



IMQ 2013

Indagine sulla **M**obilità delle persone e sulla **Q**ualità dei trasporti

Analisi sul **Comune di Beinasco**



**COMUNE DI
BEINASCIO**

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. Nel comune di Beinasco le interviste hanno riguardato *un campione* di 492 cittadini *rappresentativo*, per fascia di età e sesso, *dell'universo della popolazione residente*.

I dati qui presentati riguardano la mobilità esplicita dai residenti nel comune di Beinasco, la qualità percepita dagli stessi nell'uso dei vari modi di trasporto nonché la mobilità che interessa il territorio del comune di Beinasco esplicita da tutti i residenti nella regione Piemonte. I valori relativi al comune di Beinasco 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>.



**AMM
TORINO
REGIONE
PIEMONTE**

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).

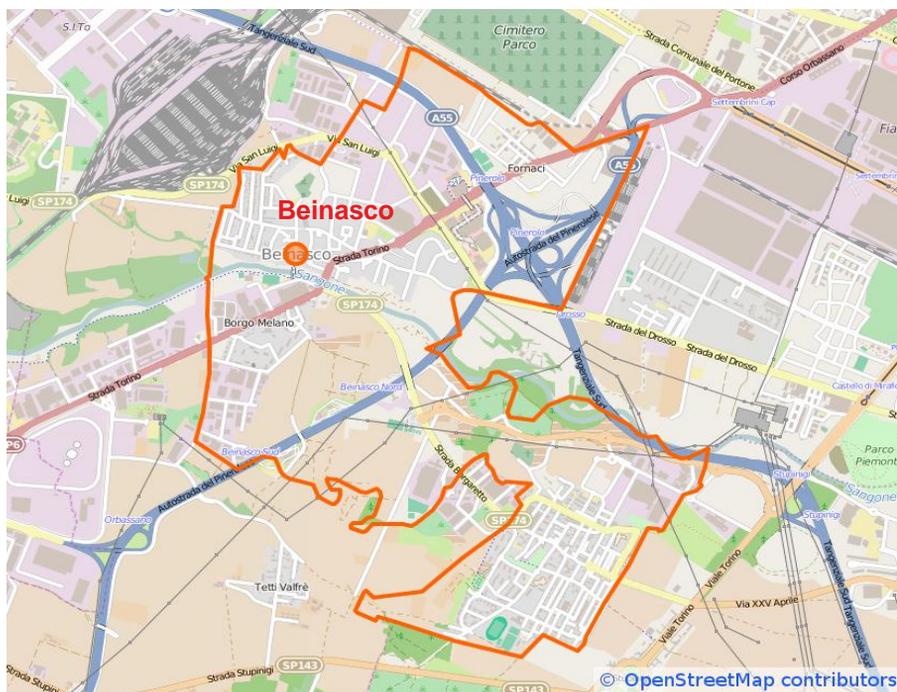
Ogni spostamento può essere effettuato in vari modi: *solo a piedi* o utilizzando anche uno o più *mezzi di trasporto* meccanizzati; i mezzi utilizzati possono essere l'*auto*, il *mezzo pubblico* collettivo (treno, metrò, tram, bus, ecc.) oppure un *altro mezzo* individuale (bicycle, motocicletta, ciclomotore,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

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

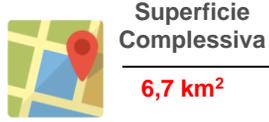
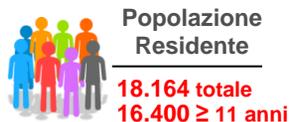
- al modo *a piedi* se effettuati esclusivamente a piedi senza l'uso di alcun mezzo di trasporto meccanizzato;
- al modo *pubblico* se effettuati con l'uso di uno o più mezzi pubblici, eventualmente in associazione con l'auto, i piedi o altri mezzi;
- al modo *auto* se effettuati con l'auto privata o 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 COMUNALI

Per cortesia di
© OpenStreetMap



Beinasco



Cintura



POPOLAZIONE E SUPERFICIE

Fonte: Regione Piemonte
• Banca dati "Pi.Sta." al 31/12/2012
• Studio "Monitoraggio del Consumo del suolo in Piemonte 2008"

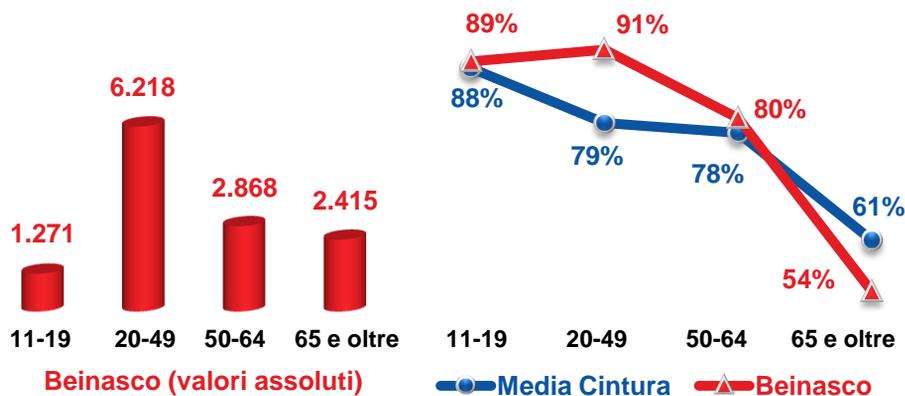
POPOLAZIONE MOBILE

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

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



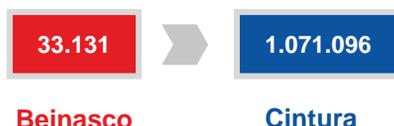
Popolazione mobile per Fasce di età



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

Beinasco	11-19	20-49	50-64	65 e oltre
Spostamenti complessivi nel giorno feriale	2.889	16.746	7.691	5.805
Spostamenti medi pro-capite nel giorno feriale	2,27	2,69	2,68	2,40

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
Beinasco con 11 o più anni
d'età

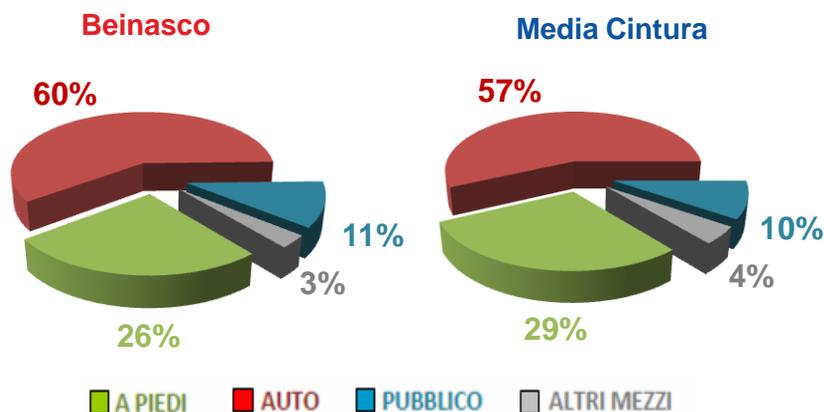


■ ATTIVITA' ■ RITORNO A CASA

Beinasco **33.131** 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)

6,69

Beinasco

81,6%

7.084
Residenti

PUBBLICO

6,91

Media
Cintura

85,6%

242.837
Residenti

(in decimi)

I tre fattori migliori e i tre più critici	Beinasco	Media Cintura	Diff.
Facilità di acquisto di biglietti/abbonamenti	7,34	7,39	-0,05
Comportamento del personale	7,25	7,36	-0,11
Rapidità del trasporto	6,89	7,04	-0,15
Comfort e pulizia delle fermate	6,38	6,67	-0,29
Convenienza dei prezzi dei biglietti e degli abbonamenti	6,21	6,33	-0,13
Pulizia dei veicoli	6,20	6,68	-0,48



SODDISFAZIONE MEZZI PUBBLICI

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



GIUDIZIO COMPLESSIVO

% Soddisfatti
(Giudizi ≥ 6)

7,69

Beinasco

93,6%

10.996
Residenti

AUTO

7,66

Media
Cintura

94,9%

364.230
Residenti

(in decimi)

I tre fattori migliori e i tre più critici	Beinasco	Media Cintura	Diff.
Comfort a bordo	8,26	8,21	0,05
Possibilità di andare dove e quando si vuole	8,21	8,17	0,04
Privacy del viaggio	8,19	8,16	0,03
Stato di manutenzione delle strade/semafori e segnaletica	6,46	6,54	-0,08
Rispetto dell'ambiente	6,36	6,79	-0,43
Economicità dell'uso dell'auto (viaggio e parcheggio)	5,98	6,39	-0,41



SODDISFAZIONE AUTO

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



GIUDIZIO COMPLESSIVO

% Soddisfatti
(Giudizi ≥ 6)

7,94

Beinasco

97,9%

3.305
Residenti

BICICLETTA

7,69

Media
Cintura

90,6%

89.691
Residenti

(in decimi)

I tre fattori migliori e i tre più critici	Beinasco	Media Cintura	Diff.
Economicità	8,79	8,85	-0,06
Rispetto dell'ambiente	8,66	8,68	-0,02
Comfort e piacevolezza del viaggio	7,97	7,93	0,03
Efficacia dell'attività di vigilanza su circolazione e sosta	6,62	6,65	-0,04
Stato manutenzione piste ciclabili, strade, semafori...	6,48	6,35	0,12
Disponibilità di zone di parcheggio sicure e protette	6,47	6,36	0,10



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 BEINASCO E IN BEINASCO

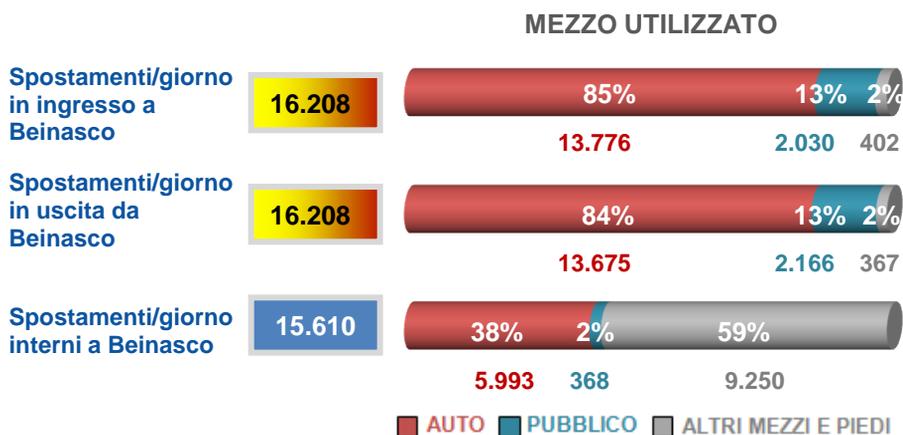
Spostamenti/giorno con origine o destinazione in Beinasco effettuati dai residenti nella Regione Piemonte con 11 o più anni d'età



Regione Piemonte **48.027** Spostamenti/giorno da, per e in Beinasco effettuati per tutti gli scopi

PER TUTTI GLI SCOPI

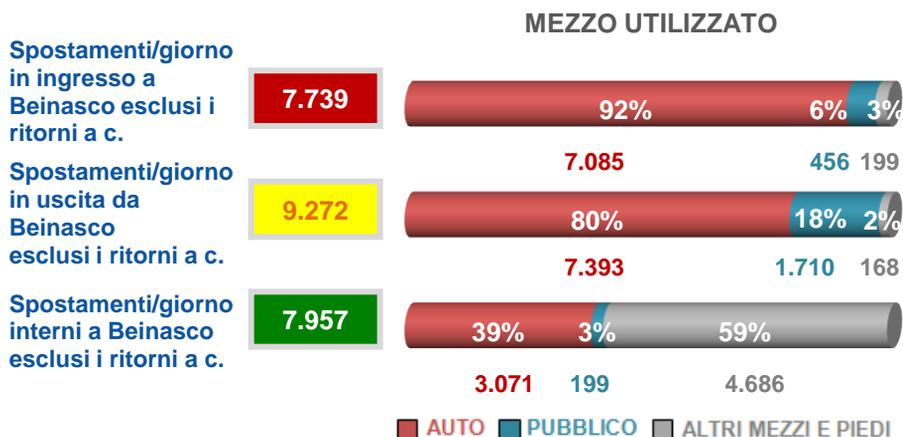
Base di calcolo:
Spostamenti/giorno con origine o destinazione in Beinasco effettuati dai residenti nella Regione Piemonte con 11 o più anni d'età



Regione Piemonte **48.027** Spostamenti/giorno da, per e in Beinasco effettuati per tutti gli scopi

PER ATTIVITÀ

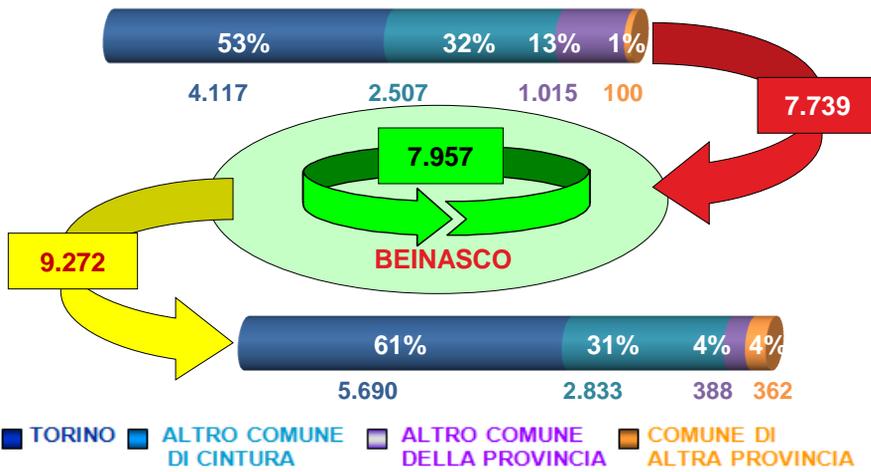
Base di calcolo:
Spostamenti/giorno con origine o destinazione in Beinasco effettuati per attività (esclusi i ritorni a casa) dai residenti nella Regione Piemonte con 11 o più anni d'età



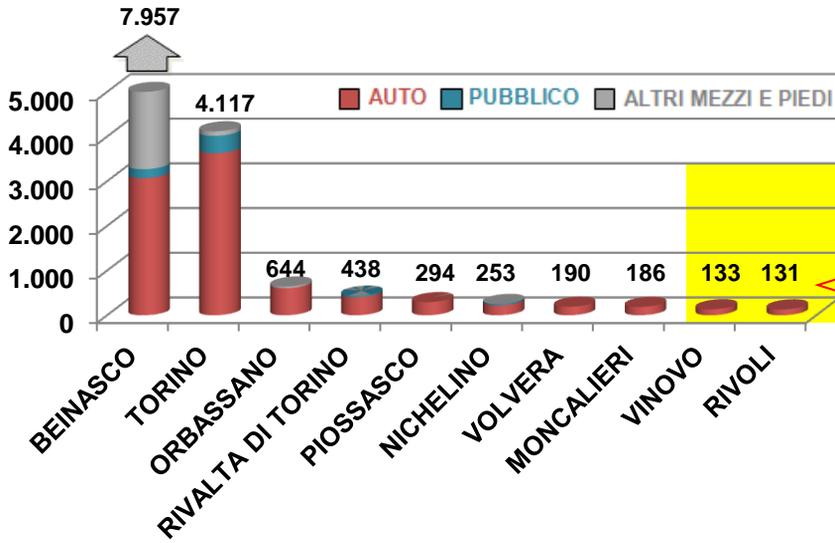
Regione Piemonte **24.968** Spostamenti/giorno da, per e in Beinasco effettuati per attività (esclusi i ritorni a casa)

MOBILITÀ GENERATA ED ATTRATTA DA BEINASCO

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

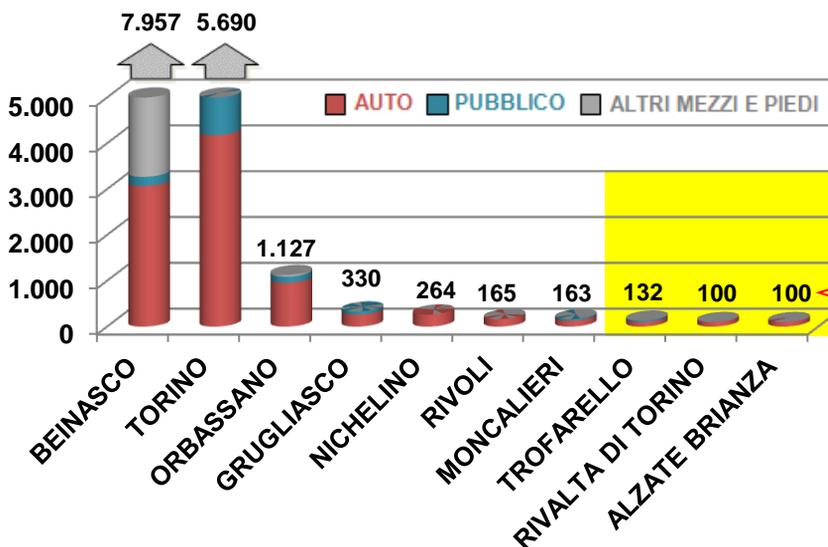


Mobilità destinata in Beinasco - Top 10 provenienze



Bassa significatività statistica per valori inferiori a 150

Mobilità originata in Beinasco - Top 10 destinazioni



Bassa significatività statistica per valori inferiori a 150

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