

Qualità della vita 2023

4 - Ambiente e servizi

Sostenibilità, al top Bergamo e Oristano

Nuovi indicatori. Il Pnrr traina i piccoli centri

Bene il Sud per consumi energetici e farmacie

Bergamo, quinta in classifica generale, comanda il gruppo delle province per l'insieme di parametri che costituiscono il capitolo Ambiente e Servizi. Qui sono intervenuti i maggiori cambiamenti rispetto all'anno scorso, con l'inserimento di una serie di indicatori che sono del tutto nuovi oppure comparivano in un'altra parte dell'inchiesta. Ad esempio, l'indice sulla qualità della vita delle donne questa volta si affianca alle stesse rilevazioni specifiche su bambini, giovani e anziani (da cui risultano rispettivamente le affermazioni di Siena, Ravenna e Trento), e registra il primato di Udine, come si può leggere a pagina 31 di questo inserto.

Bergamo precede di poco Oristano, che sa farsi valere per la presenza di farmacie (secondo posto), i bassi consumi energetici, il ricorso a fonti rinnovabili. L'area lombarda vanta un'affermazione assoluta - in fatto di scuole accessibili - non scende quasi mai sotto

la metà delle varie graduatorie e prende la spinta giusta, tra l'altro, da due parametri nei quali si valutano la cosiddetta apertura dei Comuni (guardando a social media, app municipali eccetera) e il grado di digitalizzazione delle amministrazioni pubbliche. Relativamente a queste due voci, Bergamo si piazza sesta e settima.

Nella classifica di tappa finisce ultima Reggio Calabria. Foggia, invece, è sul gradino n. 101: alla fine saranno quattro su sei, i piazzamenti oltre il centesimo posto nelle graduatorie di tappa, e questo le costerà la maglia nera finale.

Si distingue Fermo, che finisce terza, anche grazie al primo posto - in coabitazione con altre - per il fatto che il capoluogo dispone del 100% di illuminazione pubblica sostenibile. Mentre sul versante dell'energia elettrica da fonti alternative, Benevento mette in fila tutta la concorrenza e, su quello dei consumi energetici, è indiscusso il predominio della Sardegna: quattro province ai primi quattro posti.

Il Pnrr

Tra le novità assolute la più importante è quella della mole di progetti legati al Pnrr. Una graduatoria, guidata da Isernia (tra l'altro prima anche per presenza di farmacie), nella quale emergono province medio-piccole, prevalentemente del Sud (con l'eccezione "geografica" di Aosta e del Piemonte, molto ben rappresentati nella top ten). Scoprire nelle ultime 20 posizioni numerose aree legate ai capoluoghi di regione (dall'88° posto di Palermo al quartultimo e terzultimo dei due territori più grandi, Roma e Milano, passando per Genova, Bologna, Napoli, Cagliari, Venezia, Firenze e Trieste) potrebbe significare che nelle realtà di minori dimensioni è stato in qualche modo più semplice portare a termine la progettazione, ma anche che esse avessero più bisogno di fondi supplementari per mettersi al passo sotto diversi aspetti.

—Gla.B.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

CREMONA

1° posizione

La provincia lombarda è l'amministrazione più evoluta per **digitalizzazione dei servizi**

MACERATA

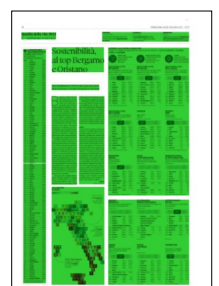
1,2° in più

È l'**anomalia climatica** rispetto al 2011-2021. Peggio solo Milano e Monza-Brianza

BENEVENTO

99,5%

Raggiunge quasi la piena **indipendenza dalle fonti energetiche fossili**, grazie a una produzione record da rinnovabili



LE PRIME E LE ULTIME NEI 15 INDICATORI

I migliori 5 e i peggiori 5 piazzamenti per ciascuno dei 15 indicatori. In tabella la **posizione**, la **provincia**, il **valore** e il **punteggio**



NOVITÀ 2023
I dati sono relativi al 2023
(in base all'ultimo
aggiornamento
disponibile)

03374



INDICE SINTETICO 2023
Sintetizza diversi parametri
in un certo ambito.
Elaborato da istituti terzi
o dal Sole 24 Ore

03374



I TREND
Racconta, più di altri,
l'impatto dei cambiamenti
2023, dal caro-prezzi allo
spettro della crisi (pag.20)

**QUALITÀ DELLA VITA
DEI BAMBINI**

Tra i 12 parametri: asili nido, aree giochi, pediatri, scuole accessibili

Periodo: edizione 2023



1. Siena	575,0	1.000,0
2. Aosta	565,1	974,0
3. Ravenna	558,4	956,4
4. Firenze	558,1	955,5
5. Bologna	553,3	943,0
103. Agrigento	241,9	125,4
104. Cosenza	238,8	117,5
105. Trapani	224,8	80,7
106. Reggio C.	224,5	79,9
107. Crotone	194,1	0

Fonte: elaborazione Sole 24Ore

**QUALITÀ DELLA VITA
DEI GIOVANI**

Tra i 12 parametri: concerti, sport all'aperto, nozze, primo figlio

Periodo: edizione 2023



1. Ravenna	684,8	1.000,0
2. Forlì-Cesena	638,5	872,8
3. Ferrara	625,5	837,1
4. Piacenza	611,0	797,4
5. Grosseto	609,8	794,0
103. Catanzaro	377,7	156,9
104. Roma	372,2	141,7
105. Napoli	358,5	104,1
106. Sud Sardegna	357,0	99,9
107. Taranto	320,6	0

Fonte: elaborazione Sole 24Ore

**QUALITÀ DELLA VITA
DEGLI ANZIANI**

Tra i 12 parametri: orti urbani, biblioteche, farmaci, infermieri

Periodo: edizione 2023



1. Trento	705,2	1.000,0
2. Bolzano	628,2	809,1
3. Fermo	568,8	662,2
4. Trieste	566,3	656,0
5. Sondrio	565,6	654,2
103. Reggio C.	328,6	67,2
104. Messina	325,0	58,3
105. Massa C.	312,5	27,4
106. Pistoia	305,6	10,3
107. Lucca	301,4	0

Fonte: elaborazione Sole 24Ore

**QUALITÀ DELLA VITA
DELLE DONNE**

Tra i 12 parametri: occupazione, amministratrici, violenze, sport

Periodo: edizione 2023



1. Udine	699,4	1.000,0
2. Lecco	698,9	998,8
3. Prato	694,6	987,2
4. Modena	684,0	958,4
5. Siena	671,3	924,2
103. Caltanissetta	353,8	67,2
104. Caserta	350,5	58,2
105. Crotone	348,5	52,8
106. Vibo Valentia	333,4	12,2
107. Napoli	328,9	0

Fonte: elaborazione Sole 24Ore

FARMACIE

Ogni 1.000 abitanti

Periodo: a ottobre 2023



1. Isernia	0,639	1.000,0
2. Oristano	0,567	812,4
3. Campobasso	0,533	726,5
4. Vibo Valentia	0,519	691,1
5. Rieti	0,499	638,0
103. Varese	0,281	77,7
104. Caserta	0,277	65,4
105. Latina	0,276	62,7
106. Monza B.	0,265	35,5
107. Bolzano	0,251	0

Fonte: Iqvia

**PROGETTI
PNRR**

Numero ogni 1.000 abitanti

Periodo: all'8 settembre 2023



1. Isernia	12,3	1.000,0
2. Rieti	8,8	668,9
3. Campobasso	8,7	661,7
4. Asti	8,3	618,9
5. Aosta	8,1	602,1
103. Ravenna	2,2	36,6
104. Roma	2,1	27,7
105. Milano	1,9	7,0
106. Prato	1,9	5,0
107. Monza B.	1,8	0

Fonte: elab. su dati Italiadomani.gov.it

**ECOSISTEMA
URBANO**

Indice sintetico su 18 parametri

Periodo: 2023



1. Trento	86,0	1.000,0
2. Mantova	82,0	938,6
3. Pordenone	81,4	929,5
4. Treviso	79,9	905,9
5. Reggio Emilia	76,8	858,8
103. Alessandria	36,8	244,2
104. Latina	35,8	229,2
105. Caltanissetta	34,8	214,3
106. Catania	20,9	0
Palermo		

Fonte: Legambiente - Ambiente Italia

**TASSO
DI MOTORIZZAZIONE**

Auto in circolazione ogni 100 abitanti nei capoluoghi

Periodo: 2022



1. Venezia	44,0	1000,0
2. Genova	48,0	891,9
3. Milano	51,0	810,8
4. La Spezia	53,0	756,8
Bologna		
103. L'Aquila,	79,0	54,1
Potenza,		
Vibo Valentia		
106. Isernia	80,0	27,0
107. Frosinone	81,0	0

Fonte: AcI/Istat

**ENERGIA ELETTRICA
DA FONTI RINNOVABILI**

Eolico, fotovoltaico, geotermico e idrico, in % su produzione lorda

Periodo: 2022



1. Benevento	99,5	1.000,0
2. Aosta	98,3	987,8
3. Lecce	97,8	981,9
4. Sondrio	97,4	977,8
5. Verbano C. O.	97,0	974,0
103. Trieste	5,3	28,0
104. Lodi	3,5	9,8
105. Pavia	3,2	6,4
106. Livorno	3,0	4,1
107. Mantova	2,6	0

Fonte: elab. Tagliacarne su dati Gse

CONSUMI ENERGETICI

Gas naturale ed energia elettrica nei comuni capoluogo (tep)

Periodo: 2021



1. Sud Sardegna	25,0	1.000,0
2. Nuoro	26,0	993,2
3. Sassari	31,0	959,2
4. Cagliari,	34,0	938,8
Crotone, Palermo, Siracusa		
103. Reggio Emilia	142,0	204,1
104. Cremona	143,0	197,3
105. Pavia	148,0	163,3
106. Padova	155,0	115,6
107. Vicenza	172,0	0

Fonte: Istat

ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOSTENIBILE

Punti luce a led, in % sul totale nel comune capoluogo

Periodo: 2021



1. Avellino,	100,0	1000,0
Brescia, Crotone, Fermo,		
Frosinone, Macerata,		
Mantova, Perugia,		
Rieti, Trapani		
102. Gorizia	0,3	3,0
103. L'Aquila	0,2	1,6
104. Brindisi,	0	0
Caserta, Foggia,		
Isernia		

Fonte: Istat

AMMINISTRAZIONI DIGITALI

Tra i 10 indicatori: servizi online e accessibilità

Periodo: 2023



1. Cremona	87,0	1.000,0
2. Siena	82,0	913,8
3. Firenze,	81,0	896,6
Pistoia		
5. Lodi, Perugia	79,0	862,1
104. Frosinone	35,0	103,4
105. Macerata	33,0	69,0
106. Enna	31,0	34,5
107. Rieti	29,0	0

Fonte: Fpa

COMUNI APERTI

Tra i 17 indicatori: social media, open data, app municipali

Periodo: 2023



1. Firenze	87,0	1.000,0
2. Torino	86,0	985,9
3. Bologna	84,0	957,7
4. Milano,	83,0	943,7
Roma		
102. Caltanissetta,	28,0	169,0
Salerno, Sud Sardegna		
105. Agrigento	19,0	42,3
106. Isernia	18,0	28,2
107. Foggia	16,0	0

Fonte: Fpa

SCUOLE ACCESSIBILI

In %

Periodo: 2022



1. Bergamo	58,7	1000,0
2. Aosta	58,4	992,6
3. Macerata	56,0	933,7
4. Mantova	52,5	847,7
5. Cremona	51,8	830,5
103. Verbano C. O.	24,4	157,2
104. Trieste	22,8	117,9
105. Genova	22,6	113,0
106. Bolzano	18,9	22,1
107. Belluno	18,0	0

Fonte: Istat

TEMPERATURE

Anomalia in °C rispetto al periodo 2011-2021

Periodo: 2022



1. Trapani	0,1	1.000,0
2. Teramo	0,2	935,4
3. Caltanissetta	0,2	915,8
4. Enna	0,2	903,7
5. Chieti	0,3	891,9
103. Pavia	1,2	177,4
104. Terni	1,2	171,8
105. Macerata	1,2	163,4
106. Monza B.	1,3	57,5
107. Milano	1,4	0

Fonte: Fondazione Cima

LA GRADUATORIA DELLA QUARTA TAPPA

Punteggio medio riportato nei 15 indicatori di "Ambiente e servizi" (*)

RANK	CITTÀ	PUNTI
1.	▲ Bergamo	619,6
2.	▲ Oristano	609,9
3.	▲ Fermo	606,4
4.	▲ Trento	600,8
5.	▲ Udine	592,0
6.	▬ Firenze	591,1
7.	▲ Cremona	590,3
8.	▲ Bologna	586,8
9.	▼ Aosta	582,0
10.	▼ Siena	577,2
11.	▲ Sondrio	575,1
12.	▲ Prato	560,3
13.	▼ Pisa	553,0
14.	▼ Parma	550,8
15.	▬ Macerata	550,2
16.	▼ Pesaro e Urbino	547,2
17.	▬ Brescia	544,5
18.	▲ Nuoro	535,6
19.	▲ Pordenone	535,1
20.	▲ Treviso	533,5
21.	▲ Lecce	531,2
22.	▲ Rieti	528,7
23.	▼ Venezia	526,4
24.	▲ Perugia	525,4
25.	▼ Ancona	523,2
26.	▲ Asti	523,1
27.	▲ Verona	522,2
28.	▲ Arezzo	518,7
29.	▲ Teramo	517,2
30.	▼ Cuneo	513,3
31.	▼ Verbano C. O.	513,2
32.	▲ Ascoli Piceno	512,8
33.	▲ Vicenza	510,8
34.	▼ La Spezia	510,8
35.	▼ Grosseto	509,8
36.	▲ Avellino	509,3
37.	▲ Belluno	508,9
38.	▲ Padova	507,3
39.	▲ Genova	505,7
40.	▼ Cagliari	505,6
41.	▼ Milano	504,8
42.	▲ Benevento	502,3
43.	▲ Piacenza	502,1
44.	▼ Ravenna	501,9
45.	▲ Como	501,3
46.	▼ Reggio Emilia	500,4
47.	▼ Livorno	500,0
48.	▼ Forlì-Cesena	499,4
49.	▲ Torino	497,8
50.	▼ Mantova	497,6

51.	▲ Biella	494,5
52.	▲ Modena	494,5
53.	▬ Ferrara	493,6
54.	▲ Pavia	492,4
55.	▲ Lecco	483,5
56.	▲ Varese	482,1
57.	▼ Trieste	479,0
58.	▼ Bolzano	478,3
59.	▲ Lodi	473,6
60.	▼ Roma	472,1
61.	▲ Terni	464,8
62.	▼ Rimini	464,4
63.	▼ Pescara	461,2
64.	▲ Vercelli	459,6
65.	▲ Novara	457,3
66.	▲ Rovigo	456,1
67.	▲ Gorizia	455,8
68.	▼ Viterbo	453,7
69.	▲ L'Aquila	450,8
70.	▲ Campobasso	449,2
71.	▲ Alessandria	449,0
72.	▲ Isernia	446,1
73.	▼ Matera	443,5
74.	▼ Bari	441,7
75.	▲ Monza e Brianza	438,1
76.	▲ Messina	434,6
77.	▼ Savona	432,5
78.	▼ Imperia	432,0
79.	▼ Barletta A. T.	429,8
80.	▼ Massa-Carrara	428,8
81.	▼ Catanzaro	427,8
82.	▲ Catania	425,8
83.	▼ Trapani	424,4
84.	▲ Chieti	420,2
85.	▲ Sud Sardegna	415,5
86.	▼ Vibo Valentia	414,2
87.	▼ Frosinone	409,6
88.	▼ Sassari	409,6
89.	▼ Pistoia	404,7
90.	▼ Potenza	401,4
91.	▼ Taranto	380,2
92.	▼ Lucca	374,9
93.	▲ Cosenza	372,8
94.	▲ Crotone	372,0
95.	▬ Ragusa	365,2
96.	▬ Enna	361,4
97.	▼ Salerno	352,2
98.	▼ Agrigento	349,9
99.	▲ Caltanissetta	339,7
100.	▬ Latina	334,4
101.	▼ Foggia	330,2
102.	▼ Napoli	328,5
103.	▼ Brindisi	321,4
104.	▼ Palermo	317,4
105.	▼ Caserta	296,8
106.	▬ Siracusa	294,6
107.	▼ Reggio Calabria	286,3

(*) posizioni diverse delle province a pari punti derivano dai decimali

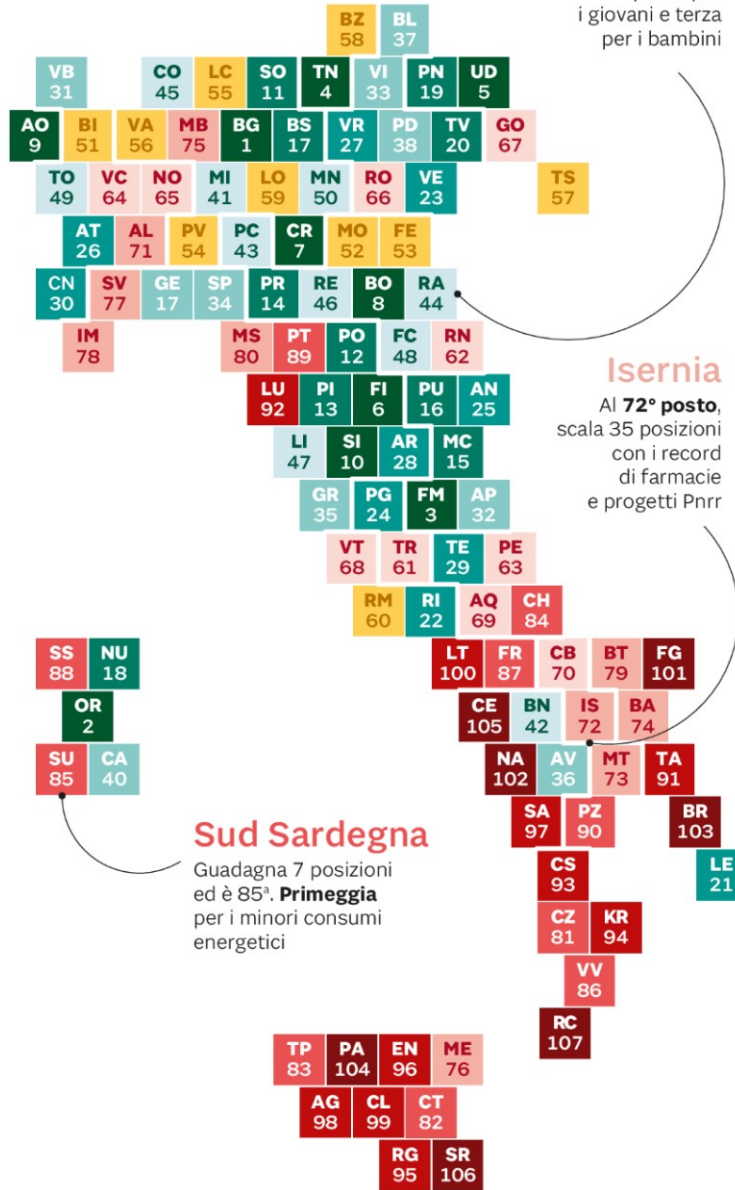
**LA CLASSIFICA
A COLORI**



03374

Ravenna

In **44ª** posizione,
prima per
i giovani e terza
per i bambini



Isernia

Al **72º** posto,
scala 35 posizioni
con i record
di farmacie
e progetti Pnrr

Sud Sardegna

Guadagna 7 posizioni
ed è 85ª. **Primeggia**
per i minori consumi
energetici