



PROVINCIA DI RAVENNA

Settore Programmazione economico finanziaria, risorse umane, reti e sistemi informativi
Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità

INDAGINE DELLA QUALITÀ DELLA VITA ANNO 2022. INDICATORI COMPOSITI GENERAZIONALI.

Terza per i giovani, esce dalle prime venti per bambini e anziani

Fonte: Istat. Elaborazione: Provincia di Ravenna – Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità.

Il Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità elabora i dati de Il Sole24ore relativi agli indicatori compositi generazionali calcolati per fasce d'età: bambini (0-10 anni), giovani (18-35anni), anziani (over65) offrendo una lente sui dati della provincia di Ravenna.

Rispetto alla precedente edizione risultano confermati 31 indicatori su 36 con l'inserimento di 5 nuovi indicatori.

La provincia di Ravenna passa dall'8° posto dell'edizione 2021 al 22° posto nella graduatoria stilata per l'indicatore qualità della vita dei bambini (fascia di età 0-10 anni)

Ravenna si distingue per il numero di posti autorizzati negli asili nidi, che coprono il 52,7% dei bambini 0-2 anni. Buoni gli indici relativi ai giardini scolastici e al verde attrezzato, entrambi in aumento.

La provincia di Ravenna passa dall'1° posto in graduatoria dell'edizione 2021 al 3° posto nella graduatoria stilata per l'indicatore qualità della vita dei giovani (fascia di età 18-35 anni).

Buoni risultati per Ravenna negli indicatori relativi alle aree sportive, al saldo migratorio e al gap affitti tra centro e periferia.

La provincia di Ravenna passa dal 2° posto in graduatoria stilata per l'Indicatore qualità della vita degli anziani (over 65anni) dell'edizione 2021 al 27° posto.

Per ulteriori informazioni si rimanda al sito: <https://lab24.ilsole24ore.com/qualita-della-vita-generazioni-2022/>

NOTA METODOLOGICA

Un indice sintetico è una combinazione matematica (o aggregazione) di un insieme di indicatori elementari¹(variabili) che rappresentano le diverse componenti di un concetto multidimensionale da misurare (per es., sviluppo, qualità della vita, benessere, ecc.). Quindi, gli indici sintetici sono usati per misurare concetti che non possono essere catturati da un unico indicatore.

Generalmente, un indice sintetico dovrebbe essere basato su un quadro teorico che consenta di selezionare, combinare e pesare gli indicatori elementari in modo da riflettere le dimensioni o la struttura del fenomeno che si sta misurando. Tuttavia, la sua costruzione non è semplice e, spesso, richiede una serie di decisioni/scelte (metodologiche o no) da prendere.

¹ Un indicatore elementare è un dato "elaborato" costruito, generalmente, rapportando un dato "grezzo" ad un altro che ne costituisce una base di riferimento (per es., "reddito pro-capite").

Un indice sintetico e la sua misurazione dipendono da una serie di scelte arbitrarie, tra cui la selezione degli indicatori elementari, l'imputazione di dati mancanti, l'analisi della struttura annidata dell'indice sintetico, la normalizzazione, i pesi e l'aggregazione dei dati e la presentazione dei risultati e la loro diffusione.

La possibilità di avere un'unica misura che riassume l'informazione può semplificare considerevolmente l'analisi del fenomeno nel suo complesso. La letteratura sugli indicatori sintetici offre un'ampia gamma di metodi di aggregazione, ognuno con i suoi pro e i suoi contro. Nella maggior parte delle volte si usa un metodo additivo che prevede di sommare i punteggi di ciascun indicatore. Esistono inoltre altri metodi chiamati moltiplicativi.

È possibile, in breve, individuare una serie di steps per creare l'indice sintetico:

- selezionare un gruppo di indicatori elementari, espressi di solito in unità di misura differente;
- normalizzare gli indicatori elementari per renderli compatibili tra di loro (portando gli indicatori ad uno stesso standard);
- aggregare e normalizzare gli indicatori.

Questo approccio può comportare una perdita di informazioni in relazione alla scelta arbitraria nella selezione degli indicatori, al metodo di normalizzazione, alla scelta delle funzioni di aggregazione.

L'indicatore sintetico **Qualità della vita del quotidiano del quotidiano Il Sole 24 Ore** viene calcolato considerando 90 indicatori elementari con dettaglio provinciale suddivisi in sei categorie:

- 1) Ricchezza e consumi;
- 2) Affari e lavoro;
- 3) Demografia, società e salute;
- 4) Ambiente e servizi;
- 5) Giustizia e sicurezza;
- 6) Cultura e tempo libero.

Il lavoro statistico viene eseguito dall'anno 2008 dalla redazione del quotidiano Il Sole 24 ore.

Dall'anno 2021 vengono calcolati gli indici "generazionali", che misurano la vivibilità del territorio per bambini, giovani e anziani sulla base di 12 indicatori elementari.

Nella creazione dell'indice sintetico la scelta degli indicatori è soggettiva, così come lo è la scelta di considerare lo stesso numero degli indicatori elementari per ogni indicatore composito. Non viene riportato in stampa come si sia proceduto a scegliere gli indicatori elementari o perché altri vengano esclusi, o addirittura cambiati nelle due edizioni pubblicate.

La caratteristica di questo modello è l'utilizzo di due differenti metodi di normalizzazione. Ad ogni parametro viene assegnato un punteggio da 0 a 1.000: vengono dati mille punti alla provincia con il valore migliore e zero punti a quella con il peggiore. Il punteggio per le altre province si distribuisce in funzione alla distanza rispetto agli estremi (1.000 e 0). **Questo metodo presuppone di dare una polarizzazione ai valori nella classifica a seconda dell'indicatore considerato.** Da una edizione all'altra, il processo di analisi può portare a riconsiderare la classifica relativa ad un indicatore e **ribaltarne la polarità**, che dovrebbe rimanere fissa da un anno all'altro (questo come nel caso della classifica calcolata per l'indicatore elementare "Differenza per canone medio di un bilocale nel comune capoluogo - In %" da 71,4% a 85,7% per cui la Provincia di Ravenna passa dal 103° posto dell'edizione del 2021 al 6° del 2022). Il rank anno 2021 è stata modificato per renderlo confrontabile con l'edizione successiva.

Alcuni indicatori presentano polarità negativa, il cui aumento o un valore più elevato rappresenta un peggioramento della condizione osservata.

La classifica finale è il risultato della media aritmetica dei punteggi conseguiti. **Calcolando una media aritmetica, un valore negativo riportato per un indicatore può essere compensato dal surplus di un altro.** I valori delle province con dati mancanti vengono sostituiti da dati medi nazionali o in base ai dati delle province limitrofe, o sono completamente sostituiti dai dati dell'anno prima (vedi il caso dell'indicatore elementare "imprenditorialità giovanile").

Indicatore qualità della vita dei bambini (fascia di età 0-10 anni). Il Sole 24 Ore.

L'indicatore sintetico viene calcolato rielaborando 12 indicatori elementari selezionati per misurare gli aspetti che influenzano i bambini di fascia 0-10 anni.

La provincia di Ravenna passa **dall'8° posto in graduatoria dell'edizione 2021 al 22° posto dell'edizione 2022.**

Nell'edizione 2022 debutta l'indicatore relativo agli edifici scolastici con la mensa (% sul totale), mentre gli indicatori relativi agli asili nido e agli edifici scolastici con la palestra, già presenti anche nell'edizione 2021 risultano ricalcolati con differente metodologia.

Nell'edizione precedente venivano presi in considerazione i seguenti tre indicatori elementari:

- posti disponibili in asili nido - ogni 100 bambini 0-3 anni – a.s. 2018/2019 - (per cui la provincia di Ravenna con un valore di 37,6 si posiziona al 1° posto in classifica);
- scuole con palestra o piscina – edifici statali dotati di palestra o di piscina – in % sul totale (nell'edizione 2021 la fonte dati è Openpolis, nell'edizione 2022 la fonte di riferimento è Miur) (per cui la provincia di Ravenna con un valore di 51,3% si posizionava nel 2021 al 15° posto in classifica).
- retta media asili nido - incidenza % sul reddito medio dichiarato nel capoluogo di provincia (per cui la provincia di Ravenna con un valore di 12,3% si posiziona al 24° posto in classifica) (non presente nell'edizione 2022).

I dati relativi ai giardini scolastici (indicatore 7) e verde attrezzato (8) si riferiscono al Comune Capoluogo.

I dati calcolati per l'indicatore 7-8 sono ricavati dalla **Rilevazione Dati ambientali nelle città**, effettuata annualmente dall'Istat, che raccoglie informazioni ambientali relative ai comuni capoluogo di provincia/città metropolitana (più il Comune di Cesena), tramite una rilevazione censuaria che va dal 20 aprile al 20 luglio di ogni anno (indicativamente).

La rilevazione si articola in sette questionari d'indagine - Aria, Eco management (che include il Razionamento dell'acqua per uso civile, precedentemente rilevato nel modulo Acqua), Energia, Mobilità, Rifiuti, Rumore e Verde urbano - che raccolgono informazioni su: diffusione degli inquinanti atmosferici e misure per contenere l'inquinamento; produzione di energia da fonte rinnovabile, utilizzo efficiente dell'energia, certificazione e riqualificazione energetica degli edifici; iniziative per prevenire la produzione, agevolare il corretto conferimento e la raccolta dei rifiuti urbani; misure del rumore, superamenti dei limiti e attività temporanee a rilevante impatto acustico; domanda e offerta di trasporto pubblico locale, mobilità sostenibile e info mobilità; verde urbano a gestione pubblica, azioni per lo sviluppo degli spazi verdi e aree naturali protette; strumenti di pianificazione relativi alle principali tematiche ambientali urbane.

Per l'indicatore 8 è stato ricalcolato e riportato il valore esatto (verde attrezzato in mq nel comune capoluogo rapportato alla popolazione 0-14 anni residente nel comune capoluogo) a seguito dell'aggiornamento dei dati pubblicati da Istat.

L'indicatore 12 viene rielaborato sui dati relativi ai delitti e alle persone denunciate dalle forze di polizia all'autorità giudiziaria (fonte Pubblica Sicurezza-Ministero dell'Interno), a livello provinciale, ogni 10.000 ragazzi da 0 a 18 anni.

Tabella 1 - Superficie di verde urbano per tipologia nel comune capoluogo – Anni 2019-2020 (valori in m2) - Comune di Ravenna.

Fonte: Istat.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità – Provincia di Ravenna

	Tipologie del verde urbano													Totale
	Verde storico (vincolato ai sensi del D.lgs 42/2004 e s.m.i.)	Parchi urbani	Verde attrezzato	Aree di arredo urbano	Forestazione urbana	Giardini scolastici	Orti botanici non ricadenti in aree vincolate	Orti urbani	Cimiteri (a)	Aree sportive all'aperto	Aree boschive	Verde incolto	Altro (b)	
2019	37.083	2.241.306	1.095.720	920.148	91.602	283.079	0	136.037	278.652	1.053.823	371.743	573.299	117.838	7.200.330
2020	37.083	2.640.743	1.095.720	920.148	91.602	283.079	0	136.037	290.051	1.063.631	385.112	591.292	142.700	7.677.198

Tabella 2 - Delitti denunciati a danno di minori in provincia di Ravenna. Anni 2019-2020.

Fonte: Pubblica Sicurezza-Ministero dell'Interno.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità – Provincia di Ravenna

	2019	2020
Infanticidi	0	0
corruzione di minori	2	2
atti sessuali con minori	3	3
pornografia e detenzione di materiale pedopornografico	6	17
Totale	11	22
Popolazione residente al 31/12	61.845	61.385
Indicatore	1,8	3,6

Tabella 3 - Rank ed Indicatori elementari riferiti all'indicatore composito "Qualità della vita dei bambini" del quotidiano "Il Sole 24 Ore" – edizione 2022 - valori relativi alla provincia di Ravenna.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità – Provincia di Ravenna

nr.	Indicatori	Spiegazione	Fonte	Anno riferimento	rank		Trend	valore		Var. %	Trend
					edizione 2021	edizione 2022		edizione 2021	edizione 2022		
1	Tasso di fecondità	Numero medio di figli per donna	Istat (dati provvisori)	2021	29	26	↑	1,3	1,3	0,00%	=
2	Pediatri	Professionisti attivi ogni mille residenti 0-14 anni	Iqvia	mag-22	81	79	↑	1,8	1,8	0,00%	=
3	Spazio abitativo	Superficie media/componenti medi delle famiglie - In mq	Scenari Immobiliari	mag-22	55	56	↓	72,2	72,2	0,00%	=
4	Studenti per classe*	Numero medio nelle scuole pubbliche - Scuola statale	Miur	2020/2021	104	107	↓	23,4	22	-5,98%	↑
5	Scuole accessibili	Senza barriere fisiche - In % sul totale	Istat	2020	32	31	↑	38,6	38,6	0,00%	=
6	Asili nido ¹	posti autorizzati - per 100 bambini di 0-2 anni - 2019/2020	Istat	2019/2020		2			52,7		
7	Giardini scolastici	Mq per bambino 0-14 anni nel comune capoluogo - cambio unità	Istat	2020	29	26	↑	14,5	16,7	15,17%	↑
8	Verde attrezzato	Mq per bambino 0-14 anni nel comune capoluogo - cambio unità	Istat	2020	48	45	↑	162,7 **	166,9 **	2,58%	↑
9	Edifici scolastici con la mensa in % sul totale	In % sul totale	Miur	2020/2021		28	NUOVO IND.		46,7		
10	Indice sport e bambini	Scuole dello sport e i bambini tra 6-14 che praticano sport	PtsClas	2021	29	27	↑	1,2	1,2	0,00%	=
11	Edifici scolastici con la palestra in % sul totale	In % sul totale	Miur	2020/2021		32			43,3		
12	Delitti denunciati a danno di minori*	Infanticidi - corruzione - atti sessuali e pornografia - Ogni	Pubblica Sicurezza -	2020	76	98	↓	1,9	3,6	89,47%	↓

* polo negativo

¹ Edizione 2021: Asili nido - posti disponibili ogni 100 bambini 0-3 anni

² Edizione 2021: Scuole con palestra o piscina - edifici statali dotati di palestra o di piscina (in % sul totale)

Tabella 4 - Rank ed indicatori elementari riferiti all'indicatore composito "Qualità della vita dei bambini" del quotidiano "Il Sole 24 Ore" – edizione 2022 - valori riportati dalle province dell'Emilia-Romagna.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità – Provincia di Ravenna

			RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
Qualità della vita dei bambini - Posizione in CLASSIFICA FINALE			22	74	100	14	32	42	12	75	53
rank											
NR	INDICATORE	SPIEGAZIONE	RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
1	Tasso di fecondità	Numero medio di figli per donna	26	34	91	66	50	10	23	42	11
2	Pediatri	Professionisti attivi ogni mille residenti 0-14 anni	79	45	29	6	11	25	12	86	30
3	Spazio abitativo	Superficie media/componenti medi delle famiglie - In mq	56	86	95	53	97	89	57	29	80
4	Studenti per classe*	Numero medio nelle scuole pubbliche	107	100	101	82	103	106	102	71	94
5	Scuole accessibili	Senza barriere fisiche - In % sul totale	31	38	10	73	42	11	9	87	40
6	Asili nido	posti autorizzati - per 100 bambini di 0-2 anni - 2019/2020	2	26	61	4	8	20	51	41	7
7	Giardini scolastici	Mq per bambino 0-14 anni nel comune capoluogo	26	15	69	11	25	49	61	74	12
8	Verde attrezzato	Mq per bambino 0-14 anni nel comune capoluogo	45	46	100	43	68	6	20	28	66
9	Edifici scolastici con la mensa in % sul totale	In % sul totale	28	46	87	36	35	62	30	31	93
10	Indice sport e bambini	Scuole dello sport e i bambini tra 6-14 che praticano sport agonistico	27	68	28	45	18	20	6	57	38
11	Edifici scolastici con la palestra in % sul totale 2	In % sul totale	32	102	103	85	36	81	37	94	97
12	Delitti denunciati a danno di minori*	Infanticidi - corruzione - atti sessuali e pornografia - Ogni 10mila minori	98	71	94	21	90	63	46	14	23

Indicatori elementari

NR.	INDICATORE	SPIEGAZIONE	RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
1	Tasso di fecondità	Numero medio di figli per donna	1,3	1,3	1,1	1,2	1,2	1,4	1,3	1,2	1,4
2	Pediatri	Professionisti attivi ogni mille residenti 0-14 anni	1,8	2,1	2,4	3,1	2,9	2,5	2,9	1,7	2,4
3	Spazio abitativo	Superficie media/componenti medi delle famiglie - In mq	72,2	65,3	61,2	74,7	60,4	65	71,9	82,6	66,6
4	Studenti per classe*	Numero medio nelle scuole pubbliche	22	21,3	21,3	20,3	21,5	21,9	21,3	19,8	20,9
5	Scuole accessibili	Senza barriere fisiche - In % sul totale	38,6	37,2	43,5	30,4	36,5	42,5	45,2	26,8	37
6	Asili nido	posti autorizzati - per 100 bambini di 0-2 anni - 2019/2020	52,7	29,3	19,7	42,5	40,1	31,5	22,6	24,2	40,3
7	Giardini scolastici	Mq per bambino 0-14 anni nel comune capoluogo	16,7	19,6	7,7	20,5	16,8	12	9	7,2	20,5
8	Verde attrezzato	Mq per bambino 0-14 anni nel comune capoluogo	64,6	61,2	2,5	73,1	15,9	116,3	53,5	49,7	16,4
9	Edifici scolastici con la mensa in % sul totale	In % sul totale	46,7	33,8	19,3	40	40,5	27,4	45,9	43,8	17,1
10	Indice sport e bambini	Scuole dello sport e i bambini tra 6-14 che praticano sport agonistico	1,2	0,7	1,2	1	1,3	1,3	1,5	0,9	1
11	Edifici scolastici con la palestra in % sul totale 2	In % sul totale	43,3	16,1	15,9	23	41,7	26,2	41	20,9	18,6
12	Delitti denunciati a danno di minori*	Infanticidi - corruzione - atti sessuali e pornografia - Ogni 10mila minori	3,6	1,9	2,7	0,9	2,5	1,6	1,3	0,7	0,9

- polo negativo

Indicatore qualità della vita dei giovani (fascia di età 18-35 anni). Il Sole 24 Ore.

L'indicatore sintetico viene calcolato rielaborando 12 indicatori elementari selezionati per misurare gli aspetti che influenzano la vita dei giovani di fascia 0-35 anni) (vedi tabella in seguito).

La provincia di Ravenna passa dall'1° posto in graduatoria dell'edizione 2021 al 3° posto dell'edizione 2022.

Oltre all'inserimento di un nuovo indicatore relativo all'impresе che fanno e-commerce, risultano, rispetto all'edizione precedente, alcune variazioni nel calcolo dei due indicatori:

- Laureati in % su popolazione 25-39 anni (nell'edizione 2021 l'indicatore Laureati e altri titoli terziari considerava la popolazione 25-29 anni con un valore di 25,5% per la provincia di Ravenna che si posizionava al 52° posto in classifica);
- Disoccupazione giovanile (per cui la popolazione di riferimento diventa quella con fascia 15-34anni, mentre l'edizione 2021 riportava un tasso di disoccupazione giovanile calcolato in relazione alla popolazione 15-29 anni).

Non rinnovato quest'anno l'indicatore relativo ai concerti (numero spettacoli ogni 1.000 giovani 18-35 anni) per cui la provincia di Ravenna con un valore di 8,7 per mille si posizionava al 5° posto in classifica.

Viene cambiata la polarità della classifica per gli indicatori 5. Canone di Locazione, 7. Gap affitti tra centro e periferia ed 8. Età media al parto. La polarità corretta è quella presentata nell'edizione 2022.

I dati relativi alle aree sportive (indicatore 3) e al gap affitti tra centro e periferia (7) si riferiscono al comune capoluogo.

Per l'indicatore 2. Imprenditorialità giovanile è riportato un valore di 0,1 per tutte le province, per Ravenna è replicata le stessa posizioni in classifica dell'edizione 2021

Tabella 5 - Rank ed Indicatori elementari riferiti all'indicatore composito "Qualità della vita dei giovani" del quotidiano "Il Sole 24 Ore" - Edizione 2022- valori relativi alla provincia di Ravenna.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità - Provincia di Ravenna

nr.	Indicatori	Spiegazione	Fonte	Anno riferiment	rank		Trend	valore		Var. %	Trend
					edizione 2021	edizione 2022		edizione 2021	edizione 2022		
1	Saldo migratorio	Differenza tra il numero degli iscritti	Istat	2021	7	6	↑	3,1	5,7	83,87 %	↑
2	Imprenditorialità giovanile	Imprese con titolare under 35 - In % sul totale delle imprese registrate	Infocamere	mar-22	105	105	=	5,9	0,1		
3	Aree sportive	Mq per residente 18-35 anni nel comune	Istat	2020	4	4	=	43,1	40,3	-6,50%	↓
4	Amministratori comunali under	In % sul totale	Istat	2020	21	21	=	34,3	32,5	-5,25%	↓
5	Canone di locazione*	Incidenza % sul reddito medio (in zona	Scenari immobiliari / statistiche del Mef	2022	82	85	↓	26,1	27,7	6,13%	↓

nr.	Indicatori	Spiegazione	Fonte	Anno riferimento	rank		Trend	valore		Var. %	Trend
					edizione 2021	edizione 2022		edizione 2021	edizione 2022		
6	Quoziente di nuzialità	rapporto tra il numero di matrimoni celebrati	Istat (dati provvisori)	2021	16	53	↓	1,9	2,9	52,63 %	↑
7	Gap affitti tra centro e	Differenza per canone medio di un bilocale	Scenari Immobiliari	mag-22	5	6	↓	71,4	85,7	20,03 %	↓
8	Età media al parto*	In anni della madre al primo figlio	Istat (dati provvisori)	2021	19	31	↓	31,7	32,1	1,26%	↓
9	Bar e discoteche	Ogni 10mila abitanti tra 18 e 35 anni	Infocamere	mar-22	34	38	↓	177	173,0	-2,26%	↓
10	Imprese che fanno	In % su imprese registrate	Infocamere	mar-22		58	NUOV O IND.		0,5		
11	Laureati ¹	In % su popolazione 25-39 anni	Istat	2020		43			28		
12	Disoccupazione giovanile* ²	In % su popolazione 15-34 anni	Istat	2021		30			11,8		

* polarità negativa

Valore 0,1 attribuito a tutte le province

¹ Edizione 2021: Laureati e altri titoli terziari 25-29 anni

² Edizione 2021: Tasso di disoccupazione giovanile in % 15-29 anni

Tabella 6 - Rank ed indicatori elementari riferiti all'indicatore composito "Qualità della vita dei giovani" del quotidiano "Il Sole 24 Ore" - edizione 2022 - valori riportati dalle province dell'Emilia-Romagna.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità - Provincia di Ravenna

Qualità della vita dei giovani - Posizione in CLASSIFICA FINALE			3	8	98	2	32	10	14	1	73	
rank	NR.	INDICATORE	SPIEGAZIONE	RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
	1	Saldo migratorio totale	Differenza tra il numero degli iscritti ed il numero dei cancellati dai registri anagrafici per trasferimento di residenza - per mille abitanti	6	17	21	3	5	28	7	2	89
	2	Imprenditorialità giovanile	Imprese con titolare under 35 - In % sul totale delle imprese registrate	105	107	99	88	100	83	103	79	63
	3	Aree sportive	Mq per residente 18-35 anni nel comune capoluogo	4	12	53	1	103	28	9	6	49
	4	Amministratori comunali under 40	In % sul totale	21	13	100	56	36	17	46	59	28
	5	Canone di locazione*	Incidenza % sul reddito medio (zona semicentrale)	85	73	104	65	96	55	94	56	69
	6	Quoziente di nuzialità	rapporto tra il numero di matrimoni celebrati nell'anno e l'ammontare medio della popolazione residente (per 1000).	53	71	82	80	87	96	79	44	70
	7	Gap affitti tra centro e periferia*	Differenza per canone medio di un bilocale nel comune capoluogo. In %	6	30	69	89	12	59	33	55	96
	8	Età media al parto*	In anni della madre al primo figlio	31	36	69	22	92	44	58	10	30
	9	Bar e discoteche	Ogni 10mila abitanti tra 18 e 35 anni	38	41	16	14	43	74	58	22	63
	10	Imprese che fanno ecommerce	In % su imprese registrate	58	54	8	90	22	12	40	61	50
	11	Laureati	In % su popolazione 25-39 anni	43	24	49	14	4	21	13	32	45
	12	Disoccupazione giovanile*	In % su popolazione 15-34 anni	30	20	47	29	17	15	31	18	32

Valore												
NR.	INDICATORE	SPIEGAZIONE	RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE	
	1	Saldo migratorio totale										
	2	Imprenditorialità giovanile	5,7	3,9	3,2	6,4	5,9	2,9	5,6	7,1	-1,6	
	3	Aree sportive	40,3	28,4	7,4	50,4	0,1	20,2	31,1	34,3	9,2	
	4	Amministratori comunali under 40	32,5	33,8	21,5	27,5	30,8	33,4	29,5	27,4	31,8	
	5	Canone di locazione*	27,7	23,5	47	22,1	34,8	19,7	32,5	19,8	22,7	
	6	Quoziente di nuzialità	2,9	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,6	3,1	2,7	
	7	Gap affitti tra centro e periferia*	85,7	120	167,4	215	96,4	160	126,2	152	240	
	8	Età media al parto*	32,1	32,2	32,5	32	32,9	32,3	32,4	31,6	32,1	
	9	Bar e discoteche	173	169,5	216,9	217,8	165,4	134,7	152,1	206,4	144,7	
	10	Imprese che fanno ecommerce	0,5	0,5	0,7	0,4	0,6	0,7	0,5	0,5	0,5	
	11	Laureati	28	31,4	26,9	34,2	41,8	32,5	34,3	29,4	27,7	
	12	Disoccupazione giovanile*	11,8	10,2	13,3	11,5	9,6	8,9	11,9	9,8	11,9	

* polarità negativa

Indicatore qualità della vita degli anziani (over 65anni). Il Sole 24 Ore.

L'indicatore sintetico viene calcolato rielaborando 12 indicatori elementari selezionati per misurare gli aspetti che raccontano la qualità della vita degli anziani over 65 anni (vedi tabella in seguito).

La provincia di Ravenna passa dal 2° posto in graduatoria dell'edizione 2021 al 27° posto dell'edizione 2022.

L'edizione 2022 presenta tre indicatori nuovi:

- indicatore n. 7 “indice di dipendenza degli anziani”;
- indicatore n. 11 “consumo di farmaci per depressione”;
- indicatore n. 12 “medici specialisti”.

Nell'edizione precedente venivano presi in considerazione i seguenti tre indicatori elementari non presenti quest'anno:

- Importo medio delle pensioni di vecchiaia (per cui la provincia di Ravenna con un valore di 1.476,7 si posiziona al 35° posto in classifica);
- Pensioni di basso importo - Pensione integrate al trattamento minimo in % sul totale delle pensioni liquidate (per cui la provincia di Ravenna con un valore di 4,6% si posizionava al 43° posto in classifica);
- Mortalità per demenza e malattie del sistema nervoso (per cui la provincia di Ravenna riporta un valore del 28,1 per 10.000 abitanti).

Viene cambiata la polarità della classifica dell'indicatore 2 Esposti per inquinamento acustico e 10 Consumo di farmaci per malattie croniche. La polarità corretta è quella presentata nell'edizione 2022.

I dati relativi agli esposti per inquinamento acustico (indicatore 2), orti urbani (5) si riferiscono al Comune Capoluogo.

Gli indicatori 2 e 5 riportano fonte Istat- **Rilevazione Dati ambientali nelle città.**

Tabella 7 - Esposti presentati dai cittadini in materia di inquinamento acustico - Anni 2019-2020 (valori assoluti e per 100.000 abitanti) - Comune di Ravenna.

Fonte: Istat.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità – Provincia di Ravenna

	2019		2020	
	Valore assoluto	Per 100.000 abitanti	Valore assoluto	Per 100.000 abitanti
Ravenna	57	35,9	42	26,7

I dati relativi alle biblioteche (ind.3) sono raccolti tramite l'indagine a carattere censuario e con cadenza annuale, condotta dall'Istituto nazionale di statistica e svolta in collaborazione con l'Istituto Centrale per il Catalogo Unico (Iccu), le Regioni e le Province Autonome.

Sono oggetto della rilevazione e devono compilare il questionario le biblioteche di pubblica lettura, le biblioteche specializzate, purché aperte anche ad un pubblico esterno, e quelle di conservazione. Sono escluse dalla rilevazione tutte le biblioteche che non prevedono forme organizzate di accesso e di servizio al pubblico, quelle che consentono esclusivamente un accesso e una fruizione interna o privata del patrimonio posseduto e quelle che sono prive di un sistema di inventariazione e catalogazione del patrimonio posseduto. Più nello specifico sono escluse dalla rilevazione: le biblioteche di università pubbliche e private, le biblioteche di istituti o di scuole pubbliche e private di ogni ordine e grado, le biblioteche che possiedono esclusivamente materiale digitale o che possiedono esclusivamente materiale audiovisivo e multimediale, le biblioteche aperte esclusivamente ad una utenza privata o interna (ad esempio: le biblioteche di Archivi di Stato, di case circondariali, ecc.).

Per l'indicatore 4 relativo all'assistenza domiciliare, per cui la provincia di Ravenna riportava valore pari a 0 è stato indicato il valore 7,4 calcolato su dati Siope. Di conseguenza non è stata considerata la posizione in classifica pubblicata da Il Sole 24 Ore.

Tabella 8 - Rank ed Indicatori elementari riferiti all'indicatore composito "Qualità della vita degli anziani over 65anni" del quotidiano "Il Sole 24 Ore" – Edizione 2022– valori relativi alla provincia di Ravenna.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità – Provincia di Ravenna

nr.	Indicatori	Spiegazione	Fonte	Anno riferimento	rank		Trend	valore		Var. %	Trend
					edizione 2021	edizione 2022		edizione 2021	edizione 2022		
1	Speranza di vita a 65 anni	in anni - numero medio anni da	Istat (dati provvisori)	2021	11	22	↓	20,8	20,8	0,00%	=
2	Esposti per inquinamento	dei cittadini ogni 100.000 abitanti	Istat	2020	100	99	↑	35,9	26,7	-25,63%	↓
3	Biblioteche	ogni 10mila residenti con	Istat	2020	35	61	↓	6,2	4,9	-20,97%	↓
4	Assistenza domiciliare	spesa degli enti pubblici per ogni	Centro Studi Tagliacarne su dati Siope	2021	85			7,2	7,4		↑
5	Orti urbani	mq ogni 100 residenti con	Istat	2020	2	3	↓	3,5	3,3	-5,71%	↓
6	Trasporto anziani e	spesa degli enti pubblici per ogni	Centro Studi Tagliacarne su dati Siope	2021	9	13	↓	12,6	9	-28,57%	↓
7	Indice di dipendenza	residenti 65anni e più ogni 100 in età	Istat (dati provvisori)	2022		72	NUOVO IND.		41,4		
8	Infermieri	Numero ogni 100.000 abitanti di	Fnopi/Istat	mag-22	1	29	↓	885,2	892,5	0,82%	↑
9	Geriatrici	ogni 10mila residenti con	Iqvia	mag-22	81	72	↑	1,9	2,3	21,05%	↑
10	Consumo di farmaci per	Per ipertensione, diabete, asma, e	Iqvia	2021	68	76	↓	202,2	206,4	2,08%	↑
11	Consumo di farmaci per	Unità minime farmacologiche	Iqvia	2021		94	NUOVO IND.		24		
12	Medici specialisti	Professionisti attivi ogni 10.000	Istat	2020		38	NUOVO IND.		28,6		

Tabella 9- Rank ed Indicatori elementari riferiti all'indicatore composito "Qualità della vita degli anziani over65anni" del quotidiano "Il Sole 24 Ore" – Edizione 2022– - valori riportati dalle province dell'Emilia-Romagna.

Elaborazione: Servizio Statistica e promozione delle pari opportunità – Provincia di Ravenna

		RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
Qualità della vita degli anziani - Posizione in CLASSIFICA FINALE		27	34	60	51	19	25	10	42	58

rank	NR	INDICATORE	SPIEGAZIONE	RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
1	1	Speranza di vita a 65 anni	in anni - numero medio anni da vivere	22	40	26	80	21	13	39	38	20
2	2	Esposti per inquinamento acustico	dei cittadini ogni 100.000 abitanti	99	91	87	69	93	104	50	51	32
3	3	Biblioteche	ogni 10mila residenti con 65anni ed oltre	61	52	77	54	43	64	36	42	67
4	4	Assistenza domiciliare	spesa degli enti pubblici per ogni abitante di 65anni e più	104	38	69	93	41	62	77	25	90
5	5	Orti urbani	mq ogni 100 residenti con 65anni ed oltre nel comune capoluogo	3	7	29	5	11	19	2	57	48
6	6	Trasporto anziani e disabili	spesa degli enti pubblici per ogni abitante di 65anni e più	13	19	81	84	74	51	91	12	78
7	7	Indice di dipendenza degli anziani*	residenti 65anni e più ogni 100 in età attiva (15-64anni)	72	63	34	101	51	33	29	65	14
8	8	Infermieri	Numero ogni 100.000 abitanti di 15 anni ed oltre	29	39	69	24	58	84	79	65	95
9	9	Geriatrici	ogni 10mila residenti con 65anni ed oltre	72	55	7	12	28	13	21	30	35
10	10	Consumo di farmaci per malattie croniche*	Per ipertensione, diabete, asma, e bpco - In unità minime farmacologiche ogni over 65	76	78	105	104	74	27	59	35	41
11	11	Consumo di farmaci per depressione*	Unità minime farmacologiche pro-capite vendute	94	91	82	79	75	69	86	66	63
12	12	Medici specialisti	Professionisti attivi ogni 10.000 abitanti	38	37	31	12	10	20	19	68	58

valore	NR	INDICATORE	SPIEGAZIONE	RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
1	1	Speranza di vita a 65 anni	in anni - numero medio anni da vivere	20,8	20,6	20,8	20	20,8	21	20,6	20,6	20,8
2	2	Esposti per inquinamento acustico	dei cittadini ogni 100.000 abitanti	26,7	17,5	16,7	11,3	18	45,8	7,6	7,7	3,5
3	3	Biblioteche	ogni 10mila residenti con 65anni ed oltre	4,9	5,2	3,9	5,2	5,9	4,9	6,3	6,1	4,8
4	4	Assistenza domiciliare	spesa degli enti pubblici per ogni abitante di 65anni e più	0	24,6	11,2	1,8	22,6	13,3	8,2	32,5	2,3
5	5	Orti urbani	mq ogni 100 residenti con 65anni ed oltre nel comune capoluogo	3,3	1,9	0,7	2,5	1,7	1,2	3,4	0,2	0,3
6	6	Trasporto anziani e disabili	spesa degli enti pubblici per ogni abitante di 65anni e più	9	7	0,9	0,7	1,3	2,6	0,4	9,1	1
7	7	Indice di dipendenza degli anziani*	residenti 65anni e più ogni 100 in età attiva (15-64anni)	41,4	39,7	36,9	46,7	38,8	36,8	36,4	39,9	34,8
8	8	Infermieri	Numero ogni 100.000 abitanti di 15 anni ed oltre	892,5	852,6	729,3	920,3	783,9	692,2	706,6	761,6	632,8

			RA	FC	RN	FE	BO	MO	PR	PC	RE
9	Geriatrici	ogni 10mila residenti con 65anni ed oltre	2,3	2,9	5,2	4,6	3,9	4,6	4	3,7	3,4
10	Consumo di farmaci per malattie croniche*	Per ipertensione, diabete, asma, e bpco - In unità minime	206,4	207,6	232,8	230,7	206,2	183,2	198,6	188,4	190,3
11	Consumo di farmaci per depressione*	Unità minime farmacologiche pro-capite vendute	24	23,4	21,5	21	20,3	19,9	22,8	19,1	18,6
12	Medici specialisti	Professionisti attivi ogni 10.000 abitanti	28,6	28,9	30,3	39,2	39,9	33,6	34,3	23,7	25,2

- polarità negativa