

## Methodik & Quellen

Die Auswahl der europäischen Städte basiert auf den Besucherzahlen aus den Jahren 2016 und 2017. Es wurde ein Mittelwert aus beiden Jahren errechnet, aus dem sich die bei Touristen beliebtesten Städte Europas erschließen. Quellen: [Euromonitor 2017](#), [MasterCard 2016](#)

Diese Kriterien wurden untersucht:

- **Kostenlose Aktivitäten**  
Die Anzahl der ganzjährig stattfindenden, kostenlosen Aktivitäten, u.a. Museen, Galerien, Streetart-Events, historische und religiöse Gebäude und Schlösser. Das Ergebnis wurde für jede Stadt über [Tripadvisor](#) ermittelt und so gefiltert, dass nur Einträge, die kostenlose Aktivitäten bieten, übrig blieben.
- **Kostenlose Veranstaltungen**  
Die Menge kostenloser Veranstaltungen in einer jeweiligen Stadt wurde mit Hilfe von [Eventbrite](#) am 26. Juni 2019 recherchiert. Sie ergibt sich aus der Summe der Ergebnisse, wenn beim Filter "Preis" die Option "Kostenlos" gewählt wird. Kostenlose Veranstaltungen umfassen alle Arten von Veranstaltungen an diesem Tag.
- **Kostenlose Führungen**  
Die Anzahl der Führungen in der jeweiligen Stadt, an denen man kostenlos teilnehmen kann. Das Ergebnis für jede Stadt am 27. Juni 2019 über [Free Tour](#) ermittelt.
- **Freies WLAN**  
Die Anzahl verfügbarer, offener WLAN-Spots in der jeweiligen Stadt wurde am 27. Juni 2019 über die WLAN-Suchmaschine [Wiman](#) ermittelt.
- **Kostenlose Unterkünfte**  
Die Anzahl der Gastgeber, die am 27. Juni 2019, eine kostenlose Übernachtung angeboten haben, wurde über das soziale Netzwerk [CouchSurfing](#) ermittelt.
- **Trinkwasser**  
Es wurde ermittelt, ob das Leitungswasser in der jeweiligen Stadt trinkbar ist oder nicht. Wenn das Leitungswasser trinkbar ist, erhielt die Stadt den Score 1. Wenn das Leitungswasser nicht trinkbar ist, erhielt die Stadt den Score 0.  
Quellen: [London](#), [Paris](#), [Berlin](#), [Madrid](#), [Amsterdam](#), [Rom](#), [Wien](#), [Lissabon](#), [Mailand](#), [Krakau](#), [Prag](#), [Brüssel](#), [Edinburgh](#), [Dublin](#), [München](#), [Barcelona](#), [Moskau](#), [Frankfurt am Main](#), [Kopenhagen](#), [Stockholm](#), [Zürich](#), [Hamburg](#), [Venedig](#), [Florenz](#), [Budapest](#), [Athen](#), [Sofia](#), [Düsseldorf](#), [Warschau](#), [Rhodos](#), [Genf](#), [Nizza](#), [Heraklion](#), [St. Petersburg](#), [Antalya](#), [Edirne](#), [Artvin](#), [Istanbul](#).

## Auswertung

Die Ergebnisse aller Kriterien wurden für alle Städte auf einer Skala von 0 bis 1 standardisiert. Grundlage bildet die folgende Formel zur Normalisierung:

$$x_{new} = \frac{x - x_{min}}{x_{max} - x_{min}}$$

Alle Kriterien erhielten die gleiche Gewichtung. Die Auswertung wurde auf einer Skala zwischen 0 und 100 standardisiert. Der niedrigste Wert erhielt die 0, der höchste Wert erhielt die 100. Die Stadt mit Wert 100 sichert in der Rangliste den 1. Platz. Die Stadt mit Wert 0 sichert in der Rangliste den letzten Platz.

Die Untersuchung wurde im Juni 2019 durchgeführt.