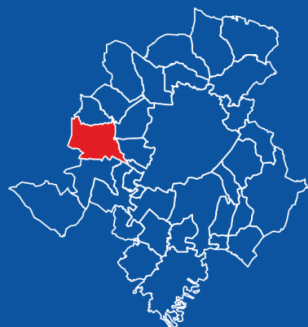




IMQ 2013

Indagine sulla Mobilità delle persone e sulla Qualità dei trasporti

Analisi sulla Città di Rivoli



CITTA' DI RIVOLI

Le Indagini campionarie sulla Mobilità delle persone e sulla Qualità dei trasporti (IMQ) nella provincia di Torino hanno avuto inizio nei primi anni novanta e da allora vengono realizzate con cadenza regolare, alternando campioni di grandi dimensioni e campioni più ridotti. Questa edizione dell'indagine, come le precedenti dal 2006 in poi, è stata effettuata dall'Agenzia per la Mobilità Metropolitana.

L'edizione 2013 ha considerato, come nel 2004, non solo la provincia di Torino ma l'intero territorio regionale e nel complesso sono state realizzate oltre 52.000 interviste telefoniche ad un campione della popolazione residente di età maggiore ai 10 anni.

Scopo dell'indagine è stato quello di disegnare, da una parte, il quadro più esaustivo possibile della mobilità delle persone sia dal punto di vista quantitativo (quanti si muovono, quando e dove) che qualitativo (come e perché) e dall'altra di monitorare la qualità percepita dei cittadini nell'uso dei mezzi di trasporto motorizzati - trasporto pubblico e auto privata - e della bicicletta.

Nel complesso dei 31 comuni della cintura torinese, tra la metà di Settembre ed i primi giorni di Dicembre 2013, sono state realizzate 17.500 interviste. Nella città di Rivoli le interviste hanno riguardato *un campione* di 1.359 cittadini *rappresentativo*, per fascia di età e sesso, *dell'universo della popolazione residente*.

I dati qui presentati riguardano la mobilità esplicita dai residenti nella città di Rivoli, la qualità percepita dagli stessi nell'uso dei vari modi di trasporto nonché la mobilità che interessa il territorio della città di Rivoli esplicita da tutti i residenti nella regione Piemonte. I valori relativi alla città di Rivoli sono anche posti a confronto con le corrispondenti medie dei valori relativi ai 31 comuni di cintura.

I dati completi riguardanti l'area metropolitana di Torino, la provincia di Torino e le serie storiche dal 1991 sono contenuti nei rapporti completi IMQ pubblicati dall'Agenzia e consultabili sul sito web <http://www.mtm.torino.it>.



AGENZIA PER LA MOBILITÀ
METROPOLITANA E REGIONALE

Via Belfiore 23/C 10125 TORINO

Cod. Fiscale 97639830013

tel 011 302.52.11/23

fax 011 302.52.00

mail info@mtm.torino.it

pec mtm.torino@cert.ruparpiemonte.it

sito www.mtm.torino.it

SPOSTAMENTI, MEZZI E MODI DI TRASPORTO

I cittadini esplicano la loro mobilità compiendo *spostamenti*, cioè movimenti ciascuno dei quali individuato da un unico luogo di *origine*, un unico luogo di *destinazione* ed un unico *motivo* (necessità o volontà spostarsi).

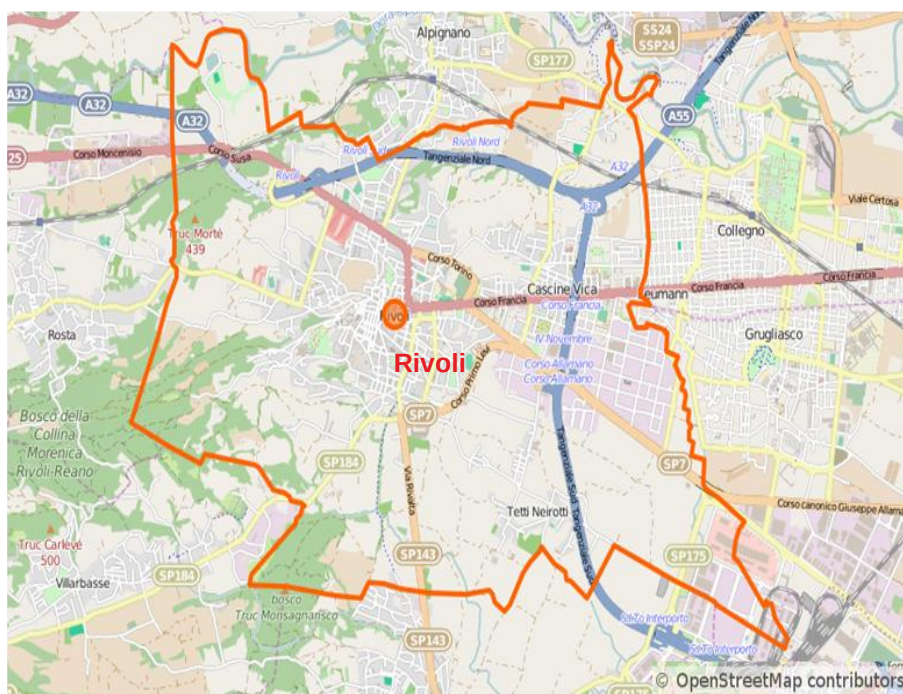
Ogni spostamento può essere effettuato in vari modi: *solo a piedi* o utilizzando anche uno o più *mezzi di trasporto* meccanizzati; i mezzi utilizzati possono essere l'*auto*, il *mezzo pubblico* collettivo (treno, metrò, tram, bus, ecc.) oppure un *altro mezzo* individuale (bicycle, motociclo, ciclomotore, taxi).

Nei dati qui presentati gli spostamenti sono classificati, rispetto al modo, attribuendoli

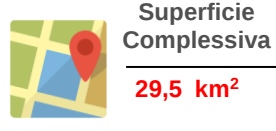
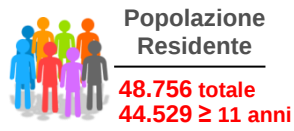
- al modo *a piedi* se effettuati esclusivamente a piedi senza l'uso di alcun mezzo di trasporto meccanizzato;
- al modo *pubblico* se effettuati con l'uso di uno o più mezzi pubblici, eventualmente in associazione con l'auto, i piedi o altri mezzi;
- al modo *auto* se effettuati con l'auto privata o del car sharing utilizzata come conducente o come passeggero, eventualmente in associazione con i piedi o altri mezzi tranne quelli pubblici;
- al modo *altri mezzi* se effettuati senza l'utilizzo dell'auto o del mezzo pubblico (e non effettuati esclusivamente a piedi).

GEOGRAFIA E CONFINI DELLA CITTA'

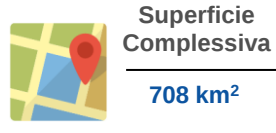
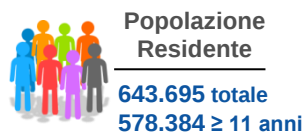
Per cortesia di
© OpenStreetMap



Rivoli



Cintura



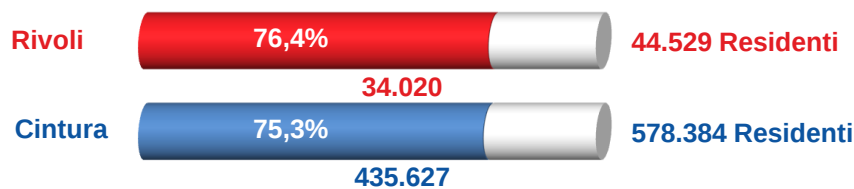
POPOLAZIONE E SUPERFICIE

Fonte: Regione Piemonte

- Banca dati "Pi.Sta." al 31/12/2012
- Studio "Monitoraggio del Consumo del suolo in Piemonte 2008"

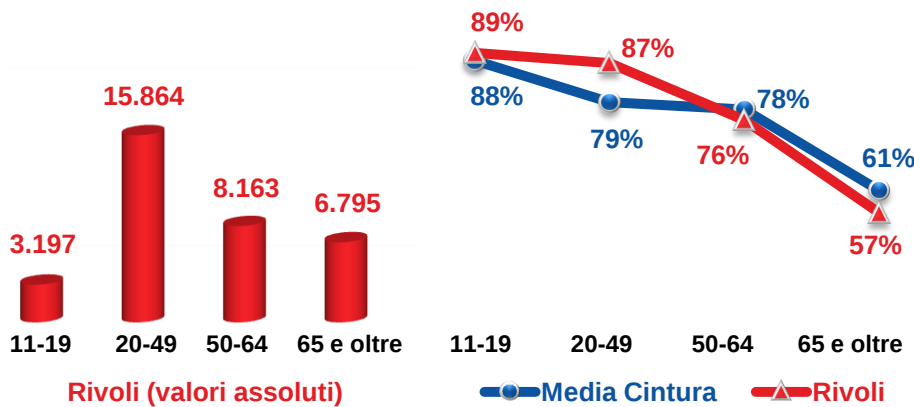


Residenti che hanno effettuato almeno uno spostamento fuori casa nel giorno precedente all'intervista



Base di calcolo:
Residenti con 11 o più
anni d'età

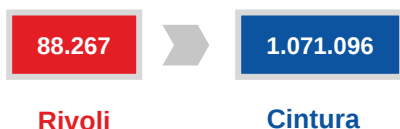
Popolazione mobile per Fasce di età



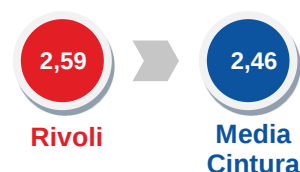
MOBILITÀ DEI RESIDENTI

Base di calcolo:
 Residenti con 11 o più anni
 d'età che si sono spostati nel
 giorno precedente l'intervista

Numero totale
spostamenti



Numero medio
spostamenti pro-capite



Spostamenti per Fasce di età

Rivoli	11-19	20-49	50-64	65 e oltre
Spostamenti complessivi nel giorno feriale	8.401	40.138	21.830	17.898
Spostamenti medi pro-capite nel giorno feriale	2,63	2,53	2,67	2,63

Cintura	11-19	20-49	50-64	65 e oltre
Spostamenti complessivi nel giorno feriale	106.772	496.415	258.607	209.303
Spostamenti medi pro-capite nel giorno feriale	2,34	2,49	2,50	2,41

SPOSTAMENTI PER ATTIVITÀ E RITORNI A CASA

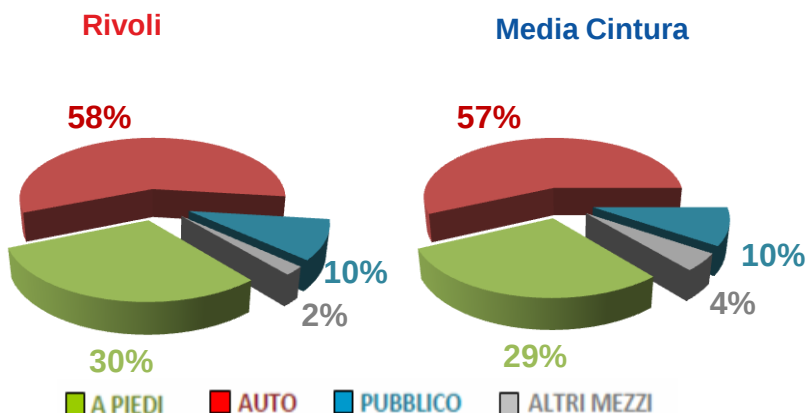
Base di calcolo:
 Spostamenti/giorno
 effettuati dai residenti in
 Rivoli con 11 o più anni
 d'età



Rivoli **88.267** Spostamenti/giorno effettuati per tutti gli scopi

TIPOLOGIA MEZZO UTILIZZATO

Base calcolo:
 Spostamenti/giorno
 effettuati dai residenti con
 11 o più anni d'età





GIUDIZIO
COMPLESSIVO

% Soddisfatti
(Giudizi ≥ 6)

PUBBLICO

7,24

Rivoli

87,4%

20.570
Residenti

6,91

(in decimi)

Media
Cintura

85,6%

242.837
Residenti

I tre fattori migliori e i tre più critici

Rivoli

Media
Cintura

Diff.

Comportamento del personale

7,62

7,36

0,27

Facilità di acquisto di biglietti/abbonamenti

7,55

7,39

0,16

Rapidità del trasporto

7,44

7,04

0,40

Rispetto dell'ambiente

6,87

6,80

0,08

Convenienza dei prezzi dei biglietti e degli abbonamenti

6,74

6,33

0,41

Possibilità di parcheggiare e prendere il mezzo pubblico

6,68

6,49

0,20

SODDISFAZIONE
MEZZI PUBBLICI

Base di calcolo:
Residenti che hanno
espresso un giudizio
sull'uso del trasporto
pubblico



GIUDIZIO
COMPLESSIVO

% Soddisfatti
(Giudizi ≥ 6)

AUTO

7,66

Rivoli

95,2%

28.409
Residenti

7,66

(in decimi)

Media
Cintura

94,9%

364.230
Residenti

I tre fattori migliori e i tre più critici

Rivoli

Media
Cintura

Diff.

Comfort a bordo

8,23

8,21

0,01

Privacy del viaggio

8,20

8,16

0,04

Possibilità di andare dove e quando si vuole

8,16

8,17

-0,01

Possibilità e facilità di parcheggio

6,48

6,72

-0,23

Stato di manutenzione delle strade/semafori e segnaletica

6,43

6,54

-0,11

Economicità dell'uso dell'auto (viaggio e parcheggio)

6,09

6,39

-0,30

SODDISFAZIONE
AUTO

Base di calcolo:
Residenti che hanno
espresso un giudizio
sull'uso dell'auto privata



GIUDIZIO
COMPLESSIVO

% Soddisfatti
(Giudizi ≥ 6)

BICICLETTA

7,08

Rivoli

80,2%

5.290
Residenti

7,69

(in decimi)

Media
Cintura

90,6%

89.691
Residenti

I tre fattori migliori e i tre più critici

Rivoli

Media
Cintura

Diff.

Economicità

8,80

8,85

-0,04

Rispetto dell'ambiente

8,52

8,68

-0,15

Comfort e piacevolezza del viaggio

7,62

7,93

-0,32

Disponibilità attraversamenti sicuri-percorsi riservati

5,66

6,40

-0,73

Stato manutenzione piste ciclabili, strade, semafori...

5,57

6,35

-0,78

Disponibilità di piste e percorsi riservati

5,26

6,36

-1,10

SODDISFAZIONE
BICICLETTA

Base di calcolo:
Residenti che hanno
espresso un giudizio
sull'uso della bicicletta

Tutti i valori indicati risultano
dall'espansione all'universo dei
valori campionari rilevati

MOBILITÀ DA/PER RIVOLI E IN RIVOLI

Spostamenti/giorno con origine o destinazione in Rivoli effettuati dai residenti nella Regione Piemonte con 11 o più anni d'età

65.613 Spostamenti/giorno per attività 100%

60.968 Spostamenti/giorno per ritorno a casa 93%

■ **ATTIVITÀ**

■ **RITORNO A CASA**

Regione
Piemonte

126.581

Spostamenti/giorno da, per e in Rivoli effettuati per tutti gli scopi

PER TUTTI GLI SCOPI

Base di calcolo:
Spostamenti/giorno con origine o destinazione in Rivoli effettuati dai residenti nella Regione Piemonte con 11 o più anni d'età

MEZZO UTILIZZATO

Spostamenti/giorno in ingresso a Rivoli

37.394

85% 13% 2%

31.624 4.919 851

Spostamenti/giorno in uscita da Rivoli

37.394

84% 14% 2%

31.396 5.081 917

Spostamenti/giorno interni a Rivoli

51.794

44% 3% 53%

22.743 1.433 27.617

■ **AUTO** ■ **PUBBLICO** ■ **ALTRI MEZZI E PIEDI**

Regione
Piemonte

126.581

Spostamenti/giorno da, per e in Rivoli effettuati per tutti gli scopi

PER ATTIVITÀ

Base di calcolo:
Spostamenti/giorno con origine o destinazione in Rivoli effettuati per attività (esclusi i ritorni a casa) dai residenti nella Regione Piemonte con 11 o più anni d'età

MEZZO UTILIZZATO

Spostamenti/giorno in ingresso a Rivoli esclusi i ritorni a c.

19.795

90% 7% 3%

17.856 1.409 531

Spostamenti/giorno in uscita da Rivoli esclusi i ritorni a c.

19.427

79% 19% 2%

15.368 3.705 354

Spostamenti/giorno interni a Rivoli esclusi i ritorni a c.

26.391

44% 3% 53%

11.597 782 14.012

■ **AUTO** ■ **PUBBLICO** ■ **ALTRI MEZZI E PIEDI**

Regione
Piemonte

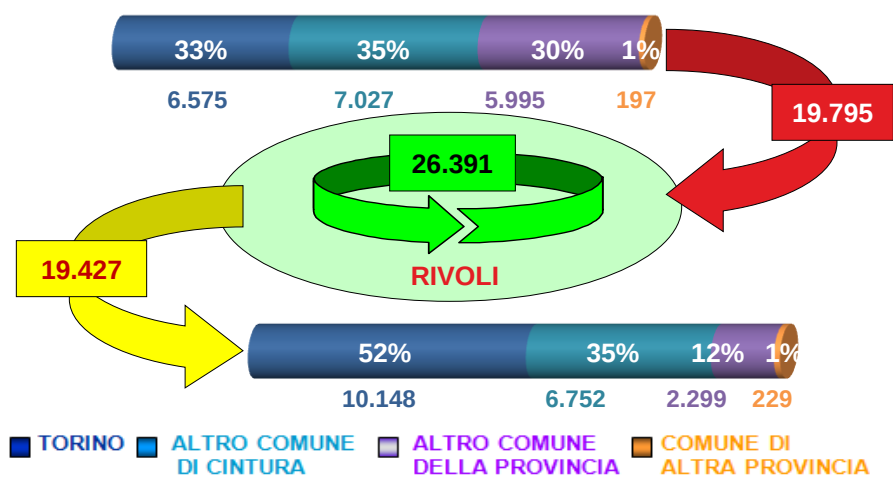
65.613

Spostamenti/giorno da, per e in Rivoli effettuati per attività (esclusi i ritorni a casa)

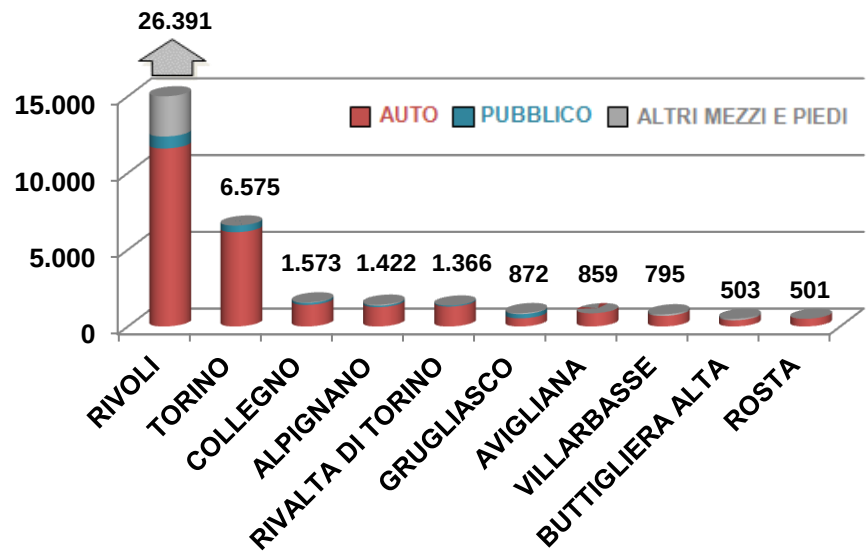
Tutti i valori indicati risultano dall'espansione all'universo dei valori campionari rilevati

MOBILITÀ
GENERATA ED
ATTRATTA
DA RIVOLI

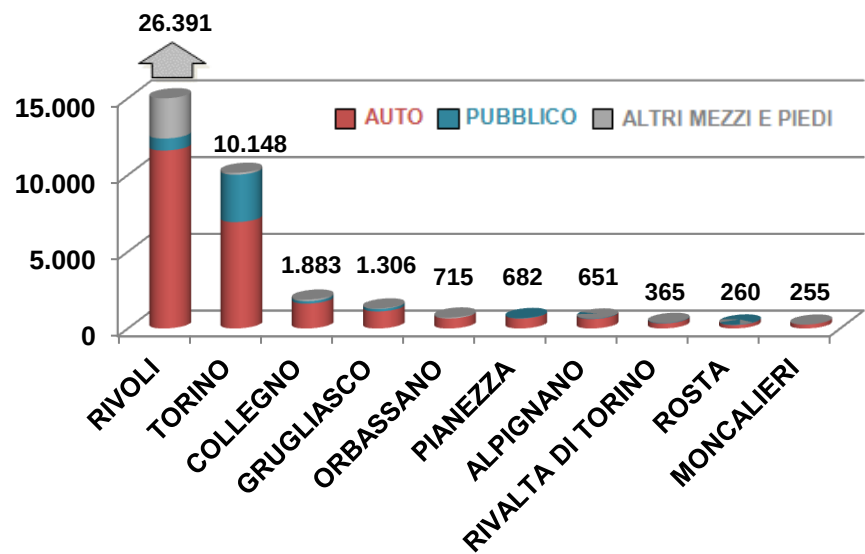
Base di calcolo:
Spostamenti/giorno con
origine o destinazione in
Rivoli effettuati per attività
(esclusi i ritorni a casa)
dai residenti nella
Regione Piemonte con
11 o più anni d'età



Mobilità destinata in Rivoli - Top 10 provenienze



Mobilità originata in Rivoli - Top 10 destinazioni



Tutti i valori indicati risultano dall'espansione all'universo dei valori campionari rilevati

© Agenzia per la Mobilità Metropolitana e Regionale
Torino, Marzo 2015

La riproduzione e l'utilizzo del materiale contenuto in questa
pubblicazione sono consentiti citando la fonte



**AGENZIA PER LA MOBILITÀ
METROPOLITANA E REGIONALE**
Via Belfiore 23/C 10125 TORINO
Cod. Fiscale 97639830013
tel 011 302.52.11/23
fax 011 302.52.00
mail info@mtm.torino.it
pec mtm.torino@cert.ruparpiemonte.it
sito www.mtm.torino.it