

**Linee Guida per la diffusione dei dati  
sulla Mobilità e sulla Qualità raccolti con le IMQ**

L'Agencia mette a disposizione degli Enti Consorziati e delle Aziende di Trasporto che con l'Agencia, o con i suoi Enti Consorziati, sono legate da contratti di servizio o obbligazioni (es convenzioni) ad essi assimilabili le informazioni che sono desumibili dai dati raccolti con le indagini.

L'Agencia effettua analisi ed elaborazioni finalizzate a soddisfare le necessità degli Enti Consorziati.

L'Agencia effettua inoltre analisi ed elaborazioni che mette a disposizione dell'ASPL per la pubblicazione dei propri rendiconti.

L'Agencia predispone, oltre al rapporto finale delle indagini, anche alcuni prodotti standard resi disponibili gratuitamente e ne promuove la diffusione.

A tali fini, nel documento sono definiti:

- i prodotti diretti delle IMQ (ovvero i "dati elementari", organizzati in "banche dati elementari");
- il campionamento e sua disaggregazione territoriale;
- la geocodifica delle località di origine e di destinazione degli spostamenti;
- i prodotti derivabili dall'elaborazione dei "dati elementari";
- i prodotti "standard" derivati dall'elaborazione delle IMQ;
- le elaborazioni personalizzate per l'Agencia per i Servizi Pubblici Locali della Città di Torino;
- le Linee guida per la diffusione (su richiesta) dei dati elementari;
- le Linee guida per la fornitura di prodotti derivabili "non standard";
- allegato 1: informazioni contenute nei data base relativi alla IMQ;
- allegato 2: zone campionarie distinte per Macroarea;
- allegato 3: centroidi delle Zone ISTMO
- allegato 4: Dati elementari - Regione Piemonte e Provincia di Torino;
- allegato 5 Dati elementari – Comuni Consorziati
- allegato 6 Dati elementari – Aziende;
- allegato 7 Dati elementari – Parcheggi

La cessione (su richiesta) dei dati elementari e di quelli da loro derivabili tramite elaborazione viene quindi regolata essenzialmente secondo i seguenti principi:

- mantenere esclusivamente presso l'Agencia le "banche dati elementari" nella loro interezza;
- mettere a disposizione di tutti un insieme di informazioni quantitative sulla mobilità e sulla qualità in formato elaborabile coi più diffusi strumenti di "office automation";

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

- effettuare analisi ed elaborazioni finalizzate a soddisfare le necessità conoscitive degli Enti Consorziati in termini di mobilità dei cittadini e loro percezione della qualità dei trasporti;
- consentire agli Enti Consorziati ed Aziende aventi obblighi di servizio verso di essi o verso l'Agenzia (e solo ad essi, su richiesta) l'accesso parziale alle "banche dati elementari", con estrazione dei dati di interesse secondo competenza (territoriale o modale);
- segmentare appropriatamente i "dati elementari" ai quali viene dato accesso, in modo da garantirne una utilizzo corretto dal punto di vista statistico;
- consentire a Scuole e Università, per fini esclusivamente didattici, l'accesso parziale a "vecchie" banche dati elementari (ossia relative a indagini precedenti all'ultima della quale siano stati pubblicati i risultati);
- effettuare eventuali ulteriori elaborazioni/valutazioni su richiesta di altri soggetti non consorziati previa valutazione dell'interesse sottostante alla richiesta; in presenza di un mero interesse economico ovvero qualora la richiesta necessiti di un apprezzabile impegno in termini tempo del personale, l'Agenzia può richiedere un rimborso delle spese sostenute.

### I prodotti diretti delle IMQ (ovvero i “dati elementari”)

Tutte le informazioni raccolte con le IMQ vengono, dopo le operazioni di verifica, cleaning ed espansione all'universo, organizzate in 3 “banche dati elementari”:

- **DB INTERVISTE,**
- **DB SPOSTAMENTI**
- **DB QUALITA'**

Le informazioni contenute in queste 3 banche dati costituiscono i “dati elementari” delle indagini.

- Il **DB INTERVISTE** ha la cardinalità del numero di interviste effettuate e contiene, per ogni record,
  - il codice di indicimento dell'intervista,
  - i dati di struttura dell'intervistato (sesso, età, attività, n° di auto possedute, ...),
  - il numero di spostamenti effettuati,
  - la geocodifica del luogo di residenza,
  - il coefficiente di espansione all'universo.
- Il **DB SPOSTAMENTI** ha la cardinalità del numero complessivo di spostamenti effettuati da tutti gli intervistati e contiene, per ogni record,
  - il codice di indicimento dell'intervista alla quale si riferisce,
  - il codice di indicimento dello spostamento all'interno dell'intervista,
  - gli attributi dello spostamento (motivo, località ed orari di origine e, destinazione, tipi di mezzo utilizzati, località ed orari dell'eventuale cambio del tipo di mezzo),
  - la geocodifica delle località di origine e destinazione e delle località di cambio del tipo di mezzo
- Il **DB QUALITA'** ha la cardinalità del numero di interviste effettuate e contiene, per ogni record,
  - il codice di indicimento dell'intervista,
  - le motivazioni della scelta dell'uso del mezzo pubblico, dell'auto, o della combinazione di entrambi,
  - la frequenza di uso dei vari tipi di mezzo pubblico,
  - i giudizi espressi sui vari fattori della qualità relativi all'uso del mezzo pubblico (tipo di mezzo usato per primo oppure, se non è mai stato usato un mezzo pubblico, tipo di mezzo per il quale l'intervistato ritiene di poter esprimere giudizi),
  - i giudizi espressi sui vari fattori della qualità relativi all'uso dell'auto privata
  - i giudizi espressi su alcuni fattori della qualità relativi all'interscambio tra tipi diversi di mezzo pubblico
  - i giudizi espressi su alcuni fattori della qualità relativi all'interscambio tra l'auto privata ed il mezzo pubblico
  - la frequenza di uso dei parcheggi a pagamento
  - i giudizi espressi sui vari fattori della qualità relativi all'uso dei parcheggi a pagamento

In allegato 1 sono riportate le informazioni contenute in ciascuno dei tre data base relativi alla IMQ 2008.

### **Disaggregazione territoriale e campionamento**

Ai fini delle indagini IMQ il territorio della provincia di Torino è suddiviso in tre "**MACROAREE**":

- **TORINO** costituita dal territorio della Città
- **CINTURA** costituita dal territorio degli altri 31 Comuni dell'area di competenza dell'Agenzia
- **RESTO PROVINCIA** costituita dal territorio dei rimanenti Comuni della provincia di Torino.

In ciascuna macroarea il campione viene dimensionato con un proprio tasso di campionamento, in genere diverso da quello delle altre macroaree (ciò per mantenere ampiezze simili per gli intervalli di confidenza sulla mobilità pubblica pur in presenza di una ripartizione modale sensibilmente diversa nelle tre macroaree)

Ciascuna macroarea è suddivisa in **ZONE CAMPIONARIE**; per ciascuna di esse viene specificato un campione rappresentativo (in termini di sesso e di età) della popolazione residente. La "zona campionaria" è quindi l'unità territoriale minima sulla quale è possibile "leggere" le informazioni desumibili dall'indagine sul comportamento delle popolazioni.

- La città di **TORINO** è suddivisa in **23 ZONE CAMPIONARIE** corrispondenti grosso modo ai 23 ex quartieri
- La **CINTURA** è suddivisa in **31 ZONE CAMPIONARIE** corrispondenti ai rimanenti 31 Comuni dell'area di competenza dell'Agenzia
- Il **RESTO PROVINCIA** è suddiviso in **37 ZONE CAMPIONARIE** corrispondenti ad aggregazioni di Comuni.

In allegato 2 sono riportate le Zone Campionarie distintamente per Macroarea.

**Geocodifica delle località di origine e di destinazione degli spostamenti**

Le località origine e destinazione degli spostamenti sono **georiferite sul territorio** secondo una zonizzazione diversa a seconda del tipo di indagine (su piccoli o su grandi campioni).

Nelle indagini su piccoli campioni le celle elementari della zonizzazione sono individuate da:

- **CONFINI DEI QUARTIERI** per la macroarea Torino
- **CONFINI DEI TERRITORI COMUNALI** per le macroaree Torino e Resto Provincia

Nelle indagini su grandi campioni le celle elementari della zonizzazione sono individuate da:

- **ZONE ISTMO** per le macrozone Torino e Cintura
- **CONFINI DEI TERRITORI COMUNALI** per la macrozona Resto Provincia

Le ZONE ISTMO costituiscono una ulteriore disaggregazione territoriale dei QUARTIERI in TORINO e dei COMUNI in CINTURA e sono circa 250. In allegato 3 sono elencati i relativi centroidi.

Le località origine e destinazione degli spostamenti vengono quindi **geocodificate** secondo il seguente schema:

Macroarea	Zona campionaria	Cella elementare
Esterno		
Resto Provincia	Aggregazioni di Comuni	Comuni
Cintura	Comuni	Zone ISTMO
Torino	Quartieri	

**I prodotti derivabili dall'elaborazione dei "dati elementari" delle IMQ**

L'elaborazione dei "dati elementari" permette di generare

- **statistiche** descrittive sulla **mobilità**
- **statistiche** descrittive sulla **motivazione della scelta dell'uso dei modi**
- **statistiche** descrittive sulla **frequenza di uso** dei vari tipi di trasporto pubblico e dei parcheggi a pagamento
- **statistiche** descrittive sui **giudizi sui fattori della qualità** (del trasporto pubblico, dell'uso dell'auto, dei parcheggi a pagamento, dell'interscambio e dell'intermodalità)
- **matrici Origine/Destinazione**

segmentabili per innumerevoli combinazioni di modo, area territoriale, caratteristiche demografiche e socioeconomiche.

**I prodotti "standard" derivati dall'elaborazione dei "dati elementari" delle IMQ**

Tutte le indagini:

- **Rapporto** e statistiche descrittive ivi presentate
- **Quattro Matrici Origine/Destinazione** sull'intera giornata a livello di macroaree distinte per modo (auto, mezzo pubblico) e scopo (tutti gli scopi, tutti gli scopi esclusi i ritorni a casa).
  - 1 **MPuIG4** (*Matrice o/d Pubblica Intera Giornata 4macroaree*)
  - 2 **MPuIG4sr** (*Matrice o/d Pubblica Intera Giornata 4macroaree Senza ritorni*)
  - 3 **MPrIG4** (*Matrice o/d Privata Intera Giornata 4macroaree*)
  - 4 **MPrIG4sr** (*Matrice o/d Privata Intera Giornata 4macroaree Senza ritorni*)

Solo indagini effettuate su campioni di grandi dimensioni (25-30 mila interviste)

- **Sei Matrici Origine/Destinazione** distinte per periodo (intera giornata e ora di punta),e per modo (auto, mezzo pubblico) e per scopo (tutti gli scopi, tutti gli scopi esclusi i ritorni a casa)
  - 1 **MPuOP91** (*Matrice o/d Pubblica Ora di Punta 91 zone campionarie*)
  - 2 **MPrOP91** (*Matrice o/d Privata Ora di Punta 91 zone campionarie*)
  - 3 **MPuIG91** (*Matrice o/d Pubblica Intera Giornata 91 zone campionarie*)
  - 4 **MPuIG91sr** (*Matrice o/d Pubblica Intera Giornata 91 zone campionarie Senza ritorni*)
  - 5 **MPrIG91** (*Matrice o/d Privata Intera Giornata 91 zone campionarie*)
  - 6 **MPrIG91sr** (*Matrice o/d Privata Intera Giornata 91 zone campionarie Senza ritorni*)

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

### **Elaborazioni personalizzate per l'Agenzia per i Servizi Pubblici Locali della Città di Torino**

L'Agenzia per la Mobilità Metropolitana, per gli anni nei quali viene effettuata l'Indagine sulla Mobilità e sulla Qualità (IMQ), metterà i risultati ottenuti a disposizione dell'Agenzia per i Servizi Pubblici Locali (ASPL) che li utilizzerà nei propri rendiconti.

A tal fine i giudizi sulla qualità raccolti con la IMQ verranno rielaborati (per le domande del questionario IMQ assimilabili a quelle del questionario ASPL), sulla base di una "scala di equivalenza" tra metrica adottata nell'IMQ e quella utilizzata in precedenza nelle indagini ASPL, ciò per consentire la confrontabilità dei risultati IMQ con quelli delle indagini pregresse ASPL.

## Linee guida per la diffusione (su richiesta) dei “dati elementari”

### 1. Enti Consorziati ed Aziende operanti per essi o per l’Agenzia

A **Provincia e Regione** dati elementari relativi a

- Interviste ai **tutti i residenti nella provincia,**
- **tutti gli spostamenti**
- giudizi sulla **qualità** espressi da **tutti i residenti nella provincia**

In allegato 4 è riportato il dettaglio dei dati elementari che possono essere forniti.

A ciascun **Comune consorziato** dati elementari relativi a

- Interviste ai **residenti nel Comune,**
- **spostamenti con origine o destinazione nel Comune**
- giudizi sulla **qualità** espressi dai **residenti nel Comune**

In allegato 5 è riportato il dettaglio dei dati elementari che possono essere forniti.

Alle **Aziende** (le mandatarie in caso di A.T.I.)**che hanno un contratto con l’Agenzia o con suoi Enti Consorziati** dati elementari relativi a

- **spostamenti con uso del tipo di mezzo oggetto del contratto**
- giudizi sulla **qualità** espressi sull'**uso del tipo di mezzo oggetto del contratto**

In allegato 6 è riportato il dettaglio dei dati elementari che possono essere forniti.

Alla Città di Torino e all'**Azienda che gestisce i parcheggi a pagamento per conto di essa** dati elementari relativi a (vedi allegato 7)

- giudizi sulla **qualità** espressi sui **parcheggi a pagamento**

In allegato 7 è riportato il dettaglio dei dati elementari che possono essere forniti.

Inoltre l’Agenzia condividerà con la Città di Torino e con GTT, partner del progetto ISTMO, le matrici O/D modali con georeferenziazione sulla base delle zone ISTMO, contestualmente alla condivisione (tra Città di Torino, GTT ed Agenzia) dell’ultimo aggiornamento disponibile delle Reti di Riferimento, utilizzate congiuntamente alle matrici O/D modali, dal Supervisore Cittadino 5T e dei dati di frequentazione delle linee urbane e suburbane GTT rilevati nell’ultimo quadriennio.

### 2. Università, Istituti di ricerca, Scuole

Alle **Università, Politecnici, Istituti di Istruzione Superiore, Istituti di Ricerca** possono essere messi a disposizione a fini didattici, estrazioni di dati elementari relativi alla **penultima** tra le **indagini** effettuate dall’Agenzia su campioni di grandi dimensioni (25-30 mila interviste) di cui siano stati **pubblicati i rapporti** o relativi alla penultima tra le indagini effettuate dall’Agenzia su campioni di piccole dimensioni (5-7 mila interviste) di cui siano stati pubblicati i rapporti.

Gli Enti e le Aziende di cui sopra non possono cedere dati a soggetti terzi senza autorizzazione scritta dell’Agenzia. Tali Enti ed Aziende dovranno sottoscrivere un impegno in tal senso.

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## **3. Altri soggetti**

Non vengono rilasciati dati elementari a soggetti diversi da quelli elencati se non nell'ambito di progetti, ricerche e collaborazioni nelle quali l'Agenzia partecipa a pieno titolo.

## **Linee guida per la fornitura (su richiesta) di prodotti derivabili “non standard”**

### **1. Richieste da parte di Enti Istituzionali**

Per tutti i **Comuni della provincia di Torino non consorziati nell'Agenzia** possono essere predisposti documenti contenenti **statistiche descrittive** su

- **mobilità**, attratta/originata
- uso dei **modi**,
- giudizi sui fattori della **qualità**,
- **origini/destinazioni** degli spostamenti

personalizzate ed opportunamente illustrate graficamente e commentate **relative alla zona campionaria alla quale il Comune appartiene**. Non possono essere fornite statistiche per unità territoriali inferiori alla ZONA CAMPIONARIA.

Per **altri soggetti pubblici non consorziati** possono essere predisposti documenti contenenti **statistiche descrittive** su

- **mobilità**, attratta/originata
- uso dei **modi**,
- giudizi sui fattori della **qualità**,
- **origini/destinazioni** degli spostamenti,

a livello di Macroarea. opportunamente illustrate graficamente e commentate per il richiedente.

### **2. Richieste da parte di soggetti privati e non nell'ambito di lavori commissionati da Enti Istituzionali**

Richieste elaborazioni/valutazioni avanzate da professionisti, studi tecnici e commerciali, imprese, o qualsiasi altro soggetto anche pubblico, nell'ambito di studi e progetti commissionati da un Ente o Organizzazione pubblica, non sono accoglibili e devono pervenire all'Agenzia da parte dell'Ente istituzionale committente, ricadendo nelle fattispecie già contemplate.

### **3. Altre richieste da parte di Soggetti privati e non**

Richieste di elaborazioni/valutazioni avanzate da professionisti, studi tecnici e commerciali, imprese, o qualsiasi altro soggetto al di fuori delle fattispecie già elencate potranno essere effettuate previa valutazione dell'interesse sottostante alla richiesta.

In presenza di un mero interesse economico ovvero qualora l'elaborazione/valutazione necessiti di un apprezzabile impegno in termini di impiego del personale, l'Agenzia può richiedere un rimborso delle spese sostenute

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## Allegato 1

### DB Interviste

CAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>		
<b>GIORNO</b>		aaaammgg
<b>ORA</b>		hh:mm
<b>Luogo di Residenza</b>	Macroarea	Torino - Cintura _ Resto Provincia
	Comune	In chiaro
	Codice ISTAT	888888 Fuori ITALIA
	zona campionaria di appartenenza	9999 MR
	GEOCOD ISTMO	blank MR/Fuori Provincia
<b>I.1 SESSO</b>		
<b>I.2 ETA'</b>		
<b>I.3</b>	ultima uscita di casa	
<b>D.1</b>	ora ultimo rientro	hh:mm
<b>D.1.2 (1°)</b>	ora uscita 1	hh:mm
<b>D.1.3 (1°)</b>	ora rientro 1	hh:mm
<b>D.1.2 (2°)</b>	ora uscita 2	hh:mm
<b>D.1.3 (2°)</b>	ora rientro 2	hh:mm
<b>D.1.2 (3°)</b>	ora uscita 3	hh:mm
<b>D.1.3 (3°)</b>	ora rientro 3	hh:mm
<b>D.1.2 (4°)</b>	ora uscita 4	hh:mm
<b>D.1.3 (4°)</b>	ora rientro 4	hh:mm
<b>D.1.2 (5°)</b>	ora uscita 5	hh:mm
<b>D.1.3 (5°)</b>	ora rientro 5	hh:mm
<b>D.1.2 (6°)</b>	ora uscita 6	hh:mm
<b>D.1.3 (6°)</b>	ora rientro 6	hh:mm
<b>D.1.2 (7°)</b>	ora uscita 7	hh:mm
<b>D.1.3 (7°)</b>	ora rientro 7	hh:mm
<b>D.1.2 (8°)</b>	ora uscita 8	hh:mm
<b>D.1.3 (8°)</b>	ora rientro 8	hh:mm
<b>D.1.2 (9°)</b>	ora uscita 9	hh:mm
<b>D.1.3 (9°)</b>	ora rientro 9	hh:mm
<b>D.1.2 (10°)</b>	ora uscita 10	hh:mm
<b>D.1.3 (10°)</b>	ora rientro 10	hh:mm
<b>D.3</b>	attività professionale di trasporto	
<b>Totale uscite</b>		
<b>D.37</b>	n° altre persone in famiglia	
<b>D.39</b>	N° auto in famiglia	
<b>D.39bis</b>	disponibilità telefono cellulare	
<b>D.40</b>	attività	
<b>D.41</b>	scuola frequentata	
<b>D.42</b>	cassa integrazione	
<b>D.43</b>	settore di lavoro	
<b>D.44</b>	titolo di studio	
<b>D.45</b>	residenza anagrafica	
<b>D.46</b>	residenza in Torino	
<b>PESO</b>		Formato #####.#####

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## DB Spostamenti

CAMPO	SUBCAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>		
<b>SEQ. USCITA</b>		
<b>SEQ. SPOSTAMENTO</b>		
<b>I.1 SESSO</b>		
<b>I.2 ETA'</b>		
<b>D.40 Attività</b>		
<b>RESIDENZA</b>	Macroarea	
	COD. ISTAT	999999 Fuori provincia
	ZONA Campionaria	9999 MR
	GEOCOD ISTMO	blank MR/Fuori Provincia
<b>D.4 Motivo spostamento</b>		
<b>D.5 Partenza</b>	COMUNE	
	INDIRIZZO	blank
<b>GEOCOD Partenza</b>	Macroarea	
	COD. ISTAT	999999 Fuori provincia
	ZONA\QUARTIERE	9999 MR
	GEOCOD ISTMO	blank MR/Fuori Provincia
<b>D.6 Ora partenza</b>		hh:mm
<b>D.7 Arrivo</b>	COMUNE	
	INDIRIZZO	
<b>GEOCOD Arrivo</b>	Macroarea	
	COD. ISTAT	999999 Fuori provincia
	ZONA\QUARTIERE	9999 MR
	GEOCOD ISTMO	blank MR/Fuori Provincia
<b>D.8 Ora arrivo</b>		hh:mm
<b>D.9 Spostamento solo pedonale</b>		
<b>D.10 Mezzi utilizzati</b>	PRIMO	
	SECONDO	
	TERZO	
<b>D.11 n° persone a bordo auto</b>		
<b>D.12 Numero linee urbane TO</b>		
<b>D.12 Elenco Linee urbane TO</b>	I°	
	II°	
	III°	
	IV°	
	V°	
<b>D.12bis Mezzo ante metro</b>		
<b>D.13 Cambio mezzo (1°)</b>	ORA	hh:mm
<b>D.14 Cambio mezzo (1°)</b>	COMUNE	
	INDIRIZZO	
<b>GEOCOD Cambio mezzo (1°)</b>	Macroarea	
	COD. ISTAT	999999 Fuori provincia
	ZONA\QUARTIERE	9999 MR
	GEOCOD	blank MR/Fuori Provincia
<b>D.13 Cambio mezzo (2°)</b>	ORA	hh:mm
<b>D.14 Cambio mezzo (2°)</b>	COMUNE	
	INDIRIZZO	blank
<b>GEOCOD Cambio mezzo (2°)</b>	Macroarea	
	COD. ISTAT	999999 Fuori provincia
	ZONA\QUARTIERE	9999 MR
	GEOCOD	blank MR/Fuori Provincia
<b>PESO</b>		Formato ####.####

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## DB Qualità

CAMPO	SUBCAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>			
<b>I.1 SESSO</b>			
<b>I.2 ETA'</b>			
<b>D.40 Attività</b>			
<b>Residenza</b>	Macroarea	Torino - Cintura - Resto Provincia	
	Codice Istat		
	Zona Campionaria		
	Geocod ISTMO		
<b>D16</b>		disponibilità auto (per chi ha usato il mezzo pubblico) preferenza comunque al mezzo pubblico (per chi non disponeva di auto)	
<b>D.16a</b>			
<b>D.16b</b>		motivo preferenza mezzo pubblico	
<b>D.17</b>		motivo preferenza auto (per chi ha usato l'auto)	
<b>D.18</b>		motivo preferenza auto+ mezzo pubblico (per chi ha usato auto+mezzo pubblico)	
<b>D.19</b>		frequenza di uso del servizio urbano/suburbano di Torino	
<b>D.20</b>		frequenza di uso del servizio extraurbano	
<b>D.21</b>		frequenza di uso del servizio ferroviario	
<b>D.22</b>		Mezzo (usato per primo o scelto)	18=Nessuno (flag=0)
<b>Flag</b>		Usato/Scelto	1=Usato 0=Scelto
<b>D.23</b>		voto iniziale mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.24</b>	Item 1 ... Item 18	voti items mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.25</b>		voto finale mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.26</b>	Item 1 ... Item 5	voti items su trasbordo	
<b>D.27</b>		voto iniziale uso dell'auto	
<b>D.28</b>	Item 1 ... Item 15	voti items uso dell'auto	
<b>D.29</b>		voto finale uso dell'auto	
<b>D.30</b>	Item 1 ... Item 4	voti items su intermodalità e P&R	
<b>D.31</b>		frequenza uso dei parcheggi custoditi a pagamento di Torino	
<b>D.32</b>	Item 1 ... Item 8	voti items su uso parcheggi custoditi	
<b>D.33</b>		voto finale su uso parcheggi custoditi	
<b>D.34</b>		frequenza uso dei parcheggi su strisce blu di Torino	
<b>D.35</b>	Item 1 ... Item 4	voti items su uso parcheggi su strisce blu di Torino	
<b>D.36</b>		voto finale su uso parcheggi su strisce blu di Torino	
<b>PESO</b>			Formato #####.#####

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## Allegato 2

### **Zone di campionamento - Torino**

	<b>Quartieri di Torino<sup>1</sup></b>
Q001	CENTRO
Q002	S. SALVARIO
Q003	CROCETTA
Q004	S.PAOLO
Q005	CENISIA
Q006	S. DONATO
Q007	AURORA
Q008	VANCHIGLIA
Q009	MILLEFONTI
Q010	LINGOTTO
Q011	S. RITA
Q012	MIRAFIORI NORD
Q013	POZZO STRADA
Q014	PARELLA
Q015	VALLETTE
Q016	MADONNA DI CAMPAGNA
Q017	BORGATA VITTORIA
Q018	BARRIERA DI MILANO
Q019	FALCHERA
Q020	REGIO PARCO
Q021	MADONNA DEL PILONE
Q022	CAVORETTO-BORGO PO
Q023	MIRAFIORI SUD

---

<sup>1</sup> Le zone campionarie approssimano ma non coincidono con gli ex quartieri amministrativi di Torino.

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

### Zone di campionamento - cintura di Torino

Zona	Comune
C001	TORINO
C002	GRUGLIASCO
C003	COLLEGNO
C004	VENARIA REALE
C005	BORGARO TORINESE
C006	SETTIMO TORINESE
C007	SAN MAURO TORINESE
C008	PINO TORINESE
C009	MONCALIERI
C010	PECETTO TORINESE
C011	NICHELINO
C012	CANDIOLO
C013	BEINASCO
C014	ORBASSANO
C015	RIVALTA DI TORINO
C016	RIVOLI
C017	ALPIGNANO
C018	PIANEZZA
C019	DRUENTO
C020	LEINI'
C021	CHIERI
C022	TROFARELLO
C023	CAMBIANO
C024	SANTENA
C064	CASELLE TORINESE
C065	VOLPIANO
C066	BALDISSERO TORINESE
C067	LA LOGGIA
C068	CARIGNANO
C069	VINOVO
C070	PIOBESI TORINESE
C071	PIOSSASCO

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

### Zone di campionamento - resto Provincia di Torino

E025	CASTAGNOLE PIEMONTE E COMUNI LIMITROFI	CASTAGNOLE PIEMONTE, LOMBRIASCO, OSASIO, PANCALIERI, VIRLE PIEMONTE
E026	NONE - VOLVERA	NONE, VOLVERA
E027	CUMIANA E COMUNI LIMITROFI	CANTALUPA, CUMIANA, FROSSASCO, ROLETTO
E028	GIAVENO E VAL SANGONE	BRUINO, COAZZE, GIAVENO, REANO, SANGANO, TRANA, VALGIOIE, VILLARBASSE
E030	AVIGLIANA E COMUNI LIMITROFI	AVIGLIANA, BUTTIGLIERA ALTA, ROSTA
E031	VAL DELLA TORRE E COMUNI LIMITROFI	CASELETTE, GIOVETTO, LA CASSA, S. GILLIO, VAL DELLA TORRE
E032	FIANO E COMUNI LIMITROFI	FIANO, ROBASSOMERO, VALLO TORINESE, VARISELLA
E034	FELETTO E COMUNI LIMITROFI	BOSCONERO, FELETTO, LOMBARDORE, LUSIGLIE', S. BENIGNO CANAVESE
E035	GASSINO E COMUNI LIMITROFI	CASTIGLIONE TORINESE, CINZANO, GASSINO TORINESE, RIVALBA, S. RAFFAELE CIMENA, SCIOLZE
E036	COMUNI DELLA COLLINA CHIERESE	ANDEZENO, ARIGNANO, MARENTINO, MOMBELLO DI TORINO, MONTALDO TORINESE, MORIONDO TORINESE, PAVAROLO, RIVA PRESSO CHIERI
E037	POIRINO E COMUNI LIMITROFI	ISOLABELLA, POIRINO, PRALORMO
E038	CARMAGNOLA - VILLASTELLONE	CARMAGNOLA, VILLASTELLONE
E039	AIRASCA E COMUNI LIMITROFI	AIRASCA, CERCENASCO, PISCINA, SCALENGHE, VIGONE, VILLAFRANCA PIEMONTE
E040	PINEROLO	PINEROLO
E041	CAVOUR E COMUNI LIMITROFI	BURIASCO, CAVOUR, GARZIGLIANA, MACELLO
E042	BRICHERASIO E COMUNI LIMITROFI	BRICHERASIO, CAMPIGLIONE FENILE, OSASCO, PRAROSTINO, S. SECONDO DI PINEROLO
E043	COMUNI DELLA VAL PELLICE	ANGROGNA, BIBIANA, BOBBIO PELLICE, LUSERNA S. GIOVANNI, LUSERNETTA, RORA', TORRE PELLICE, VILLAR PELLICE
E044	COMUNI DELLA VAL CHISONE	FENESTRELLE, INVERSO PINASCA, MASSELLO, PEROSA ARGENTINA, PERRERO, PINASCA, POMARETTO, PORTE, PRAGELATO, PRALI, PRAMOLLO, ROURE, SALZA DI PINEROLO, S. GERMANO CHISONE, S. PIETRO VAL LEMINA, USSEAUX, VILLAR PEROSA
E045	BUSSOLENO - SUSAS	BUSSOLENO, SUSAS
E046	COMUNI DELLA BASSA VAL SUSAS	ALMESE, BORGONE SUSAS, BRUZOLO, CAPRIE, CHIANOCCO, CHIUSA DI S. MICHELE, CONDOVE, RUBIANA, S. AMBROGIO DI TORINO, S. ANTONINO DI SUSAS, S. DIDERO, S. GIORIO DI SUSAS, VAIE, VILLAR DORA, VILLAR FOCCHIARDO
E047	COMUNI DELL'ALTA VAL SUSAS	BARDONECCHIA, CESANA TORINESE, CHIOMONTE, CLAVIERE, EXILLES, GIAGLIONE, GRAVERE, MATTIE, MEANA DI SUSAS, MOMPANTERO, MONCENISIO, NOVALESA, OULX, SALBERTRAND, SAUZE DI CESANA, SAUZE D'OULX, SESTRIERE, VENAUS
E048	COMUNI DELLE VALLI DI LANZO	ALA DI STURA, BALME, CANTOIRA, CERES, CHIALAMBERTO, COASSOLO TORINESE, GERMAGNANO, GROSCAVALLO, LEMIE, MEZZENILE, MONASTERO DI LANZO, PESSINETTO, TRAVES, USSEGGLIO, VIU'
E049	LANZO E COMUNI LIMITROFI	BALANGERO, CAFASSE, LANZO TORINESE
E050	CIRIÉ - S. MAURIZIO CANAVESE	CIRIÉ', S. MAURIZIO CANAVESE
E051	CORIO E COMUNI LIMITROFI	BARBANIA, CORIO, FRONT, LEVONE, ROCCA CANAVESE, VAUDA CANAVESE

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

E052	RIVAROLO CANAVESE - OZEGNA	OZEGNA, RIVAROLO CANAVESE
E053	CUORGNÈ E COMUNI LIMITROFI	BUSANO, CANISCHIO, CUORGNE', FAVRIA, FORNO CANAVESE, OGLIANICO, PERTUSIO, PRASCORSANO, PRATIGLIONE, RIVARA, RIVAROSSA, S. COLOMBANO BELMONTE, S. PONSO, SALASSA, VALPERGA
E054	CALUSO E COMUNI LIMITROFI	BARONE CANAVESE, CALUSO, CANDIA CANAVESE, CICONIO, FOGLIZZO, MAZZE', MERCENASCO, MONTALENGHE, MONTANARO, ORIO CANAVESE, S. GIORGIO CANAVESE, S. GIUSTO CANAVESE, VILLAREGGIA, VISCHE
E055	CHIVASSO - BRANDIZZO	BRANDIZZO, CHIVASSO
E056	VEROLENGO E COMUNI LIMITROFI	RONDISSONE, TORRAZZA PIEMONTE, VEROLENGO
E057	CAVAGNOLO E COMUNI LIMITROFI	BROZOLO, BRUSASCO, CASALBORGONE, CASTAGNETO PO, CAVAGNOLO, LAURIANO, MONTEU DA PO, S. SEBASTIANO DA PO, VERRUA SAVOIA
E058	COMUNI DELLE VALLI ORCO E SOANA	ALPETTE, CERESOLE REALE, FRASSINETTO, INGRIA, LOCANA, NOASCA, PONT CANAVESE, RIBORDONE, RONCO CANAVESE, SPARONE, VALPRATO SOANA
E059	CASTELLAMONTE E COMUNI LIMITROFI	AGLIE', BAIRO, BORGIALLO, CASTELLAMONTE, CASTELNUOVO NIGRA, CHIESANUOVA, CINTANO, COLLERETTO CASTELNUOVO
E060	IVREA	IVREA
E061	CIRCONDARIO DI IVREA	ALBIANO D'IVREA, AZEGLIO, BANCHETTE, BOLLENGO, BORGOFRANCO D'IVREA, BORGOMASINO, BUROLO, CARAVINO, CASCINETTE D'IVREA, CHIAVERANO, COLLERETTO GIACOSA, COSSANO CANAVESE, FIORANO CANAVESE, LESSOLO, LORANZE', MAGLIONE, MONTALTO DORA, PALAZZO CANAVESE, PARELLA, PAVONE CANAVESE, PIVERONE, QUAGLIUZZO, QUASSOLO, ROMANO CANAVESE, SALERANO CANAVESE, SAMONE, SCARMAGNO, SETTIMO ROTTARO, STRAMBINO, VESTIGNE'
E062	SETTIMO VITTONI E COMUNI LIMITROFI	ALICE SUPERIORE, ANDRATE, BALDISSERO CANAVESE, BROSSO, CAREMA, CUCEGLIO, ISSIGLIO, LUGNACCO, MEUGLIANO, NOMAGLIO, PECCO, PEROSA CANAVESE, QUINCINETTO, RUEGLIO, S. MARTINO CANAVESE, SETTIMO VITTONI, STRAMBINELLO, TAVAGNASCO, TORRE CANAVESE, TRAUSELLA, TRAVERSELLA, VIALFRE', VICO CANAVESE, VIDRACCO, VISTRORIO
E063	SAN FRANCESCO AL CAMPO E COMUNI LIMITROFI	GROSSO, MATHI, NOLE, S. CARLO CANAVESE, S. FRANCESCO AL CAMPO, VILLANOVA CANAVESE

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## Allegato 3

### Centroidi delle Zone ISTMO - Città di Torino

1	GARIBALDI-MILANO
2	PIAZZA CASTELLO
3	PIAZZA REPUBBLICA
4	ACCADEMIA ALBERTINA-MARIA VITTORIA
5	REGINA MARGHERITA - ROSSINI
6	PIAZZA VITTORIO
7	VITTORIO-CAIROLI
8	PORTA NUOVA
9	VITTORIO-GALILEO FERRARIS
10	VITTORIO-INGHILTERRA
11	PIAZZA STATUTO
12	REGINA MARGHERITA-PRINCIPE ODDONE
13	REGINA MARGHERITA-BELGIO
14	CASALE-GABETTI
15	GRAN MADRE
16	C.MONCALIERI-FIUME
17	MADAMA CRISTINA-VALPERGA CALUSO
18	EINAUDI-UMBERTO
19	PIAZZA SABOTINO
20	PIAZZA ROBILANT
21	LARGO ORBASSANO
22	LARGO TURATI
23	PIAZZA CARDUCCI
24	PIAZZA ZARA
25	SEBASTOPOLI-GIORDANO BRUNO
26	NIZZA-MILLEFONTI
27	PIAZZA BENGASI
28	VIGLIANI-ARTOM
29	PIAZZA CAIO MARIO
30	ORBASSANO - SETTEMBRINI
31	PIAZZA CATTANEO
32	AGNELLI-TAZZOLI
33	SEBASTOPOLI-ORBASSANO
34	SEBASTOPOLI-SIRACUSA
35	MONGINEVRO-DE SANCTIS
36	MONGINEVRO-TRAPANI
37	ASIAGO-DE SANCTIS
38	TRAPANI-PESCHIERA
39	PIETRO COSSA-SERVAIS
40	BERNINI
41	LECCE-FABRIZI
42	VALLETTE
43	TOSCANA-SANSOVINO
44	VENARIA
45	LARGO GIACHINO
46	POTENZA-PIANEZZA
47	VERONESE-CASTELDEFINO
48	GROSSETO-CHIESA SALUTE
49	STAZIONE DORA
50	LARGO GOTTARDO
51	VIA GOTTARDO-CORELLI
52	VIA GOTTARDO-BOLOGNA
53	BARCA-STURA LAZIO
54	G.CESARE-AUTOSTRADA
55	FALCHERA
56	C.CASALE-S.MAURO
57	PIAZZA PASINI
58	FIOCCARDO
59	GARIBALDI-CONSOLATA
60	BERTOLA - MICCA
61	PIAZZA CARLO ALBERTO
62	ROSSINI - PO
63	VITTORIO-ACCADEMIA ALBERTINA
64	VITTORIO-RE UMBERTO
65	VITTORIO-ABRUZZI
66	EINAUDI-ABRUZZI
67	EINAUDI-FERRARIS
68	SOMMEILLER-SACCHI
69	SOMMEILLER-NIZZA
70	ROSSELLI-FERRARIS
71	ROSSELLI-UMBERTO
72	DANTE-NIZZA
73	BRAMANTE-C.POLONIA
74	PIAZZA MARMOLADA
75	SEBASTOPOLI-AGNELLI
76	SEBASTOPOLI-UNIONE SOVIETICA
77	TAZZOLI-UNIONE SOVIETICA
78	PASSO BUOLE-PIO VII
79	PASSO BUOLE-NIZZA
80	TAZZOLI-D'ARBOREA

81	ORBASSANO-GORIZIA
82	PIAZZA PITAGORA
83	SEBASTOPOLI-ALLAMANO
84	SIRACUSA-ADRIATICO
85	MAZZARELLO-ADRIATICO
86	TRAPANI-D'ALBETTIS
87	PIAZZA MASSAUA
88	PIAZZA RIVOLI
89	PIAZZA ADRIANO
90	CIBRARIO-TASSONI
91	PORTA SUSA
92	REGINA MARGHERITA-TASSONI
93	SANSOVINO-VENARIA
94	VERCELLI-GOTTARDO
95	PIAZZA MARCO AURELIO
96	RONDO' DELLA FORCA
97	CERNAIA-GALILEO FERRARIS
98	ROMA-PRINCIPE AMEDEO
99	AZEGLIO-CALUSO
100	ISTITUTO PSICOPEDAGOGICO
101	VALSALICE
102	CENTRO INAIL
103	SAN VITO
104	CAVORETTO
105	LARGO TABACCHI
106	GOBETTI-SELLA
107	VILLA REGINA-LANZA
108	UNIONE SOVIETICA-DROSSO
109	VIALE PUGLIE-STRADA SETTIMO
110	G.CESARE-LUNGO STURA LAZIO
111	G.CESARE-LAURO ROSSI
112	VERCELLI-LAURO ROSSI
113	PIAZZA CRISPI
114	LARGO BRESCIA
115	REGINA-XI FEBBRAIO
116	REGINA-S.MAURIZIO
117	ROSSINI-S.MAURIZIO
118	NAPIONE-S.MAURIZIO
119	PIAZZA CRIMEA
120	AZEGLIO-MARCONI
121	CRISTINA-MARCONI
122	NIZZA-MARCONI
123	REGINA-CONSOLATA
124	CHIESA SALUTE-BREGLIO
125	VINZAGLIO-CERNAIA
126	GROSSETO-CASTELDEFINO
127	POTENZA-GROSSETO
128	GROSSETO-SANSOVINO
129	REGIO PARCO-NOVARA
130	LARGO FRANCIA
131	FREJUS-RACCONIGI
132	BARDONECCHIA-S.MICHELE
133	ASOLONE-MONGINEVRO
134	RACCONIGI-PESCHIERA
135	RACCONIGI-MONGINEVRO
136	VITTORIO-PRINCIPE ACAIA
137	PATTONERA-XXV APRILE
138	GIAMBONE-G.BRUNO
139	UNIONE SOVIETICA-COSENZA
140	AGNELLI-COSENZA
141	TRIPOLI-COSENZA
142	PIAZZA OMERO
143	UNIONE SOVIETICA-TRAIANO
144	TRAIANO-PIO VII
145	MONTE GRAPPA-BIANCHI
146	ANSELMETTI-DROSSO
147	AGNELLI-TRAIANO
148	LARGO TOSCANA
149	CESARE-NOVARA
151	RIETI-RADICH
152	MARCHE-STRADA COLLEGNO
153	PIAZZA NAZARIO SAURO
154	STRADA CACCE-STRADA CASTELLO
155	GARRONE-MONASTIR
156	DANTE-AZEGLIO
157	PONTE ISABELLA
158	BELGIO-TORTONA
159	REGINA-LECCE
160	REGINA-COSSA

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## Centroidi delle Zone ISTMO – Cintura di Torino

500	VOLPIANO	2520	ORBASSANO - S.LUIGI
510	LEINI'	2521	ORBASSANO - S.I.T.O.
1000	BORGARO	2522	ORBASSANO - CENTRO
1001	BORGARO - MAPPANO	2530	PIOSSASCO
1010	VENARIA - PARCO DELLA MANDRIA	2700	NICHELINO - STUPINIGI
1011	VENARIA - CENTRO	2701	NICHELINO - XXV APRILE
1012	VENARIA - VIA S.MARCHESE	2702	NICHELINO - CENTRO
1013	VENARIA - SAVONERA	2703	NICHELINO - STAZIONE F.S.
1014	VENARIA - VIA DRUENTO	2704	NICHELINO - KENNEDY
1015	VENARIA - VIA AMATI	2705	NICHELINO - IPPODROMO
1020	CASELLE	2706	NICHELINO - GARINO
1021	CASELLE - MAPPANO	2707	NICHELINO - AREA INDUSTRIALE
1500	COLLEGNO - SAVONERA	2720	CANDIOLO - AREA OSPEDALE
1501	COLLEGNO - OLTREDORA/TANGENZIALE	2721	CANDIOLO - CENTRO
1502	COLLEGNO - DORA/FERROVIA	2730	VINOVO - DEGA
1503	COLLEGNO - REGINA MARGHERITA	2731	VINOVO
1504	COLLEGNO - PARADISO	2740	PIOBESI
1505	COLLEGNO - LEUMANN	3000	MONCALIERI - BORGO S.PIETRO/OVEST
1506	COLLEGNO - S.MARIA	3001	MONCALIERI - B.GO S.PIETRO/EST
1507	COLLEGNO - TORINO/C.SO FRANCIA	3002	MONCALIERI - BOCCIADORO
1520	GRUGLIASCO - CENTRO OVEST	3003	MONCALIERI - REVIGLIASCO
1521	GRUGLIASCO - CENTRO EST	3004	MONCALIERI - BORGO MERCATO
1522	GRUGLIASCO - PARADISO	3005	MONCALIERI - CENTRO
1523	GRUGLIASCO - ALLAMANO/LIBERTA'	3006	MONCALIERI - TESTONA
1524	GRUGLIASCO - LESNA	3007	MONCALIERI - MORIONDO
1525	GRUGLIASCO - GERBIDO	3008	MONCALIERI - S.MARIA
1540	DRUENTO	3009	MONCALIERI - SANDA VADO'
1550	PIANEZZA	3020	LA LOGGIA
1560	ALPIGNANO - NORD	3030	TROFARELLO
1561	ALPIGNANO - SUD	3040	CARIGNANO
1570	RIVOLI - C.SO SUSÀ	3500	CAMBIANO
1571	RIVOLI - BRUERE	3510	SANTENA
1572	RIVOLI - VIA ROSTA	4000	PECETTO
1573	RIVOLI - CENTRO	4010	PINO TORINESE
1574	RIVOLI - C.NE VICA NORD	4020	BALDISSERO
1575	RIVOLI - C.NE VICA SUD	4030	CHIERI
1576	RIVOLI - LEUMANN	4500	S.MAURO - PESCARITO
1577	RIVOLI - VIA RIVALTA	4501	S.MAURO - SAMBUY
1578	RIVOLI - TETTI NEIROTTI	4502	S.MAURO - OLTRE PO
1579	RIVOLI - AREA INDUSTRIALE	4503	S.MAURO - CENTRO
2500	BEINASCO - FORNACI	4504	S.MAURO - S.ANNA/PESCATORI
2501	BEINASCO - CENTRO	4520	CASTIGLIONE
2502	BEINASCO - BORGARETTO	4530	GASSINO
2510	RIVALTA - CENTRO	5000	SETTIMO - BORGO NUOVO
2511	RIVALTA - SITO	5001	SETTIMO - SAN GALLO/NORD
2512	RIVALTA - FIAT	5002	SETTIMO - SAN GALLO/SUD
2513	RIVALTA - PASTA	5003	SETTIMO - PROVINCIALE
		5004	SETTIMO - CENTRO

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

### **Allegato 4** Dati elementari - Regione Piemonte e Provincia di Torino

#### **DB interviste**

CAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>		
Residenza	zona campionaria di appartenenza	C01 per Torino
<b>I.1 SESSO</b>		
<b>I.2 ETA'</b>		
<b>Totale uscite</b>		
<b>D.40</b>	attività	
<b>D.41</b>	scuola frequentata	
<b>D.43</b>	settore di lavoro	
<b>D.44</b>	titolo di studio	
<b>PESO</b>		Formato #####.#####

#### **DB spostamenti**

CAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>		
<b>SEQ. USCITA</b>		
<b>SEQ. SPOSTAMENTO</b>		
<b>I.1 SESSO</b>		
<b>I.2 ETA'</b>		
<b>D.40 Attività</b>		
Residenza	ZONA Campionaria	C01 per Torino
<b>D.4 Motivo spostamento</b>		
<b>GEOCOD Partenza</b>	ZONA campionaria	
<b>D.6 Ora partenza</b>		hh:mm
<b>GEOCOD Arrivo</b>	ZONA campionaria	
<b>D.8 Ora arrivo</b>		hh:mm
<b>D.9 Spostamento solo pedonale</b>		
<b>D.10 Mezzi utilizzati</b>	PRIMO	
	SECONDO	
	TERZO	
<b>D.13 Ora Cambio mezzo (1°)</b>	ORA	hh:mm
<b>GEOCOD Cambio mezzo (1°)</b>	ZONA campionaria	
<b>D.13 Ora Cambio mezzo (2°)</b>	ORA	hh:mm
<b>GEOCOD Cambio mezzo (2°)</b>	ZONA campionaria	
<b>PESO</b>		Formato #####.#####

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

### DB Qualità

CAMPO	SUBCAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
N. INTERVISTA			
I.1 SESSO			
I.2 ETA'			
D.40 Attività			
Residenza	Zona Campionaria		C01 per Torino
D16		disponibilità auto (per chi ha usato il mezzo pubblico) preferenza comunque al mezzo pubblico (per chi non disponeva di auto)	
D.16a			
D.16b		motivo preferenza mezzo pubblico	
D.17		motivo preferenza auto (per chi ha usato l'auto)	
D.18		motivo preferenza auto+ mezzo pubblico (per chi ha usato auto+mezzo pubblico)	
D.19		frequenza di uso del servizio urbano/suburbano di Torino	
D.20		frequenza di uso del servizio extraurbano	
D.21		frequenza di uso del servizio ferroviario	
D.22		Mezzo (usato per primo o scelto)	18=Nessuno (flag=0)
Flag		Usato/Scelto	1=Usato 0=Scelto
D.23		voto iniziale mezzo pubblico usato/scelto	
D.24	Item 1 ... Item 18	voti items mezzo pubblico usato/scelto	
D.25		voto finale mezzo pubblico usato/scelto	
D.26	Item 1 ... Item 5	voti items su trasbordo	
D.27		voto iniziale uso dell'auto	
D.28	Item 1 ... Item 15	voti items uso dell'auto	
D.29		voto finale uso dell'auto	
D.30	Item 1 ... Item 4	voti items su intermodalità e P&R	
PESO			Formato #####.#####

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## Allegato 5 Dati elementari – Comuni Consorziati

### DB interviste

CAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>		
Luogo di Residenza	zona campionaria	= zona di appartenenza del Comune
<b>I.1 SESSO</b>		
<b>I.2 ETA'</b>		
Totale uscite		
<b>D.40</b>	attività	
<b>D.41</b>	scuola frequentata	
<b>D.43</b>	settore di lavoro	
<b>D.44</b>	titolo di studio	
<b>PESO</b>		Formato #####.#####

### DB spostamenti

CAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>		
<b>SEQ. USCITA</b>		
<b>SEQ. SPOSTAMENTO</b>		
<b>I.1 SESSO</b>		
<b>I.2 ETA'</b>		
<b>D.40 Attività</b>		
<b>Residenza</b>	ZONA Campionaria	
<b>D.4 Motivo spostamento</b>		
<b>GEOCOD Partenza</b>	ZONA campionaria	origine e/o destinazione
<b>D.6 Ora partenza</b>		hh:mm
<b>GEOCOD Arrivo</b>	ZONA campionaria	nella zona di appartenenza del Comune
<b>D.8 Ora arrivo</b>		hh:mm
<b>D.9 Spostamento solo pedonale</b>		
<b>D.10 Mezzi utilizzati</b>	PRIMO	
	SECONDO	
	TERZO	
<b>D.12 Numero linee urbane TO</b>		
<b>D.13 Cambio mezzo (1°)</b>	ORA	hh:mm
	ZONA campionaria	
<b>D.13 Cambio mezzo (2°)</b>	ORA	hh:mm
	ZONA campionaria	
<b>PESO</b>		Formato #####.#####

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

### DB Qualità

CAMPO	SUBCAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>			
<b>I.1 SESSO</b>			
<b>I.2 ETA'</b>			
<b>D.40 Attività</b>			
<b>Residenza</b>	Zona Campionaria		= zona di appartenenza del Comune
<b>D.16</b>		disponibilità auto (per chi ha usato il mezzo pubblico) preferenza comunque al mezzo pubblico (per chi non disponeva di auto)	
<b>D.16a</b>			
<b>D.16b</b>		motivo preferenza mezzo pubblico	
<b>D.17</b>		motivo preferenza auto (per chi ha uisato l'auto)	
<b>D.18</b>		motivo preferenza auto+ mezzo pubblico (per chi ha uisato auto+mezzo pubblico)	
<b>D.19</b>		frequenza di uso del servizio urbano/suburbano di Torino	
<b>D.20</b>		frequenza di uso del servizio extraurbano	
<b>D.21</b>		frequenza di uso del servizio ferroviario	
<b>D.22</b>		Mezzo (usato per primo o scelto)	18=Nessuno (flag=0)
<b>Flag</b>		Usato/Scelto	1=Usato 0=Scelto
<b>D.23</b>		voto iniziale mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.24</b>	Item 1 ... Item 18	voti items mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.25</b>		voto finale mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.26</b>	Item 1 ... Item 5	voti items su trasbordo	
<b>D.27</b>		voto iniziale uso dell'auto	
<b>D.28</b>	Item 1 ... Item 15	voti items uso dell'auto	
<b>D.29</b>		voto finale uso dell'auto	
<b>D.30</b>	Item 1 ... Item 4	voti items su intermodalità e P&R	
<b>PESO</b>			Formato ####.####

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## Allegato 6 Dati elementari – Aziende

### DB spostamenti

CAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
N. INTERVISTA		
SEQ. USCITA		
SEQ. SPOSTAMENTO		
I.1 SESSO		
I.2 ETA'		
D.40 Attività		
RESIDENZA	ZONA Campionaria	9999 MR
D.4 Motivo spostamento		
GEOCOD Partenza	ZONA Campionaria	9999 MR
D.6 Ora partenza		hh: mm
GEOCOD Arrivo	ZONA Campionaria	9999 MR
D.8 Ora arrivo		hh: mm
D.9 Spostamento solo pedonale		
D.10 Mezzi utilizzati	PRIMO	<i>uno dei mezzi = mezzo gestito dall'Azienda</i>
	SECONDO	
	TERZO	
D.12 Numero linee urbane TO		
D.13 Cambio mezzo (1°)	ORA	hh: mm
GEOCOD Cambio mezzo (1°)	ZONA Campionaria	9999 MR
D.13 Cambio mezzo (2°)	ORA	hh: mm
GEOCOD Cambio mezzo (2°)	ZONA Campionaria	9999 MR
PESO		Formato #####.#####

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

### DB Qualità

CAMPO	SUBCAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>			
<b>I.1 SESSO</b>			
<b>I.2 ETA'</b>			
<b>D.40 Attività</b>			
<b>Residenza</b>	Zona Campionaria		
<b>D16</b>		disponibilità auto (per chi ha usato il mezzo pubblico)	
<b>D.16a</b>		preferenza comunque al mezzo pubblico (per chi non disponeva di auto)	
<b>D.16b</b>		motivo preferenza mezzo pubblico	
<b>D.17</b>		motivo preferenza auto (per chi ha uisato l'auto)	
<b>D.18</b>		motivo preferenza auto+ mezzo pubblico (per chi ha uisato auto+mezzo pubblico)	
<b>D.19</b>		frequenza di uso del servizio urbano/suburbano di Torino	
<b>D.20</b>		frequenza di uso del servizio extraurbano	
<b>D.21</b>		frequenza di uso del servizio ferroviario	
<b>D.22</b>		Mezzo (usato per primo o scelto)	= mezzo gestito dall'Azienda
<b>Flag</b>		Usato/Scelto	1=Usato 0=Scelto
<b>D.23</b>		voto iniziale mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.24</b>	Item 1 ... Item 18	voti items mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.25</b>		voto finale mezzo pubblico usato/scelto	
<b>D.26</b>	Item 1 ... Item 5	voti items su trasbordo	
<b>D.30</b>	Item 1 ... Item 4	voti items su intermodalità e P&R	
<b>PESO</b>			Formato ####.####

Ad esempio, con riferimento alla situazione di ottobre 2008, all'Azienda GTT competono le informazioni sui mezzi

- **6. Bus urbano-suburbano e/o tram GTT ex ATM**
- **19. Metropolitana automatica GTT**

per quanto riguarda il contratto per il servizio di trasporto pubblico urbano/suburbano di Torino e Cintura

- **7. Bus extra urbano GTT**
- **9. Bus extra urbano altro vettore**

limitatamente ai giudizi espressi dai residenti nelle zone campionarie toccate dal servizio di trasporto pubblico extraurbano ex contratto per il bacino di Torino (in quanto mandataria di A.T.I.)

- **13. Ferrovia GTT**

per quanto riguarda il contratto per il servizio ferroviario su Canavesana, Torino-Ceres/Ciriè-Lanzo e Torino-Chieri

- **17. Bus urbano di Ivrea GTT**

per quanto riguarda il contratto per il servizio di trasporto pubblico urbano/suburbano di Ivrea e Circondario

## AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

- **8. Bus urbano altri comuni (diversi da Torino e Ivrea)**

limitatamente ai giudizi dei residenti in Chieri e Moncalieri, per quanto riguarda i contratti per i servizi di trasporto pubblico urbano nelle rispettivamente città

All'Azienda SAPAV competono le informazioni sui mezzi

- **7. Bus extra urbano GTT**
- **9. Bus extra urbano altro vettore**

limitatamente ai giudizi espressi dai residenti nelle zone campionarie toccate dal servizio di trasporto pubblico extraurbano ex contratto per il servizio di trasporto pubblico extraurbano per il bacino di Pinerolo (in quanto mandataria di A.T.I.)

All'Azienda TRENITALIA competono le informazioni sul mezzo

- **12. Ferrovia TRENITALIA**

per quanto riguarda il contratti per il servizio ferroviario su rete RFI nella Regione Piemonte

# AGENZIA PER LA MOBILITA' METROPOLITANA

CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

ADUNANZA DEL 06/11/2008.

N 2 dell'ordine del giorno-  
Allegato A

## Allegato 7 Dati elementari – Parcheggi

### DB Qualità

CAMPO	SUBCAMPO	Descrizione CAMPO	NOTE
<b>N. INTERVISTA</b>			
<b>I.1 SESSO</b>			
<b>I.2 ETA'</b>			
<b>D.40 Attività</b>			
<b>Residenza</b>	Zona Campionaria		
<b>D.31</b>		frequenza uso dei parcheggi custoditi a pagamento di Torino	<i>una delle due frequenze d'uso = 1, 2 o 3</i>
<b>D.32</b>	Item 1 ... Item 8	voti items su su uso parcheggi custoditi	
<b>D.33</b>		voto finale su su uso parcheggi custoditi	
<b>D.34</b>		frequenza uso dei parcheggi su strisce blu di Torino	
<b>D.35</b>	Item 1 ... Item 4	voti items su su uso parcheggi su strisce blu di Torino	
<b>D.36</b>		voto finale su su uso parcheggi su strisce blu di Torino	
<b>PESO</b>			Formato ####.####