

# URBAN AUDIT III

## LE PROBLEMATICHE DEI DATI

### Il possibile contributo dei Comuni

A cura di

**Pierpaolo Napolitano**

**Alessandra Carlini**

Roma 14 settembre 2016

# I domini di Urban Audit III

---

1. Demografia
2. Aspetti sociali
3. Aspetti economici
4. Elezioni e Governo locale
5. Istruzione e formazione
6. Ambiente
7. Trasporti
8. ICT
9. Cultura e tempo libero

# Numero di variabili per ciascun dominio e sottodominio

---

## **1. DEMOGRAFIA ( 61)**

- 1.1 Popolazione (42)
- 1.2 Cittadinanza (6)
- 1.3 Struttura familiare (13)

## **2. ASPETTI SOCIALI (46)**

- 2.1 Alloggi (22)
- 2.2 Salute (19)
- 2.3 Criminalità (5)

## **3. ASPETTI ECONOMICI (78)**

- 3.1 Occupazione (48)
- 3.2 Attività economica (19)
- 3.3 Reddito, Disparità e Povertà (11)

## Numero di variabili per ciascun dominio e sottodominio

---

### **4. ELEZIONI E GOVERNO LOCALE (21)**

4.1 Elezioni (12)

4.2 Amministrazione Locale (9)

### **5. ISTRUZIONE E FORMAZIONE (20)**

5.1 Istruzione e formazione (11)

5.2 Livello di istruzione (9)

### **6. AMBIENTE (52)**

6.1 Clima/Geografia (5)

6.2 Qualità dell'aria e rumore (12)

6.3 Acqua (7)

6.4 Rifiuti (5)

6.5 Uso del suolo (23)

## Numero di variabili per ciascun dominio e sottodominio

---

### **7. TRASPORTI (31)**

7.1 Aspetti strutturali (31)

### **8. INFORMATIZZAZIONE (14)**

8.1 Infrastrutture e loro utilizzo (4)

8.2 E-government a livello locale (4)

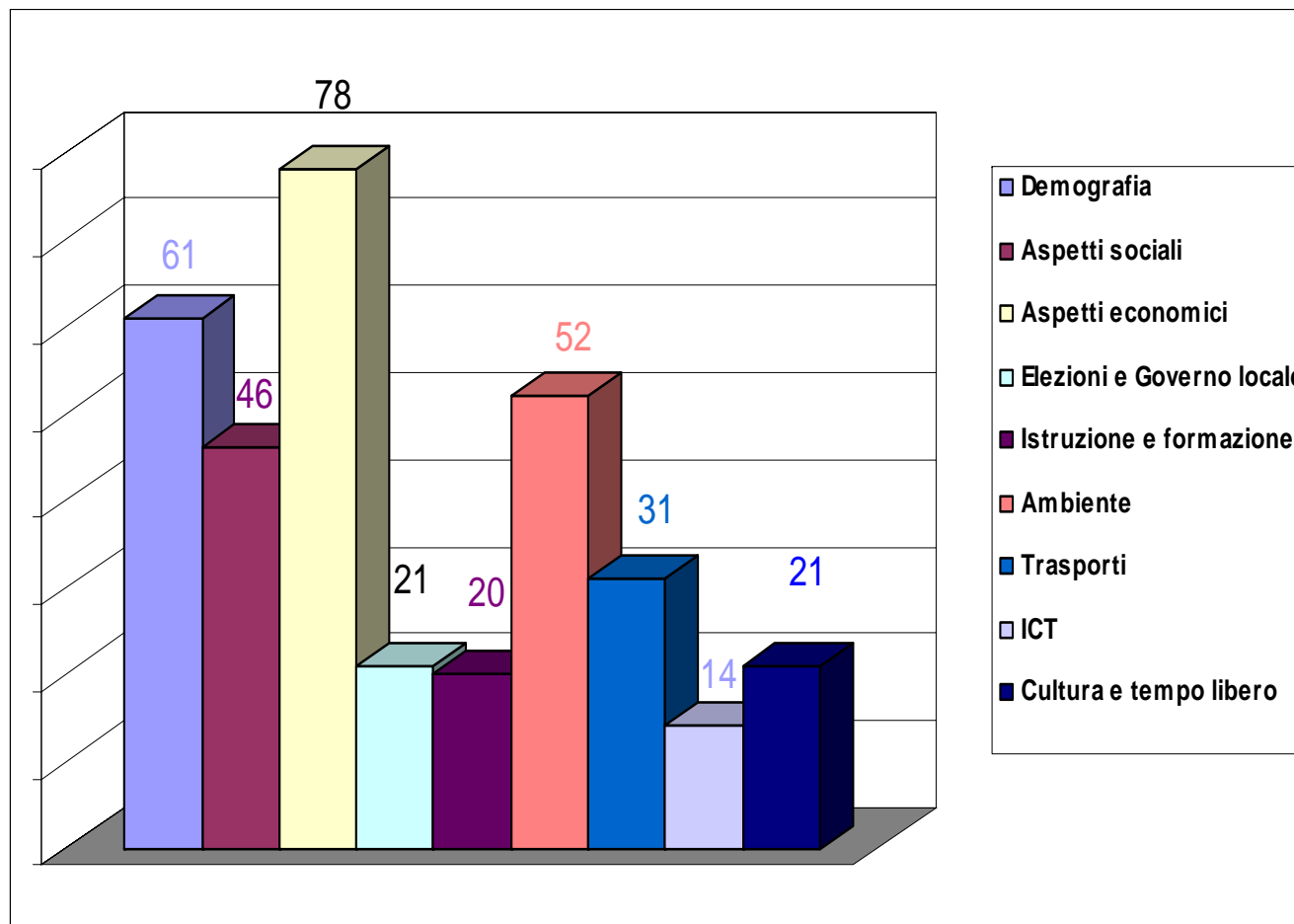
8.3 ICT (6)

### **9. CULTURA E SVAGO (21)**

9.1 Attività culturali (10)

9.2 Turismo (11)

## Grafico del numero delle variabili per dominio

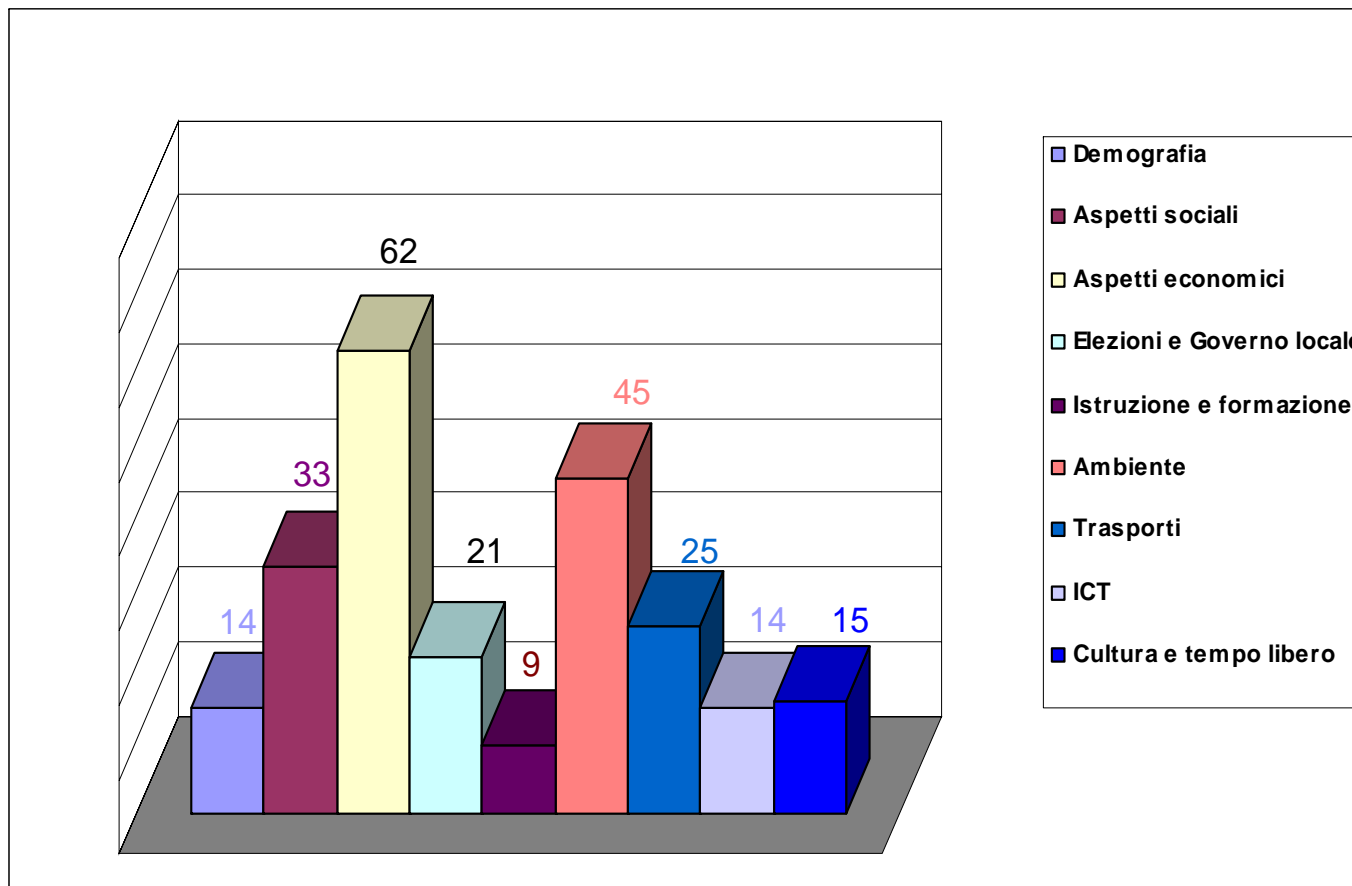


Roma, 14 settembre 2006

## La classificazione preliminare dei dati

Cod	Status	numero
<b>A1</b>	Nessun problema	Comunale: 59 - Sub-comunale: 0
<b>A2</b>	Disponibile, ma va richiesta/elaborata	Comunale: 31 - Sub-comunale: 0
<b>A3</b>	Disponibile, ma solo per il 2001	Comunale: 14 - Sub-comunale: 6
<b>A4</b>	Disponibile, ma solo per il 1999	Comunale: 1 - Sub-comunale: 0
<b>A5</b>	Disponibile, ma solo per il 2004	Comunale: 1 - Sub-comunale: 0
<b>B1</b>	Verificare disponibilità extra-Istat	Comunale: 45 - Sub-comunale: 0
<b>C1</b>	Necessario approfondimento	Comunale: 58 - Sub-comunale: 19
<b>N</b>	Non disponibile	Comunale: 135 - Sub-comunale: 29

## Grafico del numero di variabili per le quali è richiesta la collaborazione dei comuni



Roma, 14 settembre 2006



## Dominio 1: Demografia

---

### **Demografia (61 variabili)**

#### *Livello comunale*

47 variabili disponibili classificate come A  
7 variabili classificate come C  
7 variabili classificate come N

#### *Livello sub-comunale*

4 variabili disponibili classificate come A  
13 variabili classificate come C  
5 variabili classificate come N

### **Problemi**

A livello comunale cittadinanza e strutture familiari

A livello sub-comunale mancanza di dati a livello centrale  
per l'anno 2004 – popolazione per  
classi di età

## Dominio 2: Aspetti sociali

---

### **Aspetti sociali (46 variabili)**

#### *Livello comunale*

13 variabili disponibili classificate come A  
11 variabili classificate come C  
22 variabili classificate come N

#### *Livello sub-comunale*

10 variabili classificate come N

### **Problemi**

A livello comunale abitazioni, mortalità

A livello sub-comunale abitazioni, criminalità, mortalità

## Dominio 3. Aspetti economici

---

### **Aspetti economici (78)**

#### *Livello comunale*

16 variabili disponibili classificate come A  
62 variabili classificate come N

#### *Livello sub-comunale*

11 variabili classificate come N

### **Problemi**

A livello comunale mercato del lavoro, distribuzione del reddito

A livello sub-comunale mercato del lavoro

Attendibilità dei dati dell'indagine forze lavoro a livello comunale

## Dominio 4. Elezioni e governo locale

---

### **Elezioni e governo locale (21)**

#### *Livello comunale*

19 variabili classificate come B  
2 variabili classificate come C

#### *Livello sub-comunale*

6 variabili classificate come C

### **Problemi**

A livello comunale debito e livello riserve

A livello sub-comunale dati su elettori

## Dominio 5. Istruzione e formazione

---

### **Istruzione e formazione (20)**

#### *Livello comunale*

11 variabili disponibili classificate come A  
9 variabili classificate come C

#### *Livello sub-comunale*

2 variabili classificate come A per il 2001 ma non disponibili per il 2004

### **Problemi**

A livello comunale bambini degli asili nido, iscritti alle scuole,  
abbandoni, livello di istruzione per classe di età 15-64

A livello sub-comunale livello istruzione classe di età 15-54

## Dominio 6. Ambiente

---

### **Ambiente (52)**

#### *Livello comunale*

7 variabili disponibili classificate come A  
16 variabili classificate come C  
29 variabili classificate come N

#### *Livello sub-comunale*

3 variabili classificate come N

### **Problemi**

A livello comunale dati sulla concentrazione, superamento soglie di alcuni inquinanti, popolazione esposta, acqua, produzione di rifiuti

A livello sub-comunale superficie totale, aree verdi accessibili e totali

## Dominio 7. Trasporti

---

### **Trasporti (31)**

#### *Livello comunale*

6 variabili disponibili classificate come A  
13 variabili classificate come B  
1 variabile classificata come C  
11 variabili classificate come N

#### **Problemi**

A livello comunale dati sul trasporto pubblico, mezzi, utenti, chilometri delle linee di trasporto, spostamenti per motivi di lavoro

## Dominio 8. Informatizzazione (14)

---

### **Informatizzazione (14)**

#### *Livello comunale*

4 variabili classificate come B  
6 variabili classificate come C  
4 variabili classificate come N

#### **Problemi**

A livello comunale dati sugli addetti alle attività nel campo delle tecnologie informatiche, disponibilità e uso di attrezzature informatiche presso le famiglie, dati sito comunale



## Dominio 9. Cultura e svago

---

### **Cultura e svago (21)**

#### *Livello comunale*

6 variabili classificate come A  
9 variabili classificate come B  
6 variabili classificate come C

#### **Problemi**

A livello comunale posti letto e pernottamenti nelle strutture ricettive, alta/bassa stagione.  
Numero di musei, visitatori, numero cinema, teatri  
numero di posti.

## I DATI RICHIESTI PER LE GRANDI CITTÀ

---

### **53 variabili:**

20 su aspetti socio-demografici

14 su mercato del lavoro e attività economica

7 educazione, cultura, trasporti, turismo

7 uso del suolo (raccolti da Eurostat)

Le rimanenti su amministrazione locale, elezioni

# I MAGGIORI PROBLEMI PER LE GRANDI CITTÀ

---

Reperire dati a livello comunale per il 2004:

Su aspetti particolari della **struttura familiare**

Sulle **abitazioni**

Sul **mercato del lavoro** e le attività economiche

**Attività ricreative**

## Flags

---

### ***FONTE DEI DATI***

- N** Dati raccolti dagli uffici statistici nazionali o regionali
- S** Dati raccolti dai comuni
- M** Dati da altre fonti

### ***BASE STATISTICA***

- A** Censimento (o indagine esaustiva)
- G** Indagine campionaria
- W** Archivi
- E** Stima tramite modelli

## Flags

---

### ***RESTRIZIONI SULL'USO DEI DATI***

- C** Dato sensibile, restrizione sul suo uso
- P** Dato provvisorio
- U** Dato non affidabile
- B** Interruzione nella serie storica

### ***NOTE***

- I** Testo in formato libero (osservazioni)

## Conclusioni

---

**Il lavoro per migliorare l'attuale insufficiente disponibilità di dati è certamente oneroso e complesso.**

**Al di là tuttavia degli impegni specifici assunti con Eurostat, il progetto costituisce una importante opportunità sia per i comuni, che fornendo un contributo fattivo e originale possono diventare consapevoli del loro patrimonio informativo statistico, sia per il sistema statistico nazionale che potrebbe veder crescere la sua base informativa.**

**Quello di oggi è soltanto un momento iniziale e sarà necessario prevedere confronti ulteriori anche al fine di verificare la rispondenza dei dati eventualmente disponibili agli standard richiesti da Eurostat.**

**A tutti un augurio di BUON LAVORO!!!**