

Il centro studi sul turismo ha bisogno delle seguenti informazioni per redigere un report sui flussi turistici 2017.

- Numero totale arrivi.
- Numero totale presenze.
- Il numero medio complessivo di presenze per ogni arrivo.
- Per ogni mese: il numero totale di arrivi, il numero totale di presenze, la percentuale di presenze sul totale annuale.
- Per ogni mese: il numero di arrivi e di presenze per ogni provincia.

- Per ogni luogo di provenienza: la percentuale di arrivi da ciascun luogo di provenienza rispetto al totale degli arrivi.
- Per ogni luogo di provenienza il numero medio di presenze per ogni arrivo.
- Per ogni luogo di provenienza il numero totale di arrivi per ogni mese.

- Per ogni comune: il luogo di provenienza con il maggior numero di arrivi (soltanto per le regioni italiane) e il numero di arrivi corrispondente.
- Per ogni comune: il luogo di provenienza con il maggior numero di arrivi (escluse le regioni italiane) e il numero di arrivi corrispondente.

- Per la provenienza “Germania”: i 10 comuni con più arrivi e per ciascuno di questi il numero di presenze ed il numero di arrivi.
- Per la provenienza “Germania”: per ogni mese la percentuale di arrivi rispetto al totale degli arrivi dalla Germania.

- Per la provenienza “Sardegna”: i 10 comuni con più arrivi e per ciascuno di questi il numero di presenze ed il numero di arrivi.
- Per la provenienza “Sardegna”: per ogni mese la percentuale di arrivi rispetto al totale degli arrivi dalla Sardegna.

- Per la provenienza Italia (ovvero tutte le regioni italiane tranne la Sardegna): i 10 comuni con più arrivi e per ciascuno di questi il numero di presenze ed il numero di arrivi.
- Per la provenienza Italia: per ogni mese la percentuale di arrivi rispetto al totale degli arrivi dalle regioni italiane esclusa la Sardegna.

Si dispone del file movimenti_comuni_2017.csv

Tralasciare eventuali dati non computabili (esempio mese con valore “Altri” o dati mancanti).

Il centro studi ha bisogno sia dei risultati (su uno o più file) che del/dei file sorgente, da rilasciare su licenza MIT.

https://it.wikipedia.org/wiki/Licenza_MIT