base informativa tenendo conto della evoluzione normativa e dei paralleli sviluppi dei progetti sul Bes in corso a livello nazionale e territoriale.

La pubblicazione è uno strumento di informazione che, nell'attuale fase di profondo ripensamento e complessivo assestamento istituzionale del governo locale, può risultare particolarmente utile e interessante per i contenuti e le informazioni che riguardano le caratteristiche sociali, culturali ed economiche dei territori di riferimento. Essa rappresenta un consolidamento di un disegno progettuale che si arricchisce grazie alla possibilità di poter consultare le pubblicazioni ed interrogare e/o effettuare l'esportazione dei dati tramite il sito dedicato alla diffusione dei risultati del progetto, [www.besdelleprovince.it](http://www.besdelleprovince.it)

Per il futuro si prevede di inserire nel sistema informativo, gli "indicatori specifici" delle province e città metropolitane aderenti al progetto.

Il sistema informativo statistico SIS (inserito nel PSN - Programma statistico Nazionale) si aggiornerà nel tempo con l'obiettivo di diventare uno strumento sempre più rispondente ai criteri di affidabilità, oggettività e tempestività che, per definizione, caratterizzano la statistica ufficiale.

La documentazione metodologica, i metadati sull'informazione prodotta e diffusa e il set di indicatori calcolati per le province e città metropolitane aderenti sono consultabili sul sito dedicato: [www.besdelleprovince.it](http://www.besdelleprovince.it)

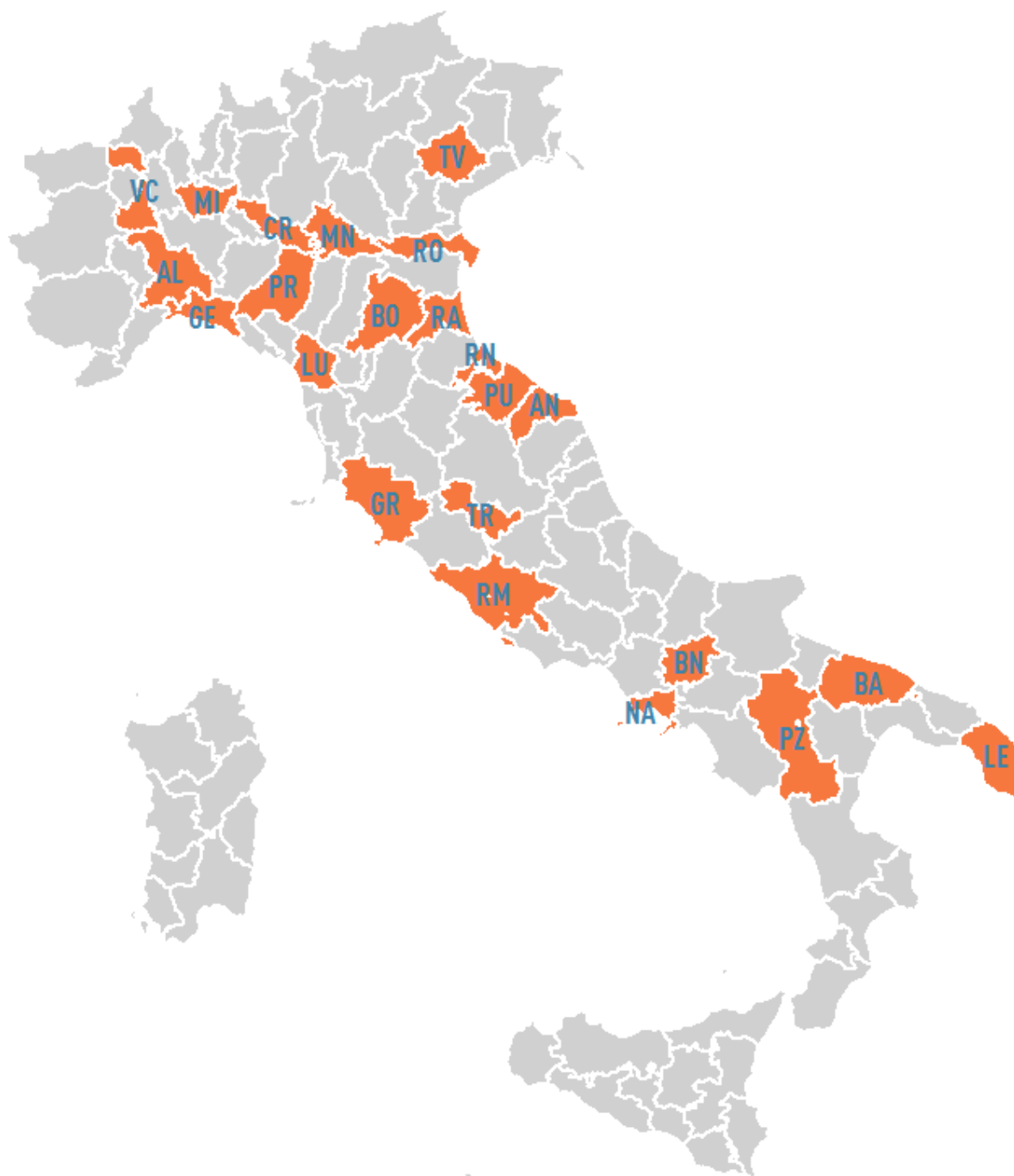
**Paola D'Andrea, Teresa Ammendola, Monica Mazzoni (Cuspi), Stefania Taralli (Istat)**

## Indice

Organizzazione del progetto	pag. 4
La progettazione degli indicatori	pag. 5
Un progetto a rete in rete	pag. 6
Il profilo strutturale	pag. 8
Gli indicatori proposti	pag. 10
Gli indicatori proposti per dimensione	pag. 12
Le esigenze informative	pag. 13
Come si leggono i dati	pag. 14
<b>Le dimensioni del Bes</b>	
Salute	pag. 16
Istruzione e formazione	pag. 18
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	pag. 20
Benessere economico	pag. 22
Relazioni sociali	pag. 24
Politica e istituzioni	pag. 26
Sicurezza	pag. 28
Paesaggio e patrimonio culturale	pag. 30
Ambiente	pag. 32
Ricerca e Innovazione	pag. 34
Qualità dei servizi	pag. 36
Glossario	pag. 38
Gruppi di lavoro	pag. 45

Le province e le città metropolitane aderenti, anno 2017

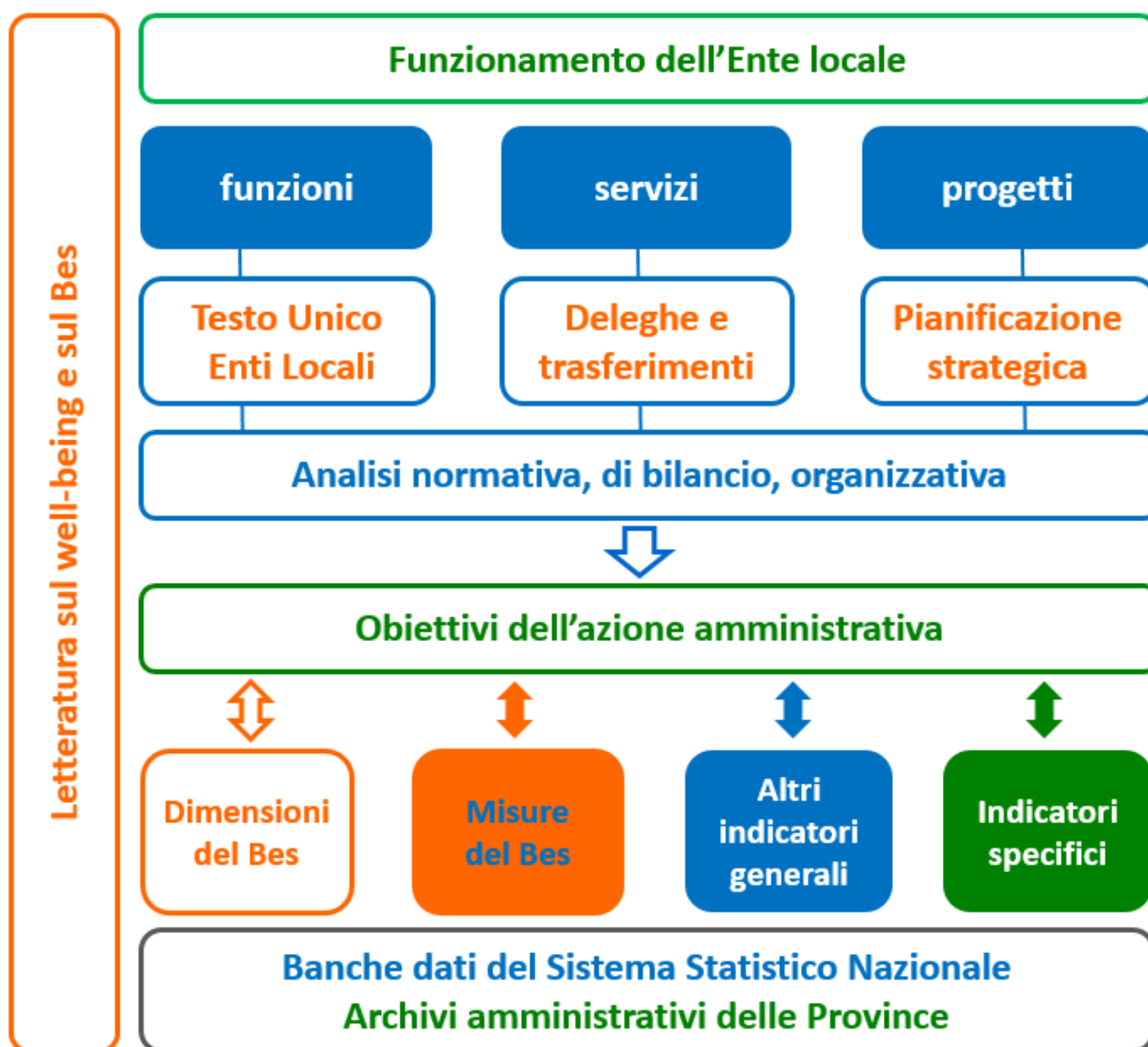
- 23 Uffici di statistica locali in 12 regioni



Le "Misure del Bes" contenute in queste pagine sono state selezionate in coerenza e continuità con il *framework* per la misurazione del Benessere equo e sostenibile a livello nazionale.

Gli "Altri indicatori generali", qui proposti, completano l'analisi di contesto tenendo conto delle funzioni svolte dal governo di area vasta e dunque rispondono in maniera più pertinente ed efficace alle esigenze informative specifiche di questo livello territoriale e amministrativo.

Nel corso del progetto sono inoltre stati individuati "Indicatori specifici", una base informativa tendenzialmente comune a tutti gli enti di area vasta, utile a fini di rendicontazione sociale, per mettere in luce la rilevanza e l'adeguatezza degli interventi nello specifico contesto di riferimento.



## Il web come opportunità per fare sistema

La forte interconnessione dei nodi della rete è resa possibile dalle opportunità offerte dalla piattaforma web di progetto pensata per favorire la circolazione di informazioni e contenuti, ma anche dalle nuove modalità di interazione a distanza offerte dagli strumenti di *webmeeting* e *webconference*.

Il sito [www.besdelleprovince.it](http://www.besdelleprovince.it), dedicato al progetto, 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](http://www.besdelleprovince.it) espone sia la documentazione metodologica, sia i metadati dell'analisi 2017 e di quelle precedenti (2013, 2014, 2015), nonché i dati delle pubblicazioni sin qui realizzate nell'ambito del progetto. Inoltre sono esposti i risultati ottenuti per l'individuazione e il calcolo degli "indicatori specifici" ed in particolare i metadati degli archivi relativi agli indicatori stessi.

## Homepage del sito [www.besdelleprovince.it](http://www.besdelleprovince.it)



**BES DELLE PROVINCE**

**SISTAN** **Istat**

BES delle province

**Il progetto**  
Dimensioni ed indicatori  
Banca dati  
Gli archivi censiti  
Eventi

### IL BENESSERE EQUO E SOSTENIBILE DELLE PROVINCE

**Banche dati Statistica**  
**Sistema informativo territoriale**

Questo sito illustra il progetto "[Il Benessere Equo e Sostenibile delle province](#)", che vuole essere uno strumento utile alla programmazione e alla valutazione dell'azione amministrativa locale, da fondare su un sistema organico di informazioni statistiche di qualità elevata, coerenti e pertinenti, condiviso dalle comunità locali degli stakeholders, implementabile nel breve-medio periodo e aggiornabile con continuità nel tempo. Il progetto inserito nel [Programma Statistico Nazionale 2014-2016](#) è stato riconfermato anche per il triennio 2017-2019 come *Sistema informativo statistico*.

Il progetto, condotto dall'Ufficio Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino con la partecipazione metodologica e tecnica dell'Istat, è stato inserito come studio progettuale nel [Programma Statistico Nazionale 2011-2013](#) (aggiornamento 2013), con la finalità di disegnare un **Sistema Informativo Statistico (SIS)** per la misurazione del benessere equo e sostenibile a supporto della programmazione e rendicontazione degli Enti di area vasta. Tale sistema è stato inserito nel [Programma Statistico Nazionale 2014-2016](#) come evoluzione del precedente studio progettuale.

Il progetto, che si inquadra in un accordo tra il Cuspi e l'Istat, vede attualmente coinvolti allo sviluppo e alla estensione del prototipo di sistema informativo 25 Enti di area vasta, tra i quali numerose Città metropolitane.

Queste le fasi operative:

- **anno 2015** studio di fattibilità su 26 territori provinciali; ulteriore allargamento della rete di progetto e nuovo aggiornamento del [set di indicatori](#) di fonte nazionale. Pubblicazione dei [risultati](#) per le 26 realtà provinciali aderenti alla rete di progetto. Pubblicazione di [quadro nazionale e documentazione metodologica](#);
- **anno 2014** studio di fattibilità su 21 territori provinciali; ulteriore affinamento e sviluppo del [set di indicatori](#) di fonte nazionale e pubblicazione dei [risultati](#) per 21 realtà provinciali nell'ottica di una progressiva estensione del progetto;
- **anno 2013** vengono pubblicati i [primi risultati informativi](#) del progetto relativi al territorio della Provincia di Pesaro e Urbino e le informazioni sul set di "[Misure del Bes](#)" e "[Altri indicatori generali](#)";
- **nel biennio 2011-2012** studio della letteratura sul well-being e sul Bes e individuazione delle dimensioni rilevanti per il sistema informativo, definizione e calcolo di "Misure del Bes" e di "Altri indicatori generali" ricavati da fonti statistiche e amministrative di livello nazionale, individuazione di "Indicatori specifici" ricavabili da fonti amministrative di livello locale. Propedeutiche a tali attività sono state:

e-mail: [bespu@provincia.ps.it](mailto:bespu@provincia.ps.it)

**BES delle province 2015**  
**Il benessere equo e sostenibile delle province**  
- [pubblicazione nazionale](#);  
- [pubblicazioni provinciali](#).

IL BENESSERE EQUO E SOSTENIBILE DELLE PROVINCE  
2015

**Link utili**  
[CUSPI \(Coordinamento degli Uffici di Statistica delle province Italiane\)](#)  
[Sistan \(Sistema Statistico Nazionale\)](#)  
[PSN on-line \(Programma Statistico Nazionale\)](#)  
[Le misure del benessere equo e sostenibile Istat](#)  
[UPI \(Unione Province Italiane\)](#)

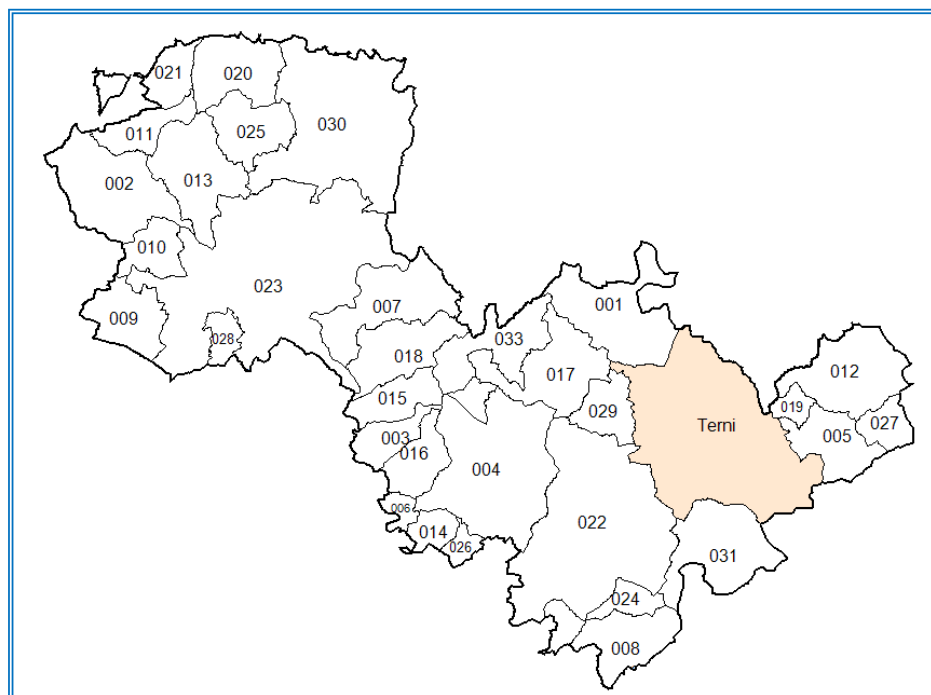
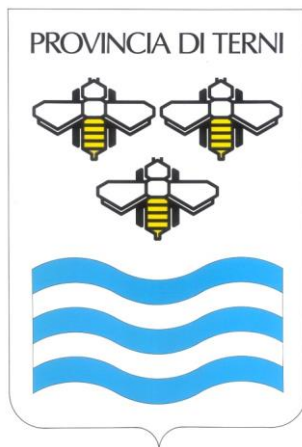


Il progetto fa riferimento ad una rete di enti di area vasta ed utilizza il sito internet come strumento informativo, con caratteristiche di funzionalità complesse, che la tecnologia web e la rete telematica garantiscono generando un formato ed un modello realizzato secondo gli standard richiesti dalle normative in vigore. Si tratta infatti di un sistema di *front-office* per la consultazione di dati relativi al territorio in formato digitalizzato che offre una informazione costantemente aggiornata sui territori offrendo un'unica visione specializzata che permette di mettere a disposizione degli utenti aree di consultazione di natura diversa, trasversali a qualsiasi tipo di programmazione tecnica e/o politica. Le interrogazioni sono possibili per tematiche per territori.

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 *governance* sul territorio. In tal senso gli enti di area vasta protagonisti del Bes delle province sono gli utenti privilegiati di un impiego estensivo ed evoluto degli strumenti informatici.

Il prototipo di SIS è attualmente già in uso come contenitore di metadati descrittivi, indicatori calcolati e materiali relativi alle 3 edizioni di pubblicazioni realizzate. Il sito [www.besdelleprovince.it](http://www.besdelleprovince.it) espone alcuni esempi di interfacce dinamiche, già attive, che consentono la generazione di interrogazioni personalizzate con successiva visualizzazione dei risultati richiesti dall'utente.

In attuazione del protocollo d'intesa Istat-Anci-Upi, il gruppo di lavoro Cuspi e Istat 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 "*evidence-based*" e di rendicontazione sociale.



Cod.	Comune	Cod.	Comune
001	Acquasparta	020	Montegabbione
002	Allerona	021	Monteleone d'Orvieto
003	Alviano	022	Narni
004	Amelia	023	Orvieto
005	Arrone	024	Otricoli
006	Attigliano	025	Parrano
007	Baschi	026	Penna in Teverina
008	Calvi dell'Umbria	027	Polino
009	Castel Giorgio	028	Porano
010	Castel Viscardo	029	San Gemini
011	Fabro	030	San Venanzo
012	Ferentillo	031	Stroncone
013	Ficulle	<b>032</b>	<b>Terni - Capoluogo</b>
014	Giove	033	Avigliano Umbro
015	Guardea		
016	Lugnano in Teverina		
017	Montecastrilli		
018	Montecchio		
019	Montefranco		

## Indicatori

### TERRITORIO: Caratteristiche e organizzazione

	Anno	Terni	Umbria	Italia
Numero di Comuni	2016	33	92	7.998
Superficie territoriale (Kmq)	2011	2.127,2	8.464,3	302.072,8
Densità demografica (al 1° gennaio, ab. per Kmq)	2017	107,3	105,0	200,6
Popolazione residente (al 1° gennaio)	2017	228.218	888.908	60.589.445
Numero di piccoli comuni (al 1° gennaio, <5.000 abitanti)	2017	27	60	5.588

### POPOLAZIONE: Dinamica, struttura e mobilità

Tasso di incremento demografico totale (per mille abitanti)	2016	-3,7	-2,6	-1,3
Tasso di incremento naturale (per mille abitanti)	2016	-6,3	-4,4	-2,3
Variatione della popolazione residente 2001-2011 (%)	2011	3,9	7,1	4,7
Variatione della popolazione residente 2012-2017 (%)	2017	0,0	0,6	2,0
Popolazione residente tra 0 e 14 anni (%)	2017	11,8	12,8	13,5
Popolazione residente tra 15 e 64 anni (%)	2017	61,3	62,1	64,2
Popolazione residente di 65 anni e oltre (%)	2017	26,9	25,1	22,3
Popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza	2011	30.952	132.032	11.373.705
Popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza (%)	2011	13,6	14,9	19,1

### ECONOMIA: Struttura del sistema del produttivo e ricchezza disponibile

Occupati in agricoltura silvicoltura e pesca (%)	2016	3,4	3,6	3,9
Occupati nell'industria (%)	2016	25,5	27,4	26,1
Occupati nei servizi (%)	2016	71,1	69,1	70,0
Valore aggiunto totale (milioni di euro a prezzi base correnti)	2014	4.377,4	18.727,8	1.456.419,1
Valore aggiunto pro-capite (euro a prezzi correnti)	2014	18.941,6	20.906,2	23.958,6

Fonte: Istat

La tavola seguente elenca, dominio per dominio, le "Misure di Benessere equo e sostenibile" (bollino arancio) e gli "Altri indicatori" 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 il Benessere. Tra gli "Altri indicatori" alcuni sono privi di segno, in quanto si tratta di misure di contesto che non hanno una relazione diretta con il Bes.

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 - Maschi	+
■ Speranza di vita - Femmine	+
■ Tasso di mortalità infantile	-
■ Tasso standardizzato di mortalità per incidenti di trasporto (15-34)	-
■ Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64)	-
■ Tasso di mortalità per demenza e correlate (65 anni e+)	-
Tasso di mortalità per autolesione intenzionale	-
<b>Istruzione e formazione</b>	<b>Relazione</b>
■ Popolazione 25-64 anni con al più la licenza media	-
Tasso di partecipazione all'istruzione secondaria superiore	+
Tasso di partecipazione all'istruzione terziaria (19-25 anni)	+
■ Livello di competenza alfabetica degli studenti	+
■ Livello di competenza numerica degli studenti	+
■ Popolazione 25-64 anni in istruzione e /o formazione permanente (Partecipazione alla formazione continua)	+
<b>Lavoro e conciliazione dei tempi di vita</b>	<b>Relazione</b>
■ Tasso di mancata partecipazione al lavoro	-
■ Differenza di genere nel tasso di mancata partecipazione al lavoro	-
■ 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)	+
■ Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	-
■ Tasso di disoccupazione giovanile (15-29 anni)	-
■ Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente	-
<b>Benessere economico</b>	<b>Relazione</b>
■ Reddito disponibile per famiglia	+
Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	+
Importo medio annuo delle pensioni	+
Pensionati con pensione di basso importo	-
■ Ammontare medio del patrimonio familiare	+
Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	-
Differenza di generazione nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti	-
■ Provvedimenti di sfratto emessi	-
■ Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	-
<b>Relazioni sociali</b>	<b>Relazione</b>
Scuole con percorsi privi di barriere (interni ed esterni)	+
Scuole con soli percorsi interni privi di barriere	+
Scuole con soli percorsi esterni privi di barriere	+
Presenza di alunni disabili	
Acquisizioni della cittadinanza italiana nell'anno su totale stranieri	
■ Diffusione delle istituzioni non profit	+
■ Volontari per 100 abitanti di 14 anni e più	+

Politica e Istituzioni	Relazione
■ Tasso di partecipazione alle elezioni europee	+
■ Tasso di partecipazione alle elezioni regionali	+
■ Presenza di donne a livello comunale	+
■ Presenza di giovani (<40 anni) a livello comunale	+
Amministrazioni provinciali: grado di finanziamento interno	+
Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione	+
Comuni: grado di finanziamento interno	+
Comuni: capacità di riscossione	+

Sicurezza	Relazione
■ Tasso di omicidi	-
Delitti denunciati	-
■ Delitti violenti denunciati	-
■ Delitti diffusi denunciati	-
Morti per 100 incidenti stradali	-
Morti per 100 incidenti su strade extraurbane (escluse autostrade)	-

Paesaggio e patrimonio culturale	Relazione
■ Consistenza del tessuto urbano storico	+
■ Densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico	+

Ambiente	Relazione
■ Disponibilità di verde urbano	+
■ Superamento limiti inquinamento aria - PM10	-
Consumo di elettricità per uso domestico	-
■ Energia prodotta da fonti rinnovabili	+
■ Afflusso in discarica di rifiuti urbani	-
■ Rifiuti urbani smaltiti in discarica (sulla raccolta totale)	-

Ricerca e Innovazione	Relazione
■ Propensione alla brevettazione (domande presentate)	+
Incidenza dei brevetti nel settore High-tech	
Incidenza dei brevetti nel settore ICT	
Incidenza dei brevetti nel settore delle biotecnologie	
Flussi di nuovi laureati in S&T residenti	+
Flussi di nuovi laureati in S&T residenti (totale)	+
■ Specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza	+

Qualità dei servizi	Relazione
■ Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	+
Emigrazione ospedaliera in altra regione	-
■ Interruzioni di servizio elettrico senza preavviso	-
■ Raccolta differenziata di rifiuti urbani	+
■ Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	-

## Misure del Bes e Altri indicatori generali per dimensione

Dimensioni del Bes	Misure del Bes	Altri indicatori generali
Salute	7	1
Istruzione e formazione	4	2
Lavoro e conciliazione dei tempi di vita	8	1
Benessere economico	4	5
Relazioni sociali	2	5
Politica e Istituzioni	4	4
Sicurezza	3	3
Paesaggio e patrimonio culturale	2	-
Ambiente	5	1
Ricerca e Innovazione	2	5
Qualità dei servizi	4	1

## Misure del Bes e Altri indicatori generali: fonti statistiche e amministrative

Ente	Rilevazioni e Banche dati
Banca d'Italia	Segnalazioni alla Centrale dei rischi
Eurostat	Patent application to the EPO
Inail	Banca dati statistica
Inps	Casellario dei pensionati; Osservatorio sui Lavoratori dipendenti
Ispra	Rapporto sui rifiuti urbani
Istat	ASIA – Archivio Statistico delle Imprese Attive; Banca dati degli indicatori territoriali per le politiche di sviluppo; Banca dati degli indicatori statistici sulle Amministrazioni centrali e locali ; Banca dati SITIS – Sistema di Indicatori territoriali; Basi territoriali per i censimenti; Censimento della popolazione e delle abitazioni; Censimento dell'industria, dei servizi e delle Istituzioni non profit; Censimento delle acque per uso civile; Dati ambientali nelle città; Delitti denunciati all'autorità giudiziaria dalle forze dell'ordine; Indagine sui decessi e sulle cause di morte; Indagine sull'inserimento degli alunni con disabilità; Indagine sugli interventi e i servizi sociali offerti dai Comuni; Ricostruzione intercensuaria della popolazione residente; Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro; Rilevazione degli edifici; Rilevazione degli incidenti stradali con lesioni a persone; Rilevazione sulla popolazione residente comunale
Istituto Tagliacarne	Atlante statistico della competitività
Min. dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	Indagine sull'istruzione universitaria; Indagine sull'integrazione scolastica degli alunni con disabilità; Rilevazione sulle scuole secondarie di secondo grado
Min. della Giustizia	Statistiche dell'amministrazione penitenziaria
Ministero dell'Interno	Rilevazione sui provvedimenti esecutivi di sfratto; Banca dati SDI – Sistema di Indagine; Statistiche sulle elezioni e sui risultati elettorali; Banca dati sugli amministratori comunali
SNV INVALSI	Rilevazioni nazionali sugli apprendimenti
Terna	Dati statistici

## Misurare stato, livello e dinamiche del Bes della comunità locale

Il Bes delle province è un approccio globale e locale al tempo stesso: le definizioni e le “misure del Bes” individuate a livello nazionale costituiscono il primo pilastro del set informativo. La coerenza con il quadro nazionale di riferimento è il requisito irrinunciabile per individuare i punti di forza su cui far leva per lo sviluppo del territorio e per mettere in luce i punti di debolezza da fronteggiare con politiche appropriate.

## Valutare il contributo dell'azione dell'Ente locale al Bes del territorio

Una vera rendicontazione sociale consiste in un'accurata analisi del contesto di riferimento e, soprattutto, nel mettere in luce la rilevanza e l'appropriatezza degli interventi.

Inoltre, alla luce delle recenti modifiche normative, le amministrazioni pubbliche sono chiamate ad avvalersi di strumenti per la misurazione delle proprie performance amministrative e finanziarie.

La valutazione tassonomica di funzioni e servizi, estesa alle attività e al funzionamento di tutti gli enti partecipanti al progetto nel 2014, ha posto in evidenza l'esistenza di esigenze informative e di basi dati tendenzialmente comuni alle Amministrazioni di area vasta.

Consolidato il travagliato processo di riforma degli enti di area vasta, province e città metropolitane, verrà ripreso il percorso metodologico per l'individuazione di “indicatori specifici” che, tenendo conto degli importanti giacimenti informativi in possesso degli enti stessi, sappiano cogliere le specificità locali, approntando una solida base informativa per la programmazione e la rendicontazione dell'attività degli enti di area vasta.

## Alimentare e sostenere nel tempo i flussi informativi

Il Bes delle province è un progetto di Sistema Informativo Statistico che deve soddisfare i requisiti di qualità della statistica ufficiale ma anche la necessaria sostenibilità dei flussi informativi.

La scelta degli “altri indicatori generali” e quella degli “indicatori specifici”, ancora allo studio nell'ambito del progetto, sono improntati ai principi della parsimonia, della fattibilità (e tempestività) e della frequenza per la ricostruzione delle serie temporali.

Inoltre, considerato che l'obiettivo finale è quello di individuare indicatori che possano supportare la programmazione e la valutazione dell'azione amministrativa, tali indicatori devono essere sensibili alle politiche di livello locale, capaci di cogliere la specificità della realtà territoriale.

Le fonti degli “indicatori specifici” sono principalmente costituite dai giacimenti di dati amministrativi degli enti di area vasta, il cui sfruttamento a fini statistici è da implementare in tutte le sue potenzialità.

Il progetto Bes delle province intende fornire un contributo anche in questa direzione offrendo una dimostrazione di come, rilevando le caratteristiche degli archivi amministrativi attraverso una metodologia consolidata e condivisa, si migliora l'accessibilità ai numerosi giacimenti informativi della pubblica amministrazione che possono essere valorizzati a fini statistici, e si semplifica, in termini di costi e di risorse impiegate, la costruzione di indicatori più rispondenti alle esigenze degli enti stessi, rendendo più efficiente il processo di reperimento e aggiornamento dei dati.

L'indicatore statistico è un valore numerico scelto per rappresentare sinteticamente un fenomeno e riassumerne l'andamento. Il colore arancio evidenzia gli indicatori che corrispondono o approssimano accettabilmente le misure del Bes definite da Cnel e Istat a livello nazionale.

Tema	Indicatore	Misura	Provincia	Regione	Italia
Tema	1	euro			
	2	euro			
	3	euro			
	4	%			
	5	%			

Il Tema è un particolare aspetto della Dimensione considerata.

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

## SEGNI CONVENZIONALI

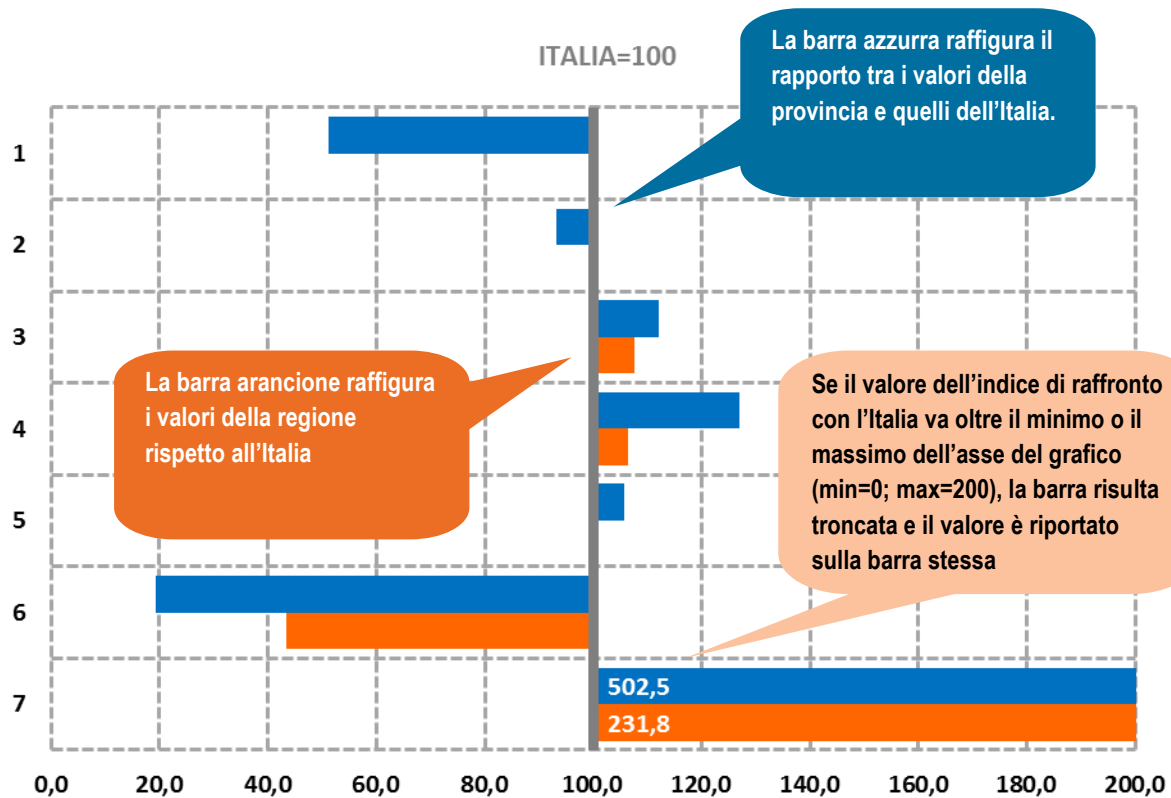
(-) quando il fenomeno non esiste oppure esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati.

(...) 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.





Le barre nei grafici raffigurano, per ciascun indicatore, rispettivamente il rapporto tra il valore della provincia e della regione in confronto all'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 tabella.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Aspettativa di vita	1	Speranza di vita alla nascita - Totale	anni	82,1	82,9	82,3
	2	Speranza di vita alla nascita - Maschi	anni	79,9	80,6	80,1
	3	Speranza di vita alla nascita - Femmine	anni	84,5	85,3	84,6
Mortalità	4	Tasso di mortalità infantile	per 1.000 nati vivi	3,0	2,1	2,8
	5	Tasso di mortalità per incidenti di trasporto (15-34)	per 10mila ab.	0,5	0,6	0,7
	6	Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64)	per 10mila ab.	10,4	7,9	8,6
	7	Tasso standardizzato di mortalità per demenza e correlate (65 anni e +)	per 10mila ab.	22,5	22,3	25,8
	8	Tasso di mortalità per autolesione intenzionale	per 10mila ab.	1,2	0,9	0,7

Fonte: Istat

Anni: 2015 (Indicatori 1-3); 2014 (Indicatore 4); 2013 (Indicatori 5-8).

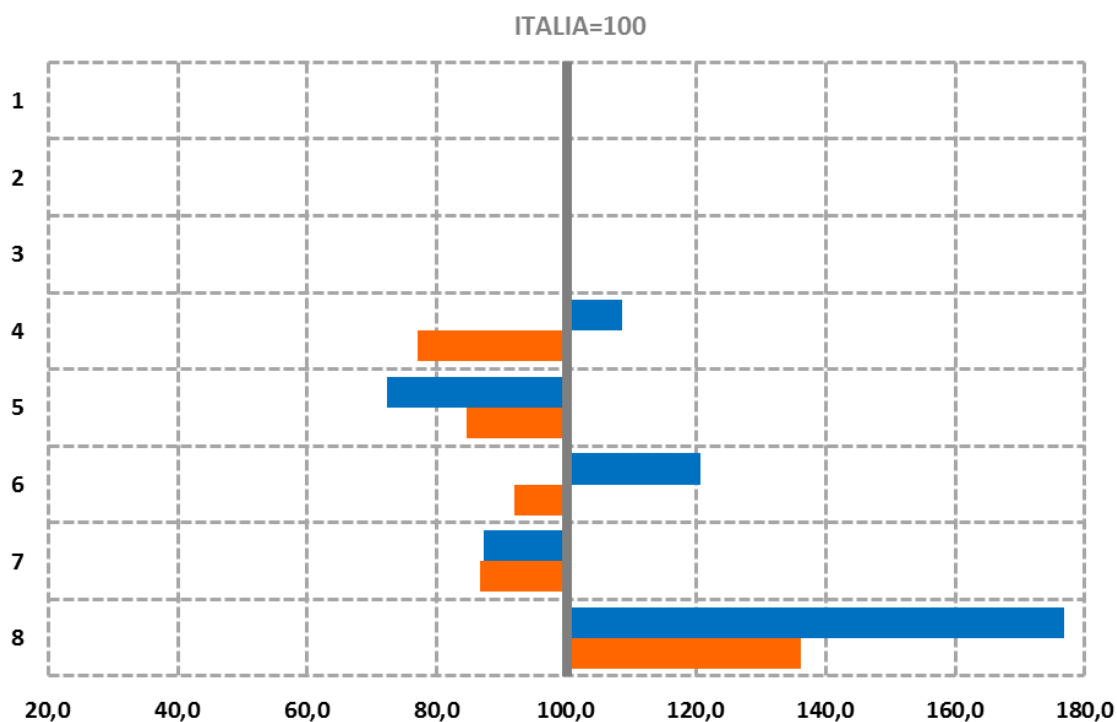
La provincia di Terni presenta una speranza di vita alla nascita, nel totale, sostanzialmente in linea con i valori medi di quella regionale e nazionale. Nel fare il punto sulla situazione per categoria, la popolazione femminile a Terni presenta un'aspettativa di vita più bassa dello 0,8 rispetto alla regione ma in linea rispetto a quella nazionale. Per i maschi i valori sono in negativo, anche se di poco, in tutte e due le situazioni (0,7 regionale e 0,2 nazionale)

Il tasso di mortalità per tumore in età adulta (20-64) presenta valori maggiori rispetto al dato regionale ed a quello nazionale. Il tasso di mortalità per demenza degli anziani (65 anni e oltre) è in linea con i valori regionali e migliore rispetto ai valori registrati nel Paese. Il tasso di suicidio assume un valore più elevato nella provincia (a questo proposito occorre tenere conto che Terni presenta una quota maggiore di popolazione anziana, collettivo nel quale si concentra la maggior parte dei suicidi).

Il tasso di mortalità infantile registra un valore più alto sia della media umbra che di quella nazionale.

Il tasso di mortalità per incidenti di trasporto tra i giovani adulti (15-34 anni) assume un valore inferiore rispetto a quello della regione e del complesso del Paese.

## Indici di confronto territoriale: Terni /Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia



Preoccupante è il tasso di mortalità per tumori. A conferma di un'attività di monitoraggio e contrasto dell'insorgere di tale patologia si rendono necessari altri interventi significativi.



Gli indicatori, tasso di suicidio e tasso di mortalità infantile si devono valutare, come negli anni passati, tenendo conto della struttura per età della popolazione (il primo) e della consistenza del fenomeno (il secondo).



Si conferma positivo il livello del tasso di mortalità per incidenti di trasporto tra i giovani adulti (15-34 anni) a conferma di un'ottima attività di prevenzione e informazione.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Livello di istruzione	1	Popolazione 25-64 anni con al più la licenza media	%	36,0	32,2	40,5
Partecipazione scolastica	2	Tasso di partecipazione all'istruzione secondaria superiore	%	96,5	98,7	94,4
	3	Tasso di partecipazione all'istruzione terziaria (19-25 anni)	%	39,9	40,2	37,9
Competenze	4	Livello di competenza alfabetica degli studenti	punteggio medio	204,4	203,9	201,0
	5	Livello di competenza numerica degli studenti	punteggio medio	205,4	206,5	204,8
Lifelong learning	6	Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione (Partecipazione alla formazione continua)	%	6,0	8,5	7,3

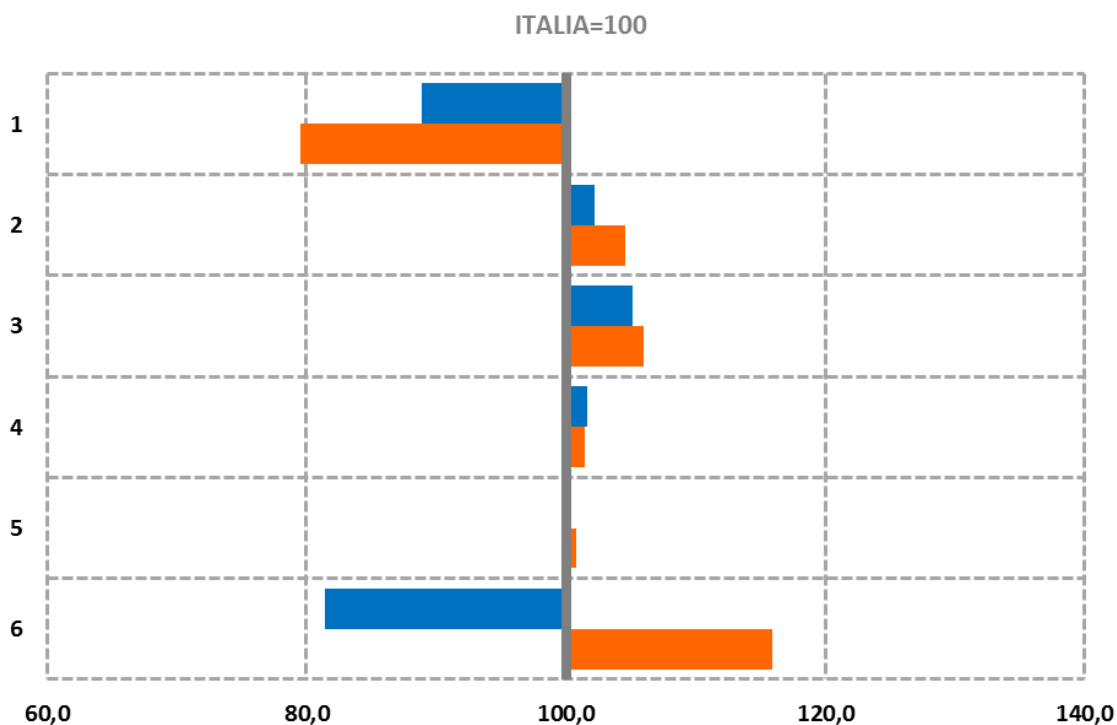
Fonti: Istat (indicatori 1-2, 6); Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (indicatore 3); INVALSI (indicatori 4,5).  
Anni: 2016 (indicatori 3-5); 2015 (indicatori 1,6); 2014 (indicatore 2).

Nella provincia di Terni il livello della popolazione con al più la licenza media presenta valori inferiori rispetto al dato nazionale, ma non rispetto al dato regionale. Quando invece si analizza la partecipazione scolastica, misurata in termini di tasso d'iscrizione sia all'istruzione secondaria sia a quella terziaria, la provincia di Terni si pone a un livello superiore rispetto alla media nazionale, ma inferiore rispetto all'Umbria, in quanto presenta una percentuale di iscritti inferiore sia nella scuola secondaria che all'università.

Le differenze territoriali che si registrano nel livello di partecipazione scolastica, trovano un riscontro nei livelli di competenza acquisita dagli studenti. Con riferimento alle competenze, sia alfabetiche che numeriche, la provincia presenta una situazione migliore rispetto al complesso del Paese, ma più svantaggiata (anche se di poco) di quella regionale nel livello di competenza numerica.

La popolazione in età lavorativa (25-64) che studia o riceve formazione professionale è il 6,0%, contro l'8,5% dell'Umbria e il 7,3% dell'Italia.

## Indici di confronto territoriale: Terni/Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia



Il livello di partecipazione alla formazione continua della popolazione presenta valori inferiori al dato regionale e nazionale.



Su questa dimensione, al di là della rappresentazione restituita dai dati, sono presenti ampi spazi di intervento.



Il risultato migliore è dato dalla partecipazione all'istruzione terziaria. Esso esprime un'attenzione particolare alla formazione, in linea con le competenze richieste dal territorio, soprattutto in ambito produttivo.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Partecipazione	1	Tasso di mancata partecipazione al lavoro	%	18,7	16,3	21,6
	2	Differenza di genere nel tasso di mancata partecipazione al lavoro	%	10,7	6,0	7,7
Occupazione	3	Tasso di occupazione (20-64 anni)	%	64,6	67,2	61,6
	4	Differenza di genere nel tasso di occupazione (F - M)	%	-21,8	-16,9	-20,1
	5	Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni)	%	26,3	32,2	29,7
Disoccupazione	6	Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti)	%	77,2	77,8	76,9
	7	Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	%	9,8	9,6	11,7
	8	Tasso di disoccupazione giovanile (15-29 anni)	%	34,7	25,5	28,4
Sicurezza	9	Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente	per 10.000 occupati	20,3	18,6	12,2

Fonti: Istat (indicatori 1-5, 7 e 8); Inps (indicatore 6); Inail (indicatore 9).  
Anni: 2016 (indicatori 1-5, 7 e 8); 2015 (indicatore 6); 2014 (indicatore 9).

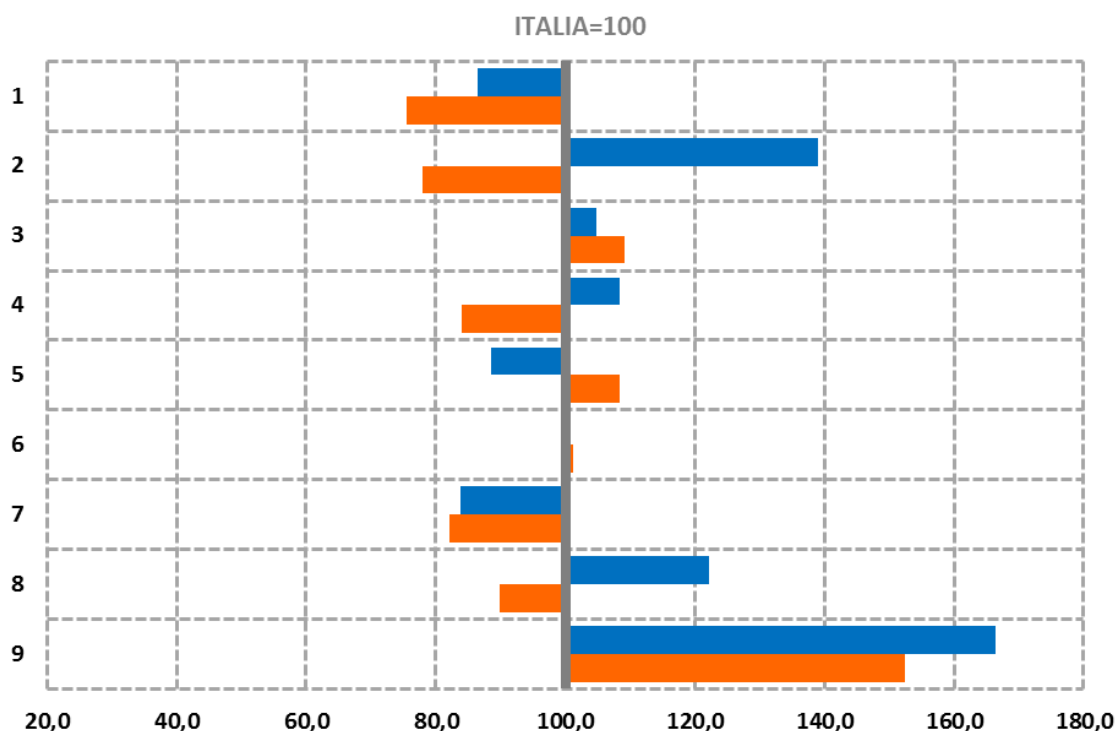
Nella provincia di Terni si segnala una partecipazione al mercato del lavoro più intensa rispetto alla media nazionale, ma più contenuta in confronto a quella regionale. La mancata partecipazione, tra i due sessi, risulta più elevata tra le donne e la differenza di genere risulta superiore sia a quella regionale che a quella nazionale.

Il tasso di occupazione, (20-64 anni) risulta migliore alla media nazionale, ma peggiore a quella regionale. Il quadro che si presenta, nell'indice riferito alla popolazione giovanile (15-29 anni), di occupati nella provincia è inferiore sia a quello umbro, che alla media del Paese. Anche in questo caso il differenziale di genere mostra uno svantaggio della condizione occupazionale femminile rispetto a quella maschile.

Il tasso di disoccupazione provinciale è di poco maggiore rispetto a quello regionale (se riferito alla popolazione complessiva in età da lavoro 15-74 anni); la differenza sale a oltre nove punti percentuali quando si prende come termine di riferimento la popolazione giovanile (15-29 anni). Le differenze risultano negative con il dato medio nazionale, più contenute nel confronto con il tasso di disoccupazione (15-74 anni).

Nella provincia è invece più elevato, rispetto sia alla regione che al Paese, il rischio di infortuni sul lavoro con conseguenze d'inabilità permanente o morte.

Indici di confronto territoriale: Terni/Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia



La condizione femminile nel mercato del lavoro è nettamente svantaggiata e mette in risalto la necessità di avviare politiche del lavoro che consentano un riequilibrio di genere. Preoccupa il tasso d'infortuni mortali e inabilità permanente, oltre a quello della disoccupazione giovanile.



Occorre ridurre il ritardo della provincia nel tasso di occupazione in ambito regionale.



La provincia presenta una partecipazione al mercato del lavoro migliore rispetto a quella media nazionale.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Reddito	1	Reddito disponibile per famiglia	euro	35.704	40.702	40.191
	2	Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	euro	18.665	18.828	21.304
	3	Importo medio annuo delle pensioni	euro	18.482	17.772	17.685
	4	Pensionati con pensione di basso importo	%	10,0	9,5	10,7
Ricchezza	5	Ammontare medio del patrimonio familiare	migliaia di euro	294,9	316,8	362,3
Disuguaglianze	6	Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	euro	-8.373	-7.067	-7.777
	7	Differenze di generazione nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti	euro	5.994	6.585	9.457
Difficoltà economica	8	Provvedimenti di sfratto emessi	per 1.000 fam.	2,8	2,4	2,2
	9	Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	%	1,6	1,8	1,5

Fonti: Istituto Tagliacarne (indicatori 1 e 5); Inps (indicatori 2-4, 6 e 7); Ministero dell'Interno (indicatore 8); Banca d'Italia (indicatore 9).  
Anni: 2016 (indicatore 9); 2015 (indicatori 2-4, 6-8); 2012 (indicatori 1 e 5).

Gli indicatori di benessere economico mostrano che la stima del reddito lordo disponibile per famiglia, considerando il complesso dei redditi da lavoro e da capitale, è inferiore di oltre il 10%, sia alla media regionale che a quella nazionale. Anche l'ammontare medio, del patrimonio familiare, dato da attività reali e finanziarie, indica un divario notevole della provincia di Terni (e della regione nel complesso) rispetto alla più elevata consistenza media nazionale.

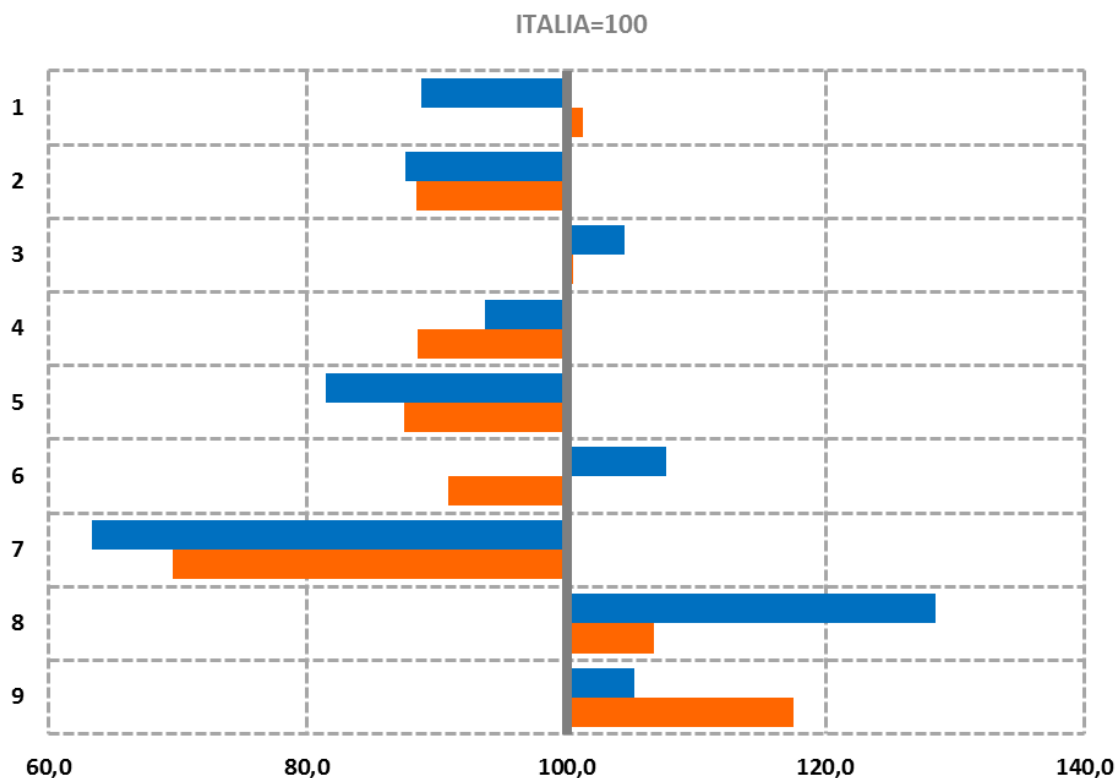
Nella provincia l'ammontare medio delle retribuzioni dei lavoratori dipendenti, è minore rispetto alla media regionale e nazionale; le pensioni, in confronto a quelle medie del Paese, risultano più elevate. Questi dati confermano l'importanza del lavoro dipendente nell'economia della provincia, sostenuto dalla presenza di imprese di grandi dimensioni nel settore siderurgico che hanno garantito (fino ad oggi) rilevanti livelli retributivi e pensionistici. La percentuale di pensionati che hanno una pensione di basso importo (che dipende dal peso delle pensioni di tipo assistenziale o di reversibilità, che è a sua volta collegato alla quota elevata di popolazione anziana, soprattutto di genere femminile) è di poco superiore alla media regionale, ma inferiore a quella nazionale.

La differenza di genere, nei livelli retributivi, indica uno svantaggio delle lavoratrici donne che nella provincia risulta superiore al dato regionale e nazionale. Il divario dei livelli retributivi degli occupati più giovani (con meno di 40 anni) rispetto a quelli più anziani è invece inferiore a quello riscontrato nella regione e di molto inferiore rispetto al complesso del Paese.

I provvedimenti di sfratto e l'incidenza delle sofferenze bancarie sono in linea con quella regionale e nazionale.



Indici di confronto territoriale: Terni /Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia                      ■ Umbria/Italia



Il profilo della distribuzione della ricchezza indica che la provincia è caratterizzata da una bassa incidenza di patrimoni familiari di ammontare consistente.



Il peso del lavoro dipendente garantisce un flusso elevato di trasferimenti pensionistici e buoni livelli retributivi.



I livelli di disuguaglianza sono meno accentuati rispetto a quelli di altri territori del Paese, soprattutto nel rapporto tra generazioni.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Disabilità	1	Scuole con percorsi privi di barriere (interni ed esterni)	%	34,3	42,4	43,3
	2	Scuole con soli percorsi interni privi di barriere	%	6,5	7,0	4,3
	3	Scuole con soli percorsi esterni privi di barriere	%	4,6	5,7	4,7
	4	Presenza di alunni disabili	%	2,8	3,3	3,4
Immigrazione	5	Acquisizioni di cittadinanza nell'anno su totale stranieri	%	3,3	3,8	3,6
Società civile	6	Diffusione delle istituzioni non profit	per 10mila abitanti	66,9	70,7	50,7
	7	Volontari per 100 abitanti di 14 anni e più	%	16,8	15,5	10,3

Fonti: Istat (indicatori 1-7).

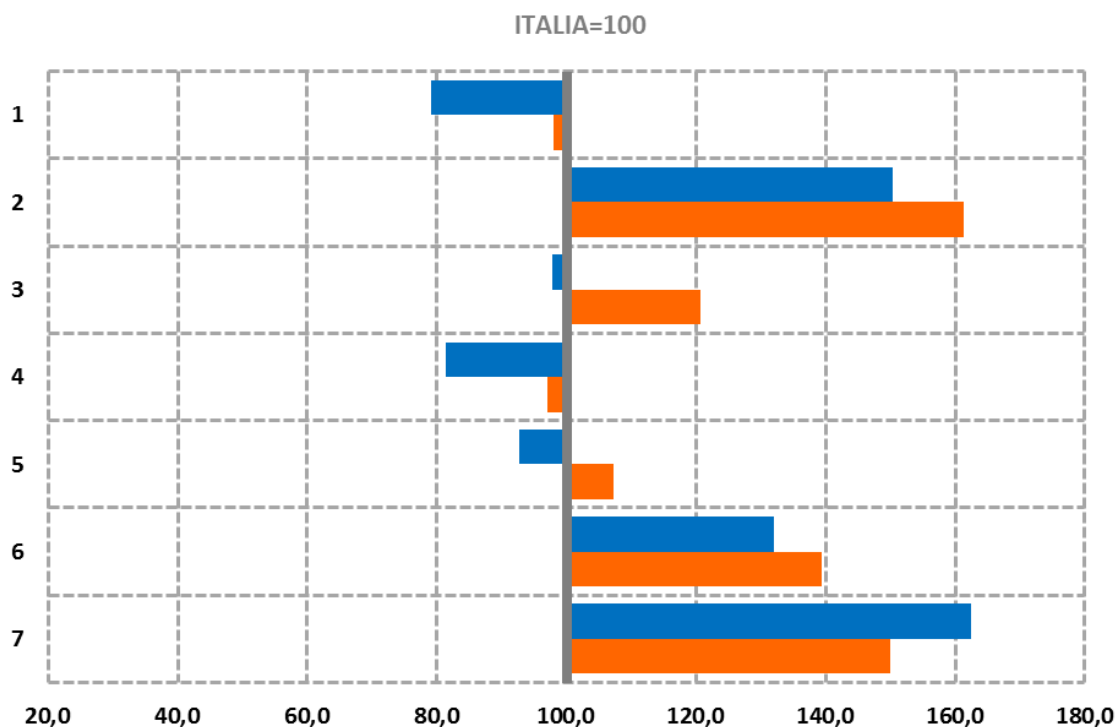
Anni: 2015 (indicatori 1-5); 2011 (indicatori 6 e 7).

Nella provincia di Terni l'indicatore relativo alle scuole con percorsi privi di barriere interni ed esterni risulta essere molto inferiore a quello regionale e nazionale. Dato che si inverte per i soli percorsi interni privi di barriere, che presenta un valore superiore a quello nazionale. Il dato relativo alle scuole con soli percorsi esterni risulta essere inferiore a quello regionale e in linea con quello nazionale.

Gli alunni disabili che frequentano le scuole sono il 2,8% degli iscritti totali a fronte di un valore pari a 3,3% a livello regionale e a 3,4% a livello nazionale.

Per quanto riguarda gli indicatori relativi alla partecipazione sociale e civile emerge una presenza di volontari per 100 abitanti del 16,8% mentre la media italiana indica la presenza di 10,3 volontari ogni 100 abitanti. Anche l'incidenza d'istituzioni non profit è superiore a quella nazionale, ma inferiore rispetto alla media regionale.

Indici di confronto territoriale: Terni /Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia                      ■ Umbria/Italia



L'edilizia scolastica è in ritardo nell'adattamento delle strutture interne, in confronto al dato regionale, ad accogliere disabili, compensando tuttavia con la predisposizione di percorsi esterni privi di barriere.



Continuare ad avere un'attenzione particolare, a livello provinciale, sulla partecipazione sociale tramite le associazioni non profit.



L'alta presenza di volontari sul territorio mette in evidenza una società attenta alle emergenze sociali e alla solidarietà.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Partecipazione elettorale	1	Tasso di partecipazione alle elezioni europee	%	70,0	70,5	58,7
	2	Tasso di partecipazione alle elezioni regionali	%	52,9	55,4	52,2
Inclusività Istituzioni	3	Presenza di donne a livello comunale	%	24,3	29,4	28,3
	4	Presenza dei giovani (<40 anni) a livello comunale	%	29,2	33,3	31,7
Amministrazione locale	5	Amministrazioni provinciali: grado di finanziamento interno	per 1 euro di entrata	0,08	0,09	0,10
	6	Amministrazioni provinciali: capacità di riscossione	per 1 euro di entrata	0,65	0,68	0,74
	7	Comuni: grado di finanziamento interno	per 1 euro di entrata	0,10	0,11	0,16
	8	Comuni: capacità di riscossione	per 1 euro di entrata	0,73	0,73	0,71

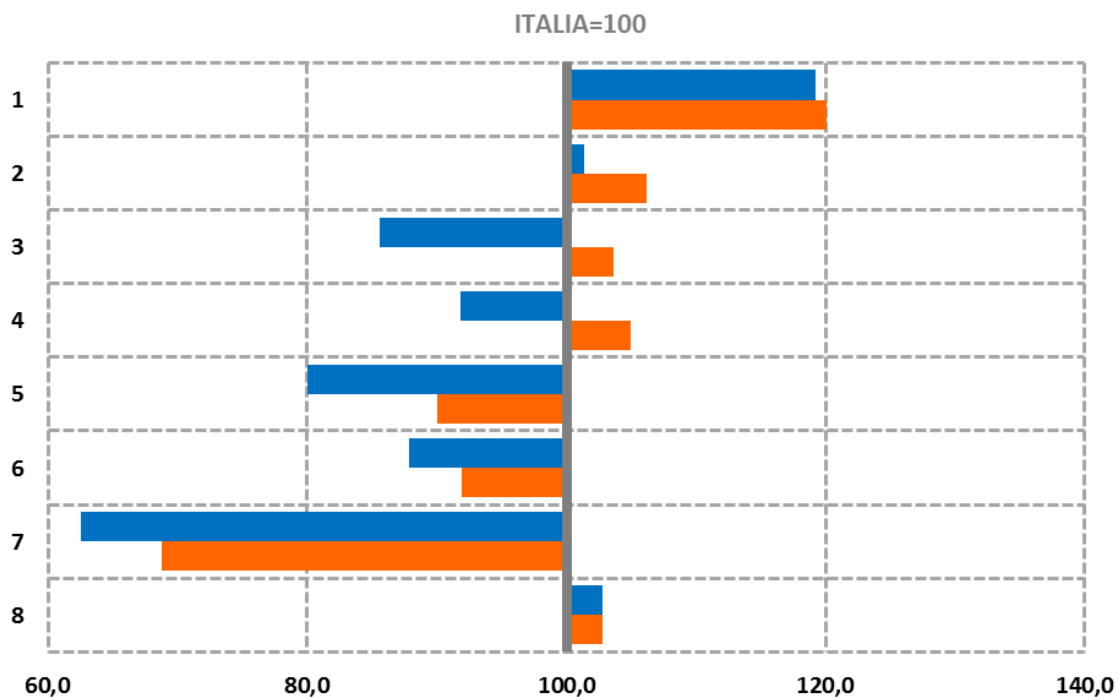
Fonti: Ministero dell'Interno (indicatori 1-8).  
Anni: 2015 (indicatori 2-4); 2014 (indicatori 1, 5-8).

Gli indicatori di partecipazione elettorale mostrano che la provincia di Terni si caratterizza per una maggiore partecipazione elettorale rispetto alla media nazionale e per un astensionismo leggermente superiore alla media regionale. Il tasso di partecipazione alle elezioni europee è del 70%, contro il 58,7% registrato a livello nazionale; il tasso di partecipazione alle elezioni regionali è del 52,9 % (52,2% nel resto d'Italia).

Le amministrazioni locali della provincia presentano, sia per le donne che per i giovani con meno di quaranta anni, un'inclusività inferiore alla media regionale. La percentuale delle donne nelle istituzioni è pari al 24,3%, oltre cinque punti percentuali in meno rispetto al dato regionale e quattro punti in meno rispetto a quello nazionale. Il 29,2% degli amministratori comunali ha meno di quaranta anni, in tutta la regione sono il 33,3%.

Per quanto riguarda la capacità degli enti locali del territorio di reperire risorse attraverso la riscossione dei tributi dovuti, il grado di finanziamento interno e la capacità di riscossione, gli enti territoriali della provincia raggiungono risultati in linea con il dato nazionale e regionale.

Indici di confronto territoriale: Terni /Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia



Gli organi di rappresentanza politica territoriali includono solo in maniera marginale le donne.



Su questa dimensione, al di là della rappresentazione restituita dai dati, sono presenti ampi spazi di intervento.



Buono il tasso di partecipazione alle elezioni europee.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Criminalità	1	Tasso di omicidi	per 100mila ab.	1,7	0,9	0,8
	2	Delitti denunciati	per 10mila ab.	338,0	367,5	442,5
	3	Delitti violenti denunciati	per 10mila ab.	11,1	13,3	17,5
	4	Delitti diffusi denunciati	per 10mila ab.	161,0	185,3	241,5
Sicurezza stradale	5	Morti per 100 incidenti stradali	%	2,8	2,8	2,0
	6	Morti per 100 incidenti su strade extraurbane*	%	4,8	5,3	4,6

(\*) escluse le autostrade

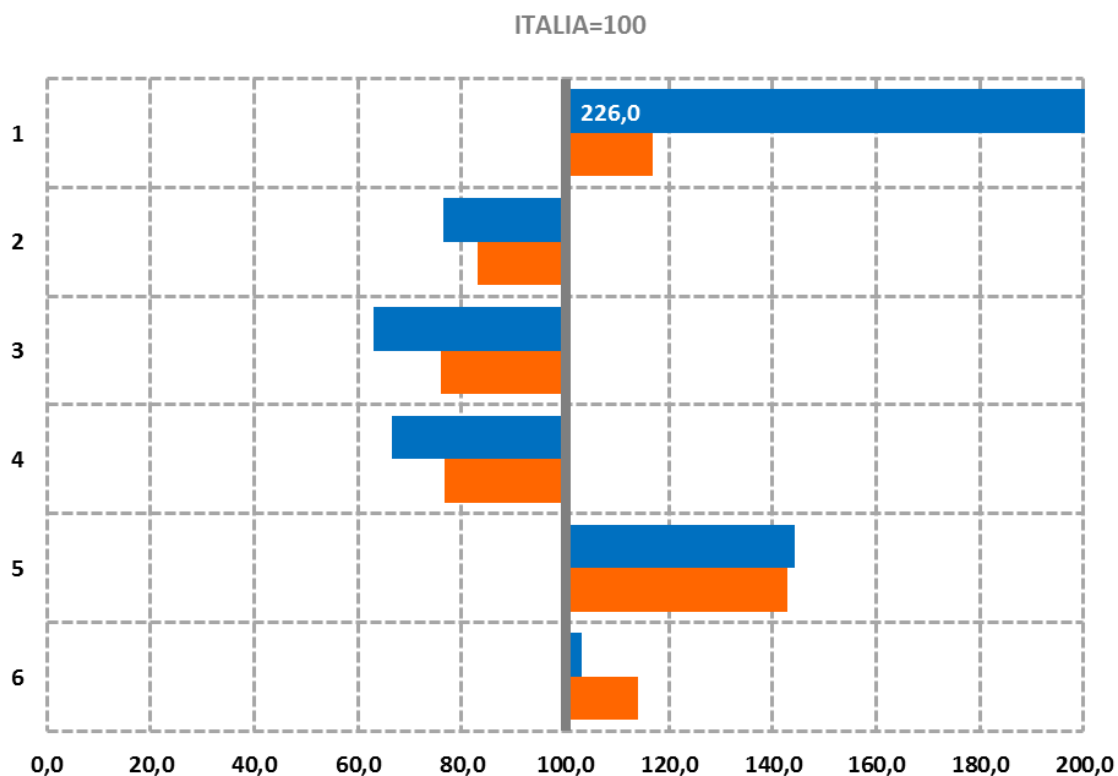
Fonti: Ministero dell'Interno (indicatore 1); Istat (indicatori 2-6).

Anni: 2015

La provincia presenta tassi di criminalità inferiori a quelli medi regionali e nazionali. Mentre in Italia, nell'anno considerato sono stati denunciati complessivamente 442,5 delitti ogni diecimila abitanti, nella provincia di Terni questo dato è inferiore del 23,6% (pari a 338,0 delitti). Analogamente il numero di furti e di rapine in abitazione è nella provincia pari a 161,0 ogni diecimila abitanti, in Italia raggiunge la quota di 241,5. La differenza con il dato nazionale si conferma in riferimento al numero di delitti violenti denunciati per diecimila abitanti: 11,1 delitti in ambito provinciale a fronte di 17,5 nel resto d'Italia.

Relativamente agli incidenti stradali, la percentuale di decessi ogni 100 incidenti stradali è in linea con quella nazionale ma inferiore (0,5) a quella regionale. Il numero dei morti per 100 sinistri è pari a 2,8 in provincia di Terni, 2,8 in Umbria e 2,0 nel resto del Paese. Per quanto riguarda il tasso di incidentalità stradale su strade extraurbane il dato della provincia è sostanzialmente in linea con quello nazionale e inferiore rispetto al regionale: 4,8 decessi ogni 100 incidenti stradali.

Indici di confronto territoriale: Terni/Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia                      ■ Umbria/Italia

- ➔ La piena attuazione delle politiche di sicurezza deve contribuire a ridurre il tasso di omicidi che è più alto delle due realtà regionale e nazionale.
- ➔ La mortalità per incidenti stradali presenta livelli in linea con quelli medi regionali, anche se occorre porre attenzione alla consistenza del fenomeno per allinearsi a quelli nazionali.
- ➔ Delitti denunciati, violenti e diffusi, registrano valori inferiori ai dati regionali e nazionali.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Patrimonio culturale	1	Consistenza del tessuto urbano storico in buone condizioni	%	78,3	81,9	71,8
	2	Densità verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico	%	3,6	2,2	3,6

Fonti: Istat (indicatori 1 e 2).

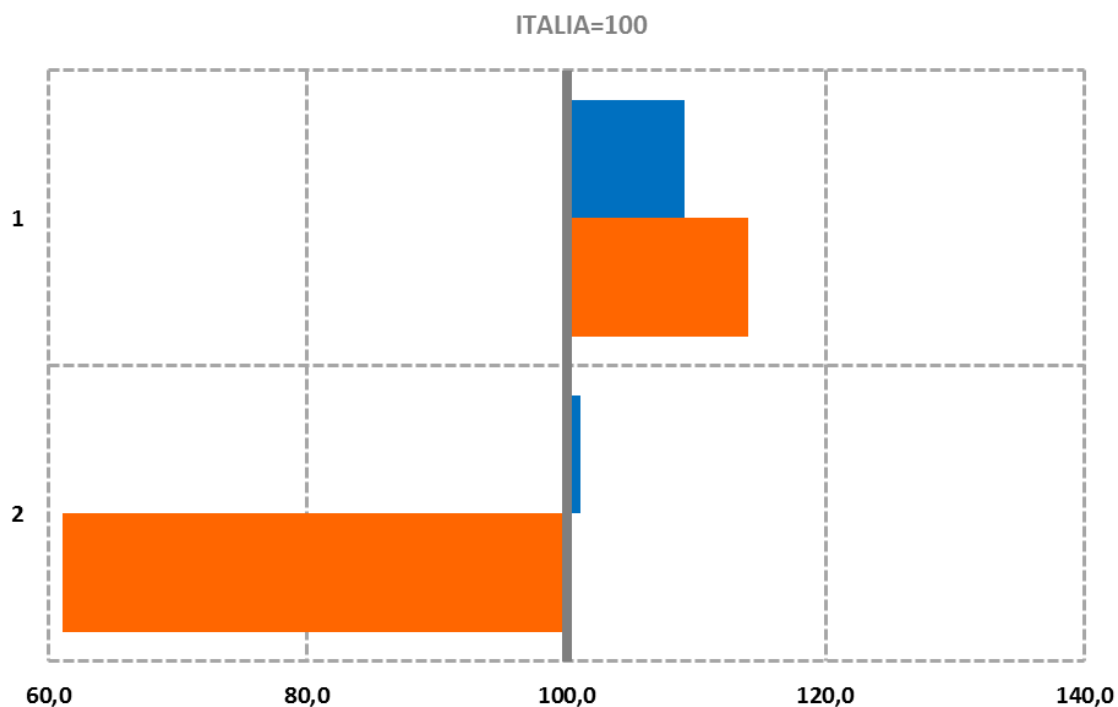
Anni: 2014 (indicatore 2); 2011 (indicatore 1).

Nel territorio provinciale il 78,3% degli edifici costruiti prima del 1919 e che costituiscono il tessuto urbano storico è conservato in ottimo o buono stato. A livello nazionale sono il 71,8% mentre nella regione il dato raggiunge l'81,9%, confermandosi come una delle regioni virtuose.

La presenza di aree verdi e di parchi urbani di interesse storico o artistico nel territorio provinciale è pari a 3,6%, risultando superiore di oltre un punto percentuali al dato regionale ma in linea con quello nazionale.



Indici di confronto territoriale: Terni /Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia



Il territorio presenta una differenza sostanziale nella consistenza del tessuto urbano storico, motivata dalla presenza di minori borghi storici rispetto alla Regione.



La consistenza del tessuto urbano storico rispetto alla media nazionale consente di incoraggiare lo sforzo nel recupero e valorizzazione dei nostri centri urbani storici.



Il dato nettamente positivo sulla densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico conferma le buone politiche di valorizzazione del territorio.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Qualità ambientale	1	Disponibilità di verde urbano*	m <sup>2</sup> per ab.	149,2	60,2	31,1
	2	Superamento limiti inquinamento dell'aria - PM10 (n° massimo)*	giorni	57,0	21,0	35,0
Consumo di risorse	3	Consumo di elettricità per uso domestico	kwh per ab.	1.021,4	1.018,2	1.057,0
Sostenibilità ambientale	4	Energia prodotta da fonti rinnovabili	%	88,4	47,0	37,3
	5	Afflusso in discarica di rifiuti urbani (anche da fuori provincia)	tonn. per km <sup>2</sup>	36,0	31,6	30,9
	6	Rifiuti urbani smaltiti in discarica (sulla raccolta totale)	%	64,8	56,3	31,5

(\*) nei comuni capoluogo di provincia e di regione

Fonti: Istat (indicatori 1-2); Tema (indicatori 3 e 4); Ispra (indicatore 5 e 6).

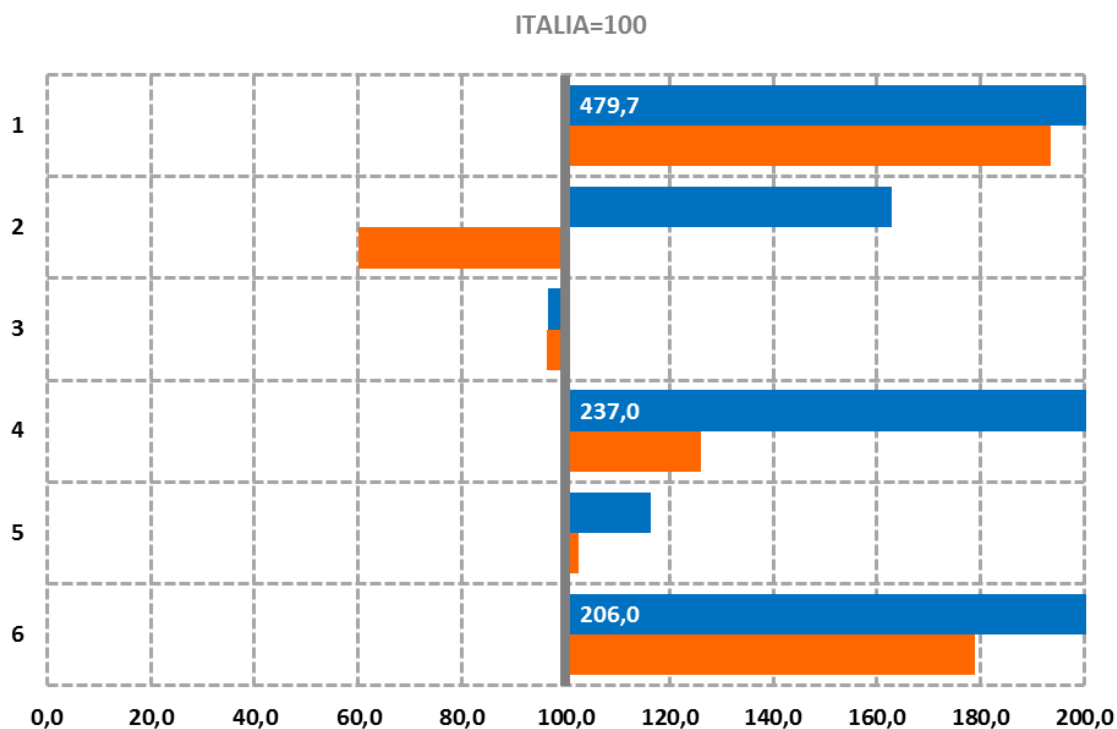
Anni: 2014

La disponibilità di verde urbano, nel comune di Terni, è di 149,2 m<sup>2</sup> per abitante contro un valore nazionale pari a 31,1 m<sup>2</sup>. Per quanto riguarda la qualità dell'aria, la frequenza di superamento giornaliero dei limiti delle polveri sottili risulta essere di 57 giorni nell'anno, superiore rispetto a quella del complesso dei comuni capoluogo di provincia (35 giorni).

Con riferimento agli indicatori di utilizzo delle risorse, la provincia di Terni presenta, rispetto al dato medio regionale, un più alto consumo di elettricità per uso domestico (1.021,4 Kwh per abitante). Il dato provinciale è più basso di quello nazionale.

In relazione al tema della sostenibilità ambientale, la provincia registra, rispetto alla media italiana e umbra, una più elevata quota di energia prodotta da fonti rinnovabili. È più alta la densità di afflusso in discarica di rifiuti urbani e quindi di conseguenza anche quella dei rifiuti smaltiti in discarica.

Indici di confronto territoriale: Terni /Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia



L'elevato numero di giorni di superamento dei limiti d'inquinamento dell'aria e la densità dei rifiuti smaltiti in discarica, compromettono la qualità e la sostenibilità ambientale del comune capoluogo di provincia.



Non ci sono indicatori riferiti al territorio provinciale da segnalare per quanto riguarda la dimensione Ambiente.



La quantità di energia prodotta da fonti rinnovabili e la disponibilità di verde urbano posiziona la provincia nettamente al di sopra del dato nazionale.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Innovazione	1	Propensione alla brevettazione (domande presentate)	per milione di ab.	11,5	37,8	73,9
	2	Incidenza dei brevetti nel settore High-tech	%	-	5,0	9,0
	3	Incidenza dei brevetti nel settore ICT	%	9,5	5,7	14,4
	4	Incidenza dei brevetti nel settore delle biotecnologie	%	-	3,0	2,7
Ricerca	5	Flussi di nuovi laureati in S&T residenti	per 1.000 ab.	7,5	6,7	7,2
	6	Flussi di nuovi laureati in S&T residenti (totale)*	per 1.000 ab.	12,2	11,2	11,8
	7	Specializzaz.ne produttiva in settori ad alta intensità di conoscenza	%	27,8	27,4	28,2

(\*) comprende lauree triennali, a ciclo unico, vecchio ordinamento e diplomi universitari

Fonti: Eurostat (indicatori 1-4); Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (indicatori 5 e 6); Istat (indicatore 7).

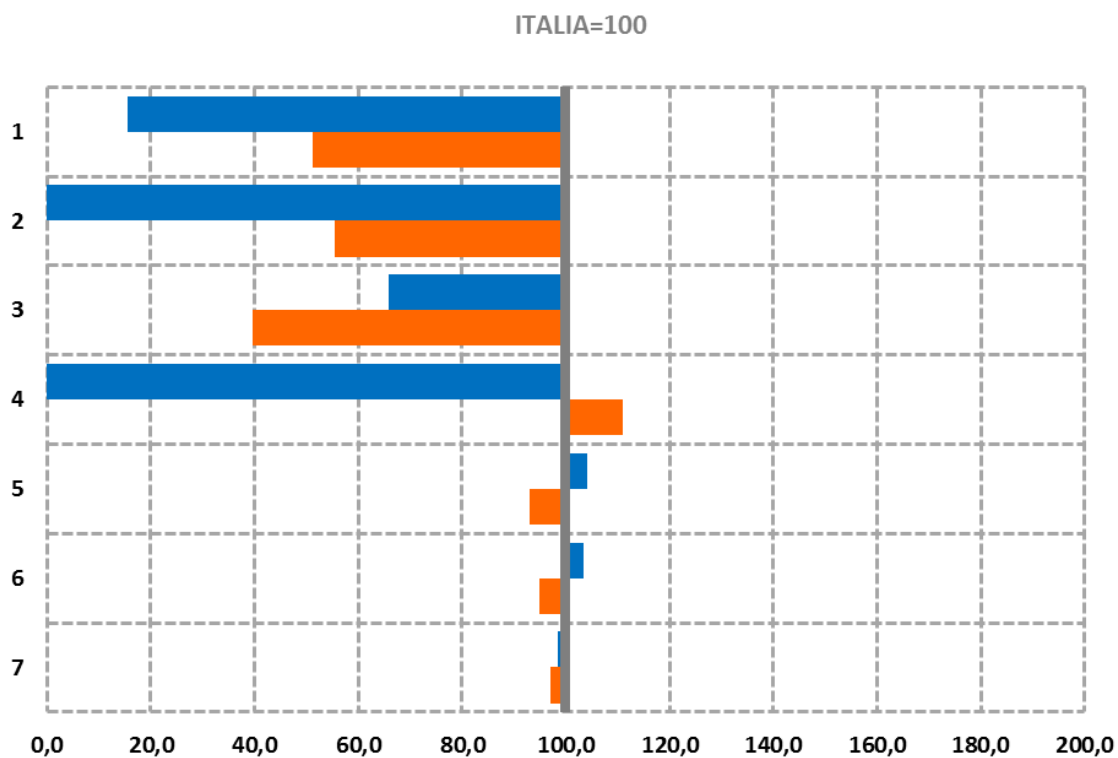
Anni: 2012 (indicatori 5-7); 2011 (indicatori 1-4).

Gli indicatori relativi al tema dell'innovazione posizionano la provincia di Terni al di sotto della media regionale e nazionale. Il numero di domande di brevetto presentate all'Ufficio Europeo dei Brevetti per milione di abitanti è circa un settimo di quello registrato nell'intero Paese: 11,5 domande di brevetti presentate per un milione di abitanti nella provincia di Terni e 73,9 in Italia. Un piccolo spiraglio, incoraggiante, si ha nel settore ICT dove la provincia si posiziona sopra la media regionale e si pone l'obiettivo di avvicinarsi alla media nazionale che è ancora lontana con il suo 14,4%.

Migliore è, invece, la posizione della provincia, rispetto al dato regionale e nazionale, per quanto riguarda la disponibilità di nuovi laureati in discipline tecnico scientifiche, risorse altamente qualificate per attività di ricerca e sviluppo. Sono 7,5 per mille i residenti d'età 20-29 anni che nell'anno solare 2012 hanno conseguito una laurea in discipline tecnico scientifiche presso l'Università italiana. Tale valore sale a 12,2 se si considerano anche le lauree specialistiche. In Italia i due valori sono rispettivamente pari a 7,2 e 11,8.

Nel territorio provinciale, la quota d'impresе attive nei settori manifatturieri ad alta tecnologia e nei servizi ad alta intensità di conoscenza è in linea con quella registrata a livello nazionale e regionale: in Italia il 28,2% delle imprese è di questo tipo, nella provincia di Terni sono 27,8%.

Indici di confronto territoriale: Terni/Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia

- ➔

La propensione generale alla brevettazione è molto più bassa che nel resto del Paese, quasi nulla nei settori innovativi a più alto contenuto tecnologico.
- ➔

Mantenere alta la specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza, oltre alla vivacità del settore ICT.
- ➔

È significativa la presenza di laureati nelle discipline scientifiche che costituiscono un valore aggiunto per il tessuto economico locale.

## Indicatori per tema e livello territoriale

Tema	Indicatore	Misura	Terni	Umbria	Italia	
Socio-sanitari	1	Bambini 0-2 anni che usufruiscono di servizi per l'infanzia	%	12,0	15,8	12,9
	2	Emigrazione ospedaliera in altra regione	%	9,9	9,1	6,3
Public utilities	3	Interruzioni del servizio elettrico senza preavviso	n° medio	2,4	1,9	2,4
	4	Raccolta differenziata di rifiuti urbani	%	37,1	48,9	45,2
Carcerari	5	Indice di sovraffollamento degli istituti di pena	%	94,0	93,6	105,5

Fonti: Istat (indicatori 1-4); Ministero della Giustizia (indicatore 5).  
Anni: 2015 (indicatori 3 e 5); 2014 (indicatori 1-2,4).

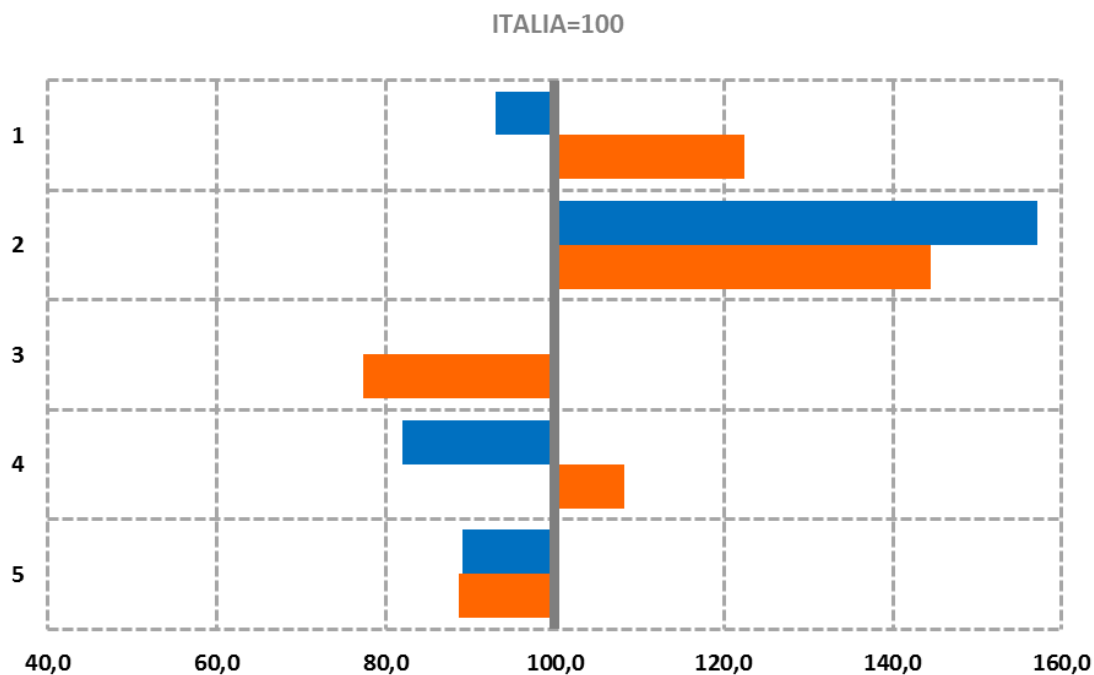
Gli indicatori disponibili per valutare la qualità dei servizi pubblici e dei servizi di pubblica utilità sul territorio provinciale traggono un quadro abbastanza negativo rispetto al resto del Paese.

Per quanto concerne gli indicatori relativi ai servizi socio-sanitari, l'offerta ospedaliera non soddisfa ancora sufficientemente l'utenza di riferimento territoriale, dal momento che il 9,9% dei ricoverati si rivolge a strutture sanitarie di altre regioni, mentre in Italia tale percentuale è pari al 6,3%. La percentuale di bambini con meno di 2 anni che usufruisce dei servizi per l'infanzia è in linea con quella nazionale ma inferiore di circa quattro punti percentuali rispetto a quella regionale.

Il numero medio di interruzioni elettriche senza preavviso nell'anno è pari a 2,4, superiore a quello registrato nella regione (1,9) ma in linea con quello nazionale (2,4). Il 37,1% dei rifiuti urbani è oggetto di raccolta differenziata, quota che si discosta di otto punti percentuali dalla media nazionale e di quasi dieci punti da quella regionale.

Nella provincia di Terni il sovraffollamento degli istituti di pena (94,0 detenuti ogni 100 posti disponibili) è in linea con il dato regionale (93,6) ma inferiore rispetto al dato nazionale (105,5%).

Indici di confronto territoriale: Terni/Italia e Umbria/Italia (Italia = 100)



■ Terni/Italia
 ■ Umbria/Italia



La migrazione ospedaliera in altra regione registra valori elevati rispetto alla nazione.



Su questa dimensione, al di là della rappresentazione restituita dai dati, sono presenti ampi spazi di intervento.



Gli Istituti di pena non registrano sovraffollamento.

# GLOSSARIO

## Salute

### **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. Fonte: Istat, Indagine sui decessi e sulle cause di morte

### **4 - Tasso di mortalità infantile:**

decessi nel primo anno di vita per 1.000 nati vivi. Fonte: Istat, Indagine sui decessi e sulle cause di morte

### **5, 6 e 7 - Tassi standardizzati di mortalità per cause ed età specifiche:**

tassi di mortalità specifici secondo la causa iniziale e la classe di età indicate, per classi quinquennali di età, standardizzati con la popolazione italiana al censimento 2001 (per 10.000 abitanti della stessa classe di età). Fonti: Istat, Indagine sui decessi e sulle cause di morte, Rilevazione sulla popolazione residente comunale

### **8 - Tasso di mortalità per autolesione intenzionale:**

tasso di mortalità specifico secondo la causa iniziale, standardizzato con la popolazione italiana al censimento 2011 (per 10.000 ab.). Fonti: Istat, Indagine sui decessi e sulle cause di morte, Rilevazione sulla popolazione residente comunale

## Istruzione e formazione

### **1 - Popolazione 25-64 anni con al più la licenza media:**

percentuale di persone di 25-64 anni che hanno raggiunto al massimo la licenza media per 100 persone della stessa età. Fonte: Istat, Indagine sulle Forze di lavoro

### **2 - Tasso di partecipazione all'istruzione secondaria superiore:**

iscritti alla scuola secondaria di II grado per 100 residenti di età teorica corrispondente (14-18 anni). Fonti: Istat, elaborazione e diffusione dei risultati della rilevazione sulle scuole secondarie di secondo grado, effettuata dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca; Istat, Rilevazione sulla popolazione residente comunale - Ricostruzione intercensuaria della popolazione

### **3 - Tasso di partecipazione all'istruzione terziaria (19-25 anni):**

residenti iscritti all'università italiana per 100 residenti di età 19-25 anni. Fonti: Miur, Indagine sull'Istruzione Universitaria; Istat, Rilevazione sulla popolazione residente comunale – Ricostruzione intercensuaria della popolazione

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

punteggio medio ottenuto rispettivamente nelle prove di competenza alfabetica funzionale e numerica dagli studenti delle classi seconde della scuola secondaria di secondo grado. Fonte: elaborazione Istat su dati Servizio Nazionale di Valutazione Invalsi

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

persone in età 25-64 anni che hanno ricevuto istruzione o formazione nelle 4 settimane precedenti l'intervista per 100 persone della stessa età. Fonte: Istat, Indagine sulle Forze lavoro



## Lavoro e conciliazione dei tempi di vita

### 1 - Tasso di mancata partecipazione al lavoro:

percentuale di disoccupati di 15-74 anni + parte delle forze di lavoro potenziali di 15-74 anni (inattivi che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma disponibili a lavorare) sul totale delle forze di lavoro 15-74 + parte delle forze di lavoro potenziali 15-74 anni (inattivi che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma disponibili a lavorare). Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

### 2 - Differenza di genere nel tasso di mancata partecipazione al lavoro:

differenza, in punti percentuali, tra il tasso di mancata partecipazione al lavoro femminile e quello maschile della popolazione 15-74 anni. Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro.

### 3 - Tasso di occupazione (20-64 anni):

percentuale di occupati di 20-64 anni sulla popolazione totale di 20-64 anni. Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

### 4 - Differenza di genere nel tasso di occupazione:

differenza, in punti percentuali, tra il tasso di occupazione femminile e quello maschile della popolazione 20-64 anni. Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

### 5 - Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni):

percentuale di occupati in età 15-29 anni sulla popolazione totale di 15-29 anni. Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

### 6 - Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti):

rapporto percentuale tra il numero medio di giornate di lavoro effettivamente retribuite nell'anno a un lavoratore dipendente assicurato presso l'Inps e il numero teorico delle giornate retribuite in un anno ad un lavoratore dipendente occupato a tempo pieno (312 giorni). Fonte: elaborazione su dati Inps - Osservatorio sui lavoratori dipendenti

### 7 - 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. Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro.

### 8 - Tasso di disoccupazione giovanile (15-29 anni):

percentuale di persone in età 15-29 anni in cerca di occupazione (v. 6) sul totale delle forze di lavoro di 15-29 anni. Fonte: Istat, Rilevazione sulle forze di lavoro

### 9 - Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente:

tasso di infortuni mortali e inabilità permanente sul totale occupati (al netto delle forze armate) per 10.000. Fonte: elaborazione Istat su dati Inail

## Benessere economico

### 1 - Reddito disponibile per famiglia:

rapporto tra la stima del reddito disponibile lordo delle famiglie (in euro) e il numero delle famiglie residenti. Il reddito lordo disponibile corrisponde al complesso dei redditi da lavoro e da capitale, dei proventi delle attività di autoconsumo e dei trasferimenti che affluiscono al settore delle famiglie, al netto delle relative imposte dirette e dei contributi previdenziali e assistenziali. Fonte: elaborazione Istat su dati Istituto Tagliacarne

## 2 - Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti:

rapporto tra la retribuzione totale annua (al lordo dell'Irpef) dei lavoratori dipendenti del settore privato non agricolo assicurati presso l'Inps e il numero dei lavoratori dipendenti (in euro). Fonte: elaborazione Istat su dati Inps - Osservatorio sui lavoratori dipendenti

## 3 - Importo medio annuo delle pensioni:

rapporto tra l'importo complessivo delle pensioni erogate nell'anno (in euro) e il numero dei pensionati. Fonte: elaborazione Istat su dati Inps - Casellario dei pensionati

## 4 - Pensionati con pensione di basso importo:

percentuale di pensionati che percepiscono una pensione lorda mensile inferiore a 500,00 euro. Fonte: elaborazione Istat su dati Inps - Casellario dei pensionati

## 5 - Ammontare medio del patrimonio familiare:

rapporto tra l'ammontare totale del patrimonio delle famiglie (in migliaia di euro) e il numero delle famiglie residenti. Il patrimonio comprende le attività reali (fabbricati, terreni) e finanziarie (depositi bancari e postali, titoli e fondi comuni di investimento, azioni e partecipazioni, riserve tecniche varie). Fonte: elaborazione Istat su dati Istituto Tagliacarne.

## 6 - 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). Fonte: elaborazione Istat su dati Inps - Osservatorio sui lavoratori dipendenti

## 7 - Differenza di generazione nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti:

differenza tra la retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti di età uguale o maggiore di 40 anni e quella dei lavoratori dipendenti di età inferiore a 40 anni (in euro). Fonte: elaborazione Istat su dati Inps - Osservatorio sui lavoratori dipendenti

## 8 - Provvedimenti di sfratto emessi:

rapporto tra il numero dei provvedimenti di sfratto da abitazioni per morosità e altre cause emessi nell'anno e il numero delle famiglie residenti (per 1.000). Fonte: elaborazione su dati Ministero dell'Interno

## 9 - 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.

Fonte: elaborazione su dati Banca d'Italia, Centrale dei rischi

## Relazioni Sociali

### 1, 2 e 3 - Scuole con percorsi interni ed esterni/solo interni o solo esterni privi di barriere:

percentuale di edifici scolastici con accessibilità totale dei percorsi interni e di quelli esterni/di solo quelli interni o di solo quelli esterni sul totale degli edifici. Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento degli alunni con disabilità nelle scuole primarie e secondarie di 1° grado, statali e non statali

### 4 - Presenza di alunni disabili:

percentuale di alunni con disabilità sul totale degli alunni. Fonte: Istat, Indagine sull'inserimento degli alunni con disabilità nelle scuole primarie e secondarie di 1° grado, statali e non statali

## 5 - Acquisizioni di cittadinanza nell'anno su totale stranieri:

percentuale di cittadini stranieri residenti che hanno ottenuto la cittadinanza italiana nel corso dell'anno sul totale degli stranieri residenti. Fonte: Rilevazione sulla popolazione residente comunale

## 6 - Diffusione delle istituzioni non profit:

quota di istituzioni non profit ogni 10.000 abitanti. Fonte: elaborazione su dati Istat, 9° Censimento generale dell'industria e dei servizi e 14° Censimento generale della popolazione

## 7 - Volontari per 100 abitanti di 14 anni e più:

quota di volontari nelle istituzioni non profit ogni 100 abitanti con più di 14 anni. Fonte: elaborazione su dati Istat, 9° Censimento generale dell'industria e dei servizi e 14° Censimento generale della popolazione

## Politica e Istituzioni

### 1 e 2 - Tassi di partecipazione alle elezioni (europee-1, regionali-2):

percentuale di persone che hanno partecipato al voto alle elezioni (europee, regionali), sul totale degli aventi diritto. Fonte: elaborazione Istat su dati Ministero dell'interno

### 3 - Presenza di donne a livello comunale:

percentuale di donne sul totale degli amministratori di origine elettiva e non elettiva, esclusi i commissari. Fonte: elaborazione Istat su dati Ministero dell'interno

### 4 - Presenza di giovani a livello comunale:

percentuale di giovani di età inferiore ai 40 anni sul totale degli amministratori comunali di origine elettiva e non elettiva, esclusi i commissari. Fonte: elaborazione Istat su dati Ministero dell'interno

### 5 e 7 - Grado di finanziamento interno delle amministrazioni (provinciali, comunali):

rapporto tra il complesso di entrate extratributarie, riscossioni di crediti e alienazione di beni patrimoniali e le entrate totali (in euro). Fonte: elaborazione Istat su dati del Ministero dell'interno

### 6 e 8 - Capacità di riscossione delle amministrazioni (provinciali, comunali):

rapporto tra l'ammontare delle riscossioni in c/competenza e le entrate accertate (in euro). Fonte: elaborazione Istat su dati del Ministero dell'interno

## Sicurezza

### 1 - Tasso di omicidi:

numero di omicidi sul totale della popolazione per 100.000. Fonte: Elaborazione Istat su dati Ministero dell'interno, SDI

### 2 - Delitti denunciati:

numero di delitti denunciati sul totale della popolazione per 10.000. Fonte: Istat, Delitti denunciati all'autorità giudiziaria da Polizia di Stato, Arma dei Carabinieri e Guardia di Finanza

### 3 - Delitti violenti denunciati:

numero di delitti violenti (strage, omicidio volontario, omicidio preterintenzionale, infanticidio, tentato omicidio, lesioni dolose, sequestro di persona, violenza sessuale, rapina, attentato) denunciati sul totale della popolazione per 10.000. Fonte: Istat, Delitti denunciati all'autorità giudiziaria da Polizia di Stato, Arma dei Carabinieri e Guardia di Finanza

#### 4 - Delitti diffusi denunciati:

numero di delitti diffusi (furti di ogni tipo e rapine in abitazioni) denunciati sul totale della popolazione per 10.000. Fonte: Istat, Delitti denunciati all'autorità giudiziaria da Polizia di Stato, Arma dei Carabinieri e Guardia di Finanza

#### 5 - Morti per cento incidenti stradali:

indice di mortalità degli incidenti stradali, ovvero rapporto percentuale tra il numero dei morti per incidente stradale e il numero di incidenti accaduti nell'anno. Fonte: Istat, Rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone

#### 6 - Morti per cento incidenti su strade extraurbane (escluse autostrade):

indice di mortalità degli incidenti stradali specifico dell'ambito di circolazione extraurbano, ovvero rapporto percentuale tra il numero dei morti 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. Fonte: Istat, Rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone

### Paesaggio e patrimonio culturale

#### 1 - Consistenza del tessuto urbano storico:

percentuale di edifici abitati costruiti prima del 1919 e in ottimo o buono stato di conservazione sul totale degli edifici costruiti prima del 1919. Fonte: elaborazione su dati Istat, 14° e 15° Censimento generale della Popolazione, Rilevazione degli edifici

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

percentuale di Verde storico e Parchi urbani di notevole interesse pubblico (artt. 10 e 136 d.lgs. 42/2004) sul totale delle superfici urbane dei comuni capoluogo di provincia. Fonte: Istat, Dati ambientali nelle città; Basi territoriali per i Censimenti 2010

### Ambiente

#### 1 - Disponibilità di verde urbano:

metri quadrati di verde urbano per abitante nei capoluoghi di provincia e regione. Fonte: Istat, Dati ambientali nelle città

#### 2 - Superamento limiti inquinamento aria - PM10:

numero massimo di giorni di superamento del valore limite giornaliero previsto per il PM10 (50mg/m<sup>3</sup>) nei capoluoghi di provincia e regione. Fonte: Istat, Dati ambientali nelle città

#### 3 - Consumo di elettricità per uso domestico:

consumo annuo pro capite di energia elettrica per uso domestico (Kwh per abitante). Fonte: elaborazione su dati Terna

#### 4 - Energia prodotta da fonti rinnovabili:

rapporto tra la produzione lorda annua di energia elettrica degli impianti da fonti rinnovabili e l'energia elettrica consumata nello stesso anno. Fonte: elaborazione su dati Terna

#### 5 - Afflusso in discarica di rifiuti urbani:

tonnellate di rifiuti urbani conferiti in discarica (anche da fuori provincia) per chilometro quadrato di superficie territoriale. Fonte: elaborazione su dati Ispra

## 6 - Rifiuti urbani smaltiti in discarica (sulla raccolta totale):

percentuale di rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti. Fonte: elaborazione su dati Ispra

## Ricerca e Innovazione

### 1 - Propensione alla brevettazione (domande presentate):

numero totale di domande di brevetto presentate all'Ufficio Europeo dei Brevetti (EPO) per milione di abitanti. Fonti: elaborazione su dati Eurostat, Patent applications to the EPO, Istat, Rilevazione sulla popolazione residente comunale

### 2, 3 e 4 - Incidenza dei brevetti nel settore (High-tech; ICT; Biotecnologie):

percentuale di domande di brevetto rispettivamente nel settore High-tech, Information Communication Technology e Biotecnologie sul totale delle domande di brevetto presentate all'Ufficio Europeo dei Brevetti (EPO). Fonte: elaborazione su dati Eurostat, Patent applications to the EPO

### 5 e 6 - Flussi di nuovi laureati in S&T residenti:

residenti che nell'anno solare hanno conseguito una laurea in discipline tecnico scientifiche presso l'Università italiana per mille residenti di età 20-29 anni. Il totale (6) comprende le lauree triennali e a ciclo unico, le lauree e i diplomi universitari del vecchio ordinamento oltre alle lauree specialistiche, che sono invece escluse dall'indicatore 5. Fonte: elaborazione su dati Miur, Indagine sull'istruzione universitaria; Istat, Rilevazione sulla popolazione residente comunale

### 7 - Specializzazione produttiva nei 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). Fonte: elaborazione su dati Istat, Asia - Archivio Statistico delle Imprese Attive

## Qualità dei servizi

### 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. Fonte: Istat, Indagine sugli interventi e i servizi sociali offerti dai Comuni singoli e associati

### 2 - Emigrazione ospedaliera in altra regione:

percentuale di residenti ricoverati in altra regione per ricoveri ordinari acuti sul totale dei residenti ricoverati. Fonte: Istat, Indicatori territoriali per le politiche di sviluppo

### 3 - Interruzioni del servizio elettrico senza preavviso:

numero medio annuo per utente delle interruzioni del servizio elettrico senza preavviso e superiori ai 3 minuti. Fonte: Istat, Indicatori territoriali per le politiche di sviluppo

### 4 - Raccolta differenziata dei rifiuti urbani:

percentuale di rifiuti urbani oggetto di raccolta differenziata sul totale dei rifiuti raccolti. Fonte: Istat, Indicatori territoriali per le politiche di sviluppo

### 5 - Indice di sovraffollamento degli istituti di pena:

detenuti presenti in istituti di detenzione per 100 posti disponibili definiti secondo la capienza regolamentare. Fonte: elaborazione su dati Ministero della Giustizia, Dipartimento Amministrazione Penitenziaria

## Profilo Strutturale

### Territorio:

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

**Superficie territoriale:** 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 9 ottobre 2011 (XV Censimento generale della popolazione). Fonte: Istat

**Densità demografica:** rapporto tra la popolazione residente e la superficie territoriale (abitanti per kmq). Fonte: Istat

**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

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

### Popolazione:

**Tasso di incremento demografico totale:** 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:** differenza tra il tasso di natalità e il tasso di mortalità. Misura la variazione della popolazione residente dovuta alla dinamica naturale. Fonte: Istat

**Variazione della popolazione residente 2001-2011:** variazione percentuale della popolazione residente censita negli anni indicati. Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat

**Variazione della popolazione residente 2012-2017:** variazione percentuale della popolazione residente iscritta in anagrafe al 1 gennaio degli anni indicati. Fonte: elaborazione Cuspi su dati Istat

**Quota di popolazione residente tra 0 e 14 anni:** popolazione residente in età non lavorativa per 100 residenti totali. Fonte: Istat

**Quota di popolazione residente tra 15 e 64 anni:** popolazione residente in età lavorativa per 100 residenti totali. Fonte: Istat

**Quota di popolazione residente di 65 anni e oltre:** popolazione residente in età anziana per 100 residenti totali. Fonte: Istat

**Popolazione residente che si sposta quotidianamente fuori comune di residenza:** residenti che si spostano giornalmente dall'alloggio di dimora abituale verso il luogo di studio o di lavoro sito in un altro comune e che rientrano giornalmente nello stesso alloggio di partenza. Fonte: Istat (XV Censimento generale della popolazione e delle abitazioni)

### Economia:

**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

**Valore aggiunto totale:** il valore aggiunto ai prezzi base è il saldo tra la produzione ai prezzi base e i costi intermedi valutati ai prezzi d'acquisto. Il prezzo base è l'ammontare che riceve il produttore dalla vendita di un bene o servizio, al netto delle imposte sui prodotti e al lordo dei contributi ai prodotti. Dati grezzi: sono al lordo delle fluttuazioni stagionali e degli effetti riconducibili alla diversa composizione di calendario del periodo di riferimento. Valore riferito al totale delle attività economiche. Fonte: Istat

**Valore aggiunto pro-capite:** Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato per abitante. Fonte: Istat

## **Coordinamento del Progetto Bes delle province**

*Cuspi:*

Paola D'Andrea, Ufficio di Statistica della Provincia di Pesaro e Urbino

Teresa Ammendola, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale

Monica Mazzoni, Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Bologna

*Istat:*

Stefania Taralli, DIRM/RMC - Sede per le Marche

## **Progetto grafico e impaginazione**

a cura di Laura Papacci, Annarita Latini - Ufficio di Statistica della Città metropolitana di Roma Capitale  
e del Coordinamento del Progetto

## **Gruppo di lavoro per la redazione del fascicolo “Il Benessere equo e sostenibile nella provincia di Terni - 2017”**

Sandro Pascarelli

**Editore: Upi/Cuspi**

Data di chiusura della pubblicazione: 30 novembre 2017

Data di aggiornamento degli indicatori di benessere equo e sostenibile: 30 giugno 2017

Data di aggiornamento degli indicatori strutturali: 30 agosto 2017

[www.besdelleprovince.it](http://www.besdelleprovince.it)