

2

# Spesa turistica Tourist spend

CRAI®

Osservatorio Milano  
2019

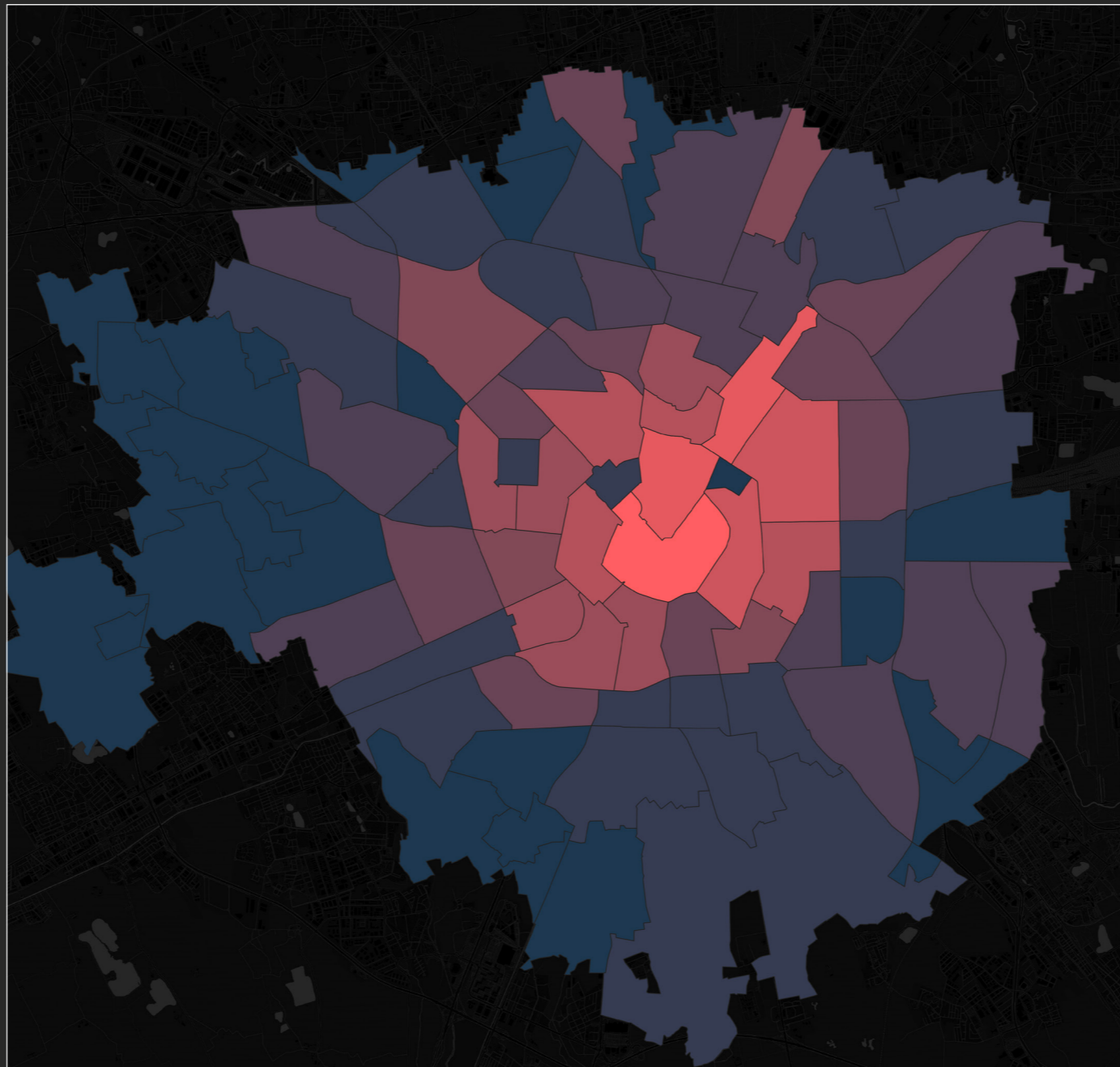


2A — Spesa turistica da dati Mastercard  
MEDIA MENSILE 2018

La mappa rappresenta la distribuzione della spesa turistica internazionale nei quartieri del Comune di Milano. La scala cromatica, che varia da blu (valore minimo) a rosso (valore massimo), restituisce un indice di speso medio mensile nel 2018 per NIL (Nuclei d'Identità Locale) sulla base dei dati delle transazioni di pagamento Mastercard.

2A — Tourist spend based on Mastercard data  
2018 MONTHLY AVERAGE

The map shows the distribution of international tourist spend across the districts of the Comune di Milano. Each color, ranging from blue (minimum) to red (maximum), identifies for each district (Nuclei d'Identità Locale - NIL) the corresponding 2018 monthly average spend index based on Mastercard payment data.



Fonte dati: Mastercard, Comune di Milano.  
Nota: stima della distribuzione sul territorio della spesa turistica internazionale media nel 2018 suddivisa per NIL, basata su dati Mastercard riproporzionati tramite un algoritmo proprietario sulla base della market share dell'azienda.  
Elaborazione dati e cartografiche: Carlo Ratti Associati.

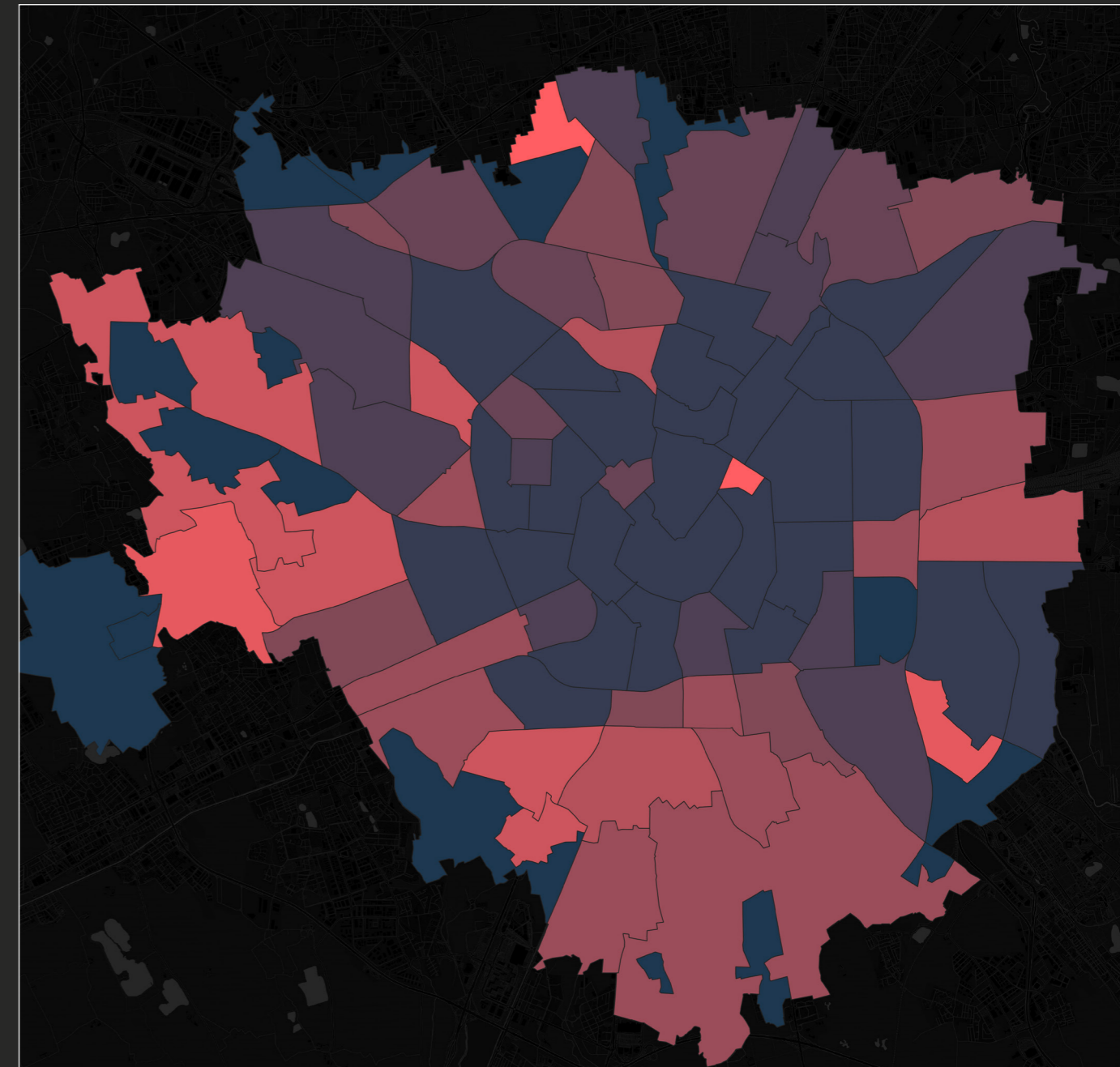
Data source: Mastercard, Comune di Milano.  
Note: estimate of average international tourist spend in 2018 per district (Nuclei d'Identità Locale), based on Mastercard data weighted for the company's market share through a proprietary algorithm.  
Data processing and cartography: Carlo Ratti Associati.

2B — Spesa turistica da dati Mastercard  
VARIABILITÀ 2018

La mappa rappresenta la variabilità della spesa turistica internazionale nei quartieri del Comune di Milano e quindi la minore o maggiore dispersione dei dati di spesa mensile per NIL (Nuclei d'Identità Locale) rispetto al dato medio. La scala cromatica, che varia da blu (valore minimo) a rosso (valore massimo), restituisce lo scarto quadratico medio 2018 della spesa media per NIL sulla base dei dati delle transazioni di pagamento Mastercard, rispetto alla spesa media per NIL.

2B — Tourist spend based on Mastercard data  
2018 VARIANCE

The map shows the variability of international tourist spend across the districts of the Comune di Milano, hence the either small or large deviation of international spend by district (Nuclei d'Identità Locale - NIL) from their mean. Each color, ranging from blue (minimum) to red (maximum), identifies for each district the corresponding 2018 standard deviation of international tourist spend based on Mastercard payment data, as ratio of the average spend per district.



Fonte dati: Mastercard, Comune di Milano.  
Nota: stima della distribuzione sul territorio della spesa turistica internazionale media nel 2018 suddivisa per NIL, basata su dati Mastercard riproporzionati tramite un algoritmo proprietario sulla base della market share dell'azienda. Scarto quadratico medio calcolato sulla serie mensile dei dati, rispetto alla spesa media per NIL.  
Elaborazione dati e cartografiche: Carlo Ratti Associati.

Data source: Mastercard, Comune di Milano.  
Note: estimate of average international tourist spend in 2018 per district (Nuclei d'Identità Locale), based on Mastercard data weighted for the company's market share through a proprietary algorithm. Standard deviation computed based on monthly time series and in proportion of the average spend per district.  
Data processing and cartography: Carlo Ratti Associati.