

## COMMENTO

Alle carte sulla densità di popolazione 38.1, 68.1, 116.2, 129.1, 151.1, 160.4, 174.4, 204.2

L'Atlante Mondiale Svizzero contiene una serie di otto carte, che mostrano tramite superfici isometriche la densità di popolazione espressa in numero di abitanti per chilometro quadrato all'interno dei continenti, nonché le città più popolate classificate per numero di abitanti

### Fatti e cifre

- La grande maggioranza delle persone vive nelle zone temperate (climi C), mentre un numero crescente vive in zone caratterizzate da climi tropicali (A)
- Oltre il 99% della popolazione mondiale vive tra il 60°N e il 40°S
- Più del 90% della popolazione mondiale vive tra il 60°N e il 10°S
- Più dell'85% della popolazione mondiale vive nell'emisfero settentrionale
- Due terzi della popolazione mondiale vivono tra il 20°N e il 60°N
- Due terzi della popolazione mondiale vivono a una distanza massima di 500km dalla costa
- Circa il 50% della popolazione mondiale vive a una distanza massima di 150km dalla costa
- Il 90% della popolazione mondiale vive sul 20% della terraferma
- Almeno il 50% della popolazione mondiale vive al di sotto dei 200m di altitudine
- Almeno l'80% della popolazione mondiale vive al di sotto dei 500m di altitudine
- La metà della popolazione mondiale vive nei sei Stati più popolosi:
- Cina (18.7%), India (17.9%), USA (4.4%), Indonesia (3.5%),
- Brasile (2.8%) e Pakistan (2.7%)

### Densità di popolazione per chilometro quadrato in alcuni paesi

- 18229 abitanti/km<sup>2</sup> nel Principato di Monaco
- 8140 abitanti/km<sup>2</sup> a Singapore
- 4310 abitanti/km<sup>2</sup> a Zurigo
- 1310 abitanti/km<sup>2</sup> a Malta
- 370 abitanti/km<sup>2</sup> in Belgio
- 226 abitanti/km<sup>2</sup> in Germania
- 202 abitanti/km<sup>2</sup> in Svizzera
- 103 abitanti/km<sup>2</sup> in Austria
- 33 abitanti/km<sup>2</sup> negli USA
- 3 abitanti/km<sup>2</sup> in Australia
- 2 abitanti/km<sup>2</sup> in Mongolia

### Città

Nelle carte relative alla densità di popolazione le città sono classificate per numero di abitanti e sono tutte rappresentate. Ad esempio, se nella carta la categoria con la minor densità comprende le città con un numero di abitanti da 200000 a 500000, nella zona interessata sono rappresentate tutte le città con almeno 200000 abitanti.

### Modello di distribuzione della densità di popolazione

La densità di popolazione presenta alcune strutture chiaramente riconoscibili e modelli di distribuzione frequenti (cfr. Fatti e cifre). Le persone infatti si stabiliscono preferibilmente in luoghi in cui trovano condizioni di vita favorevoli (clima, terreno fertile, cibo, acqua, lavoro, trasporti, ecc.). Si impone quindi un confronto con carte che trattano le tematiche menzionate.

### Mosaici della densità

La rappresentazione cartografica viene effettuata mediante i cosiddetti mosaici, vale a dire superfici attigue con colori che indicano la densità media della superficie classificata. Le superfici non corrispondono a unità politiche o statistiche, bensì alla diffusione pressoché reale. Va osservato che le classi di densità non sono uniformi e non hanno limiti inferiori o superiori (perlopiù <1, 1–10, 10–25, 25–50, 50–100, 100–200, >200 abitanti/km<sup>2</sup>), tra l'altro al fine di visualizzare efficacemente anche spazi con una scarsa densità di popolazione.

### Densità di popolazione della Svizzera

La [carta 38.1] mostra la densità di popolazione della Svizzera, ma si distingue per la forma di rappresentazione dalle altre carte sul tema. La densità di popolazione viene infatti rappresentata per ogni comune e ridotta alla superficie produttiva (aree residenziali e agricole). Tutte le città con più di 10 000 abitanti sono visualizzate con simboli circolari classificati.

### Densità di popolazione della Terra

La [carta 204.2] mostra la densità di popolazione globale. Tuttavia, al posto delle città sono rappresentate le aree metropolitane e la rispettiva crescita della popolazione. am, ipsa si bla dundus.

### Fonti

Testo parzialmente tratto da:

Marr, R. (2004): Schweizer Weltatlas – Kommentar. Schweizerische Konferenz der kantonalen Erziehungsdirektoren (editore). Zurigo: Lehrmittelverlag Zürich. 978-3-906744-39-1