

Comune di Macerata
Ufficio Statistica

Istituto Nazionale di Statistica
Ufficio regionale per le Marche

**ANNUARIO STATISTICO
DEL COMUNE DI MACERATA
ANNO 2008**



PRESENTAZIONE

Anche per il 2008 il ritratto dettagliato della città di Macerata e della sua evoluzione è stato tracciato grazie all'Annuario statistico messo a punto dall'Amministrazione comunale affiancata, ancora una volta, dall'ufficio regionale dell'Istat.

L'Annuario raccoglie come sempre numerosi e significativi dati sulla popolazione e sul territorio, numeri che servono a dare tante e importanti risposte e che, a volte, possono aiutare a tirare fuori verità sommerse come, ad esempio, quelle portate alla luce dall'attività della Guardia di Finanza che in seguito a controlli effettuati ha scoperto un numero di evasori doppio rispetto al 2006.

In generale, comunque, la fotografia che emerge dal lavoro svolto non fa registrare grandi modifiche rispetto all'edizione precedente dell'Annuario e conferma il trend di crescita costante.

Per ciò che riguarda le novità, interessanti, nella descrizione della struttura della popolazione, l'inserimento di una piccola parte inerente al tema "Anziani soli", la reintroduzione del capitolo relativo ai "Prezzi al consumo" e il proseguimento di quello sulla "Sicurezza stradale".

Ribadisco ancora una volta che la disponibilità delle informazioni dell'Annuario statistico rappresenta uno strumento fondamentale perché consente di cogliere le opportunità di sviluppo della città, individuarne le problematiche e nello stesso tempo favorire la ricerca di adeguate soluzioni.

Il Sindaco
Ing. Giorgio Meschini

INTRODUZIONE

Anche quest'anno il Comune di Macerata presenta l'Annuario statistico e rinnova il tentativo di leggere la realtà cittadina e lo fa con un prodotto di qualità grazie al lavoro della struttura comunale in sinergia con l'Istat Marche.

La struttura portante dell'annuario è sostanzialmente immutata in quanto si ritiene fondamentale mantenere la possibilità di rendere effettiva ed immediata la comparazione dei dati e la dinamica dei fenomeni esaminati; scelta ancora più significativa dal momento che quello attuale è il settimo Annuario statistico pubblicato e reso disponibile sul sito istituzionale.

Una notevole mole di dati che potrà permettere, a chi ne avrà voglia ed interesse, a focalizzare alcune delle dinamiche strutturali della città e magari ad evidenziare aspetti che la quotidianità dell'amministrare tende ad ignorare e sottovalutare.

Un vivo ringraziamento a tutti coloro che hanno lavorato alla preparazione dell'Annuario.

*Il Vicesindaco
Lorenzo Marconi*

PREFAZIONE

Anche per l'annuario statistico 2008 (contenente dati statistici fino a tutto il 2007) non abbiamo voluto stravolgere l'impianto della consueta e più che collaudata pubblicazione, costituita da 9 sezioni tematiche, circa 150 tra tavole statistiche e grafici, oltre ai testi di commento che offrono spunti d'analisi descrittiva.

Il numero delle fonti, circa 60, dalle quali provengono le informazioni, indica la consistenza della base dati, che consente di conoscere in modo adeguatamente rappresentativo alcuni fenomeni verificatisi nel capoluogo nel corso del 2007 e degli anni precedenti.

In qualche caso l'osservazione si riferisce ad una temporalità ampia, con il risultato che il dato statistico sfiora la ricerca storica, producendo una conoscenza difficilmente reperibile altrove.

Di un certo interesse, per chi si vuole incuriosire ai fenomeni demografici, appaiono i dati relativi all'**evoluzione della popolazione** maceratese.

In massima parte i numeri delineano le linee di tendenza che già si erano notate negli anni precedenti, confermando la tendenza di una **lenta ma costante crescita** della popolazione maceratese. Ciò è dovuto in gran parte alla positività (+ 442) del *saldo migratorio* (iscritti – cancellati), anche se in parte mitigata dalla negatività (– 114) del *saldo naturale* (nati – morti). Nel 2007, a Macerata si è quindi avuto un lieve incremento demografico (+ 0.8%) che conferma il fenomeno degli ultimi anni in cui osserviamo un progressivo e pressoché costante incremento del numero dei residenti (da meno di 41.000 nel 2001 agli odierni circa 43.000).

Un altro fenomeno che segna l'evolversi della nostra società è costituito dalla diminuzione media del numero dei figli: **le famiglie diventano sempre meno numerose**. La media dei componenti per famiglia è ormai ridotta a 2.3 individui, contro i 2,4 dell'anno precedente e quasi in linea con la media nazionale (2.4), anch'essa in costante e progressiva diminuzione.

I **matrimoni** invece continuano a **crescere lievemente** nel **numero totale** (245), sono per la maggior parte concordatari, ossia celebrati in Chiesa con effetti anche civili (77%) e sempre più spesso sono celebrati tra italiani e **stranieri** (12%). Questi ultimi sono ormai quasi il 9% dei maceratesi e, nonostante le voci di crisi economica, sono anch'essi **in continuo aumento**.

Ultima annotazione è che anche in questa pubblicazione si registra un fenomeno divenuto ormai significativo, al punto che dovrebbe costituire materia di riflessione politica, economica, sociale e che anche a Macerata ha raggiunto livelli ragguardevoli: gli **anziani sempre in aumento**, soprattutto le donne, che si dimostrano sempre più longeve degli uomini.

Gli ultra sessantacinquenni rappresentano ormai $\frac{1}{4}$ **dei residenti** maceratesi (solo gli ultra ottantenni, quasi il 7% dei residenti) nonostante il continuo apporto di giovani stranieri.

Lascio però al lettore il gusto di scoprire, per l'argomento che più interessa, tutti i fenomeni sociali ed economici che l'annuario mette in evidenza, consapevole di quanto i dati statistici siano patrimonio di ogni cittadino e rappresentino un valore aggiunto nei processi di conoscenza e comprensione della realtà in cui viviamo.

*Dirigente dei Servizi demografici
Dott. Michele d'Alfonso*

GRUPPO DI LAVORO



Per il Comune di Macerata – Ufficio Statistica

- Dott. Michele d'Alfonso, con funzioni di coordinamento del gruppo di lavoro del Comune di Macerata;
- Dott.ssa Irene Calcaterra, esperta in statistica e collaboratrice esterna con compiti di raccolta e revisione dati; di aggiornamento delle tavole, dei grafici e dei testi di commento; di controllo della qualità ed editing dei dati; di cura degli aspetti grafici della pubblicazione



Per l'Istat - Ufficio Regionale per le Marche

- Dott.ssa Stefania Taralli, con funzioni di coordinamento scientifico e redazionale, formazione ed assistenza tecnica al personale del Comune di Macerata per la predisposizione della base informativa, la revisione dei dati, la realizzazione degli elaborati.

Realizzazione multimediale

- Simple srl
Flamini Paolo, coordinatore grafico
Tonnarelli Guido, realizzazione web

INDICE GENERALE

CAPITOLO 1 – POPOLAZIONE

- 1.1 Popolazione residente e dinamica demografica
- 1.2 Struttura della popolazione residente
- 1.3 Popolazione di cittadinanza straniera
- 1.4 Famiglie e popolazione sul territorio
- 1.5 Matrimoni

CAPITOLO 2 – SANITÀ E SERVIZI SOCIOASSISTENZIALI

- 2.1 Flussi di attività dell'ospedale di Macerata
- 2.2 Flussi di attività della clinica Marchetti di Macerata
- 2.3 Diagnosi di ricovero dei residenti nel Comune di Macerata
- 2.4 Mortalità per causa nella popolazione del Comune di Macerata
- 2.5 Farmacie esercenti a Macerata
- 2.6 Servizi socioassistenziali

CAPITOLO 3 – ISTRUZIONE E CULTURA

- 3.1 Istruzione
 - 3.1.1 Popolazione studentesca
 - 3.1.2 Scuola d'infanzia
 - 3.1.3 Scuola primaria
 - 3.1.4 Scuola secondaria di primo grado
 - 3.1.5 Scuola secondaria di secondo grado
 - 3.1.6 Servizio mense scolastiche e trasporto scolastico
 - 3.1.7 Università
 - 3.1.8 Accademia di Belle Arti
 - 3.1.9 Nidi e centri d'infanzia
- 3.2 Cultura
 - 3.2.1 Biblioteca
 - 3.2.2 Teatro
 - 3.2.3 Servizio musei, gallerie e mostre e altre statistiche culturali
 - 3.2.4 Abbonamenti Rai

CAPITOLO 4 – TERRITORIO, AMBIENTE E INFRASTRUTTURE

- 4.1 Alcuni dati territoriali
- 4.2 Attività edilizia
- 4.3 Aree di verde pubblico
- 4.4 Consistenza del parco autovetture e motocicli
- 4.5 Servizi di trasporto urbano ed extraurbano
- 4.6 Raccolta differenziata dei rifiuti
- 4.7 Servizio idrico
- 4.8 Meteorologia

CAPITOLO 5 – ATTIVITÀ ECONOMICHE

- 5.1 Imprese a Macerata
- 5.2 Nuove imprese a Macerata e in altri comuni
- 5.3 Sportelli e depositi bancari

CAPITOLO 6 – FINANZA LOCALE

- 6.1 Entrate del Comune
- 6.2 Spese del Comune
- 6.3 Bilanci a confronto

CAPITOLO 7 – SERVIZI E PERSONALE DEL COMUNE

- 7.1 Spese correnti comunali per funzione
- 7.2 Servizi della funzione Amministrazione, gestione e controllo
- 7.3 Servizio della funzione Giustizia
- 7.4 Servizi della funzione Polizia locale

- 7.5 Servizi della funzione Istruzione pubblica
- 7.6 Servizi della funzione Cultura e beni culturali
- 7.7 Servizi della funzione Sport e ricreazione
- 7.8 Servizi della funzione Turismo
- 7.9 Servizi della funzione Viabilità e trasporti
- 7.10 Servizi della funzione Gestione del territorio e ambiente
- 7.11 Servizi della funzione Settore sociale
- 7.12 Servizi della funzione Sviluppo economico
- 7.13 Personale del Comune
- 7.14 Indicatori di spesa per le cariche elettive del Comune di Macerata

CAPITOLO 8 – SICUREZZA DEI CITTADINI

- 8.1 Attività della Polizia Municipale
- 8.2 Delittuosità a Macerata
- 8.3 Attività della Guardia di Finanza
- 8.4 Incidenti stradali a Macerata

CAPITOLO 9 – PREZZI AL CONSUMO

- 9.1 Prezzi al consumo nella città di Macerata
- 9.2 Indici dei prezzi a Macerata ed in Italia nel 2007

INDICE DELLE TAVOLE STATISTICHE E DEI GRAFICI

CAPITOLO 1 – POPOLAZIONE

- Tav. 1.1 Popolazione residente nel Comune di Macerata al 31 dicembre per sesso - Anni 1992-2007
- Tav. 1.2 Popolazione residente nel Comune di Macerata al 1° gennaio 2007 per sesso e classe d'età
- Tav. 1.3 Popolazione residente nel Comune di Macerata al 1° gennaio 2007 per sesso e stato civile
- Tav. 1.4 Movimento naturale della popolazione residente nel Comune di Macerata per sesso - Anno 2007
- Tav. 1.5 Movimento migratorio della popolazione residente nel Comune di Macerata per sesso - Anno 2007
- Tav. 1.6 Cittadini stranieri residenti nel Comune di Macerata per cittadinanza e sesso al 31 dicembre 2007
- Tav. 1.7 Matrimoni con almeno un coniuge residente a Macerata al momento delle nozze per rito - Anni 1994-2007
- Tav. 1.8 Popolazione residente a Macerata e in altri comuni della provincia per sesso - 31 dicembre 2007
- Tav. 1.9 Famiglie residenti a Macerata e in altri comuni della provincia - 31 dicembre 2007
- Tav. 1.10 Saldo naturale, migratorio e totale a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007
- Tav. 1.11 Tassi di incremento naturale, migratorio e totale a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007 (*valori per 1.000 residenti in media nel periodo*)
-
- Graf. 1.1 Movimento naturale nel Comune di Macerata - Anno 2007 (*valori assoluti*)
- Graf. 1.2 Movimento migratorio nel Comune di Macerata – Anno 2007 (*valori assoluti*)
- Graf. 1.3 Popolazione residente nel Comune di Macerata al 1° gennaio 2007 per sesso ed età (*valori assoluti*)
- Graf. 1.4 Popolazione residente nel Comune di Macerata al 1° gennaio 2007 per sesso e stato civile (*valori assoluti*)
- Graf. 1.5 Cittadini stranieri residenti a Macerata per sesso - 31 dicembre 2007 (*valori assoluti*)
- Graf. 1.6 Cittadini stranieri residenti nel Comune di Macerata per cittadinanza - 31 dicembre 2007 (*valori percentuali*)
- Graf. 1.7 Matrimoni con almeno un coniuge residente a Macerata per tipo - Anni 1994-2007 (*valori assoluti*)

CAPITOLO 2 – SANITÀ E SERVIZI SOCIOASSISTENZIALI

- Tav. 2.1 Posti letto, dimissioni e giornate di degenza ordinaria nell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007
- Tav. 2.2 Posti letto, giornate di degenza e dimissioni dei day-hospital nell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007
- Tav. 2.3 Posti letto, dimissioni e giornate di degenza ordinaria e di day-hospital della clinica convenzionata Marchetti per reparto - Anno 2007
- Tav. 2.4 Persone residenti a Macerata ricoverate presso strutture del Sistema Sanitario Nazionale per sesso e diagnosi principale alla dimissione - Anno 2007
- Tav. 2.5 Diagnosi principali alla dimissione dei residenti a Macerata per fasce d'età - Anno 2007
- Tav. 2.6 Ultrasessantacinquenni residenti a Macerata ricoverati presso strutture del Sistema Sanitario Nazionale per sesso, struttura di ricovero e diagnosi principale alla dimissione - Anno 2007
- Tav. 2.7 Decessi registrati nella popolazione residente a Macerata per causa ed età – Anno 2005
- Tav. 2.8 Farmacie esercenti nei comuni della ASUR Zona Territoriale n° 9 - Anno 2007
- Tav. 2.9 Case di riposo, posti letto e occupanti a Macerata e negli altri comuni della ASUR Zona Territoriale n° 9 - 31 dicembre 2007
- Tav. 2.10 Residenze socioassistenziali, posti letto e occupanti nella ASUR ZT n° 9 - Anno 2007
- Tav. 2.11 Utenti del servizio di assistenza domiciliare residenti nel comune di Macerata e nella ASUR Zona Territoriale n° 9 per grado di complessità dell'intervento - Anno 2007
- Tav. 2.12 Utenti del Servizio Sociale del Comune di Macerata presenti in strutture residenziali per tipologia - Anni 2005-2007
- Graf. 2.1 Dimissioni di residenti maceratesi dai reparti di degenza ordinaria dell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007 (*valori percentuali*)
- Graf. 2.2 Dimissioni di residenti maceratesi dal day hospital dell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007 (*valori percentuali*)
- Graf. 2.3 Decessi dei residenti nel Comune di Macerata per causa e sesso – Anno 2005 (*valori assoluti*)
- Graf. 2.4 Utenti del servizio di assistenza domiciliare residenti a Macerata per grado di complessità del servizio ed età - Anno 2007 (*valori assoluti e percentuali*)

CAPITOLO 3 – ISTRUZIONE E CULTURA

- Tav. 3.1 Strutture, personale e iscritti della scuola d'infanzia pubblica nel Comune di Macerata - 31 dicembre 2007
- Tav. 3.2 Strutture, personale e iscritti della scuola d'infanzia privata/paritaria nel Comune di Macerata - 31 dicembre 2007
- Tav. 3.3 Strutture, personale e iscritti della scuola primaria pubblica e paritaria nel Comune di Macerata - 31 dicembre 2007
- Tav. 3.4 Strutture, personale e iscritti della scuola secondaria di primo grado pubblica e paritaria nel Comune di Macerata - 31 dicembre 2007
- Tav. 3.5 Strutture, personale e iscritti della scuola secondaria di secondo grado pubblica e paritaria nel Comune di Macerata - 31 dicembre 2007
- Tav. 3.6 Classi, insegnanti e iscritti delle scuole pubbliche e paritarie/private nel Comune di Macerata - 31 dicembre 2007
- Tav. 3.7 Abbonamenti alla RAI-TV a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007
- Tav. 3.8 Corsi attivati e iscritti nelle facoltà dell'Università degli Studi di Macerata - Anno Accademico 2007-2008
- Tav. 3.9 Studenti italiani fuori sede iscritti all'Università degli Studi di Macerata per facoltà - Anno Accademico 2007-2008
- Tav. 3.10 Studenti stranieri in corso e fuori corso iscritti all'Università degli Studi di Macerata - Anno Accademico 2007-2008
- Tav. 3.11 Corsi attivati ed iscritti all'Accademia di Belle Arti di Macerata - Anno Accademico 2007-2008
- Tav. 3.12 Studenti italiani fuori sede iscritti all'Accademia di Belle Arti di Macerata per corso - Anno Accademico 2007-2008
- Tav. 3.13 Studenti stranieri iscritti all'Accademia di Belle Arti di Macerata - Anno Accademico 2007-2008
- Tav. 3.14 Posti disponibili, iscritti e personale dei nidi d'infanzia e dei centri d'infanzia nel Comune di Macerata - 31 dicembre 2007
- Tav. 3.15 Numero di eventi e giorni totali di apertura delle principali mostre culturali a Macerata - Anno 2007
-
- Graf. 3.1 Iscritti ai nidi d'infanzia e alle scuole di Macerata - 31 dicembre 2007 (*valori percentuali*)
- Graf. 3.2 Iscritti a Corsi di laurea e Corsi di specializzazione post-lauream dell'Università di Macerata - Anno 2007-2008 (*valori assoluti*)
- Graf. 3.3 Studenti fuori sede iscritti all'Università degli Studi di Macerata - Anno Accademico 2007-2008 (*valori percentuali*)
- Graf. 3.4 Iscritti ai Corsi dell'Accademia di Belle Arti di Macerata - Anno Accademico 2007-2008 (*valori assoluti*)

CAPITOLO 4 – TERRITORIO, AMBIENTE E INFRASTRUTTURE

- Tav. 4.1 Alcuni dati territoriali relativi a Macerata e ad altri comuni della provincia - Anno 2007
- Tav. 4.2 Permessi di costruire ordinari e in sanatoria richiesti e rilasciati per la costruzione di fabbricati non residenziali nel Comune di Macerata - Anni 2004-2007
- Tav. 4.3 Permessi di costruire ordinari e in sanatoria richiesti e rilasciati per la costruzione di fabbricati residenziali nel Comune di Macerata - Anni 2004-2007
- Tav. 4.4 Aree di verde pubblico nel Comune di Macerata - Anno 2007 (*valori assoluti e percentuali*)
- Tav. 4.5 Consistenza del parco motocicli e autovetture a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007 (*valori assoluti e percentuali*)
- Tav. 4.6 Arrivi e partenze a e da Macerata delle corse feriali e scolastiche delle autolinee extraurbane - Anno 2007
- Tav. 4.7 Corse feriali extraurbane in arrivo e in partenza a e da Macerata per azienda e linea - Anno 2007
- Tav. 4.8 Indicatori di attività del servizio di trasporto pubblico urbano svolto dall'Azienda Pluriservizi Macerata nel Comune di Macerata - Anno 2007
- Tav. 4.9 Utenza del servizio di trasporto pubblico urbano svolto dall'Azienda Pluriservizi Macerata nel Comune di Macerata - Anno 2007
- Tav. 4.10 Indicatori di attività del servizio di raccolta differenziata dei rifiuti svolto dalla SMEA nel Comune di Macerata - Anno 2007
- Tav. 4.11 Consumo di acqua e numero di utenze fatturate a Macerata per tipo di uso - Anno 2007 (*valori assoluti e percentuali*)
- Tav. 4.12 Indicatori di attività del Servizio idrico integrato del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 4.13 Dati meteorologici riferiti al Comune di Macerata - Anno 2007
- Tav. 4.14 Dati meteorologici annui riferiti al Comune di Macerata - Anni 2002-2007
-
- Graf. 4.1 Permessi di costruire ordinari e in sanatoria rilasciati nel Comune di Macerata per tipo di fabbricato - Anni 2004-2007
- Graf. 4.2 Raccolta differenziata dei rifiuti a Macerata per tipologia - Anno 2007 (*valori percentuali*)
- Graf. 4.3 Consumi di acqua a Macerata per tipo di uso - Anno 2007 (*valori percentuali*)
- Graf. 4.4 Precipitazioni totali del mese nel Comune di Macerata - Anno 2007 (*mm*)
- Graf. 4.5 Temperatura media, massima e minima nel mese - Anno 2007 (*°C*)
- Graf. 4.6 Temperatura e precipitazioni - Anni 2002-2007

CAPITOLO 5 – ATTIVITÀ ECONOMICHE

- Tav. 5.1 Imprese localizzate a Macerata e registrate alla Camera di Commercio I.A.A. per forma giuridica - Anno 2007 (*valori assoluti e percentuali*)
- Tav. 5.2 Imprese localizzate a Macerata e registrate alla Camera di Commercio I.A.A. per forma giuridica - Anno 2007 (*valori assoluti e percentuali*)
- Tav. 5.3 Imprenditori di nuove imprese iscritte alla Camera di Commercio I.A.A. a Macerata e in altri comuni della provincia per sesso - Anno 2007 (*valori assoluti*)
- Tav. 5.4 Imprenditori di nuove imprese iscritte alla Camera di Commercio I.A.A. a Macerata e in altri comuni della provincia per sesso e classe di età - Anni 2000-2007 (*valori assoluti e percentuali*)
- Tav. 5.5 Sportelli, depositi e impieghi bancari a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007
- Graf. 5.1 Imprese attive a Macerata iscritte alla CCIAA per settore di attività economica – 31 dicembre 2007 (*valori assoluti*)
- Graf. 5.2 Imprese attive a Macerata iscritte alla CCIAA per forma giuridica e settore di attività economica - 31 dicembre 2007 (*valori assoluti*)
- Graf. 5.3 Imprenditori di nuove imprese iscritte alla CCIAA localizzate a Macerata e in altri comuni della provincia per classe di età – Anni 2000-2007 (*valori assoluti*)
- Graf. 5.4 Depositi bancari per abitante a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007 (*euro*)

CAPITOLO 6 – FINANZA LOCALE

- Tav. 6.1 Entrate del Comune di Macerata. Bilancio di previsione - Anno 2007 (*migliaia di euro*)
- Tav. 6.2 Spese del Comune di Macerata. Bilancio di previsione - Anno 2007 (*migliaia di euro*)
- Tav. 6.3 Entrate del Comune di Macerata. Conto consuntivo - Anno 2007 (*migliaia di euro*)
- Tav. 6.4 Spese del Comune di Macerata. Conto consuntivo - Anno 2007 (*migliaia di euro*)
- Tav. 6.5 Bilanci consuntivi del Comune di Macerata - Anni 2005-2007 (*migliaia di euro*)
- Tav. 6.6 Indicatori dell'imposta comunale sugli immobili (ICI) del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 6.7 Indicatori dell'imposta comunale sulla pubblicità, dell'imposta addizionale sul consumo di energia elettrica, dell'imposta addizionale IRPEF e dell'imposta di compartecipazione IRPEF del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 6.8 Indicatori delle principali tasse del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 6.9 Utenze e superfici relative alla tassa per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani (TARSU) nel Comune di Macerata – Anno 2007
- Graf. 6.1 Entrate del Comune di Macerata - Anno 2007 (*valori percentuali*)

- Graf. 6.2 Gettito derivante dall'Ici nel Comune di Macerata – Anni 2005-2007 (*valori assoluti in migliaia di euro*)
- Graf. 6.3 Gettito derivante dalla tassa sullo smaltimento dei rifiuti e dalla tassa addizionale sullo smaltimento dei rifiuti nel Comune di Macerata - Anni 2005-2007 (*valori assoluti in migliaia di euro*)
- Graf. 6.4 Spese correnti del Comune di Macerata - Anno 2007 (*valori percentuali*)

CAPITOLO 7 – SERVIZI E PERSONALE DEL COMUNE

- Tav. 7.1 Indicatori delle funzioni del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.2 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Amministrazione, gestione e controllo del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.3 Indicatori di attività del Servizio della funzione Giustizia del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.4 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Polizia locale del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.5 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Istruzione pubblica del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.6 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Cultura e beni culturali del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.7 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Sport e ricreazione del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.8 Indicatori di attività della funzione Turismo del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.9 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Viabilità e trasporti del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.10 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Gestione del territorio e ambiente del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.11 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Settore sociale del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.12 Indicatori di attività dei Servizi della funzione Sviluppo economico del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 7.13 Personale dipendente dell'Amministrazione Comunale per sesso, età, titolo di studio e posizione economica - 31 dicembre 2007
- Tav. 7.14 Indennità di carica (lordo mensile) degli Amministratori e dei Consiglieri del Comune di Macerata - Anni 2005-2007 (*euro*)
- Graf. 7.1 Spesa corrente media per residente sostenuta per le funzioni del Comune di Macerata - Anno 2007 (*euro*)
- Graf. 7.2 Grado di copertura finanziaria dei servizi a domanda individuale del Comune di Macerata - Anno 2007 (*valori percentuali*)
- Graf. 7.3 Unità di personale del Comune di Macerata per funzione – Anno 2007

CAPITOLO 8 – SICUREZZA DEI CITTADINI

- Tav. 8.1 Tipologia degli interventi del Corpo di Polizia Municipale nel Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 8.2 Attività della Guardia di Finanza nel territorio del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
- Tav. 8.3 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata - Anni 2004-2006
- Tav. 8.4 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il tipo - Anno 2006
- Tav. 8.5 Persone coinvolte in incidenti stradali a Macerata per sesso e classe d'età - Anno 2006
- Tav. 8.6 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il mese - Anni 2004-2006
- Tav. 8.7 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il giorno - Anni 2004-2006
- Tav. 8.8 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo l'ora del giorno - Anni 2004-2006
- Tav. 8.9 Principali localizzazioni di incidenti stradali con danni a cose o persone nel Comune di Macerata secondo l'Organo rilevatore - Anno 2007
- Tav. 8.10 Principali localizzazioni di incidenti stradali con danni a cose o persone nel Comune di Macerata secondo l'Organo rilevatore - Anno 2007
- Graf. 8.1 Morti a Macerata, nella Provincia, nelle Marche e in Italia per 100 incidenti stradali accaduti - Anni 2001-2006
- Graf. 8.2 Feriti a Macerata, nella Provincia, nelle Marche e in Italia per 100 incidenti stradali accaduti - Anni 2001-2006
- Graf. 8.3 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il mese dell'anno - Anno 2006
- Graf. 8.4 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il giorno della settimana - Anno 2006
- Graf. 8.5 Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo l'ora del giorno - Anno 2006

CAPITOLO 9 – PREZZI AL CONSUMO

- Tav. 9.1 Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati a Macerata e in Italia per capitolo di spesa - Anno 2007 (numeri indice in base 2006=100)
- Tav. 9.2 Struttura di ponderazione degli indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati in Italia - Anni 2006 e 2007
- Graf. 9.1 Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati a Macerata e in Italia per capitolo di spesa - Anno 2007 (base 2006=100)
- Nota metodologica sugli indici dei prezzi al consumo
- Diag. 9.1 Paniere per il calcolo dell'indice dei prezzi al consumo: articolazione della classificazione dei prodotti - Anno 2007
- Diag. 9.2 Beni e servizi inclusi nel paniere.

ELENCO DELLE FONTI

COMUNE DI MACERATA

Annuario Statistico del Comune di Macerata, anni 2001-2007

Biblioteca Comunale

Biglietteria dei Teatri

Direzione dei Teatri

Lavori Pubblici

Polizia Municipale

Servizio Economico-Finanziario

Servizio Gestione del territorio

Ufficio Ambiente

Ufficio Anagrafe

Ufficio Cimiteriale

Ufficio Cultura

Ufficio Elettorale

Ufficio Leva

Ufficio del Personale

Ufficio Scuola

Ufficio Servizi sociali

Ufficio Statistica

Ufficio Stato civile

Ufficio Tributi

Altre fonti

Accademia di Belle Arti di Macerata

ACI – Automobile Club d'Italia

AMAT – Associazione Marchigiana Attività Teatrali

APM - Azienda Pluriservizi Macerata

Banca d'Italia

Casa di riposo G. G. Falconi

Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di Macerata

Registro delle imprese

ERSU - Ente Regionale per il Diritto allo Studio Universitario di Macerata

Fondazione Cassa di Risparmio della provincia di Macerata

Guardia di Finanza

Istat

Annuario Statistico Italiano, anno 2007

Indagine sui bilanci consuntivi delle Amministrazioni Comunali, anno 2006
Popolazione e movimento anagrafico dei Comuni, anno 2007
Rilevazione e calcolo della popolazione residente nei Comuni per sesso, età e stato civile, 2007
Rilevazione ufficiale dei prezzi al consumo, anno 2007
Rilevazione dell'incidentalità stradale, anno 2006
Ministero dell'Istruzione – Ufficio Scolastico Regionale per le Marche
Osservatorio Geofisico di Macerata – Sezione Meteorologica
Provincia di Macerata
 Servizio Trasporti
Rai – Radiotelevisione Italiana
Regione Marche
 Azienda Sanitaria Unica Regionale Zona Territoriale n° 9
 Sistar – Sistema Statistico Regionale, Le Marche in cifre 2007
Segreterie scolastiche di Macerata
SMEA – Società Maceratese Ecologia e Ambiente
Università degli Studi di Camerino – Dipartimento di Medicina Sperimentale e sanità pubblica
Università degli Studi di Macerata – Ufficio Servizi Informatici

AVVERTENZE

Consultando le tavole contenute all'interno dell'Annuario Statistico 2008 è possibile incontrare i seguenti segni convenzionali:

Linea (-)	Significa che il fenomeno non esiste oppure che esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati
Due puntini (..)	Significa che il fenomeno, espresso numericamente, non raggiunge la metà della cifra dell'ordine minimo considerato
Quattro puntini (....)	Significa che il fenomeno esiste, ma il dato che lo rappresenta non si conosce per una ragione qualsiasi

La riproduzione dei testi, delle tavole e dei grafici presenti nell'Annuario è possibile dietro citazione della fonte.

CAPITOLO 1 POPOLAZIONE

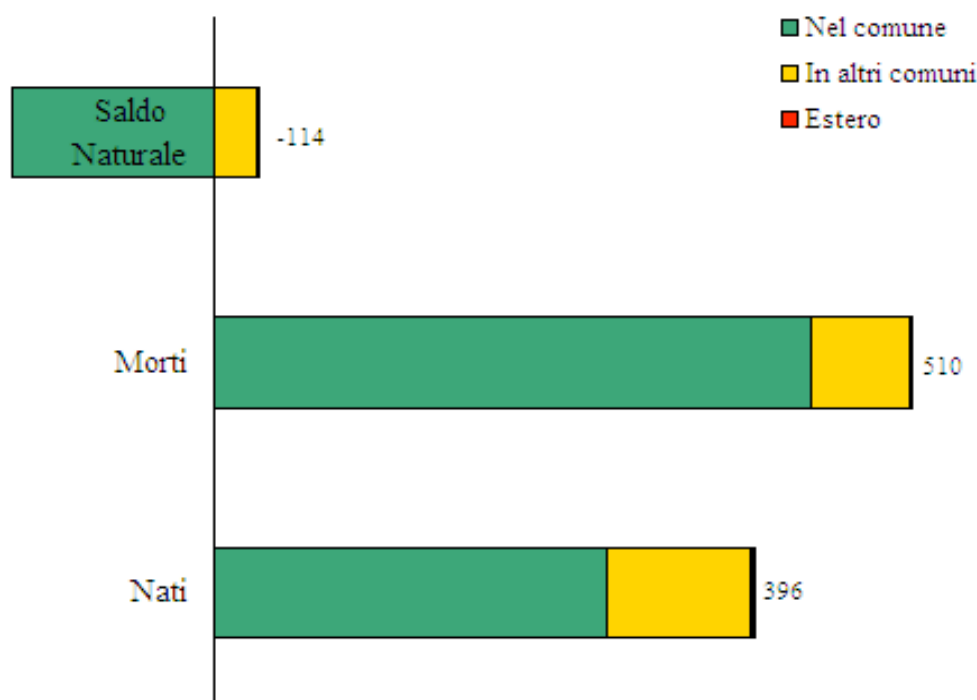
1.1 – POPOLAZIONE RESIDENTE E DINAMICA DEMOGRAFICA

Il 31 dicembre 2007 i residenti nel Comune di Macerata sono 42.896: i maschi sono il 47,3% e le femmine il 52,7% (tav. 1.1). I maceratesi rappresentano il 45,2% della popolazione dell'Ambito Territoriale n° 15¹, il 13,4% della popolazione provinciale e il 2,8% di quella regionale (tav. 1.8).

Rispetto alla fine del 2006, quando la popolazione a Macerata ammontava a 42.568 unità, si è avuto un incremento demografico dello 0,8%.

Nel 2007 il saldo naturale, vale a dire la differenza tra i cittadini nati e quelli morti, anche quest'anno è negativo e indica una perdita complessiva di 114 residenti, inferiore a quella registrata nel 2006 (tav. 1.4; graf. 1.1).

Graf. 1.1 - Movimento naturale nel Comune di Macerata Anno 2007

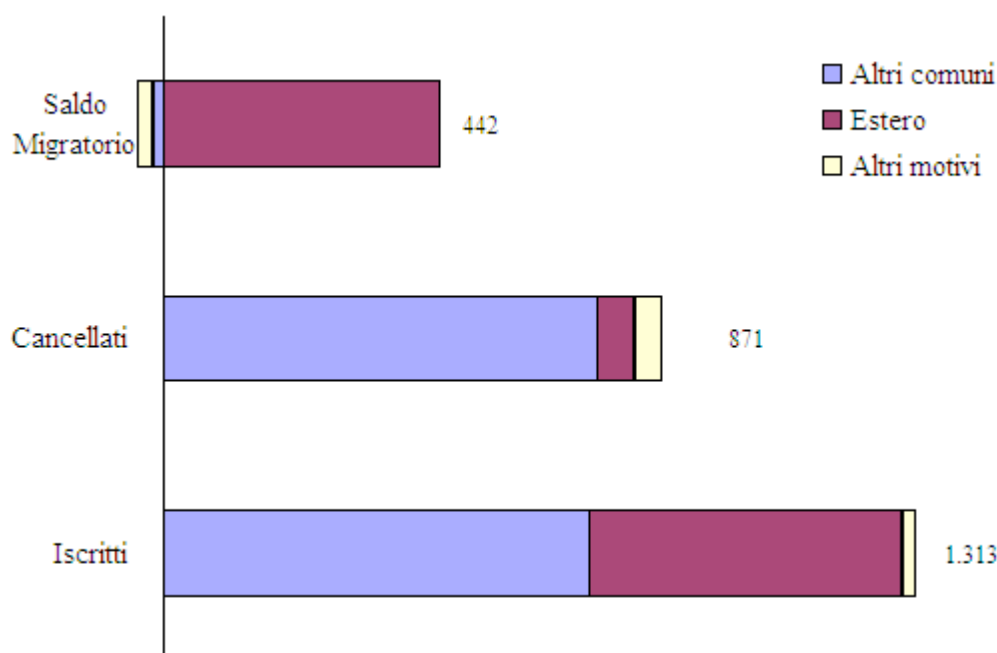


Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Anagrafe comunale

Il decremento determinato dal movimento naturale è completamente compensato però dal valore del saldo migratorio (differenza tra le iscrizioni e le cancellazioni anagrafiche), che a fine anno ammonta a ben 442 unità in più (tav. 1.5; graf. 1.2).

¹ Con deliberazione n° 306 del 2000 la Regione Marche ha attivato gli Ambiti Territoriali, aggregazioni intercomunali che mirano alla realizzazione di una "rete di servizi essenziali" a prescindere dal luogo di residenza dell'utente e all'integrazione dei servizi sociali e sanitari che interessano la persona. L'Ambito Territoriale n° 15 comprende i seguenti Comuni: Macerata, Appignano, Corridonia, Mogliano, Montecassiano, Petriolo, Pollenza, Treia e Urbisaglia.

Graf. 1.2 - Movimento migratorio nel Comune di Macerata Anno 2007



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Anagrafe comunale e Istat

Le dinamiche migratorie possono essere analizzate distinguendo i flussi interni da quelli esteri. Nel corso del 2007 i trasferimenti di residenza da e per altri comuni hanno prodotto un saldo negativo di 17 unità, dato dalla differenza tra le 741 iscrizioni anagrafiche e le 758 cancellazioni. Il movimento migratorio estero ha invece contato 549 iscrizioni e 63 cancellazioni di persone provenienti o dirette all'estero, determinando un saldo di 486 unità aggiuntive. Il numero di iscrizioni e di cancellazioni anagrafiche “per altri motivi”, operazioni volte a regolarizzare l'anagrafe comunale, è rispettivamente di 23 e 50 unità; il relativo saldo è pari a -27 unità. La somma dei saldi naturale e migratorio determina il saldo totale della popolazione residente, che alla fine del 2007 ammonta a 328 unità in più nell'anagrafe della popolazione del Comune, contro il dato negativo di 116 unità conteggiate nel corso del 2006.

Nel 2007 le dinamiche demografiche del Comune di Macerata, come quelle dell'Ambito Territoriale n° 15 e dell'intera provincia, sono caratterizzate da un incremento della popolazione (tav. 1.10; tav. 1.11). Il tasso di incremento totale² di Macerata (+7,7 per mille) è la sintesi di un tasso di incremento naturale³ negativo (-2,7 per mille) e di un tasso di incremento migratorio⁴ decisamente positivo (+10,3 per mille). Quest'ultimo a sua volta scaturisce da un tasso di incremento migratorio “da e per l'estero” positivo che è pari a +11,4 per mille, mentre il tasso di incremento migratorio “da e per altri comuni” (-0,4 per mille) e quello “per altri motivi” (-0,6 per mille) assumono valori negativi.

Le dinamiche naturali maceratesi sono da mettere in relazione innanzitutto con la maggiore mortalità. Infatti, il tasso di natalità⁵ nel 2007 segnala la nascita di 9,2 bambini ogni mille residenti

² Il tasso di incremento totale si calcola rapportando il saldo totale alla popolazione media del periodo considerato, moltiplicato per mille.

³ Il tasso di incremento naturale si calcola dividendo il saldo naturale per la popolazione media, moltiplicato per mille.

⁴ Il tasso di incremento migratorio si calcola dividendo il saldo migratorio per la popolazione media, moltiplicato per mille.

⁵ Il tasso di natalità si ottiene dividendo il numero dei nati per il totale della popolazione, moltiplicato per mille.

totali (in Italia raggiunge il 9,5 per mille); il tasso di mortalità⁶ indica invece il decesso di 11,9 persone ogni mille residenti totali, mentre in Italia lo stesso indice è del 9,7 per mille.

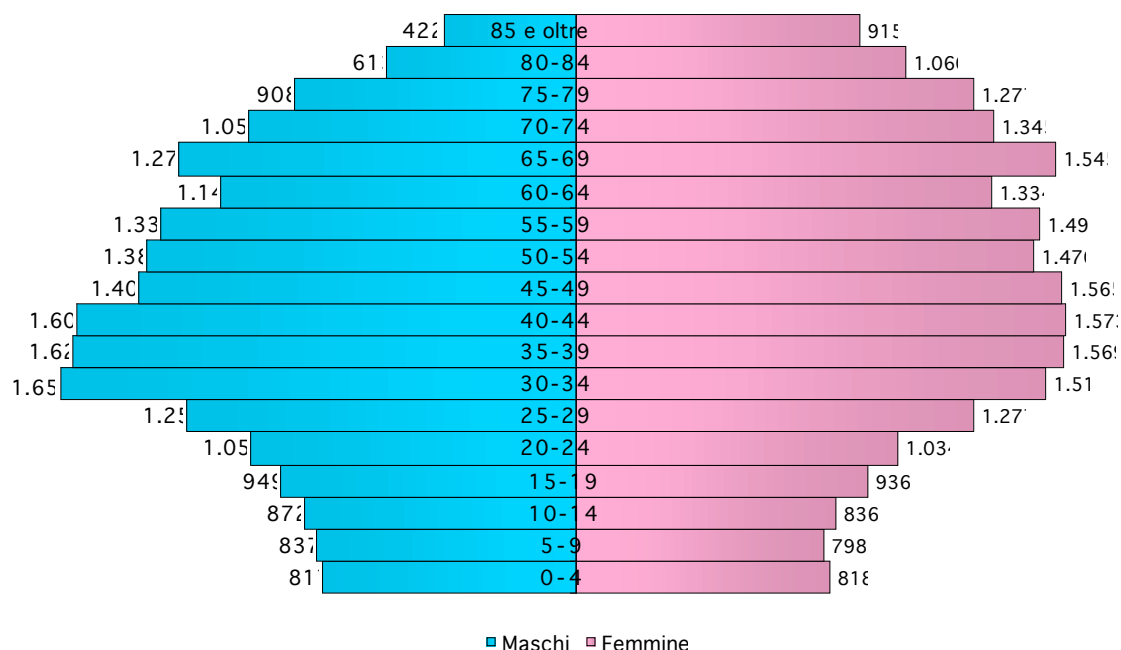
A fine 2007 la popolazione residente nelle Marche ammonta a 1.553.063 unità, con un incremento dell'1,1% rispetto al 2006. Anche a livello regionale il saldo naturale è negativo (-1.926), mentre quello migratorio è positivo (+18.891).

⁶ Il tasso di mortalità si ottiene dividendo il numero dei morti per il totale della popolazione, moltiplicato per mille.

1.2 – STRUTTURA DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE

L'analisi di genere della popolazione maceratese al 1° gennaio 2007 evidenzia la prevalenza della componente femminile, che conta 2.140 unità in più rispetto a quella maschile (tav. 1.2). Tale prevalenza comincia ad essere apprezzabile a partire dalla fascia d'età che va dai 45 ai 49 anni (+156 unità) e cresce costantemente con il passaggio alle classi di età superiori, fino a raggiungere il valore più alto nella fascia più anziana della popolazione (85 anni e oltre) dove le donne sono in numero poco più che doppio rispetto agli uomini. E' in particolare dai 75 anni di età che il numero di maschi subisce una drastica e progressiva riduzione: gli uomini con almeno 75 anni rappresentano appena il 37,4% della popolazione totale di pari età (graf. 1.3).

Graf. 1.3 - Popolazione residente nel Comune di Macerata al 1° gennaio 2007 per sesso ed età



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Le persone con almeno 65 anni continuano ad essere in lieve ma costante aumento: dal 23,4% della popolazione totale al momento del censimento del 2001 si è passati al 24,5% del 1° gennaio 2007. A questa stessa data i residenti maceratesi con più di 80 anni sono il 7% del totale (l'anno precedente erano il 6,9%).

Il 1° gennaio 2007 gli anziani rappresentano il 22,6% della popolazione residente nelle Marche ed il 19,9% di quella italiana.

Alla stessa data l'indice di vecchiaia⁷ della popolazione di Macerata è del 209,3%, un valore sensibilmente più elevato sia di quello regionale (172,5%), che di quello nazionale (141,5%). L'indice di dipendenza⁸ a Macerata è invece pari al 56,7%, superiore a quello delle Marche (55,6%) e soprattutto a quello italiano, che è del 51,5%.

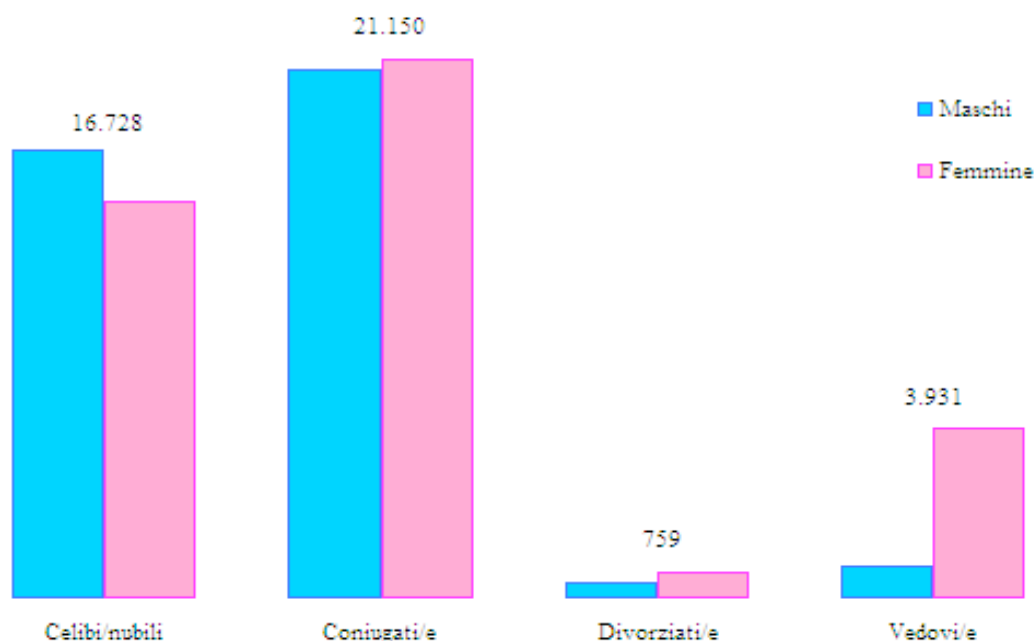
⁷ L'indice di vecchiaia è calcolato dividendo il totale della popolazione con più di 65 anni per il totale della popolazione da 0 a 14 anni, per cento.

⁸ L'indice di dipendenza è calcolato come rapporto tra il totale della popolazione in età non lavorativa (quella con meno di 14 anni e quella con più di 65 anni) e il totale della popolazione in età lavorativa (15-64 anni), per cento.

Cresce negli anni anche l'aspettativa di vita della popolazione residente, che è la più elevata in Italia: nel 2007 la speranza di vita alla nascita di un bambino marchigiano era pari a 79,5 anni se maschio e a 85,2 anni se femmina, valori ulteriormente accresciuti rispetto al 2006.

Il 1° gennaio 2007 il 49,7% dei maceratesi in base allo stato civile risulta coniugato, il 39,3% celibe e nubile, il 9,2% vedovo e l'1,8% divorziato (tav. 1.3; graf. 1.4).

**Graf. 1.4 - Popolazione residente nel Comune di Macerata al 1° gennaio 2007
per sesso e stato civile**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Altro dato di notevole interesse riguarda gli anziani soli, ossia gli anziani rimasti soli perché celibi o nubili, divorziati oppure vedovi.

Nel comune di Macerata ben il 21% circa della popolazione sola ha un'età superiore ai 65 anni e se si osservano gli ultraottantacinquenni, la percentuale tocca quasi il 5%.

Nella popolazione di ultrasessantacinquenni soli, la percentuale più alta si registra tra vedovi e vedove (87,6%); nello specifico le vedove risultano essere l'86%, mentre i vedovi solo il 13,9%.

Tale gap si mantiene costante tra i vedovi (14,3%) e le vedove (85,7%) con un'età superiore agli 85 anni.

1.3 – POPOLAZIONE DI CITTADINANZA STRANIERA

L'anagrafe della popolazione residente di cittadinanza straniera è sottoposta sia a continue revisioni, secondo quanto previsto dalla regolamentazione anagrafica vigente, sia a frequenti aggiornamenti a causa della maggiore mobilità territoriale di questa componente della popolazione residente, che si traduce nel cambiare facilmente comune di residenza, spesso senza darne comunicazione ufficiale. I dati relativi all'ammontare dei cittadini stranieri residenti nel Comune tratti dall'anagrafe sono dunque da intendersi provvisori e suscettibili di modifiche anche consistenti nel breve periodo.

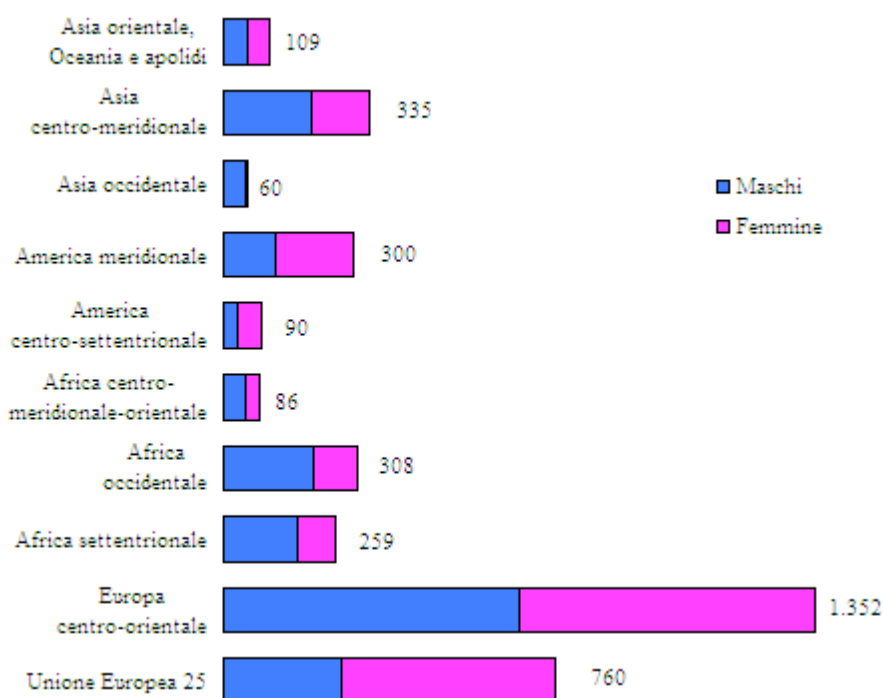
Al 31 dicembre 2007 la popolazione straniera residente nel Comune di Macerata ammonta a 3.659 persone, che rappresentano l'8,5% dei residenti totali (tav. 1.6). Rispetto al 2006 la componente straniera della popolazione residente risulta essersi accresciuta di circa 502 unità (il 16% in più): si tratta comunque di variazioni determinate anche dalle modifiche nella normativa che regola le possibilità di iscrizione anagrafica per i cittadini stranieri oltre che da flussi reali. Dai dati di fonte anagrafica il gruppo dei cittadini dei Paesi europei è il più consistente (2.112 persone), seguito da quelli del continente africano (653), asiatico (499) e americano (390) (graf. 1.5; tav. 1.6).

Dal confronto con i dati del 2006 si evince una consistente variazione degli stock per area geografica.

Stesso discorso vale anche per gli stock dei cittadini di Paesi europei.

Questo però è spiegabile con l'ultimo allargamento dell'Unione Europea; nel 2007 gli stati membri dell'Unione Europea sono passati da 25 a 27 con l'adesione della Romania e della Bulgaria.

Graf. 1.5 - Cittadini stranieri residenti a Macerata per sesso - 31 dicembre 2007

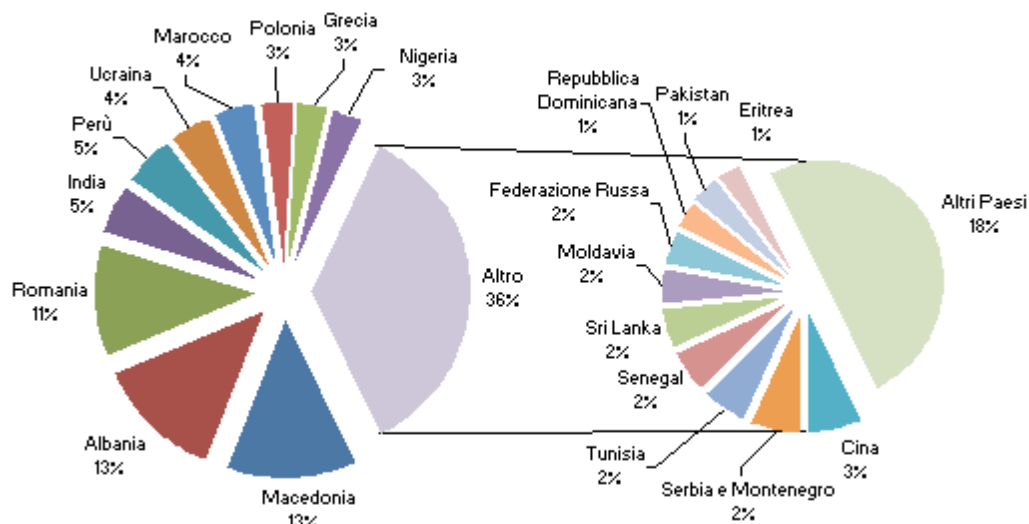


Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Anagrafe comunale

La distribuzione della popolazione straniera secondo la cittadinanza indica che il 13% degli stranieri iscritti all'anagrafe del Comune di Macerata è macedone, il 13% albanese, l'11% rumeno: da sole queste tre comunità rappresentano oltre un terzo della popolazione straniera residente totale. Indiani e Peruviani rappresentano un ulteriore 5% ciascuno; Marocchini e Ucraini raggiungono a loro volta

quote del 4% circa; la descrizione dei principali Paesi di provenienza si completa con le comunità di cittadini polacchi, greci, nigeriani e cinesi, ciascuna delle quali rappresenta una quota pari al 3% circa del totale (graf. 1.6).

**Graf. 1.6 - Cittadini stranieri residenti nel Comune di Macerata per cittadinanza
 31 dicembre 2007**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Anagrafe comunale

Tra i residenti di cittadinanza straniera gli uomini sono complessivamente 1.809, il 49,4% del totale: la componente maschile risulta relativamente preponderante rispetto alle donne nelle comunità Macedone (61%), Marocchina (58%), Indiana (58%) e Albanese (54%). Per contro le donne rappresentano la componente maggioritaria in diverse comunità, tra le quali l'Ucraina (85%), la Polacca (73%), la Rumena (70%) e la Peruviana (66%).

Dati Istat indicano che al 31 dicembre 2007 la popolazione straniera residente nelle Marche ammonta a 115.299 persone, il 7,4% della popolazione totale; nella regione la cittadinanza più rappresentata è quella albanese (17,1%), seguita dalla rumena (13,4%), dalla marocchina (10,9%) e dalla macedone (8,4%). Alla stessa data gli stranieri residenti in Italia sono 3.432.651, pari al 5,8% della popolazione nazionale; la distribuzione per cittadinanza evidenzia il 18,2% di rumeni, l'11,7% di albanesi e il 10,7% di marocchini.

1.4 – FAMIGLIE E POPOLAZIONE SUL TERRITORIO

Le famiglie anagrafiche⁹ residenti in città il 31 dicembre 2007 sono 18.665 e rappresentano il 50% delle famiglie residenti nel territorio dell'Ambito Territoriale n° 15, il 15% di quelle della provincia e il 3% delle famiglie marchigiane (tav. 1.9).

A Macerata una famiglia è composta in media da 2,3 persone, un valore abbastanza basso, che si distingue non solo rispetto alla media provinciale e regionale (2,5 componenti per famiglia), ma soprattutto al confronto con i dati degli altri comuni dell'Ambito Territoriale n° 15; tra questi ultimi infatti Petriolo, che mostra il valore minore, conta una media di 2,6 componenti per famiglia e Mogliano, che registra il valore maggiore, raggiunge i 2,9 componenti in media.

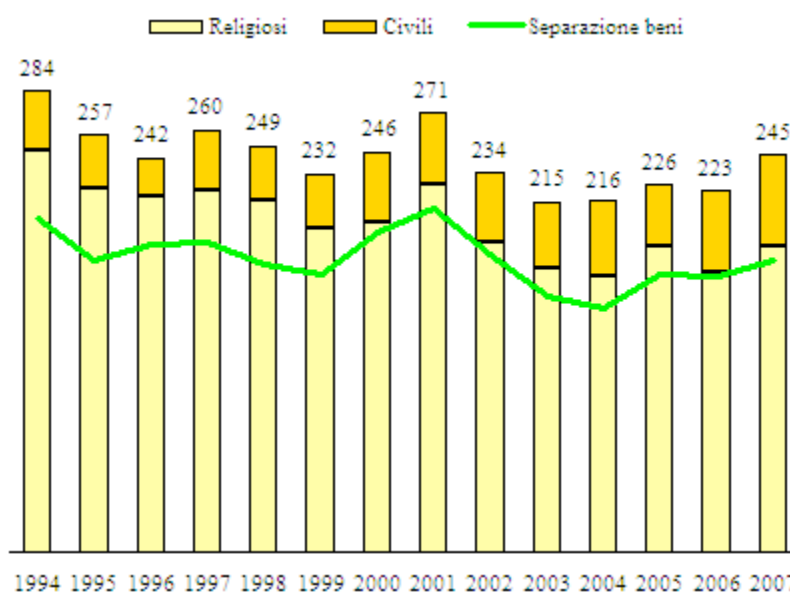
⁹ La famiglia anagrafica è costituita da un insieme di persone legate da vincoli di matrimonio, parentela, affinità, adozione, tutela o vincoli affettivi coabitanti ed aventi dimora abituale nello stesso comune (anche se non sono ancora iscritte nell'anagrafe della popolazione residente del comune medesimo). Una famiglia può essere costituita anche da una sola persona.

1.5 – MATRIMONI

Nel 2007 sono stati celebrati a Macerata 245 matrimoni¹⁰, 179 (ovvero il 73%) dei quali in regime di separazione dei beni (tav. 1.7). Il rito religioso è stato scelto da 188 coppie, il 77% del totale. Nelle Marche il matrimonio concordatario è stato scelto dal 67,3% delle 5.785 coppie che hanno deciso di sposarsi nel corso del 2007.

Tra il 1994 ed il 2007 il numero di matrimoni dei residenti maceratesi ha registrato alterne oscillazioni, mentre nell'ultimo decennio è cresciuta costantemente la quota dei matrimoni con rito civile (graf. 1.7).

Graf. 1.7 - Matrimoni con almeno un coniuge residente a Macerata per tipo - Anni 1994-2007



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dello Stato Civile

Nel 2007 il quoziente di nuzialità¹¹ è pari a 5,7 matrimoni celebrati per mille residenti in media, mentre nel 2006 era del 5,2 per mille. Il dato medio nazionale per il 2007 è di 4,2 matrimoni per mille residenti.

¹⁰ Il numero dei matrimoni riportato in questo capitolo si riferisce a quei matrimoni in cui uno o entrambi i contraenti risultano residenti a Macerata al momento delle nozze.

¹¹ Il quoziente di nuzialità è il rapporto tra il numero di matrimoni celebrati nell'anno e l'ammontare medio della popolazione residente, moltiplicato per mille.

**Tav. 1.1 - Popolazione residente nel Comune di Macerata al 31
 dicembre per sesso - Anni 1992-2007**

ANNI	Maschi	Femmine	Totale	Variazione % anno precedente
1992	20.464	22.467	42.931	....
1993	20.508	22.456	42.964	0,1
1994	20.424	22.400	42.824	-0,3
1995	20.268	22.221	42.489	-0,8
1996	20.162	22.098	42.260	-0,5
1997	20.134	22.035	42.169	-0,2
1998	20.037	21.898	41.935	-0,6
1999	19.997	21.910	41.907	-0,1
2000	19.941	21.892	41.833	-0,2
2001	19.335	21.593	40.928	-2,2*
2002	19.438	21.663	41.101	0,4
2003	19.799	22.032	41.831	1,8
2004	20.111	22.250	42.361	1,3
2005	20.260	22.424	42.684	0,8
2006	20.214	22.354	42.568	-0,3
2007	20.304	22.592	42.896	0,8

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat e Anagrafe comunale

* Le variazioni riportate negli anni immediatamente successivi al 2001 comprendono sia le unità effettivamente non più residenti nel territorio comunale, sia tutti i casi di discordanza tra rilevazioni censuarie e risultanze anagrafiche che sono stati progressivamente risolti per mezzo della revisione dell'Anagrafe della popolazione residente.

**Tav. 1.2 - Popolazione residente nel Comune di Macerata
al 1° gennaio 2007 per sesso e classe d'età**

CLASSI DI ETA'	Maschi	Femmine	Totale
0 - 4	817	818	1.635
5 - 9	837	798	1.635
10 - 14	872	836	1.708
15 - 19	949	936	1.885
20 - 24	1050	1034	2.084
25 - 29	1251	1277	2.528
30 - 34	1658	1511	3.169
35 - 39	1621	1569	3.190
40 - 44	1609	1573	3.182
45 - 49	1409	1565	2.974
50 - 54	1381	1470	2.851
55 - 59	1334	1491	2.825
60 - 64	1147	1334	2.481
65 - 69	1279	1545	2.824
70 - 74	1057	1345	2.402
75 - 79	908	1277	2.185
80 - 84	613	1060	1.673
85 e oltre	422	915	1.337
Totale	20.214	22.354	42.568

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 1.3 - Popolazione residente nel Comune di Macerata al 1° gennaio 2007
 per sesso e stato civile**

STATO CIVILE	Maschi	Femmine	Totale	
			n.	%
Celibi/nubili	8.871	7.857	16.728	39,3
Coniugati/e	10.476	10.674	21.150	49,7
Divorziati/e	290	469	759	1,8
Vedovi/e	577	3.354	3.931	9,2
Totale	20.214	22.354	42.568	100,0

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 1.4 - Movimento naturale della popolazione residente nel
 Comune di Macerata per sesso - Anno 2007**

POPOLAZIONE	Maschi	Femmine	Totale
Nati	213	183	396
nel Comune	157	130	287
in altro Comune	53	53	106
all'estero	3	-	3
Morti	254	256	510
nel Comune	223	212	435
in altro Comune	31	43	74
all'estero	-	1	1
Saldo naturale	-41	-73	-114

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Anagrafe comunale

**Tav. 1.5 - Movimento migratorio della popolazione residente nel
 Comune di Macerata per sesso - Anno 2007**

POPOLAZIONE	Maschi	Femmine	Totale
Iscritti	588	725	1.313
da altro Comune	355	386	741
dall'estero	220	329	549
altri *	13	10	23
Cancellati	457	414	871
verso altro Comune	391	367	758
verso l'estero	36	27	63
altri *	30	20	50
Saldo migratorio e per altri motivi	131	311	442

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Anagrafe comunale e Istat

* Eventi relativi a rettifiche anagrafiche. Ad esempio, nella voce "altri" degli iscritti si trovano le persone già cancellate per irreperibilità al censimento e successivamente ricomparse oppure sfuggite in precedenza ad ogni registrazione anagrafica. Nella voce "altri" dei cancellati si trovano le persone irreperibili o interessate da duplice iscrizione.

**Tav. 1.6 - Cittadini stranieri residenti nel Comune di Macerata
 per cittadinanza e sesso al 31 dicembre 2007**

PAESI	Maschi	Femmine	Totale
Europa	939	1.173	2.112
Macedonia	293	185	478
Albania	256	215	471
Romania	122	286	408
Ucraina	22	129	151
Grecia	70	43	113
Polonia	32	87	119
Serbia e Montenegro	44	42	86
Moldavia	20	40	60
Federazione Russa	14	42	56
Turchia	19	14	33
Francia	7	13	20
Spagna	9	13	22
Regno Unito	9	7	16
Germania	5	9	14
Croazia	3	5	8
Slovenia	0	0	0
Bulgaria	4	10	14
Bielorussia	1	5	6
Bosnia-Erzegovina	2	1	3
Paesi Bassi	2	1	3
Portogallo	1	4	5
Lituania	0	5	5
Belgio	1	2	3
Estonia	0	3	3
Finlandia	0	3	3
Repubblica Ceca	0	3	3
Malta	2	1	3
Irlanda	1	1	2
Svizzera	0	1	1
Lettonia	0	2	2
Repubblica Slovacca	1	1	2
Africa	421	232	653
Marocco	85	61	146
Nigeria	72	34	106
Tunisia	55	20	75
Senegal	51	22	73
Niger	26	13	39

Guinea	24	13	37
Eritrea	28	16	44
Camerun	15	12	27
Algeria	23	9	32
Somalia	9	6	15
PAESI	Maschi	Femmine	Totale
Ghana	7	7	14
Etiopia	7	10	17
Egitto	4	2	6
Costa d'Avorio	4	2	6
Sudan	3	2	5
Liberia	4	0	4
Mauritius	2	2	4
Repubblica Democratica Congo	1	0	1
Swaziland	1	0	1
Capo Verde	0	1	1
Togo	1	0	1
America	148	242	390
Perù	62	118	180
Repubblica Dominicana	18	31	49
Argentina	16	8	24
Ecuador	14	21	35
Brasile	8	11	19
Cuba	4	19	23
Cile	5	7	12
Colombia	6	6	12
Venezuela	4	6	10
Stati Uniti d'America	2	3	5
Paraguay	1	3	4
Nicaragua	0	3	3
Honduras	2	1	3
Suriname	2	0	2
Uruguay	0	1	1
Canada	1	1	2
Dominica	0	2	2
Messico	1	0	1
El Salvador	1	0	1
Guatemala	1	0	1
Guyana	0	1	1
Asia	300	199	499
India	107	76	183

Cina	51	45	96
Sri Lanka	37	33	70
Pakistan	31	14	45
Israele	31	0	31
Afghanistan	20	6	26
Iraq	5	5	10
Filippine	1	3	4
Uzbekistan	2	3	5
Giappone	1	4	5
Iran	1	2	3
Giordania	4	0	4
PAESI	Maschi	Femmine	Totale
Siria	5	1	6
Libano	2	1	3
Palestina	2	1	3
Malaysia	0	2	2
Cambogia	0	0	0
Singapore	0	1	1
Thailandia	0	1	1
Kazakistan	0	1	1
Oceania	1	4	5
Australia	1	3	4
Samoa	0	1	1
Apolidi	-	-	-
Totale stranieri residenti	1.809	1.850	3.659
di cui minorenni residenti	367	329	696

Fonte: elaborazione dell'Ufficio di Statistica comunale di Macerata su dati dell'Anagrafe

Tav. 1.7 - Matrimoni con almeno un coniuge residente a Macerata al momento delle nozze per rito - Anni 1994-2007

ANNI	Matrim. con rito religioso				Matrim. con rito civile		Totale matrimoni	Di cui in reg. di sep. dei beni
	Totale	Di cui celebrati nel comune	Di cui celebrati fuori comune	Di cui in reg. di sep. dei beni	Totale	Di cui in reg. di sep. dei beni		
1994	247	119	128	178	37	27	284	205
1995	224	101	123	153	33	26	257	179
1996	219	86	133	168	23	21	242	189
1997	222	91	131	165	38	25	260	190
1998	216	95	121	151	33	26	249	177
1999	199	86	113	149	33	22	232	171
2000	203	99	104	165	43	32	246	197
2001	226	95	131	177	45	35	271	212
2002	191	71	120	152	43	31	234	183
2003	175	67	108	126	40	31	215	157
2004	170	56	114	118	46	32	216	150
2005	188	66	122	149	38	22	226	171
2006	172	71	101	134	51	36	223	170
2007	188	66	122	143	57	36	245	179

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dello Stato Civile

**Tav. 1.8 - Popolazione residente a Macerata e in altri comuni della provincia
 per sesso - 31 dicembre 2007**

COMUNI	Sesso		Totale	Maschi su totale (%)
	Maschi	Femmine		
Macerata	20.304	22.592	42.896	47,3
Altri comuni dell'AT n° 15 *				
Appignano	2.072	2.137	4.209	49,2
Corridonia	7.416	7.533	14.949	49,6
Mogliano	2.427	2.502	4.929	49,2
Montecassiano	3.406	3.543	6.949	49,0
Petriolo	1.013	1.051	2.064	49,1
Pollenza	3.100	3.227	6.327	49,0
Treia	4.771	4.917	9.688	49,2
Urbisaglia	1.393	1.394	2.787	50,0
Totale AT n° 15	45.902	48.896	94.798	48,4
Civitanova Marche	19.050	20.885	39.935	47,7
Montelupone	1.782	1.772	3.554	50,1
Morrovalle	5.039	5.025	10.064	50,1
Provincia di Macerata	155.482	164.168	319.650	48,6
Marche	755.792	797.271	1.553.063	48,7
Italia	28.949.747	30.669.543	59.619.290	48,6

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

* AT n° 15: con deliberazione n° 306/00 la Regione Marche ha attivato gli Ambiti Territoriali, che consistono in aggregazioni intercomunali. L'AT punta alla realizzazione di una "rete di servizi essenziali", accessibile a prescindere dal luogo di residenza dell'utente, e all'integrazione dei servizi sociali e sanitari che interessano la persona.

**Tav. 1.9 - Famiglie residenti a Macerata e in altri comuni
 della provincia - 31 dicembre 2007**

COMUNI	Famiglie	Componenti in media
Macerata	18.665	2,3
Altri comuni dell'AT n° 15		
Appignano	1.544	2,7
Corridonia	5.310	2,8
Mogliano	1.688	2,9
Montecassiano	2.475	2,8
Petriolo	779	2,6
Pollenza	2.248	2,8
Treia	3.441	2,8
Urbisaglia	1.045	2,7
Totale AT n° 15	37.195	2,5
Civitanova Marche	15.942	2,5
Montelupone	1.235	2,9
Morrovalle	3.428	2,9
Provincia di Macerata	124.886	2,5
Marche	619.351	2,5
Italia	24.282.485	2,4

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Tav. 1.10 - Saldo naturale, migratorio e per altri motivi, e totale a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007

COMUNI	Saldi					Totale
	Naturale	Migratorio e per altri motivi			Altri	
		Totale	Da e per altri comuni	Da e per l'estero		
Macerata	-114	442	-17	486	-27	328
Altri comuni dell'AT n° 15						
Appignano	-13	82	40	45	-3	69
Corridonia	37	265	83	208	-26	302
Mogliano	-10	42	-11	54	-1	32
Montecassiano	-4	27	-21	46	2	23
Petriolo	-14	3	-17	22	-2	-11
Pollenza	-11	64	42	34	-12	53
Treia	-1	82	17	68	-3	81
Urbisaglia	-4	37	19	18	-	33
Totale AT n° 15	-134	1.044	135	981	-72	910
Civitanova Marche	-53	177	-65	362	-120	124
Montelupone	19	76	56	28	-8	95
Morrovalle	28	240	60	181	-1	268
Provincia di Macerata	-496	3.932	581	3.712	-361	3.436

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Tav. 1.11 - Tassi di incremento naturale, migratorio e per altri motivi, e totale a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007
(valori per 1.000 residenti in media nel periodo)

COMUNI	Tassi					Totale
	Naturale	Migratorio e per altri motivi			Altri	
		Totale	Da e per altri comuni	Da e per l'estero		
Macerata	-2,7	10,3	-0,4	11,4	-0,6	7,7
Altri comuni dell'AT n° 15						
Appignano	-3,1	19,6	9,6	10,8	-0,7	16,5
Corridonia	2,5	17,9	5,6	14,1	-1,8	20,4
Mogliano	-2,0	8,5	-2,2	11,0	-0,2	6,5
Montecassiano	-0,6	3,9	-3,0	6,6	0,3	3,3
Petriolo	-6,8	1,4	-8,2	10,6	-1,0	-5,3
Pollenza	-1,7	10,2	6,7	5,4	-1,9	8,4
Treia	-0,1	8,5	1,8	7,0	-0,3	8,4
Urbisaglia	-1,4	13,4	6,9	6,5	-	11,9
Totale AT n° 15	-1,4	11,1	1,4	10,4	-0,8	9,6
Civitanova Marche	-1,3	4,4	-1,6	9,1	-3,0	3,1
Montelupone	5,4	21,7	16,0	8,0	-2,3	27,1
Morrovalle	2,8	24,2	6,0	18,2	-0,1	27,0
Provincia di Macerata	-1,6	12,4	1,8	11,7	-1,1	10,8

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

CAPITOLO 2

SANITÀ E SERVIZI SOCIOASSISTENZIALI

2.1 – FLUSSI DI ATTIVITÀ DELL'OSPEDALE DI MACERATA

La capacità ricettiva dell'ospedale di Macerata è di 328 posti letto per degenza ordinaria; la stessa del 2006 (tav. 2.1).

Nel periodo considerato le dimissioni totali dall'ospedale sono state 9.717 (l'8% in più rispetto al 2006), le giornate di degenza totali sono state 98.835 e la durata media del ricovero¹ ordinario pari a 10 giorni (nel 2006 quest'ultimo indicatore ha assunto un valore pari a 11 giorni).

I reparti con il più alto numero di dimissioni totali risultano quelli di Chirurgia (1.494, il 15%), Ostetricia e ginecologia (1.339, il 14% del totale) e Medicina (1.081, l'11%). Il reparto di Degenza cardiologica e l'UTIC fanno rilevare complessivamente 896 dimissioni, il 9% del totale. Sommando ai dati del reparto di Pediatria anche le dimissioni dal Nido e dalla Neonatologia, se ne ottengono 1.044, pari all'11% del totale delle dimissioni in regime di degenza ordinaria. Complessivamente, quindi, in questi reparti si concentra il 60% delle dimissioni totali.

Come già avvenuto nel 2006 è nel reparto del Nido, annesso alla Pediatria, che si osserva una maggiore frequenza di erogazione della prestazione principale: ha contato infatti 593 DRG² associati alla nascita di neonato normale su un totale di 681 dimissioni.

L'intera struttura ospedaliera ha un tasso di utilizzo dei posti letto³ in degenza ordinaria dell'84%, con una certa variabilità tra i diversi reparti.

I residenti nel Comune di Macerata nel 2007 si sono serviti del nosocomio cittadino per un totale di 26.197 giornate di degenza, 3.529 dimissioni e una durata media dei ricoveri di 7,4 giorni. Le dimissioni dei residenti maceratesi hanno rappresentato il 36% delle dimissioni totali.

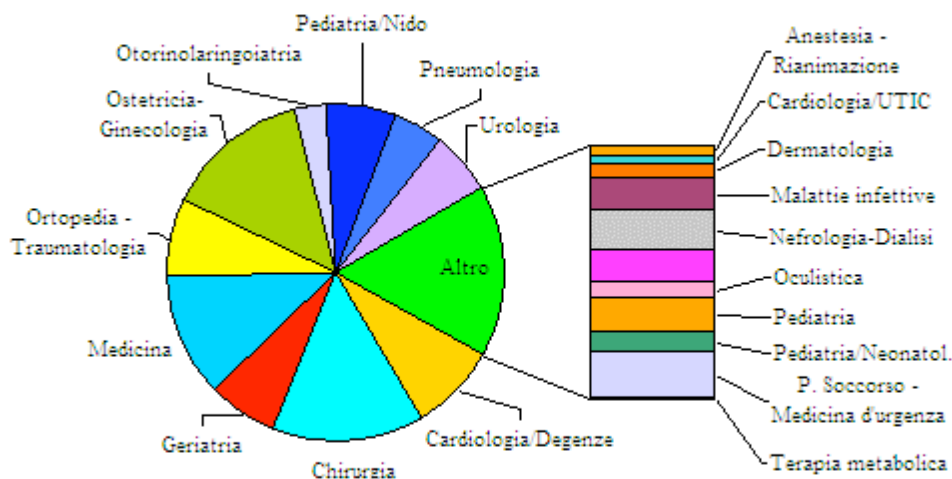
I reparti più utilizzati dalla popolazione del capoluogo in ordine decrescente sono stati Chirurgia, Ostetricia e ginecologia, Medicina, Pediatria (nell'estensione comprendente anche il Nido e la Neonatologia), e il reparto di Degenza cardiologica e UTIC: essi complessivamente hanno realizzato 2.109 dimissioni, pari al 60% del totale (graf. 2.1).

¹ La durata media del ricovero è calcolata dividendo il numero delle giornate di degenza per il numero delle dimissioni.

² DRG: raggruppamento delle diagnosi di ricovero. Tale indicatore viene formulato dopo la dimissione del paziente e considera i seguenti parametri: età, sesso, modalità di dimissione, diagnosi principale ed eventuali diagnosi secondarie, interventi (operazioni, ecc.) e procedure effettuate (prelievi, TAC, ecografie, ecc.).

³ Il tasso di utilizzo dei posti letto è calcolato rapportando il numero delle giornate di degenza effettive al numero delle giornate di degenza potenziali (stimate moltiplicando il numero di posti letto per 365), per cento.

Graf. 2.1 - Dimissioni di residenti maceratesi dai reparti di degenza ordinaria dell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

La disponibilità di posti letto in day-hospital nell'ospedale di Macerata, aumentata di un posto rispetto al 2006, è pari a 50 unità (tav. 2.2).

Le dimissioni totali sono state 3.007; i cicli di terapia in day-hospital hanno richiesto un totale di 17.976 giornate di degenza, protraendosi in media per 6,0 giorni.

I reparti con un più alto numero di dimissioni totali sono Oculistica (1.228, il 41% del totale), Oncologia (406, il 14%), Chirurgia (311, il 10%), Ostetricia e ginecologia (259, il 9%), Ortopedia e traumatologia (188, il 6%) e Pneumologia (122, il 4%). La durata media della prestazione in questi reparti varia dai 27,6 giorni/dimissione del day hospital oncologico alle 1,3 giornate/dimissione della chirurgia.

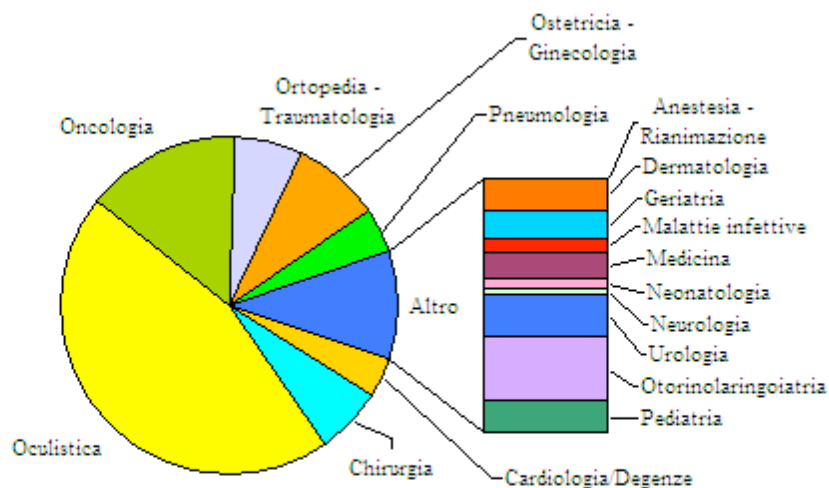
Nel caso del day-hospital, dall'osservazione dei reparti in base alla maggiore frequenza dell'erogazione della stessa prestazione si evince che in quello di Oculistica nel 2007 su 1.228 day-hospital complessivi sono state effettuate 905 dimissioni per interventi sul cristallino. Tra i restanti reparti si pongono in evidenza quelli di Neurologia, Pneumologia, Oncologia e Medicina, in cui il DRG più frequente è quello associato alla chemioterapia, che rappresenta l'83% dei ricoveri in regime di day-hospital complessivamente effettuati nei quattro reparti citati.

Il tasso di utilizzo dei posti letto in day-hospital è del 99% per l'intera struttura.

I residenti nel Comune di Macerata nel 2007 si sono rivolti al day-hospital dell'ospedale cittadino per un totale di 3.427 giornate di degenza e 1.137 dimissioni (il 38% del totale); la durata media di un ricovero è stata di 3,0 giorni.

I reparti più utilizzati dalla popolazione del capoluogo in ordine decrescente sono stati Oculistica, Oncologia, Ostetricia e ginecologia e Ortopedia con un flusso complessivo di 844 dimissioni, il 74% del totale (graf. 2.2).

**Graf. 2.2 - Dimissioni di residenti maceratesi dal day-hospital
 dell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

In base a dati elaborati dall'Istat sulla struttura e le attività degli Istituti di cura presenti sul territorio nazionale, per l'anno 2005 ai 46 istituti di cura pubblici presenti nelle Marche fanno capo 6.069 posti letto ordinari; il tasso di utilizzo dei posti letto è stato del 77% e una degenza è durata in media 7,8 giorni.

Dal 2005 il dato è disponibile anche a livello di dettaglio provinciale; in particolare, nella sola provincia di Macerata sono presenti 13 istituti di cura pubblici a cui fanno capo 1.252 posti letto ordinari. Il tasso di utilizzo dei posti letto è stato del 71% e una degenza è durata in media 8,4 giorni.

2.2 – FLUSSI DI ATTIVITÀ DELLA CLINICA MARCHETTI DI MACERATA

La clinica convenzionata Marchetti nel 2007 ha avuto una capacità ricettiva in degenza ordinaria di 50 posti letto, 26 dei quali nel reparto di Medicina, 14 nel reparto di Chirurgia e 10 nella Lungodegenza (tav. 2.3). Il reparto di Otorinolaringoiatria, sprovvisto di posti letto propri, si è avvalso all'occorrenza di quelli disponibili presso gli altri reparti.

Le giornate di degenza totali sono state 8.324, le dimissioni 719. Un ricovero è durato in media 11,6 giorni, con il valore massimo (33) nel reparto di Lungodegenza. Quest'ultimo reparto mostra peraltro un tasso di utilizzo dei posti letto del 68%, a fronte di un valore che per l'intera struttura è del 46%.

Il reparto di Medicina ha presentato il più alto numero di dimissioni (341, il 47% del totale), seguito dai reparti di Chirurgia (293, 41%), Lungodegenza (74, 10%) e infine Otorinolaringoiatria, con 11 dimissioni (2%).

Le dimissioni effettuate nell'anno dalla clinica Marchetti si distribuiscono quasi in modo equivalente tra i cittadini residenti e non a Macerata. Rispetto all'utenza complessiva, i residenti maceratesi sono risultati relativamente più presenti nel reparto di Lungodegenza (51 dimissioni, il 14% del totale) e Medicina (197, il 54%), mentre la loro presenza nel reparto di Chirurgia è minore rispetto alla media (116 dimissioni, il 32%).

Nel 2007 la clinica Marchetti ha effettuato globalmente 150 trattamenti in day-hospital, pur non avendo dedicato posti letto stabili a tale regime. Tra le dimissioni totali, le più consistenti numericamente hanno riguardato il reparto chirurgico (146 dimissioni, pari al 97% del totale).

Analoga è la distribuzione del numero delle dimissioni tra i pazienti residenti nel Comune di Macerata: infatti, è Chirurgia a far registrare il più alto numero di accessi in day-hospital (53 dimissioni, pari al 95% del totale).

2.3 – DIAGNOSI DI RICOVERO DEI RESIDENTI NEL COMUNE DI MACERATA

Ampliando l'osservazione a tutte le strutture del Servizio Sanitario Nazionale presso cui si sono rivolti i residenti nel Comune di Macerata è possibile tracciare un quadro di sintesi delle principali patologie e diagnosi correlate.

Nel 2007 i ricoveri riguardanti la popolazione residente nel comune sono stati 8.158, ed hanno riguardato in prevalenza (55%) la componente femminile (tav. 2.4).

Il tasso di ospedalizzazione⁴ della popolazione di Macerata nel 2007 è pari al 190,9 per mille.

Dati attinti dalle schede di dimissione ospedaliera, elaborati dall'Istat, riferiscono che nel 2004 lo stesso indicatore per la popolazione della regione Marche è stato del 139,5 per mille. Per Macerata nello stesso anno il tasso è stato del 129,0 per mille.

Tornando alla tavola 2.4, ed escludendo la diagnosi associata alla nascita di un neonato normale, che non è considerabile come patologia, i primi 10 DRG riguardanti i maceratesi nel 2007 risultano associati ad un totale di 1.900 ricoveri, il 23% dell'intero flusso di attività annuo.

Nella graduatoria dei 10 DRG più frequenti è possibile isolare 1.325 casi di ricovero per DRG esclusivamente femminili (il 16,2% rispetto al numero di DRG totali): 236 parti vaginali (il 2,9%), 129 interventi su utero e annessi (l'1,6%), 133 aborti con dilatazione e raschiamento (l'1,6%) e 141 parti cesarei (l'1,7%).

Tra le restanti diagnosi, gli interventi sul cristallino sono il 6%, i ricoveri dovuti a chemioterapie il 3%, i casi di insufficienza cardiaca e shock, i ricoveri causati da malattie cerebrovascolari e gli interventi per ernia inguinale e femorale sono ognuno il 2%; infine, ci sono i ricoveri relativi a legatura e stripping di vene (1%).

Nel 2005 la graduatoria dei 10 DRG più frequenti riferiti alla popolazione italiana evidenzia 3 DRG esclusivamente femminili, che complessivamente incidono per il 7,7% sul totale nazionale; singolarmente invece le diagnosi di parto vaginale sono il 3,9%, quelle di parto cesareo il 2,4%, mentre gli interventi su utero e annessi sono l'1,4%.

Per quanto riguarda le restanti diagnosi, riferite all'intera popolazione italiana, i DRG imputabili a insufficienza cardiaca e shock sono il 2,4% dei DRG totali, mentre quelli ascrivibili a chemioterapia, a malattie dell'apparato digerente, a interventi sulle articolazioni maggiori e a malattie cerebrovascolari rappresentano il 2% ciascuno; infine, i casi di malattie polmonari croniche ostruttive superano di poco l'1% delle diagnosi nazionali.

Rispetto alla popolazione maceratese, la distribuzione per genere dei principali DRG evidenzia nel 2007 una particolare incidenza degli interventi sul cristallino, dei ricoveri connessi a insufficienza cardiaca ed a malattie venose nella popolazione femminile, interessata da questi DRG rispettivamente nel 6,6%, nel 2,3% e nell'1,2% dei casi a fronte del 5,4%, dell'1,7% e dello 0,6% della popolazione maschile (tav. 2.4). Per contro, gli uomini fanno registrare un maggior numero di interventi per ernia inguinale e femorale, con il 3,1% dei casi rispetto allo 0,3% delle donne. Non ci sono differenze di genere apprezzabili nella distribuzione dei DRG relativi a chemioterapia (3,1% per gli uomini e 3,4% per le donne) e malattie cerebrovascolari (1,9% per i maschi e 1,5% per le femmine).

La distribuzione per età delle dimissioni ospedaliere dei maceratesi ha un andamento proporzionalmente crescente rispetto all'età: in particolare, è nella fascia dai 70 ai 79 anni che si registra il valore massimo di 1.739 dimissioni (il 21% del totale) (tav. 2.5).

⁴ Il tasso di ospedalizzazione è uguale al numero di ricoveri diviso per la popolazione media residente per mille.

Gli interventi sul cristallino sono più frequenti nella popolazione maceratese tra i 70 e i 79 anni (41% dei casi totali); i residenti tra i 60 e i 69 anni sono più interessati da trattamenti di chemioterapia, da interventi chirurgici per ernia (rispettivamente 31% e 26%) e da interventi sulle vene (31%). Prevedibilmente, i parti cesarei e vaginali e gli interventi per aborto fanno registrare il maggior numero di casi nelle donne dai 30 ai 39 anni (con il 63%, il 59% e il 50%), mentre gli interventi sull'utero sono maggiormente diffusi tra le donne di età compresa tra 40 e 49 anni (30%). Continuando a scorrere la distribuzione dei DRG per fasce d'età si riscontra il più alto numero di casi relativi a insufficienza cardiaca nelle persone che hanno 80 anni e più (68% dei casi totali).

Gli anziani maceratesi che nel 2007 sono stati dimessi da strutture del Sistema Sanitario Nazionale sono 3.988, in media 1 ogni 3 anziani residenti nel capoluogo. Il tasso di ospedalizzazione specifico della popolazione anziana, pari al 382,2 per mille, ha un valore doppio rispetto a quello del tasso di ospedalizzazione della popolazione totale (tav. 2.6).

La distribuzione delle diagnosi principali al momento della dimissione varia a seconda che si consideri la popolazione residente totale oppure il gruppo delle persone con almeno sessantacinque anni di età. In quest'ultimo caso entrano infatti nell'elenco dei principali DRG gli interventi sulle articolazioni maggiori (110), le malattie degenerative del sistema nervoso (51 casi), la polmonite semplice o pleurite (74), gli attacchi ischemici (54) e le malattie polmonari croniche ostruttive (47).

Inoltre, si nota che, pur in assenza dei DRG tipici della popolazione femminile in età fertile, la componente femminile resta la più importante (53% del totale), con un'incidenza che non si discosta molto da quella riferita alla popolazione residente nel suo complesso (55%).

Nella scelta della struttura di ricovero, in media il 69% dei pazienti anziani si è rivolto a strutture della città (il 62% in ospedale e il 7% nella clinica Marchetti), il 6% si è orientato verso gli ospedali zonali di Tolentino e Treia, il 19% verso altri ospedali e cliniche dell'Azienda Sanitaria Unica Regionale, mentre la quota dei ricoveri presso le strutture extra-regionali è del 6%.

Il 74% delle dimissioni di residenti maceratesi dall'ospedale di Macerata nel 2007 ha riguardato un ultrasessantacinquenne.

2.4 – MORTALITÀ PER CAUSA NELLA POPOLAZIONE DEL COMUNE DI MACERATA

Secondo il registro di mortalità provinciale nel corso del 2005 nella popolazione residente nel Comune di Macerata si sono registrati 452 decessi, il 53% dei quali riguardanti persone di genere femminile e il 47% maschile (graf. 2.3).

Tra le principali cause di morte le malattie del sistema circolatorio (181 casi, 40%) ed i tumori (132 casi, 29%) spiegano i 2/3 dei decessi totali. Le malattie dell'apparato respiratorio hanno causato 35 decessi (8%), quelle dell'apparato digerente 18 (4%) e i traumatismi e gli avvelenamenti 14 (3%).

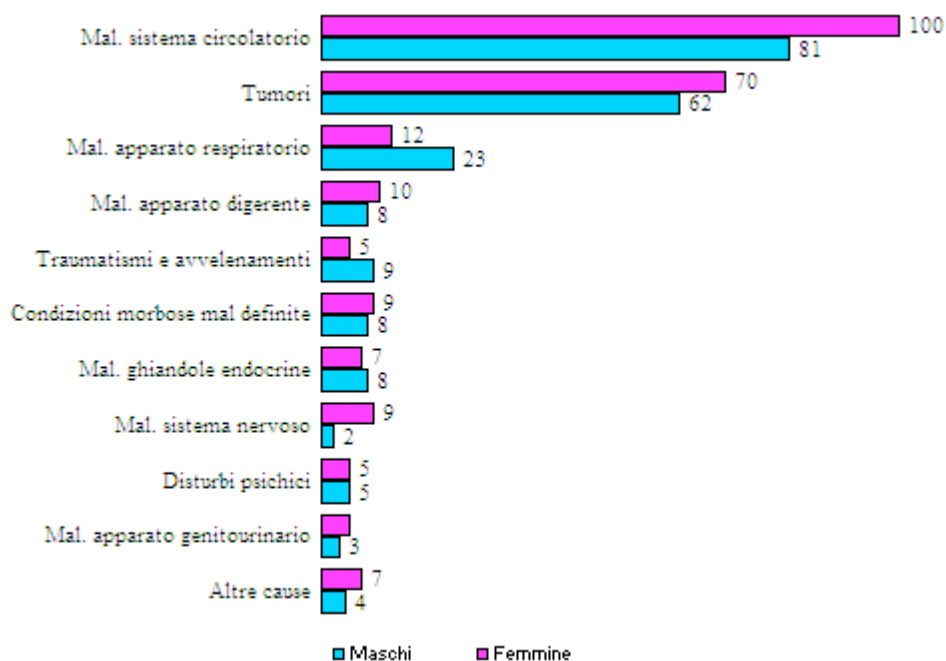
Nel corso del 2003 nelle Marche le malattie del sistema circolatorio (43% del totale) ed i tumori (28%) hanno causato il 71% dei decessi registrati nella popolazione residente. Nello stesso anno in Italia il 41% dei decessi era dovuto a malattie del sistema circolatorio e il 28% a tumori, pertanto il numero dei decessi imputabili a queste patologie è stato del 69% tra la popolazione nazionale.

Tra la popolazione maceratese la larga maggioranza dei decessi del 2005 (81%) riguarda la popolazione con 70 anni o più: i decessi registrati nella fascia di età compresa tra i 70 e i 79 anni sono 107 e 257 quelli della classe di età 80 anni o più.

La distribuzione delle morti per causa nei vari gruppi di età non evidenzia dinamiche che si discostano da quella generale, che vede, come prevedibile, il numero dei decessi relativi ad ogni categoria crescere con l'aumentare dell'età.

La distribuzione per genere mostra come le malattie del sistema circolatorio siano la prima causa di morte della popolazione femminile; in termini assoluti i decessi femminili per questa causa sono più numerosi di quelli maschili (19 casi in più) (graf. 2.3).

Graf. 2.3 - Decessi dei residenti nel Comune di Macerata per causa e sesso - Anno 2005



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Università di Camerino

Anche le morti per tumore, seconda causa di morte per la popolazione femminile, risultano più diffusi in quella maschile (8 casi in più). Tra le cause di morte che appaiono più diffuse nella popolazione maschile, infine, si annoverano le malattie dell'apparato respiratorio ed i traumatismi ed avvelenamenti: per entrambi i gruppi di causa l'incidenza dei decessi è più che doppia tra gli uomini rispetto alle donne.

2.5 – FARMACIE ESERCENTI A MACERATA

A Macerata sono localizzate 12 delle 44 farmacie dislocate nel territorio della Zona Territoriale n° 9: ciascuna di queste serve in media 3.575 abitanti (tav. 2.8).

In complesso nei comuni dell'Ambito Territoriale n° 15 ci sono 25 farmacie, di cui 21 private e 4 comunali, queste ultime localizzate a Macerata (3) ed a Montecassiano (1). Gli abitanti serviti in media per ciascuna farmacia oscillano dai 2.064 di Petriolo ai 6.327 di Pollenza, mentre nel territorio dell'Ambito Territoriale n° 15 la media è di una farmacia ogni 3.792 residenti.

In tutti i 24 comuni della Zona Territoriale n° 9 è presente almeno una farmacia.

2.6 – SERVIZI SOCIOASSISTENZIALI

Al 31 dicembre 2007 nel territorio della Zona Territoriale n° 9 risultano operanti 14 case di riposo. I posti letto in esse disponibili sono in totale 519, occupati per il 97% da 503 ospiti, prevalentemente donne (72%). Tra gli ospiti ultrasessantacinquenni, che rappresentano il 97% del totale, i non autosufficienti sono l'84% (tav. 2.9).

Oltre al Centro diurno estivo “Villa Cozza” di Macerata, che è l'unico nel comune, nell'Ambito Territoriale n° 15 sono funzionanti 9 strutture residenziali, con una capacità ricettiva di 314 posti letto e 299 occupanti, in larga parte donne (72%). Il 97% degli ospiti presso tali strutture residenziali ha 65 anni o più, le persone non autosufficienti sono l'81% e in tre casi su quattro si tratta di donne.

Macerata, comune capofila dell'Ambito Territoriale n° 15, accoglie complessivamente 91 ospiti in 2 strutture, la Casa di riposo Villa Cozza gestita dall'IRCR e la Casa Anziani “Suore Gesù Redentore” gestita dalla Cooperativa Betania e aperta alla sola accoglienza femminile. In queste strutture, il tasso di utilizzo⁵ è del 94% e il 95% degli ospiti ha un'età uguale o superiore ai 65 anni; gli anziani non autosufficienti sono il 77%.

La disponibilità di strutture di accoglienza di questo tipo nel territorio del Comune di Macerata è complessivamente invariata rispetto al 2006.

Le 3 residenze socioassistenziali (RSA) presenti nella Zona Territoriale n° 9 sono dotate di 60 posti letto: in ciascuna delle strutture di Corridonia e San Ginesio i posti letto sono 20, 16 in quella di Sarnano (tav. 2.10). Nel corso del 2007 gli utenti ospitati sono stati 309, il 30% maschi e il 70% femmine; gli ultrasessantacinquenni erano 303 (il 98%), di cui 297 non autosufficienti.

La degenza media nella RSA di Corridonia è di 29 giorni, nella struttura di San Ginesio è di 51 giorni e in quella di Sarnano di 57 giorni: in quest'ultima struttura la durata media di una degenza supera di 15 giorni (+36%) il valore medio raggiunto da questo indicatore per la Zona Territoriale n° 9 (42 giornate).

Poiché le residenze socioassistenziali sono state pensate per consentire la stabilizzazione delle condizioni di salute del paziente dopo l'attacco acuto e, dato che dopo il trentesimo giorno la permanenza in tali residenze è condizionata al pagamento della retta, il prolungarsi delle degenze nelle strutture dell'entroterra segnala la presenza di ricoveri non sempre appropriati, che assegnano alle strutture una funzione diversa da quella di pertinenza.

Va comunque sottolineato che rispetto al 2006 si nota un calo del 7% circa sul valore medio raggiunto da questo indicatore per la Zona Territoriale n°9.

Nel corso del 2007 nella Zona Territoriale n° 9 l'offerta di servizi in RSA è mediamente quantificabile in 5,2 posti letto ogni 10.000 abitanti; in media le 3 RSA della ZT n° 9 hanno ospitato, nel corso del 2007, 19,4 persone ogni 10.000 residenti totali.

L'assistenza domiciliare sanitaria nel corso del 2007 erogata dalla Zona Territoriale n° 9 ha generato un volume di 7.156 prestazioni totali (il 37% in più rispetto al 2006), mentre nel territorio dell'Ambito Territoriale n° 15, coincidente con quello del Distretto Sanitario di Macerata, si sono realizzate 4.907 prestazioni (il 30% in più rispetto al 2006) (tav. 2.11).

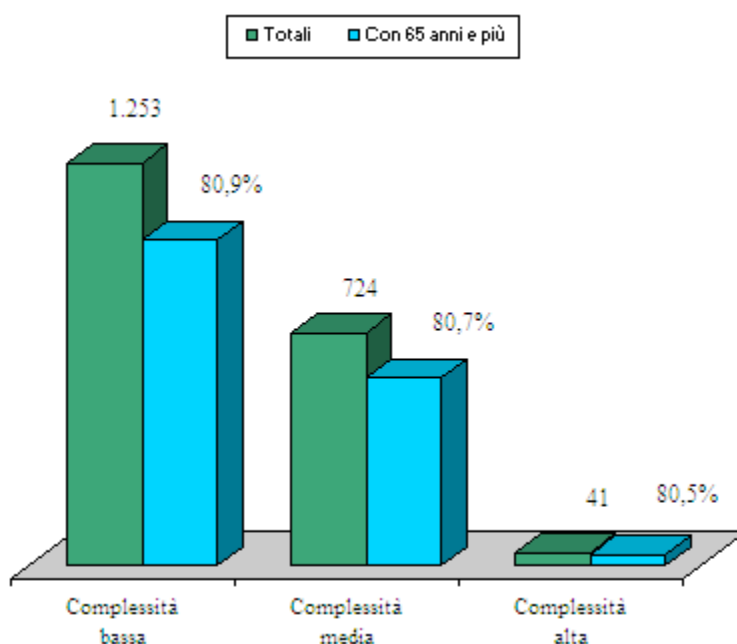
Nel 2007 i residenti nel Comune di Macerata che hanno usufruito del servizio socio-sanitario di assistenza domiciliare sono stati 2.018, il 5% della popolazione totale. Nel 96% dei casi (1.935) il servizio è stato erogato in abitazioni private, mentre in 83 casi i destinatari alloggiavano in case di riposo.

⁵ Il tasso di utilizzo delle strutture è calcolato dividendo il numero degli occupanti per il numero di posti letto per cento.

Nel 62% dei casi gli interventi di assistenza domiciliare attivati a Macerata sono classificati tra quelli “a complessità bassa” ovvero risolvibili con visite programmate e continue da parte del medico di base. Il 36% delle prestazioni erogate hanno richiesto oltre alla presenza del medico di base anche quella di un infermiere, per effettuare ad esempio cicli di terapia; infine nel 2% dei casi si è ricorsi a interventi decisamente più complessi, in quanto contraddistinti dall’ulteriore presenza di un medico specializzato.

Gli anziani rappresentano l’81% dell’utenza totale del servizio di assistenza domiciliare a Macerata, così come nell’Ambito Territoriale n°15 e nella Zona Territoriale n°9 (graf. 2.4).

Graf. 2.4 - Utenti del servizio di assistenza domiciliare residenti a Macerata per grado di complessità del servizio ed età - Anno 2007



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica su dati della ASUR ZT n° 9

Gli utenti del Servizio Sociale del Comune di Macerata ospitati nel corso del 2007 presso strutture residenziali sono 127 (tav. 2.12). Nel 54% dei casi si tratta di permanenze di anziani, mentre gli interventi residenziali a favore di minori rappresentano il 40% del totale e quelli rivolti a persone diversamente abili il 6%.

Tra il 2006 ed il 2007 si è registrato un sensibile decremento del numero di utenti, dovuto in particolare alla forte contrazione dell’utenza anziana che risulta essersi dimezzata, passando dalle 138 unità del 2006 alle 69 del 2007. Il dato appare peraltro in controtendenza rispetto ai due anni precedenti, durante i quali, invece, il numero di utenti anziani era costantemente aumentato.

Nell’ultimo anno, inoltre, gli interventi residenziali rivolti ai minori sono aumentati, mentre quelli nel settore della disabilità sono rimasti invariati.

Tav. 2.1 - Posti letto, dimissioni e giornate di degenza ordinaria nell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007

REPARTO	Posti letto	Giornate di degenza	Dimissioni			Dimissioni per la prestazione più frequente (%)		
			Totali	Dei residenti		Totali	Dei residenti	
				Nella ZT 9	A Macerata		Nella ZT 9	A Macerata
Anestesia - Rianimazione	5	839	60	32	28	21,7	25,0	17,9
Cardiologia/Degenze	24	9.105	835	543	292	12,1	11,2	13,7
Cardiologia/UTIC	7	335	61	44	17	24,6	27,3	17,6
Chirurgia ¹	47	13.081	1.494	986	508	6,4	6,0	7,1
Dermatologia	2	881	71	41	30	31,0	34,1	26,7
Geriatria	23	8.374	604	368	236	10,4	9,8	11,4
Malattie infettive	12	3.521	164	91	73	11,0	8,8	13,7
Medicina	56	17.987	1.081	657	424	12,6	13,1	11,8
Nefrologia - Dialisi	9	2.342	227	137	90	41,4	43,1	38,9
Neurologia	10	2.875	219	147	72	11,9	10,9	13,9
Oculistica	4	847	97	62	35	36,1	30,6	45,7
Ortopedia - Traumatologia	26	7.078	776	515	261	14,8	13,4	17,6
Ostetricia - Ginecologia	32	7.962	1.339	837	502	35,0	34,8	35,3
Otorinolaringoiatria	7	1.389	293	183	110	19,8	19,7	20,0
Pediatria	8	1.546	230	155	75	15,2	18,7	8,0
Pediatria/Nido ²	....	3.378	681	435	246	87,1	87,1	87,0
Pediatria/Neonatologia	7	2.468	133	88	45	21,1	19,3	24,4
Pneumologia	22	9.009	455	294	161	46,2	50,3	38,5
P. Soccorso - Medicina d'urgenza	8	792	315	213	102	13,3	12,7	14,7
Terapia metabolica	6	1.239	28	23	5	82,1	82,6	80,0
Urologia	13	3.787	554	337	217	13,4	13,4	13,4
Totale	328	98.835	9.717	6.188	3.529	23,3	23,2	23,4

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

(1) Il reparto di Chirurgia è localizzato nelle strutture di Macerata e Tolentino

(2) Il numero di culle non è conteggiato tra i posti letto in dotazione all'ospedale

Tav. 2.2 - Posti letto, giornate di degenza e dimissioni dei day-hospital nell'ospedale di Macerata per reparto - Anno 2007

REPARTO	Posti letto	Giornate di degenza	Dimissioni			Dimissioni per la prestazione più frequente (%)		
			Totali	Dei residenti		Totali	Dei residenti	
				Nella ZT 9	A Macerata		Nella ZT 9	A Macerata
Anestesia - Rianimazione	-	-	-	-	-	-	-	-
Cardiologia/Degenze	1	125	92	52	40	43,5	42,3	45,0
Chirurgia ¹	6	399	311	239	72	20,6	16,3	34,7
Dermatologia	1	122	60	45	15	56,7	55,6	60,0
Geriatria	1	47	35	22	13	51,4	54,5	46,2
Malattie infettive	2	42	23	17	6	100,0	100,0	100,0
Medicina	3	562	39	27	12	84,6	88,9	75,0
Nefrologia - Dialisi	2	24	3	3	-	33,3	33,3	-
Neurologia	1	92	7	4	3	100,0	100,0	100,0
Oculistica	8	2.820	1.228	721	507	73,7	79,5	65,5
Oncologia	14	11.223	406	237	169	92,6	92,4	92,9
Ortopedia - Traumatologia	2	289	188	117	71	36,2	34,2	39,4
Ostetricia - Ginecologia	2	446	259	162	97	45,2	43,8	47,4
Otorinolaringoiatria	1	85	61	42	19	26,2	23,8	31,6
Pediatria	1	309	86	57	29	15,1	17,5	10,3
Pediatria/Neonatologia	-	134	15	11	4	80,0	81,8	75,0
Pneumologia	1	1.062	122	75	47	49,2	44,0	57,4
Terapia metabolica	1	-	-	-	-	-	-	-
Terapia del dolore	1	142	41	22	19	34,1	36,4	31,6
Urologia	2	53	31	17	14	38,7	29,4	50,0
Totale	50	17.976	3.007	1.870	1.137	60,3	60,0	60,8

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

(1) Il reparto di Chirurgia è localizzato nelle strutture di Macerata e Tolentino

Tav. 2.3 - Posti letto, dimissioni e giornate di degenza ordinaria e di day-hospital della clinica convenzionata Marchetti per reparto - Anno 2007

REPARTO	Posti letto*	Giornate di degenza	Dimissioni			Dimissioni per la prestazione più frequente (%)		
			Totali	Dei residenti		Totali	Dei residenti	
				Nella ZT 9	A Macerata		Nella ZT 9	A Macerata
DEGENZA ORDINARIA								
Medicina	26	4.074	341	144	197	18	15	21
Chirurgia	14	1.554	293	177	116	20	18	23
Otorinolaringoiatria	-	228	11	9	2	55	44	100
Lungodegenza	10	2.468	74	23	51	11	9	12
Totale	50	8.324	719	353	366	19	17	21
DAY-HOSPITAL								
Medicina	-	1	-	-	-	-	-	-
Chirurgia	-	270	146	93	53	20	22	17
Otorinolaringoiatria	-	19	3	-	3	33	-	33
Dermatologia	-	92	1	1	-	100	100	-
Totale	-	382	150	94	56	21	22	18

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

* I reparti di Otorinolaringoiatria e Dermatologia non hanno posti letto, ma si appoggiano a Medicina e Chirurgia

Tav. 2.4 - Persone residenti a Macerata ricoverate presso strutture del Sistema Sanitario Nazionale per sesso e diagnosi principale alla dimissione - Anno 2007

DIAGNOSI PRINCIPALI*	Maschi	Femmine	Totale
Interventi sul cristallino ¹	197	298	495
Chemioterapia ²	114	152	266
Parto vaginale ³	-	236	236
Insufficienza cardiaca e shock	61	103	164
Malattie cerebrovascolari ⁶	69	68	137
Parto cesareo ⁷	-	141	141
Aborto con dilatazione e raschiamento ⁴	-	133	133
Interventi su utero e annessi ⁸	-	129	129
Interventi per ernia inguinale e femorale ⁵	112	13	125
Legatura e stripping di vene	22	52	74
Altre diagnosi	3.083	3.175	6.258
Totale	3.658	4.500	8.158

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

* La nascita di un neonato normale non viene usualmente considerata tra le diagnosi, quindi il DRG corrispondente non è riportato in questa tavola

(1) con o senza vitrectomia

(2) non associata a diagnosi secondaria di leucemia acuta

(3) senza diagnosi complicanti

(4) mediante aspirazione o isterotomia

(5) età > 17 anni senza complicazioni

(6) eccetto attacco ischemico transitorio

(7) senza complicazioni

(8) non per neoplasie maligne, senza complicazioni

**Tav. 2.5 - Diagnosi principali alla dimissione dei residenti a Macerata, per fasce d'età
 Anno 2007**

DIAGNOSI PRINCIPALI*	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 e più	Totale
Interventi sul cristallino ¹	-	2	1	10	24	95	205	158	495
Chemioterapia ²	-	1	16	21	48	83	79	18	266
Parto vaginale ³	5	75	138	18	-	-	-	-	236
Insufficienza cardiaca e shock	-	-	-	1	4	19	28	112	164
Malattie cerebrovascolari ⁴	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parto cesareo ⁵	-	37	89	15	-	-	-	-	141
Aborto con dilatazione e raschiamento ⁶	9	35	66	23	-	-	-	-	133
Interventi su utero e annessi ⁷	1	4	33	39	26	19	6	1	129
Interventi per ernia inguinale e femorale ⁸	-	3	7	8	32	33	32	10	125
Legatura e stripping di vene	-	2	3	9	15	23	20	2	74
Altre diagnosi	917	325	439	496	665	957	1.369	1.227	6.395
Totale	932	484	792	640	814	1.229	1.739	1.528	8.158

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

* La nascita di un neonato normale non viene usualmente considerata tra le diagnosi, quindi il DRG corrispondente non è riportato in questa tavola.

(1) con o senza vitrectomia

(2) non associata a diagnosi secondaria di leucemia acuta

(3) senza diagnosi complicanti

(4) eccetto attacco ischemico transitorio

(5) senza complicazioni

(6) mediante aspirazione o isterotomia

(7) non per neoplasie maligne, senza complicazioni

(8) età > 17 anni senza complicazioni

Tav. 2.6 - Ultrasessantacinquenni residenti a Macerata ricoverati presso strutture del Sistema Sanitario Nazionale per sesso, struttura di ricovero e diagnosi principale alla dimissione - Anno 2007

DIAGNOSI PRINCIPALI	Dimissioni			Strutture				
	Totale	M	F	Ospedale Macerata	Marchetti	Altri ospedali ZT n° 9	Altre strutture regionali	Strutture fuori regione
Interventi sul cristallino ¹	423	165	258	291	-	-	126	6
Insufficienza cardiaca e shock	154	58	96	94	43	5	11	1
Malattie cerebrovascolari ²	116	56	60	83	5	18	7	3
Chemioterapia ³	147	74	73	117	-	3	25	2
Interventi su articolazioni maggiori ⁴	110	29	81	49	-	-	40	21
Malattie degenerative sistema nervoso	51	20	31	39	-	-	9	3
Polmonite semplice e pleurite ⁵	74	31	43	60	12	1	1	-
Attacco ischemico transitorio ⁶	54	23	31	30	20	2	2	-
Malattia polmonare cronica ostruttiva	47	30	17	32	8	5	1	1
Interventi per ernia inguinale e femorale ⁷	59	50	9	10	12	31	6	-
Altre diagnosi	2.753	1.335	1.418	1.674	180	172	511	216
Totale	3.988	1.871	2.117	2.479	280	237	739	253

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

(1) con o senza vitrectomia

(2) specifiche eccetto attacco ischemico transitorio

(3) non associata a diagnosi secondaria di leucemia acuta

(4) e reimpianti di arti inferiori

(5) età > 17 anni con complicazioni

(6) e occlusioni precerebrali

(7) età > 17 anni senza complicazioni

**Tav. 2.7 - Decessi registrati nella popolazione residente a Macerata per causa ed età
 - Anno 2005**

CAUSE DI MORTE	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 e più	65 e più	Totale
Malattie del sistema circolatorio	-	-	-	-	2	4	10	44	121	172	181
Tumori	-	1	-	-	2	13	30	39	47	102	132
Malattie dell'apparato respiratorio	-	-	-	-	1	-	1	2	31	33	35
Malattie dell'apparato digerente	-	-	-	-	-	1	1	6	10	16	18
Traumatismi e avvelenamenti 1	-	-	-	1	-	2	2	2	6	9	14
Incidenti stradali	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
Cadute	-	-	-	-	-	-	2	1	5	7	8
Suicidi	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Omicidi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Condizioni morbose mal definite	-	-	1	1	-	-	3	4	8	14	17
Malattie delle ghiandole endocrine	-	-	-	-	-	1	1	3	10	14	15
Malattie del sistema nervoso 1	-	-	-	-	1	2	-	2	5	7	11
Disturbi psichici	-	-	-	-	-	-	-	2	8	10	10
Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	-	-	-	-	-	1	7	8	8
Altre cause ¹	3	-	-	-	-	1	1	2	4	7	11
Totale	5	1	1	2	6	24	49	107	257	392	452

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Università di Camerino

(1) Comprende malattie infettive e parassitarie, condizioni morbose perinatali, malattie del sistema osteomuscolare e malattie del sangue

**Tav. 2.8 - Farmacie esercenti nei comuni della ASUR Zona Territoriale n° 9
 Anno 2007**

COMUNI	Farmacie			Abitanti/ farmacie
	Private	Comunali	Totale	
Macerata	9	3	12	3.575
Altri comuni dell'AT n° 15				-
Appignano	1	-	1	4.209
Corridonia	3	-	3	4.983
Mogliano	1	-	1	4.929
Montecassiano	1	1	2	3.475
Petriolo	1	-	1	2.064
Pollenza	1	-	1	6.327
Treia	3	-	3	3.229
Urbisaglia	1	-	1	2.787
Totale AT n° 15	21	4	25	3.792
Altri comuni della ASUR ZT n° 9*	17	2	19	2.232
Totale	38	6	44	3.088

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

* Gli altri comuni della ASUR ZT n° 9 sono: Belforte del Chienti, Caldarola, Camporotondo, Cessapalombo, Colmurano, Gualdo, Loro Piceno, Monte San Martino, Penna San Giovanni, Ripe San Ginesio, San Ginesio, Sant'Angelo in Pontano, Sarnano, Serrapetrona, Tolentino. La farmacia di Monte San Martino è 49% privata e 51% comunale.

**Tav. 2.9 - Case di riposo, posti letto e occupanti a Macerata e negli altri comuni della ASUR
 Zona Territoriale n° 9 - 31 dicembre 2007**

CASE DI RIPOSO	Strutture	Posti letto	Occupanti			Di cui				Tasso di utilizzo della struttura (%)
			Totale	M	F	65+	Non autosufficienti			
							Totale	M	F	
Macerata	2	97	91	25	66	86	70	24	46	93,8
IRCR Villa Cozza	1	75	70	25	45	65	65	24	41	93,3
Casa Anziani Betania	1	22	21	-	21	21	5	-	5	95,5
Altri Comuni AT n° 15										
Appignano	1	16	16	4	12	14	10	4	6	100,0
Corridonia	1	25	24	5	19	24	20	4	16	96,0
Mogliano	1	40	40	12	28	38	37	10	27	100,0
Montecassiano	1	23	22	4	18	22	17	2	15	95,7
Petriolo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pollenza	1	25	24	6	18	24	20	4	16	96,0
Treia	1	38	37	9	28	37	30	7	23	97,4
Urbisaglia	1	50	45	18	27	42	40	16	24	90,0
Totale AT n° 15	9	314	299	83	216	287	244	71	173	95,2
Altri Comuni ASUR ZT n° 9	5	205	204	60	144	202	165	42	143	99,5
Totale ASUR ZT n° 9	14	519	503	143	360	489	409	113	316	96,9

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9 e della casa di riposo Falconi di Appignano

Tav. 2.10 - Residenze socioassistenziali, posti letto e occupanti nella ASUR ZT n° 9 - Anno 2007

RSA	Strutture	Posti letto	Giornate degenza	Occupanti			Di cui			Degenza media	Occupanti per posto letto	
				Totale	M	F	65+	Non autosufficienti				
								Totale	M			F
Corridonia	1	20	4.747	162	53	109	158	154	51	103	29	8
San Ginesio	1	20	2.207	43	8	35	43	43	8	35	51	2
Sarnano	1	20	5.882	104	33	71	102	100	33	67	57	5
Totale ASUR ZT n° 9	3	60	12.836	309	94	215	303	297	92	205	42	5

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

Tav. 2.11 - Utenti del servizio di assistenza domiciliare residenti nel comune di Macerata e nella ASUR Zona Territoriale n° 9 per grado di complessità dell'intervento - Anno 2007

	Totali			Di cui con 65 anni e più		
	Complessità bassa	Complessità media	Complessità alta	Complessità bassa	Complessità media	Complessità alta
Comune di Macerata	1.253	724	41	1.014	584	33
a domicilio	1.194	700	41	955	560	33
in casa di riposo	59	24	-	59	24	-
Distretto di Macerata¹	3.129	1.669	109	2.558	1.334	88
a domicilio	2.855	1.631	105	2.284	1.305	84
in casa di riposo	274	38	4	274	29	4
Totale ASUR ZT n° 9	4.467	2.463	226	3.661	1.981	184
a domicilio	4.029	2.411	220	3.223	1.929	176
in casa di riposo	438	52	6	438	52	8

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della ASUR ZT n° 9

(1) Il Distretto sanitario di Macerata è composto dai territori comunali di Macerata, Appignano, Corridonia, Mogliano, Montecassiano, Petriolo, Pollenza, Treia e Urbisaglia; esso coincide con il territorio dell'Ambito Territoriale n° 15.

**Tav. 2.12 - Utenti del Servizio Sociale del Comune di Macerata
 presenti in strutture residenziali per tipologia -
 Anni 2005-2007**

UTENTI	2005	2006	2007
Anziani	105	138	69
Minori	21	42	51
di cui stranieri	16	27	35
Diversamente abili	5	7	7
Immigrati	-	-	-
Totale	131	187	127

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Sociale

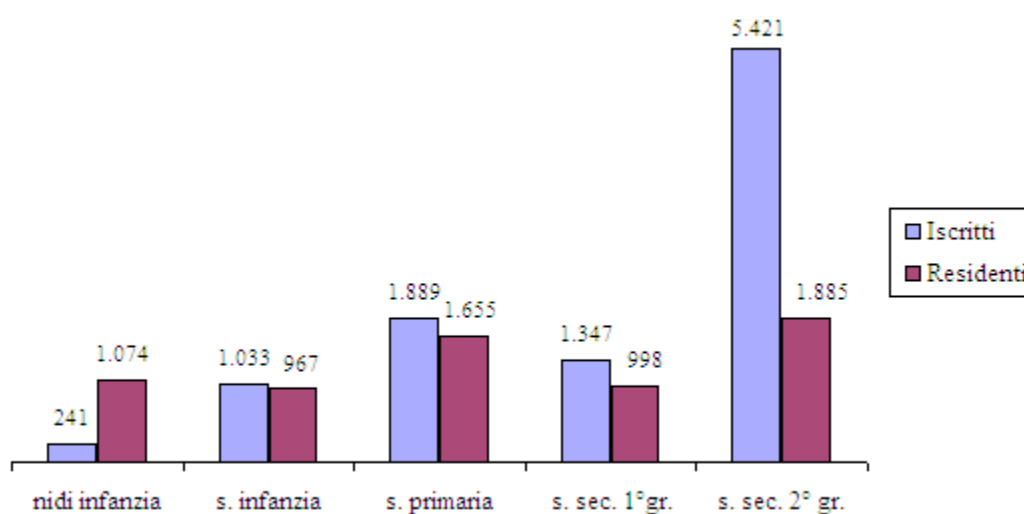
CAPITOLO 3 ISTRUZIONE E CULTURA

3.1 – ISTRUZIONE

3.1.1 – POPOLAZIONE STUDENTESCA

Al 31 dicembre 2007¹ gli studenti presso le scuole di Macerata sono 9.690: l'11% è iscritto alla scuola d'infanzia, il 19% alla scuola primaria, il 14% alla secondaria di primo grado e il 56% alla scuola secondaria di secondo grado (tav. 3.6; graf. 3.1).

**Graf. 3.1 - Iscritti ai nidi d'infanzia e alle scuole di Macerata e popolazione residente
 31 dicembre 2007 (valori assoluti)**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per le Marche e delle Segreterie scolastiche

La larga maggioranza degli studenti frequenta le scuole pubbliche; le strutture private parificate accolgono l'8% della popolazione studentesca totale.

Il tasso di scolarità² è pari al 107% nella scuola dell'infanzia, al 114% in quella primaria, al 135% nella scuola secondaria di primo grado, fino ad arrivare al 288% nella scuola secondaria di secondo grado.

Dai dati sulle iscrizioni è possibile stimare che gli alunni non residenti a Macerata sono presenti nella misura del 6% nelle scuole dell'infanzia del capoluogo, del 12% nelle scuole primarie e del

¹ A partire dai dati dell'anno 2007 si è deciso di sostituire la fonte regionale (Ufficio scolastico Regionale) a favore della fonte scolastica (Segreterie scolastiche).

La decisione è stata frutto di una importante valutazione. Per un migliore collegamento tra realtà scolastica e realtà territoriale, tenuto conto che la popolazione scolastica è statisticamente molto mobile, si è pensato di aggiornare i dati dell'Istruzione scolastica direttamente con le banche dati delle segreterie scolastiche, le quali hanno fornito un dato sicuramente ancora più affidabile in termini di cadenza temporale.

² Il tasso di scolarità è calcolato come rapporto percentuale tra gli iscritti e la popolazione di età teorica corrispondente al corso frequentato, vale a dire l'ammontare dei residenti in età 3-5 anni per la scuola materna, 6-10 per le elementari, 11-13 per le medie inferiori e 14-18 per le medie superiori. Tale rapporto può risultare lievemente superiore o inferiore al 100% in presenza di ripetenze o anticipi di frequenza, che comportano il conteggio tra gli iscritti di persone in età diversa da quella considerata nella popolazione teorica di riferimento.

26% nelle scuole secondarie di primo grado; la stessa quota sale al 65% per quanto riguarda le scuole secondarie di secondo grado, confermando che il capoluogo assolve anche a una funzione di polo scolastico di riferimento per la popolazione studentesca residente nel territorio circostante, soprattutto per l'offerta relativa ai cicli di istruzione secondaria.

Tra gli studenti delle scuole di ogni ordine e grado i cittadini stranieri sono 633, il 7% del totale. Tale componente si concentra per la quasi totalità nelle scuole pubbliche, ed è prevalentemente concentrata nelle scuole del primo ciclo di istruzione, dove oscilla tra il 9,2% e il 10,2%, mentre scende al 4% nelle scuole secondarie di secondo grado.

Gli alunni diversamente abili iscritti nelle scuole di Macerata sono 194, il 2% della popolazione studentesca totale, frequentano quasi esclusivamente le scuole pubbliche (97%) e si concentrano nelle scuole del primo ciclo di istruzione, con quote tra il 2,6% ed il 3%, mentre tra gli iscritti alla scuola secondaria di secondo grado raggiungono appena l'1,5%.

3.1.2 – SCUOLA D'INFANZIA

Al 31 dicembre 2007 le scuole d'infanzia pubbliche risultano ospitare l'85% dei bambini inseriti in questo ciclo scolastico (tav. 3.1). Esse dispongono di 13 plessi e accolgono 879 iscritti, 88 dei quali di cittadinanza straniera. Sono presenti, inoltre, 25 bambini diversamente abili e 19 di loro si avvalgono dell'assistenza di base.

La scuola d'infanzia con il maggior numero di alunni si trova presso la Direzione Didattica “Fratelli Cervi”, frequentata da 293 bambini, divisi in 12 classi. A seguire, l'Istituto Comprensivo “E. Fermi” (234) e la Direzione Didattica “Via Panfilo” (230 iscritti).

E' l'Istituto Comprensivo “V. Monti” ad avere il maggior numero medio di alunni per classe (28), mentre l'Istituto Comprensivo “E. Mestica” è quello con le classi meno affollate (22).

Le 3 strutture private ospitano in complesso 154 bambini; le più frequentate sono la “Figlie Addolorata” e la “San Giuseppe”, rispettivamente con 63 e 59 iscritti (tav. 3.2).

Nelle scuole cittadine operano 16 insegnanti di sostegno, 1 dei quali appartenente al corpo docente della scuola paritaria “Figlie Addolorata”.

3.1.3 – SCUOLA PRIMARIA

Gli iscritti alle scuole primarie di Macerata al 31 dicembre 2007 sono 1.889, il 92% dei quali presso scuole pubbliche e l'8% presso scuole paritarie (tav. 3.3).

Tra gli istituti pubblici, la Direzione Didattica “Fratelli Cervi”, con 548 alunni, raccoglie la quota maggiore della città (29%). Di seguito si collocano la Direzione Didattica “Via Panfilo” e l'Istituto Comprensivo “E. Fermi”, rispettivamente con 427 (23%) e 375 iscritti (20%).

Le scuole primarie presso l'Istituto Comprensivo “V. Monti” ed il “Convitto Nazionale” sono quelle con le classi mediamente meno numerose (rispettivamente 15 e 18 alunni in media per classe), mentre le Direzioni Didattiche “Fratelli Cervi” e “Via Panfilo” risultano avere le classi più affollate (21).

Gli studenti di cittadinanza straniera sono 173 (il 9% del totale di iscritti nella scuola primaria), i diversamente abili 52; sono presenti 23 assistenti che seguono 29 studenti.

Gli insegnanti di sostegno impegnati nelle scuole primarie statali sono 31 e rappresentano il 17% del corpo docente; risultano invece assenti nelle strutture private.

3.1.4 – SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

Le scuole secondarie di primo grado di Macerata sono 5, situate in altrettanti plessi; una di queste, la “Don Bosco”, è paritaria.

Gli iscritti al 31 dicembre 2007 ammontano a 1.347 unità, le classi sono in totale 62 e gli insegnanti di ruolo 125 (tav. 3.4).

Tra le scuole pubbliche la “Dante Alighieri” è di gran lunga la più frequentata, ospitando il 38% degli iscritti totali, e le sue classi sono anche le più affollate, ospitando in media 23 alunni per classe. Invece le classi mediamente meno numerose (20 alunni in media) si trovano presso il “Convitto Nazionale” e la “E. Fermi”.

Tra la popolazione scolastica che frequenta la scuola secondaria di primo grado si contano 137 ragazzi di cittadinanza straniera e 36 diversamente abili; 13 operatori assicurano l’assistenza di base a 18 di questi utenti, che si collocano esclusivamente nelle strutture pubbliche, in modo pressoché analogo agli studenti stranieri.

Gli insegnanti di sostegno sono 20 ed operano quasi esclusivamente nelle scuole pubbliche.

3.1.5 – SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO

Macerata conta 11 istituti secondari di secondo grado, localizzati in 14 plessi. Di questi 2 sono istituti paritari.

Al 31 dicembre 2007 i ragazzi iscritti sono 5.421, raggruppati in 241 classi (tav. 3.5). Il 94% di tali studenti frequenta scuole pubbliche, mentre i Licei paritari Linguistico e Scientifico “San Giuseppe” e l’Istituto Tecnico Commerciale “I. Aleandri” ospitano la quota restante.

Tra le scuole pubbliche il maggior numero di iscritti si rileva al Liceo Scientifico “G. Galilei”, che ne conta 1.007, all’Istituto Tecnico per le Attività Sociali “M. Ricci” (916) e all’Istituto Tecnico Commerciale “A. Gentili” (826). La scuola pubblica con il minor numero di iscritti è l’Istituto Professionale di Stato per l’Industria e l’Artigianato “F. Corridoni”, che ne ha appena 131.

L’ampiezza media delle classi varia tra un istituto e l’altro, passando da un massimo di 26 a un minimo di 21 alunni per classe nella scuola pubblica, mentre nelle scuole private i valori medi sono di 21 alunni per classe nei Licei “San Giuseppe” e 14 nell’I.T.C. “I. Aleandri”.

I docenti di ruolo nelle scuole secondarie superiori di Macerata sono 533; 34 di questi operano presso la scuola paritaria.

I cittadini stranieri iscritti nelle scuole secondarie di secondo grado sono 227 e 79 quelli diversamente abili. Questi ultimi si concentrano soprattutto nell’Istituto Professionale di Stato per i Servizi Commerciali, Turistici e della Pubblicità “I. Pannaggi”, che ne accoglie il 34%, nell’Istituto Tecnico Agrario “G. Garibaldi” (29%) e nell’Istituto Statale d’Arte “Cantalamessa” (25%).

I casi in cui è prevista l’assistenza di base sono 45, gli operatori 29, mentre gli insegnanti di sostegno sono 41 e si distribuiscono prevalentemente nelle strutture pubbliche.

3.1.6 – SERVIZIO MENSE SCOLASTICHE E TRASPORTO SCOLASTICO

Il Servizio mense scolastiche del Comune di Macerata nel 2007 ha servito 2.185 utenti, compreso il personale di assistenza; le domande presentate dagli iscritti delle scuole d'infanzia, primarie e secondarie di primo grado sono state tutte soddisfatte (tav. 7.5).

I pasti erogati nelle 16 strutture sono stati 265.146, il 2% in più rispetto al 2006. In media ciascun utente ha consumato 121 pasti nell'anno. Il costo totale diretto per pasto è risultato mediamente pari a € 4,70 ed è stato sostenuto per il 32% dalle famiglie e per il resto dall'Amministrazione Comunale.

Il Servizio trasporto scolastico, anch'esso a domanda individuale, è stato appaltato dal Comune ad un'azienda privata. Il suo costo nel 2007 è stato di 246 migliaia di euro, coperti per il 22% dalle tariffe a carico dei 246 utenti (tav. 7.5).

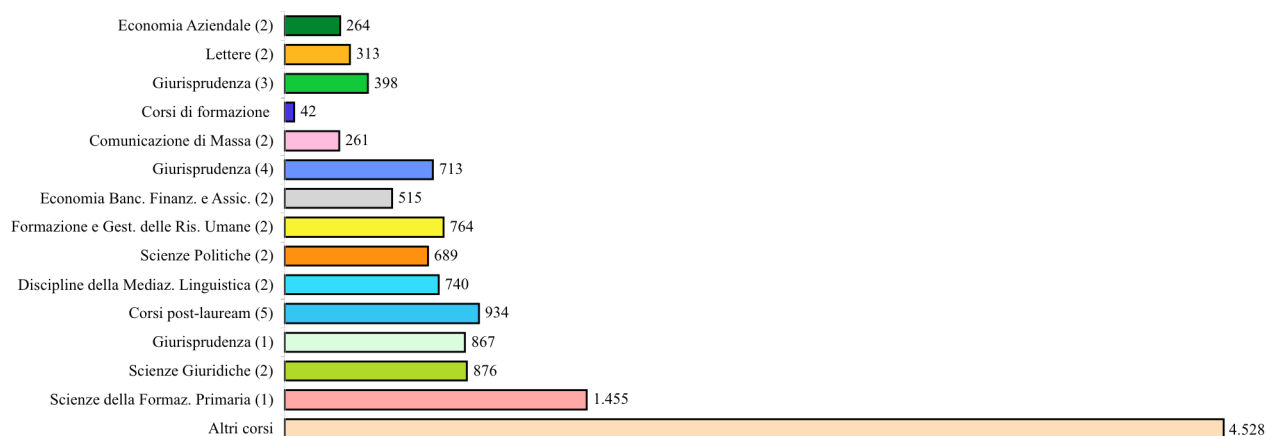
3.1.7 – UNIVERSITÀ

Gli iscritti all'Università degli Studi di Macerata per l'Anno Accademico 2007-2008 sono 13.359 (tav. 3.8).

I corsi di studio complessivamente attivati sono 101, in buona parte distribuiti tra le facoltà di Lettere e Filosofia (20 corsi di studio) e Giurisprudenza (15). I corsi post-lauream sono 17 e comprendono i Master di primo e secondo livello, i corsi di specializzazione e le scuole di specializzazione, tra cui la Scuola per la formazione degli insegnanti di scuola secondaria (SISS). Tra gli altri corsi attivati sono compresi corsi di formazione (3) e di perfezionamento (1).

Gli studenti di Giurisprudenza sono 3.628, quelli di Scienze della Comunicazione 2.668 e quelli di Lettere e Filosofia 2.500; la Facoltà di Economia 1.279 e quella di Scienze della Formazione ha 1.171 iscritti, mentre Scienze Politiche ne conta 874. Infine gli iscritti a Beni Culturali sono 263 (graf. 3.2).

Graf. 3.2 - Iscritti a Corsi di laurea e Corsi di specializzazione post-lauream dell'Università di Macerata - Anno Accademico 2007-2008 (valori assoluti)



(1) Laurea vecchio ordinamento

(3) Laurea specialistica

(5) Scuole e corsi di specializzazione

(2) Laurea triennale

(4) Laurea magistrale

e master I e II livello

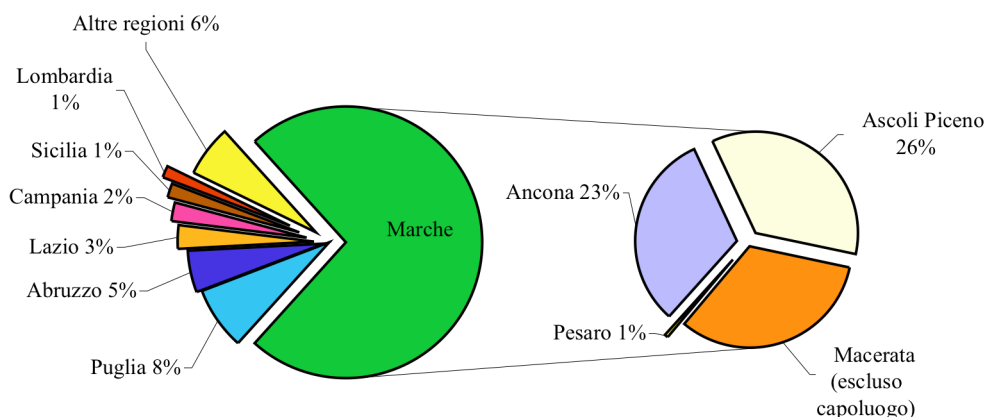
Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Università degli Studi di Macerata

Il 38% degli iscritti all'Università di Macerata non ha conseguito la laurea entro il termine previsto dall'ordinamento del corso di studi. Dei 4.736 fuori corso, il 39% è iscritto a Giurisprudenza, il 19% a Lettere e Filosofia e l'11% a Scienze Politiche.

Gli studenti fuori sede rappresentano l'85% della popolazione universitaria maceratese. Infatti, dei 13.359 iscritti, il 15% risiede a Macerata, il 62% in altri comuni marchigiani, il 23% nel resto d'Italia (tav. 3.9).

La maggior parte degli studenti marchigiani fuori sede proviene dalle Marche, in particolare dalla provincia di Ascoli Piceno (2.937 studenti), dagli altri comuni della provincia di Macerata (2.719) e dalla provincia di Ancona (2.596); la provincia di Pesaro-Urbino totalizza appena 55 iscritti (graf. 3.3). La distribuzione degli studenti provenienti dalle altre regioni italiane vede al primo posto per numero di iscritti la Puglia, con 857 studenti, seguita dall'Abruzzo, che ne conta 550; 328 sono gli iscritti laziali, 242 i campani, 182 i siciliani e 152 i lombardi. Chi, venendo da un'altra regione, decide di studiare a Macerata è attratto in primo luogo dalla facoltà di Giurisprudenza, rispetto alla quale l'Università vanta una tradizione di insegnamento che risale al 1290, anno in cui si ha traccia della prima Scuola di diritto maceratese. Gli iscritti fuori sede sono in questo caso il 92% del totale.

**Graf. 3.3 - Studenti fuori sede iscritti all'Università degli Studi di Macerata
Anno Accademico 2007-2008 (valori percentuali)**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Università degli Studi di Macerata

Tra gli iscritti all'Università di Macerata si contano 320 studenti stranieri (il 2% del totale), 224 femmine e 96 maschi, che provengono per la maggior parte dall'Albania (102) e dalla Grecia (58). La percentuale di fuori corso tra gli studenti stranieri (30%) è inferiore alla media generale (36%) (tav. 3.10).

Attualmente rispetto all'Anno Accademico 2006-2007 l'offerta formativa dell'Università degli Studi di Macerata risulta complessivamente ridotta di 9 corsi di studio in meno: le variazioni più significative interessano la chiusura di 13 corsi di formazione e di perfezionamento e di 4 corsi post-lauream.

In confronto all'Anno Accademico precedente la popolazione universitaria conta 300 unità in meno, corrispondenti ad una riduzione delle iscrizioni del -2%. Variazioni positive sono state registrate in particolare relativamente al numero degli iscritti alle facoltà di Scienze della Comunicazione (+1.590, pari al +148% rispetto all'Anno Accademico 2006-2007) e alla facoltà di Lettere e Filosofia (+266, pari al 12%).

La facoltà di Scienze della Formazione ha registrato un drastico calo delle iscrizioni (-1.047, pari al -47%).

Hanno subito un notevole ridimensionamento dei propri iscritti anche le facoltà di Scienze Politiche con 293 iscrizioni in meno (-25%), i corsi di formazione e perfezionamento con 378 iscrizioni in meno (-90%) e i corsi post-lauream con 170 iscrizioni in meno (-15%).

Variazioni negative sono state registrate in particolare relativamente al numero degli iscritti alle facoltà di Giurisprudenza (-175, pari al -5% rispetto all'Anno Accademico 2006-2007), Beni Culturali (-49 iscritti, pari al 16%).

Infine la facoltà di Economia ha perso 44 iscritti, perdendo il 3% rispetto all'Anno Accademico precedente.

Dati del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca informano che nell'anno solare 2006 si sono laureati all'Università degli Studi di Macerata 2.072 studenti, oltre i due terzi dei quali donne (1.423).

In particolare, le donne sono la quasi totalità (98%) dei laureati o diplomati universitari presso la facoltà di Scienze della Formazione e una quota decisamente alta (80%) anche per Lettere e Filosofia. Un maggiore equilibrio nella distribuzione di genere si riscontra invece a Giurisprudenza ed Economia, dove le laureate sono rispettivamente il 66% ed il 59% del totale, e nella facoltà di Scienze Politiche, dove la maggioranza dei laureati è invece di sesso maschile (56%).

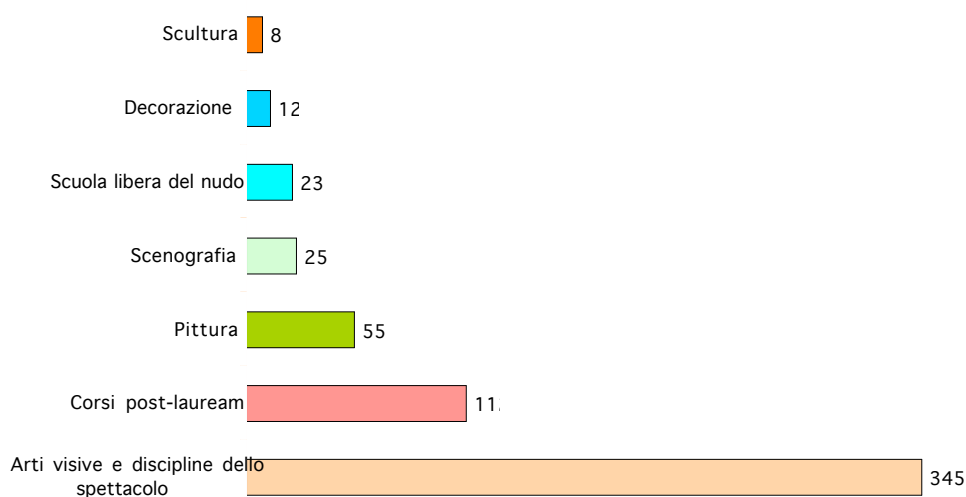
3.1.8 – ACCADEMIA DI BELLE ARTI

Nell'anno accademico 2007-2008 all'Accademia di Belle Arti di Macerata sono stati attivati 25 differenti corsi di studio, 14 dei quali di primo livello, cioè di durata quadriennale, tra cui la Scuola libera del nudo, che è comunque un corso a sé stante, essendo la maggiore età dei partecipanti l'unico requisito richiesto per l'iscrizione. Sono stati inoltre attivati 5 corsi biennali di specializzazione che fanno capo ad Arti visive e Disciplina dello spettacolo (tav. 3.11).

Gli iscritti all'Accademia sono 580 (graf. 3.4), in larga parte concentrati nei corsi di Arti visive e Discipline dello spettacolo (345) e Pittura (55). Dei 120 allievi fuori corso un 37% è iscritto ai corsi di Pittura, un 35% ai corsi di Arti visive e Discipline dello spettacolo ed infine un altro 21% ai corsi di scenografia. Ai 6 corsi post-lauream, corrispondenti ad altrettanti corsi biennali abilitanti all'indirizzo didattico, risultano iscritti 112 studenti, tutti in corso.

Rispetto all'anno accademico precedente, sono stati disattivati un corso di sostegno, 2 master e 17 corsi speciali.

**Graf. 3.4 - Iscritti ai Corsi dell'Accademia di Belle Arti di Macerata
Anno Accademico 2007-2008 (valori assoluti)**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Università degli Studi di Macerata

Gli studenti italiani fuori sede rappresentano il 97% degli iscritti totali. Come l'Università, anche l'Accademia raccoglie in maggioranza (85%) studenti marchigiani provenienti soprattutto da altri comuni della provincia maceratese (236), dalla provincia di Ascoli Piceno (138) e da quella di Ancona (112) (tav. 3.12).

Gli studenti stranieri sono 18, il 3% del totale, e circa la metà di essi proviene da Paesi della penisola balcanica; tuttavia, sono rappresentate anche nazioni più lontane.

3.1.9 – NIDI E CENTRI D'INFANZIA

Al 31 dicembre 2007 a Macerata sono operanti 5 nidi d'infanzia comunali o convenzionati (tav. 3.14; graf. 3.1). I 128 posti complessivamente disponibili sono occupati da altrettanti bambini al di sotto dei 3 anni, 17 dei quali di cittadinanza straniera e 2 diversamente abili.

Al 31 dicembre 2007 risultano autorizzati e accreditati ai sensi della Legge Regionale n° 9 del 2003 5 centri d'infanzia privati. I posti complessivamente disponibili in queste strutture ammontano a 110 e risultano occupati per il 103% da 113 bambini, tra i quali 1 cittadino straniero; non sono presenti iscritti diversamente abili.

Nei nidi pubblici il rapporto tra il numero dei bambini iscritti e il numero degli educatori e degli operatori socio-assistenziali è di 5 a 1, ed analogo è in quelli privati. In tutte le strutture è presente un cuoco, fatta eccezione per i centri d'infanzia Bimbomania e Winnie Pooh, dove questo ruolo viene svolto da un'educatrice, mentre il centro Girotondo si avvale di una mensa esterna.

A Macerata sono complessivamente disponibili 22 posti nei nidi e centri d'infanzia ogni 100 bambini con meno di 3 anni residenti nel Comune.

3.2 –CULTURA

3.2.1 – BIBLIOTECA

Nel corso del 2007 la Biblioteca comunale Mozzi Borgetti ha registrato 2.039 nuove acquisizioni tra volumi, riviste, opuscoli e vario materiale multimediale: nel 68% dei casi si è trattato di donazioni; gli acquisti hanno contribuito per il 23% e le consegne di materiale stampato nella provincia effettuate dalla Prefettura per il 10% (tav. 7.6).

Le presenze in sala di consultazione sono state 2.545 (il 26% in meno rispetto al 2006), mentre il materiale ivi consultato è stimabile in circa 7.707 opere.

Alla fine del 2007 risultavano iscritti al prestito 1.945 utenti; i prestiti domiciliari nell'anno hanno segnato un -20% rispetto al 2006, mentre i prestiti interbibliotecari sono passati dai 180 del 2006 ai 193 del 2007.

In Italia al 31.12.2007 risultano registrate nella specifica anagrafe del Ministero per i beni e le attività culturali 16.267 biblioteche, 12.405 delle quali oggetto di rilevazione statistica. La stessa fonte indica che nelle Marche sono presenti 310 biblioteche, delle quali 116 afferenti ad Enti territoriali, 80 ad Enti ecclesiastici e 74 ad Università.

3.2.2 – TEATRO

Nel corso del 2007 il Teatro comunale Lauro Rossi è rimasto aperto per 235 giornate, ospitando sia rappresentazioni gestite direttamente dall'Amministrazione Comunale che diverse iniziative organizzate da privati (tav. 7.6). Le giornate di apertura rispetto al 2006 sono aumentate del 32%.

I biglietti venduti, che sono ora meglio quantificabili grazie all'automazione introdotta in biglietteria, ammontano a 13.448 e gli abbonamenti a 308. Il numero di abbonamenti si è ridotto del 29% rispetto all'anno precedente e si è registrato un aumento del 10% nella vendita di biglietti.

Le presenze, tenendo conto anche dei concerti di musica leggera che si sono tenuti presso l'Arena Sferisterio, sono state circa 25.719, il 10% in più rispetto al 2006.

3.2.3 – SERVIZIO MUSEI, GALLERIE E MOSTRE E ALTRE STATISTICHE CULTURALI

Nel 2007 le giornate di apertura dei musei del Comune di Macerata sono state 295 ed il numero dei visitatori è stato pari a 17.563 persone (tav. 7.6).

Sul versante riguardante le principali mostre culturali, la città ha ospitato nel corso dell'anno 24 eventi espositivi, tra cui 9 mostre pittoriche, 7 fotografiche e 8 di altro genere - dalla scultura al fumetto - realizzate dal Comune e dall'Accademia di Belle Arti (tav. 3.15).

Le esposizioni sono state accolte negli spazi della Galleria degli Antichi forni, nell'Auditorium San Paolo, nella Pinacoteca civica, nella Biblioteca comunale Mozzi Borgetti.

Dai dati forniti dalla Società Italiana Autori ed Editori (Siae) si deduce che nel corso del 2004 nelle Marche si sono tenute 4.289 rappresentazioni teatrali e musicali. Di queste, il 59% è stato costituito da spettacoli teatrali, mentre il rimanente 41% ha riguardato attività di tipo musicale. Complessivamente nella regione si sono vendute 910 migliaia di biglietti, una media di 212 per rappresentazione.

3.2.4 – ABBONAMENTI RAI

Al termine del 2007 gli abbonamenti alla Rai a Macerata erano 14.085, nel 99% dei casi per uso privato (tav. 3.7).

La percentuale degli abbonati totali sul numero delle famiglie risulta superiore, sia per Macerata (75%), che per i comuni dell'Ambito Territoriale n° 15 (77%), a quella provinciale e regionale (73% nel primo caso e 74% nel secondo caso).

**Tav. 3.1 - Strutture, personale e iscritti della scuola d'infanzia pubblica nel comune di Macerata
 31 dicembre 2007**

SCUOLE	Plessi	Classi	Insegnanti		Iscritti				Assistenti di base	Alunni per classe
			Di ruolo	Di sostegno	Totale	Di cui con cittadinanza straniera	Di cui disabili			
							Totale	Con ass. di base		
I. C. " E. Fermi"	4	10	21	5	234	30	9	6	3	23
D. D. "Via Panfilo"	3	10	21	3	230	16	5	3	3	23
I. C. "E. Mestica"	2	3	6	2	67	17	2	2	2	22
D. D. "F.lli Cervi"	3	12	24	4	293	24	8	7	5	24
I. C. "V. Monti"	1	2	4	1	55	1	1	1	1	28
Totale	13	37	76	15	879	88	25	19	14	24

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per le Marche e delle Segreterie scolastiche

Tav. 3.2 - Strutture, personale e iscritti della scuola d'infanzia privata/paritaria nel comune di Macerata - 31 dicembre 2007

SCUOLE	Plessi	Classi	Insegnanti		Iscritti				Assistenti di base	Alunni per classe
			Di ruolo	Di sostegno	Totale	Di cui con cittadinanza straniera	Di cui disabili			
							Totale	Con ass. di base		
San Giuseppe	1	3	3	-	59	-	-	-	1	20
Figlie Addolorata	1	3	3	1	63	7	2	1	1	21
L'Ancora	1	1	2	-	32	1	-	-	-	32
Totale	3	7	8	1	154	8	2	1	2	22

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per le Marche e delle Segreterie scolastiche

Tav. 3.3 - Strutture, personale e iscritti della scuola primaria pubblica e paritaria nel comune di Macerata - 31 dicembre 2007

SCUOLE	Plessi	Classi	Insegnanti		Iscritti				Assistenti di base	Alunni per classe
			Di ruolo	Di sostegno	Totale	Di cui con cittadinanza straniera	Di cui disabili			
							Totale	Con ass. di base		
I. C. " E. Fermi"	3	20	36	5	375	52	9	5	4	19
D. D. "Via Panfilo"	3	20	34	6	427	29	11	5	4	21
I. C. "E. Mestica"	2	11	21	3	217	33	5	3	3	20
Convitto Nazionale	1	5	7	1	89	25	1	1	1	18
D. D. "F.lli Cervi"	3	26	47	14	548	32	23	12	8	21
I. C. "V. Monti"	1	5	8	2	75	2	2	2	2	15
Totale	13	87	153	31	1.731	173	51	28	22	20
Sc. San Giuseppe	1	7	9	-	158	-	1	1	1	23
Totale	14	94	162	31	1.889	173	52	29	23	20

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per le Marche e delle Segreterie scolastiche

Tav. 3.4 - Strutture, personale e iscritti della scuola secondaria di primo grado pubblica e paritaria nel comune di Macerata - 31 dicembre 2007

SCUOLE	Plessi	Classi	Insegnanti		Iscritti				Assistenti di base	Alunni per classe
			Di ruolo	Di sostegno	Totale	Di cui con cittadinanza straniera	Di cui disabili			
							Totale	Con ass. di base		
Dante Alighieri	1	22	42	5	508	42	9	6	4	23
Enrico Fermi	1	11	24	2	225	43	4	2	2	20
Enrico Mestica	1	13	28	3	286	30	6	4	4	22
Convitto Nazionale	1	11	18	9	220	19	16	5	2	20
Totale pubbliche	4	57	112	19	1.239	134	35	17	12	22
Sc. Don Bosco	1	5	13	1	108	3	1	1	1	22
Totale scuole	5	62	125	20	1.347	137	36	18	13	22

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per le Marche e delle Segreterie scolastiche

Tav. 3.5 - Strutture, personale e iscritti della scuola secondaria di secondo grado pubblica e paritaria nel comune di Macerata - 31 dicembre 2007

SCUOLE	Plessi	Classi	Insegnanti		Iscritti				Assistenti di base	Alunni per classe
			Di ruolo	Di sostegno	Totale	Di cui con cittadinanza straniera	Di cui disabili			
							Totale	Con ass. di base		
Ist. Prof. Comm.	1	13	37	13	287	37	27	13	10	22
Ist. Prof. Ind. e Art.	1	5	13	2	131	15	4	1	1	26
Ist. Tecnico Agrario	1	25	62	14	523	6	23	17	10	21
Ist. Statale d'Arte	3	22	58	9	451	21	20	11	7	21
Ist. Tecn. Geometri	1	23	47	-	544	16	-	-	-	24
Ist. Tecn. Commerc.	1	33	80	-	826	38	-	-	-	25
Liceo Scientifico	2	43	75	-	1007	19	-	-	-	23
Liceo Classico	1	18	35	-	425	2	-	-	-	24
Ist. Attività Sociali	1	41	92	2	916	58	4	3	1	22
Totale pubbliche	12	223	499	40	5.110	212	78	45	29	23
Licei "S. Giuseppe"	1	9	28	1	185	1	1	-	-	21
I.T.C. "Aleandri"	1	9	6	-	126	14	-	-	-	14
Totale scuole	14	241	533	41	5.421	227	79	45	29	22

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per le Marche e delle Segreterie scolastiche

Tav. 3.6 - Classi, insegnanti e iscritti delle scuole pubbliche e paritarie/private nel comune di Macerata - 31 dicembre 2007

SCUOLE	Scuole pubbliche			Scuole paritarie/private			Totale scuole		
	Iscritti	Insegn.	Classi	Iscritti	Insegn.	Classi	Iscritti	Insegn.	Classi
Scuola d'infanzia	879	76	37	154	8	7	1.033	84	44
Scuola primaria	1.731	153	87	158	9	7	1.889	162	94
Scuola sec. I grado	1.239	112	57	108	13	5	1.347	125	62
Scuola sec. II grado	5.110	499	223	311	34	18	5.421	533	241
Totale	8.959	840	404	731	64	37	9.690	904	441

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Ministero dell'Istruzione - Ufficio Scolastico Regionale per le Marche

Tav. 3.7 - Abbonamenti alla RAI-TV a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007

COMUNE	Iscritti a ruolo RAI-TV			Abbonati RAI/ famiglie (%)
	Totale	Uso privato	Speciali	
Macerata	14.085	13.913	172	74,5
Altri comuni dell'ATS n° 15				
Appignano	1.265	1.245	20	80,6
Corridonia	3.778	3.728	50	70,2
Mogliano	1.369	1.354	15	80,2
Montecassiano	2.064	2.029	35	82,0
Petriolo	497	492	5	63,2
Pollenza	1.720	1.693	27	75,3
Treia	2.901	2.845	56	82,7
Urbisaglia	810	800	10	76,6
Totale ATS n° 15	28.489	28.099	390	76,6
Civitanova Marche	11.133	10.943	190	68,6
Montelupone	866	857	9	69,4
Morrovalle	2.651	2.611	40	76,2
Provincia di Macerata	92.598	91.196	1.402	73,0
Marche	462.682	455.970	6.712	73,6
Italia	16.561.784	16.387.184	174.600	67,5

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati RAI

**Tav. 3.8 - Corsi attivati e iscritti nelle facoltà dell'Università degli Studi di Macerata
 Anno Accademico 2007-2008**

FACOLTA'	Corsi					Iscritti	
	Totale	Laurea quadriennale	Laurea triennale	Laurea specialistica	Laurea magistrale	Totale	Fuori corso
Giurisprudenza	15	2	8	4	1	3.628	1.842
Lettere e Filosofia	20	4	9	7	-	2.500	907
Scienze della Formazione	8	1	4	3	-	1.171	451
Economia	8	1	3	4	-	1.279	471
Scienze Politiche	13	1	7	5	-	874	499
Scienze della Comunicazione	7	1	4	2	-	2.668	426
Beni culturali	9	1	4	4	-	263	140
Totale corsi di laurea	80	11	39	29	1	12.383	4.736
Corsi post-lauream	17	-	-	-	-	934	1
Corsi di perfezionamento	1	-	-	-	-	3	-
Corsi di formazione	3	-	-	-	-	39	-
Totale complessivo	101	11	39	29	1	13.359	4.737

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica su dati dell'Università degli Studi di Macerata

**Tav. 3.9 - Studenti italiani fuori sede iscritti all'Università degli Studi di Macerata per facoltà
 Anno Accademico 2007-2008**

PROVENIENZA	Giurisprudenza	Scienze Politiche	Economia	Lettere e Filosofia	Scienze della Comunicazione	Scienze della Formazione	Beni culturali	Totale
Marche	2.400	674	779	1.973	610	1.663	208	8.307
Ancona	943	215	87	648	228	443	32	2.596
Ascoli Piceno	771	294	298	641	184	614	135	2.937
Macerata (escluso capoluogo)	674	159	390	678	195	583	40	2.719
Pesaro e Urbino	12	6	4	6	3	23	1	55
Piemonte	14	17	14	8	-	5	-	58
Valle d'Aosta	3		1		-		-	4
Lombardia	40	44	29	16	3	18	2	152
Trentino	-	4	10		-	4	-	18
Veneto	22	23	19	5	3	8	1	81
Friuli Venezia Giulia	6	7	5	1	-	1	-	20
Liguria	6	5	5	1	-	3	-	20
Emilia Romagna	30	12	8	7	3	18	1	79
Toscana	15	20	7	3	2	6	-	53
Umbria	26	8	11	13	2	24	-	84
Lazio	150	56	37	18	8	59	-	328
Abruzzo	195	37	56	93	45	110	14	550
Molise	17	5	19	17	6	16	2	82
Campania	82	28	19	14	11	82	6	242
Puglia	182	65	63	60	88	389	10	857
Basilicata	26	14	11	10	6	20	2	89
Calabria	37	9	6	4	4	9	-	69
Sicilia	59	37	8	11	3	62	2	182
Sardegna	3	5	2	2	2	5	-	19
Studenti italiani residenti all'estero	7	2	3	6	-	3	-	21
Totale Italia	3.320	1.072	1.112	2.262	796	2.505	248	11.315
Nord	121	112	91	38	9	57	4	432
Centro	2.591	758	834	2.007	622	1.752	208	8.772
Mezzogiorno	601	200	184	211	165	693	36	2.090

Fonte: elaborazione dell'Ufficio di Statistica comunale su dati dell'Università degli Studi di Macerata

**Tav. 3.10 - Studenti stranieri in corso e fuori corso iscritti all'Università degli Studi di Macerata
 Anno Accademico 2007-2008**

NAZIONE	Iscritti				Totale iscritti			Composizione percentuale
	In corso			Totale fuori corso	Maschi	Femmine	Totale	
	Maschi	Femmine	Totale					
Albania	15	42	57	45	30	72	102	31,9
Grecia	20	17	37	21	35	23	58	18,1
Romania	-	22	22	3	-	25	25	7,8
Russia	3	10	13	4	3	14	17	5,3
Cina	1	13	14	-	1	13	14	4,4
Polonia	1	8	9	1	1	9	10	3,1
San Marino	1	1	2	1	1	2	3	0,9
Ucraina	-	5	5	1	-	6	6	1,9
Croazia	1	1	2	3	1	4	5	1,6
Bosnia-Erzegovina	1	3	4	-	1	3	4	1,3
Bielorussia	1	3	4	2	1	5	6	1,9
Bulgaria	-	2	2	2	-	4	4	1,3
Israele	-	-	-	2	2	-	2	0,6
Argentina	2	-	2	1	3	-	3	0,9
Brasile	-	4	4	1	-	5	5	1,6
Nigeria	1	2	3	-	1	2	3	0,9
Altri Paesi	14	31	45	8	16	37	53	16,6
Totale	61	164	225	95	96	224	320	100

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Università degli Studi di Macerata

**Tav. 3.11 - Corsi attivati ed iscritti all'Accademia di Belle Arti di Macerata
 Anno Accademico 2007-2008**

CORSI	Corsi			Iscritti	
	Totale	I° livello	II° livello	Totale	Fuori corso
Pittura	2	2	-	55	44
Decorazione	1	1	-	12	4
Scenografia	2	2	-	25	25
Scultura	1	1	-	8	5
Arti visive e discipline dello spettacolo	12	7	5	345	42
Scuola libera del nudo	1	1	-	23	-
Totale corsi	19	14	5	468	120
Corsi post-lauream	6	-	6	112	-
Totale complessivo	25	14	11	580	120

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica su dati dell'Accademia di Belle Arti di Macerata

**Tav. 3.12 - Studenti italiani fuori sede iscritti all'Accademia di Belle Arti di Macerata per corso
 Anno Accademico 2007-2008**

PROVENIENZA	Pittura	Decorazione	Scenografia	Scultura	Arti visive ¹	Scuola libera del nudo	Corsi post- lauream	Totale
Marche	44	12	19	7	296	21	91	490
Ancona	7	4	4	1	75	5	16	112
Ascoli Piceno	15	2	7	3	69	5	37	138
Macerata (escluso capoluogo)	22	6	8	3	150	10	37	236
Pesaro e Urbino	-	-	-	-	2	1	1	4
Totale Italia	50	12	25	7	335	21	112	562
Nord	-	-	-	-	2	-	-	2
Centro	50	12	25	7	326	21	105	546
Mezzogiorno	-	-	-	-	7	-	7	14

Fonte: elaborazione dell'Ufficio di Statistica comunale su dati dell'Accademia di Belle Arti di Macerata

(1) e discipline dello spettacolo

**Tav. 3.13 - Studenti stranieri iscritti all'Accademia di Belle Arti
 di Macerata - Anno Accademico 2007-2008**

NAZIONE	Maschi	Femmine	Totale
Albania	3	2	5
Grecia	1	2	3
Russia	1	-	1
Brasile	-	1	1
Bangladesh	-	-	-
Macedonia	-	-	-
Cina	-	1	1
Colombia	-	1	1
Iran	-	1	1
Lituania	-	1	1
Serbia	-	-	-
Francia	-	-	-
Venezuela	-	1	1
Romania	-	1	1
Bulgaria	-	1	1
Inghilterra	-	1	1
Totale	5	13	18

Fonte: elaborazione dell'Ufficio di Statistica comunale su dati dell'Accademia di Belle Arti di Macerata

Tav. 3.14 - Posti disponibili, iscritti e personale dei nidi d'infanzia e dei centri d'infanzia a Macerata - 31 dicembre 2007

NIDI D'INFANZIA CENTRI D'INFANZIA	Posti	Iscritti				Educatori	Operatori socio-assi- stenziali	Cuochi
		Totale	Di cui maschi	Con cittadinanza straniera	Disabili			
Topolino	28	28	17	2	-	5	2	1
Arcobaleno	21	21	10	6	1	3	1	1
Aquilone	28	28	11	6	-	4	2	1
Mi e Ma	30	30	13	1	-	5	2	1
Gian Burrasca	21	21	7	2	1	3	1	1
Totale nidi d'infanzia comunali o convenzionati	128	128	58	17	2	20	8	5
Bimbomania	18	18	10	-	-	4	-	-
Girotondo	25	21	12	1	-	4	-	-
L'Ancora	21	33	20	-	-	5	-	1
Mary Poppins	22	22	7	-	-	4	-	1
Winnie Pooh	24	19	10	-	-	4	-	-
Totale centri d'infanzia privati	110	113	59	1	-	21	-	2
Totale generale	238	241	117	18	2	41	8	7

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell' Ufficio Scuola comunale e dei Centri d'infanzia

Tav. 3.15 - Numero di eventi e giorni totali di apertura delle principali mostre culturali a Macerata - Anno 2007

GENERE	Eventi		Giorni totali di apertura	
	(n°)	(%)	(n°)	(%)
Pittura	9	37,5	97	32,8
Fotografia	7	29,2	72	24,3
Altro ¹	8	33,3	127	42,9
Totale	24	100,0	296	100,0

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Ufficio Cultura, Pinacoteca Comunale, Accademia di Belle Arti, Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia di Macerata

(1) Comprende esposizioni di vario tipo riguardanti la scultura, il disegno, la moda, il collezionismo, ecc.

CAPITOLO 4

TERRITORIO, AMBIENTE E INFRASTRUTTURE

4.1 – ALCUNI DATI TERRITORIALI

Il territorio del Comune di Macerata copre una superficie di 92,73 kmq, pari al 23% del territorio dell'Ambito Territoriale n° 15 e al 3% dei 2.774,20 kmq del territorio provinciale (tav. 4.1).

Tra i comuni dell'Ambito Territoriale, Macerata è, insieme a Treia, quello con la maggiore estensione.

Macerata presenta una densità demografica di 463 abitanti per kmq, un valore piuttosto alto sia rispetto alla media dell'Ambito Territoriale n° 15 (231 abitanti/kmq), che alla media provinciale (115 abitanti/kmq). Nell'Ambito Territoriale n.° 15, il dato di Macerata è seguito da quelli di Corridonia, con 241 abitanti per kmq, e Montecassiano (211 abitanti/kmq), mentre Treia è il comune meno densamente popolato (104 abitanti/kmq).

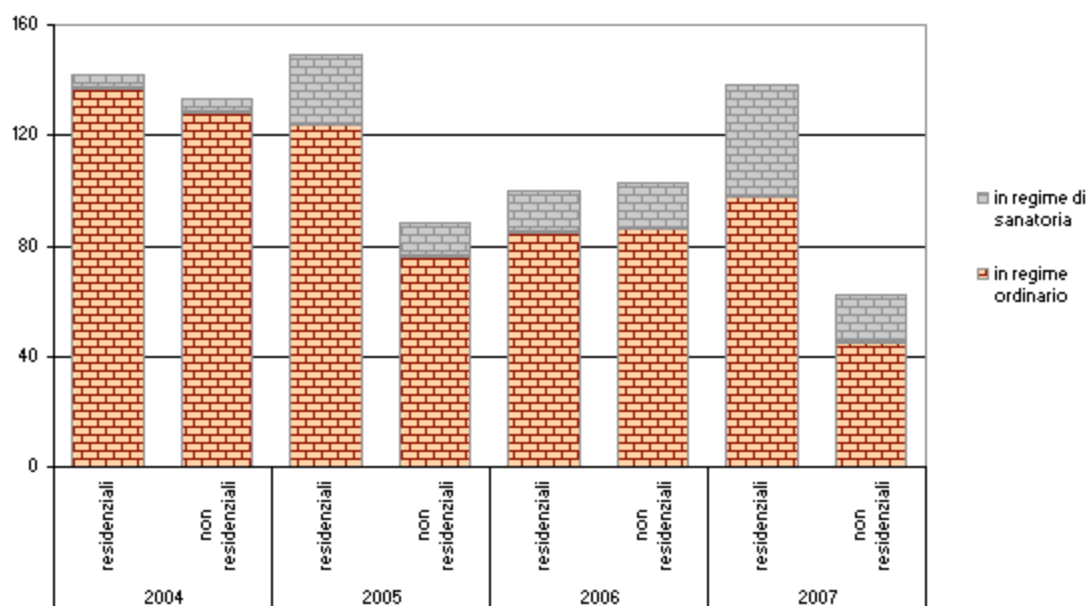
Come mostra la distribuzione secondo i livelli altimetrici, la natura collinare caratterizza il territorio di Macerata e di tutti i comuni circostanti, eccezion fatta per Civitanova Marche, adagiata lungo la costa. Quest'ultima città, con i suoi 875 residenti per kmq, presenta quasi il doppio della densità abitativa di Macerata, in un territorio di soli 45,64 kmq, meno della metà dell'area coperta dal capoluogo di provincia.

Le Marche hanno una superficie di 9.694,06 kmq, costituita per il 31% da montagna interna, per il 36% da collina interna e per il restante 33% da collina litoranea. La densità demografica nel 2007 è di 160 abitanti per kmq. I comuni marchigiani sono 246.

4.2 – ATTIVITÀ EDILIZIA

Nell'anno 2007 all'Ufficio Gestione del territorio del Comune di Macerata sono stati richiesti 96 permessi di costruire ordinari per fabbricati residenziali e 40 in regime di sanatoria, oltre a 62 permessi di costruire ordinari per fabbricati non residenziali ed ulteriori 16 in sanatoria (tav. 4.2; tav. 4.3; graf. 4.1).

Graf. 4.1 - Permessi di costruire ordinari e in sanatoria rilasciati nel Comune di Macerata per tipo di fabbricato - Anni 2004-2007



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio Gestione del territorio

Nel corso dell'intero anno i permessi di costruire complessivamente rilasciati sono stati 138 per i fabbricati residenziali e 62 per i fabbricati non residenziali; nel primo caso le autorizzazioni richieste e rilasciate in regime di sanatoria ammontano a 40, nel secondo a 17¹.

Nel periodo 1998-2007 le istanze riguardanti permessi di costruire destinati a fabbricati residenziali sono state complessivamente 1.392, mentre i permessi di costruire rilasciati sono stati 1.191, l'86% delle istanze. Il 2000 si riconferma l'anno che ha fatto registrare la minore attività, con 90 richieste e 66 rilasci; d'altra parte, il 2002, con 175 richieste e 160 rilasci, resta l'anno caratterizzato dall'attività più intensa per l'Ufficio Gestione del territorio.

Negli stessi anni di riferimento sono stati richiesti 1.324 permessi di costruire relativi a fabbricati non residenziali e rilasciati 1.040 permessi, pari al 79% delle richieste. Nel periodo considerato è il 2007 l'anno in cui l'attività edilizia a scopo non residenziale ha prodotto il minor numero di richieste e rilasci (rispettivamente 78 permessi di costruire richiesti e 62 rilasciati); viceversa, l'anno in cui se ne è registrato il maggior numero è stato il 2003 (228 richieste e 149 rilasci).

¹ I permessi rilasciati nell'anno possono anche fare seguito a richieste già presentate in precedenza in ragione del tempo impiegato dai richiedenti per produrre la documentazione necessaria al perfezionamento della domanda e al rilascio dell'autorizzazione.

4.3 – AREE DI VERDE PUBBLICO

I cittadini di Macerata possono godere di 102 ettari di verde pubblico, ripartiti per il 75% in verde di urbanizzazione primaria (parchi e giardini), per il 12% in verde di urbanizzazione secondaria (campi sportivi, verde a servizio di strutture scolastiche, sanitarie e ospedaliere) e per il restante 13% in verde di arredo (spartitraffico, rotatorie e scarpate impraticabili) (tav. 4.4).

Nell'anno 2007 ciascun residente ha disposto di uno spazio medio di verde pubblico esistente pari a 23,7 metri quadrati, di cui 17,6 metri quadrati costituiti da verde pubblico di urbanizzazione primaria direttamente fruibile.

Nel 2007 non sono stati previsti incrementi dal Piano Regolatore Generale.

4.4 – CONSISTENZA DEL PARCO AUTOVETTURE E MOTOCICLI

La consistenza del parco autovetture a Macerata al 31 dicembre 2007 è di 28.232 mezzi, lo 0,8% in più rispetto all'anno precedente (tav. 4.5); tale aumento si riscontra anche nell'incremento demografico, che per il medesimo periodo registra una variazione pari allo 0,8%. A livello provinciale il numero delle autovetture del 2007 rispetto al 2006 è cresciuto dell'1,2% ed il medesimo aumento è stato registrato su scala nazionale.

Le autovetture circolanti nel capoluogo di provincia sono poco meno della metà (46%) del totale riferito ai comuni dell'Ambito Territoriale n°15 e rappresentano il 14% del parco provinciale.

Nell'anno 2007 a Macerata il parco autovetture conta circa 65,8 autovetture per 100 abitanti, un valore maggiore del dato regionale (62,8 auto per 100 abitanti) e nazionale (59,8 auto per 100 abitanti). A Macerata per ogni auto del parco veicolare si contano in media 1,52 abitanti, meno di quanti se ne contino mediamente nelle Marche, dove il rapporto è di 1 auto ogni 1,59 abitanti e in Italia, dove la media è di 1,67 abitanti per ogni autovettura.

A Macerata nel 2007 il parco motocicli è di 4.073 mezzi, la metà dei motocicli iscritti al Pubblico Registro Automobilistico nei comuni dell'Ambito Territoriale n° 15. In città si calcola che in media esiste un motociclo ogni 11 residenti. Lo stesso indicatore assume un valore di 1 a 11 per la provincia, di 1 a 9 per le Marche e 1 a 11 per l'Italia.

4.5 – SERVIZI DI TRASPORTO URBANO ED EXTRAURBANO

In base ai dati forniti dall'Amministrazione provinciale e da alcune aziende di trasporto, nel territorio comunale di Macerata sono quotidianamente operative 12 autolinee di trasporto extraurbano, che nei giorni feriali effettuano 303 corse da o per Macerata, alle quali si aggiungono 84 corse attivate nei mesi di apertura delle scuole (tav. 4.6). In un qualsiasi giorno scolastico del 2007, dunque, gli arrivi e le partenze da Macerata sono stati 387. Le corse scolastiche incidono per il 22% rispetto al totale e si addensano negli orari di entrata e uscita dalle scuole.

L'autolinea più attiva a Macerata è la Contram, che con 70 arrivi e 70 partenze di corse feriali copre 12 linee di trasporto extraurbano, seguita dalla Farabollini, con 20 arrivi, altrettante partenze di corse feriali copre 4 linee.

I collegamenti extraurbani più frequenti sono con Civitanova e Corridonia: nel primo caso l'intervallo medio tra un arrivo a Macerata e il successivo è di 60 minuti, mentre le partenze avvengono a intervalli medi di 61 minuti. Nel secondo caso arrivi e partenze avvengono ogni 59 e 60 minuti in media (tav. 4.7).

Per quanto riguarda il servizio di trasporto urbano, nel 2007 l'Azienda Pluriservizi di Macerata (APM) ha assicurato, oltre ad una linea extracomunale fino a Colbuccaro, il servizio di trasporto feriale in città con 415 corse nel periodo invernale (175 in più rispetto al 2006) e 281 in quello estivo (102 in più rispetto al 2006). Le corse festive sia invernali che estive sono state 49, 22 in più rispetto al 2006; il tradizionale servizio di linea è stato mantenuto nelle frazioni di Villa Potenza, Sforzacosta e Piediripa, mentre nelle zone centrali della città è stato attivato il servizio di bus a chiamata, modalità innovativa di trasporto che vede i mezzi circolare non su itinerari prestabiliti secondo un orario già definito, ma sulla base delle prenotazioni degli utenti. In totale i contatti evasi sono stati 495 nel periodo estivo, che va dal 1° luglio al 1° settembre, e 2.262 nei rimanenti mesi; in media ciascun contatto ha servito 54 passeggeri (tav. 4.8).

Gli autobus in dotazione all'APM al 31 dicembre 2007 sono 27, 16 dei quali alimentati a metano; nell'anno di riferimento sono stati percorsi 939.786 chilometri, in larga parte (94%) necessari a coprire i tragitti all'interno del territorio comunale.

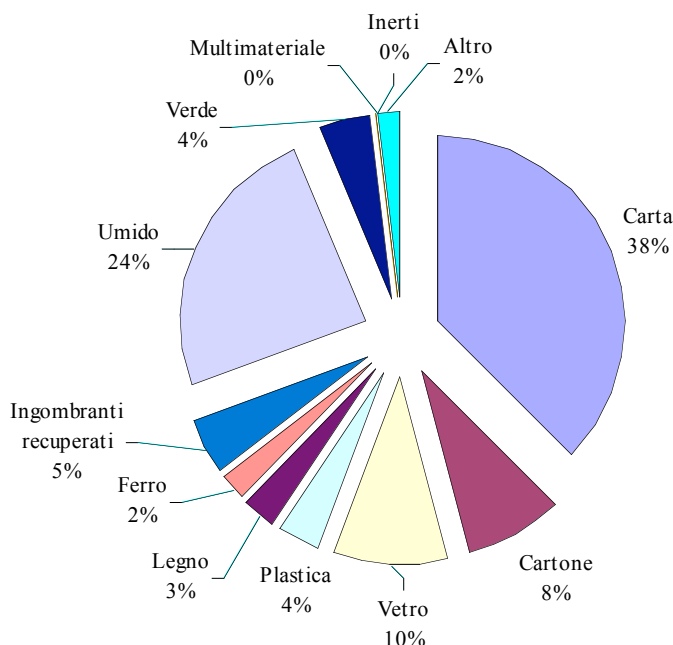
I passeggeri trasportati nel 2007 ammontano, in base alle stime prodotte applicando i parametri ministeriali, a 2.348.327 (-5% rispetto al 2006); questo perchè la modificata normativa regionale, pur essendo rimasto quasi del tutto invariato il numero di passeggeri reali, ha consentito gratuità ad un numero crescente di utenti non più ricompresi nel conteggio per fruitori del servizio. Secondo gli stessi calcoli il 21% dei passeggeri ha viaggiato con il biglietto mentre il rimanente 79% dell'utenza ha utilizzato l'abbonamento. Dei 20.050 abbonamenti totali emessi nell'anno, quelli di categoria urbana sono 19.700 (98%). Rispetto al 2006 gli abbonamenti sono diminuiti dell'1% circa (tav. 4.9).

4.6 – RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI

Nel corso del 2007 a Macerata si sono raccolte 20.814 tonnellate di rifiuti (-3,4% rispetto all'anno precedente); la raccolta differenziata è diminuita del 4%, assestandosi sul 37% del totale.

La SMEA, società che si occupa di questo tipo di raccolta, nell'anno 2007 a Macerata ha recuperato complessivamente 7.613 tonnellate di rifiuti, 3.480 delle quali costituite da carta e cartone, 1.845 da rifiuti organici; le raccolte di verde da potature e sfalci e legno hanno contribuito al totale per 337 e 206 tonnellate rispettivamente, ed il vetro per ulteriori 775 (graf. 4.2).

**Graf. 4.2 - Raccolta differenziata dei rifiuti a Macerata per tipologia
Anno 2007 (valori percentuali)**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati SMEA

Gli incrementi maggiori rispetto al 2006 hanno riguardato le raccolte differenziate di ferro (+43,5%), medicinali (+44%) e pile (+32%). Al contrario, sono diminuite la raccolta di toner, olii e apparecchi fuori uso (-90,2%), di imballaggi in più materiali (-90,2%) e di beni durevoli (-63,3%).

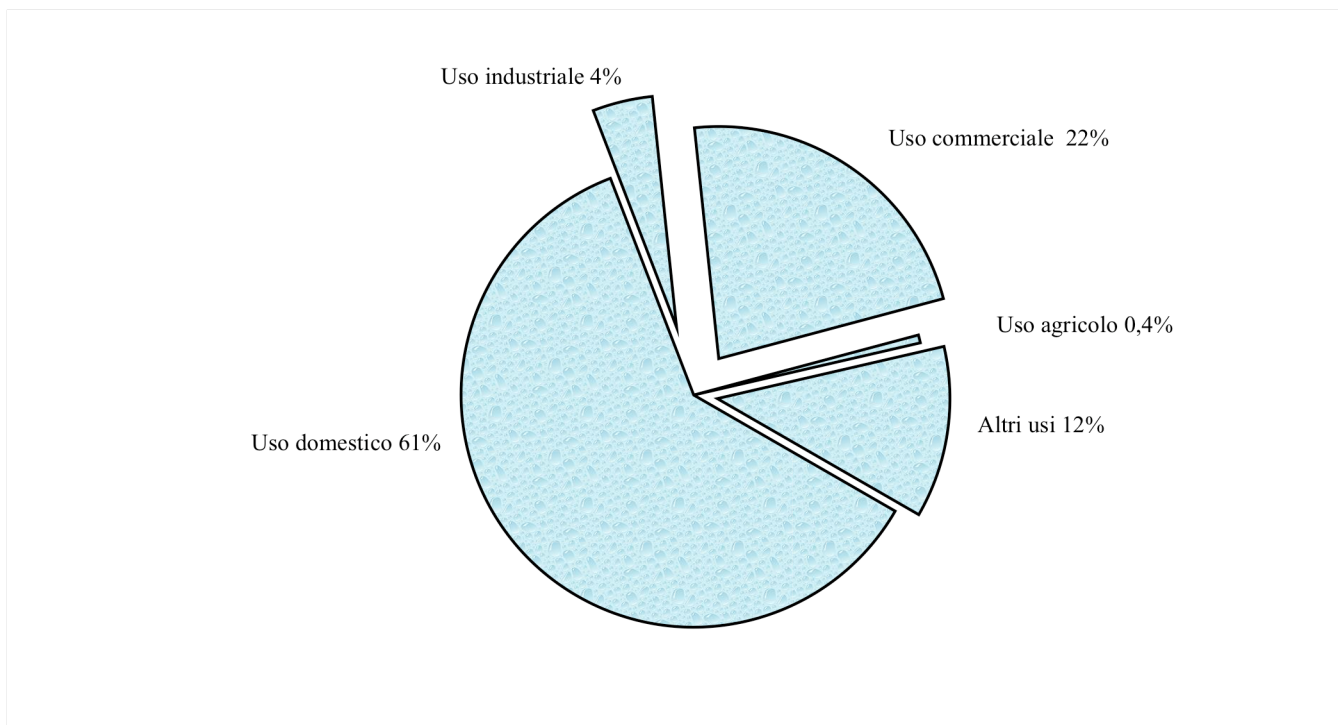
Secondo i dati della SMEA nel corso del 2007 risulta che la produzione media di rifiuti solidi urbani a Macerata è stata di 485 kg per abitante e che quelli convogliati verso la raccolta differenziata sono stati in media 178 kg pro-capite. E' significativo notare che rispetto al 2006 la produzione pro-capite totale è diminuita (-4,2%) in proporzione pressoché uguale alla differenziata (-4,3%). Nel 2006 i valori di tali indicatori erano rispettivamente di 506 kg pro-capite e di 186 kg pro-capite.

Dai dati dell'APAT risulta che nel corso del 2005 nelle Marche ogni abitante ha prodotto 575 kg di rifiuti urbani, di cui 101 kg confluiti nella raccolta differenziata (18%); tra questi ultimi in media si sono raccolti 35,6 kg per abitante di carta e 14,2 kg di vetro, mentre dei rifiuti ingombranti a recupero sono stati raccolti 9,4 kg.

4.7 – SERVIZIO IDRICO

Nel corso del 2007 è cresciuto il numero delle utenze fatturate dal servizio idrico del Comune di Macerata e il volume dei consumi; infatti gli utenti hanno consumato nel complesso 3.818.542 metri cubi d'acqua, il 18% in più rispetto all'anno precedente, mentre le utenze fatturate sono state 24.824, il 5% in più rispetto al 2006 (tav. 4.11; graf. 4.3).

Graf. 4.3 - Consumi di acqua a Macerata per tipo di uso - Anno 2007 (valori percentuali)



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati APM

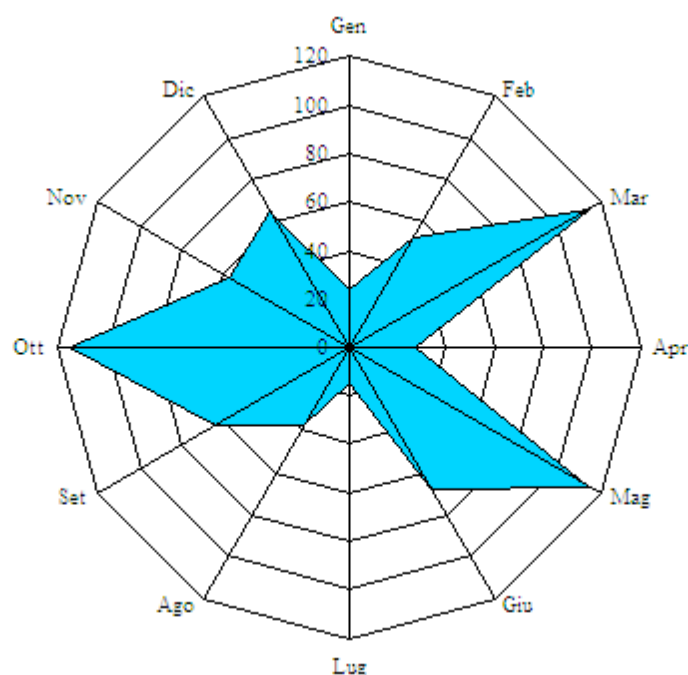
La differenziazione in base agli usi non appare molto rilevante ai fini economici, in quanto a Macerata il costo del cosiddetto “oro azzurro” non varia secondo la destinazione d’uso delle utenze, che comunque sono classificate ad uso domestico nel 60,7% dei casi. La rimanente quota si distribuisce tra l’uso commerciale (22,4%), quello industriale (4,3%), l’agricolo (0,4%) ed altri usi non classificati (12,1%).

Il servizio idrico è garantito da 256 km di rete di distribuzione e da 68 km di rete di adduzione. Nel 2007 sono stati erogati mediamente 160 metri cubi di acqua per utenza fatturata (+17,6% rispetto al 2006) e 244 litri giornalieri medi per residente (tav. 4.12).

4.8 – METEOROLOGIA

I dati meteorologici relativi all'anno 2007 evidenziano come i giorni piovosi siano stati 94; i maggiori volumi di precipitazioni sono stati registrati nei mesi di ottobre (115,2 mm), maggio (114,2 mm), marzo (113,8 mm) e giugno (67,2 mm). Le piogge sono state scarse nei mesi estivi ed invernali, raggiungendo il livello minimo nel mese di luglio (15 mm). I mesi di marzo, maggio e dicembre sono stati caratterizzati da ben 14, 12 e 12 giorni piovosi rispettivamente, anche se nella maggior parte dei giorni non si sono superati gli 0,2 mm; nel mese di giugno invece i giorni di pioggia sono stati solo 6, ma la consistenza delle precipitazioni è stata mediamente superiore (tav. 4.13; graf. 4.4).

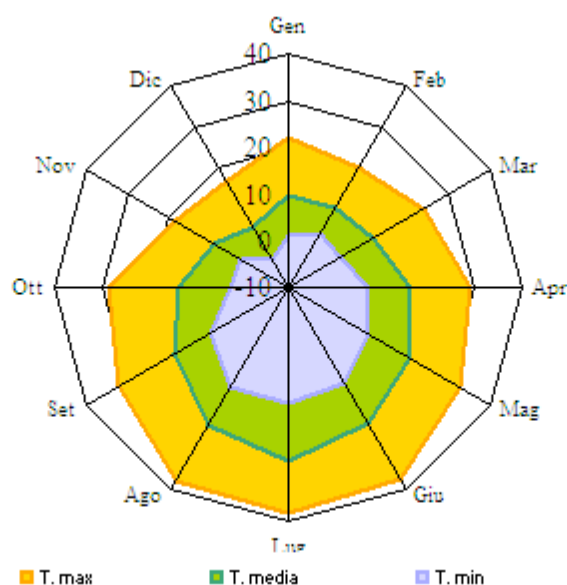
Graf. 4.4 - Precipitazioni totali del mese a Macerata - Anno 2007 (mm)



Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata

Il mese mediamente più caldo del 2007 è stato luglio (27°C), in cui la temperatura minima non è mai scesa al di sotto dei 14,8°C; nello stesso mese e nel mese di agosto è stata registrata la temperatura massima dell'anno (38°C). Il mese mediamente più freddo del 2007 è stato dicembre, con una media di 4,9°C; la colonna di mercurio ha raggiunto nello stesso mese il valore più basso dell'anno, toccando -3,1°C. La maggiore escursione termica media mensile è stata osservata nel mese di agosto (11,2°C) (graf. 4.5).

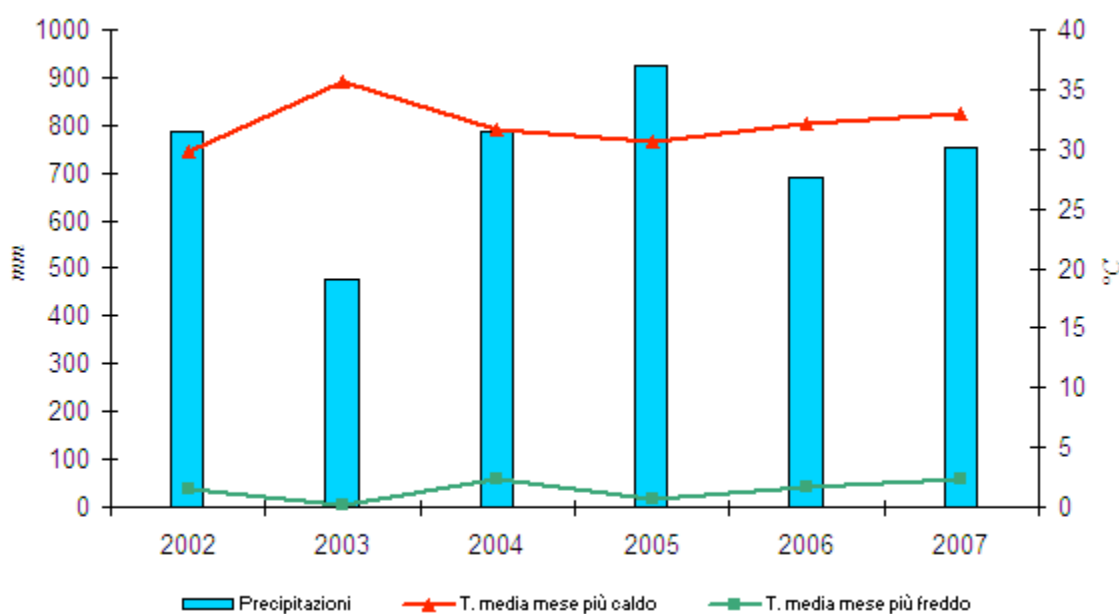
Graf. 4.5 - Temperatura media, massima e minima nel mese a Macerata - Anno 2007 (°C)



Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata

Il confronto con i dati meteorologici annui relativi agli anni 2003-2007 consente di osservare come il 2007 sia stato un anno particolarmente piovoso, con 752 mm totali a fronte di una media dei quattro anni precedenti di circa 750 mm. In relazione alla temperatura invece il 2007 si colloca su valori lievemente superiori alla norma, con temperatura massima media del mese più caldo di 32,9°C e minima media del mese più freddo pari a 2,4°C, che vanno a definire un'escursione termica annua di 30,5°C; lo stesso parametro nei quattro anni precedenti è risultato mediamente pari a 30,8°C (tav. 4.14; graf. 4.6).

Graf. 4.6 - Temperature medie e precipitazioni totali annue a Macerata - Anni 2002-2007



Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata

Tav. 4.1 - Alcuni dati territoriali relativi a Macerata e ad altri comuni della provincia - Anno 2007

COMUNI	Livello altimetrico massimo (m)	Livello altimetrico minimo (m)	Superficie (Km ²)	Densità demografica (ab./Km ²)
Macerata	320	58	92,73	462,6
Altri comuni dell'AT n° 15				
Appignano	268	100	22,70	185,4
Corridonia	262	62	62,02	241,0
Mogliano	314	80	29,26	168,5
Montecassiano	271	69	32,99	210,6
Petriolo	280	90	15,63	132,1
Pollenza	344	118	39,47	160,3
Treia	700	100	93,07	104,1
Urbisaglia	372	125	22,80	122,2
Totale AT n° 15	700	58	410,67	230,8
Civitanova Marche	223	-	45,64	875,0
Montelupone	272	30	32,74	108,6
Morrovalle	292	41	42,06	239,3
Provincia di Macerata	2.259	-	2.774,20	115,2
Marche	2.476	-	9.694,06	160,2
Italia	4.810	-	301.336,01	197,8

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 4.2 - Permessi di costruire ordinari e in sanatoria richiesti e rilasciati per la costruzione di fabbricati non residenziali nel Comune di Macerata
Anni 2004-2007**

ANNI	Permessi ordinari		Permessi in sanatoria	
	Richiesti	Rilasciati	Richiesti	Rilasciati
2004	153	128	8	5
2005	99	76	17	12
2006	94	86	17	17
2007	62	45	16	17

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio Gestione del territorio

**Tav. 4.3 - Permessi di costruire ordinari e in sanatoria richiesti e rilasciati per
per la costruzione di fabbricati residenziali nel Comune di Macerata
Anni 2004-2007**

ANNI	Permessi ordinari		Permessi in sanatoria	
	Richiesti	Rilasciati	Richiesti	Rilasciati
2004	135	137	9	5
2005	144	124	28	25
2006	119	85	23	15
2007	96	98	40	40

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio Gestione del territorio

Tav. 4.4 - Aree di verde pubblico nel Comune di Macerata - Anno 2007
(valori assoluti e percentuali)

AREE DI VERDE PUBBLICO	Ettari	Verde pubblico/ superficie territoriale del comune (%)	Composizione percentuale
Esistente	101,7	1,10	100,0
Verde pubblico di urbanizzazione primaria ¹	75,6	0,82	74,3
Verde pubblico di urbanizzazione secondaria ²	12,6	0,14	12,4
Verde di arredo ³	13,5	0,15	13,3
Incrementi previsti dal PRG ⁴ e sue modificazioni	-	-	-
Verde pubblico di urbanizzazione primaria	-	-	-
Verde pubblico di urbanizzazione secondaria	-	-	-
Verde di arredo	-	-	-

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio Ambiente e del Servizio Urbanistica

(1) parchi e giardini

(2) campi sportivi, verde a servizio di strutture scolastiche, sanitarie, ospedaliere, ecc.

(3) spartitraffico, rotatorie, scarpate impraticabili

(4) PRG: Piano Regolatore Generale

Tav. 4.5 - Consistenza del parco motocicli e autovetture a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007 (valori assoluti e percentuali)

COMUNI	Motocicli		Autovetture		
	Numero	Motocicli per 100 abitanti	Numero	Variazione % 2007-2006	Autovetture per 100 abitanti
Macerata	4.073	9,5	28.232	0,8	65,8
Altri comuni dell'AT n° 15					
Appignano	326	7,7	2.726	3,1	64,8
Corridonia	1.118	7,5	9.398	1,8	62,9
Mogliano	311	6,3	3.064	1,0	62,2
Montecassiano	539	7,8	4.565	0,5	65,7
Petriolo	155	7,5	1.293	0,9	62,6
Pollenza	530	8,4	4.059	2,2	64,2
Treia	858	8,9	6.338	0,2	65,4
Urbisaglia	212	7,6	1.763	1,3	63,3
Totale AT n° 15	8.122	8,6	61.438	1,1	64,8
Civitanova Marche	5.024	12,6	25.391	0,6	63,6
Montelupone	309	8,7	2.172	2,1	61,1
Morrovalle	843	8,4	6.025	1,6	59,9
Provincia di Macerata	29.350	9,2	203.216	1,2	63,6
Marche	168.795	10,9	975.044	1,0	62,8
Italia	5.590.259	9,4	35.680.097	1,1	59,8

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'ACI

Tav. 4.6 - Arrivi e partenze a e da Macerata delle corse feriali e scolastiche delle autolinee extraurbane - Anno 2007

AUTOLINEE	Corse feriali		Corse scolastiche		Totale	
	Arrivi	Partenze	Arrivi	Partenze	Arrivi	Partenze
CONTRAM	70	70	19	21	89	91
APM	5	6	-	-	5	6
BINNI	2	2	-	-	2	2
CROGNALETTI	9	9	3	3	12	12
DAMIANI	7	6	1	2	8	8
FARABOLLINI	20	20	7	7	27	27
SAP	8	8	3	3	11	11
SASP	17	16	2	2	19	18
SASA 2	1	1	-	-	1	1
STEAT	8	8	5	6	13	14
ROMA MARCHE LINEE	4	4	-	-	4	4
SENA AUTOLINEE	1	1	-	-	1	1
Totale	152	151	40	44	192	195

Fonte: elaborazione dell'Ufficio di Statistica comunale di Macerata su dati della Provincia di Macerata e Sena Autolinee

**Tav. 4.7 - Corse feriali extraurbane in arrivo e in partenza a e da Macerata per
 per azienda e linea - Anno 2007**

AZIENDE DI TRASPORTO E LINEE ¹	Arrivi		Partenze	
	Corse (numero)	Intervallo medio (minuti)	Corse (numero)	Intervallo medio (minuti)
CONTRAM	70	155	70	154
Portorecanati-Loreto-Recanati-Macerata	9	83	9	88
Fontespina-Civitanova-Morrovalle-Macerata	7	126	7	114
Portorecanati-Villa Potenza-Macerata	1	-	1	-
Foligno-Camerino-Macerata	8	107	8	108
Pontechiussita-Macerata	1	-	1	-
Corridonia-Macerata	14	59	14	60
Cessapalombo-Macerata	3	247	3	325
Civitanova-Montecosaro-Trodica-Macerata	17	60	17	61
Camerino-Tolentino-Macerata-Ancona	1	-	1	-
Fonti Brescia-Castelraimondo-Macerata	4	314	4	233
Appignano-Filottrano-Macerata	4	241	4	241
Civitanova- Macerata-Perugia	1	-	1	-
APM	5	200	6	148
Colbuccaro-Macerata	5	200	6	148
BINNI	2	360	2	255
Esanatoglia-San Severino-Macerata	2	360	2	255
CROGNALETTI	9	86	9	88
Cingoli-Villa Potenza-Macerata	9	86	9	88
DAMIANI	7	113	6	84
Pollenza-Macerata	7	113	6	84
FARABOLLINI	20	142	20	164
Ancona-Osimo-Macerata	10	85	10	92
S. Sev.-Serrap.-Caldar.-Tolent.-S.Sever.-Macerata	1	-	1	-
Treia-Passo di Treia-Villa Potenza-Macerata	5	150	5	170
S.Severino-Passo di Treia-Rotelli-Macerata	4	190	4	230
SAP	8	97	8	95
Fermo-P.S.Giorgio-Fontesp.-P.P.Picena-Montelup.-	8	97	8	95
SASP	17	350	16	389
Monte San Martino-Macerata	1	-	1	-
Penna San Giovanni-Macerata	1	-	1	-
Passo San Ginesio-Macerata	1	-	1	-
Sarnano-Macerata-Ancona	2	630	2	700
Comunanza-Macerata	12	69	11	78
SASA 2	1	-	1	-
Apiro-San Severino-Macerata	1	-	1	-
STEAT	8	100	8	110
Fermo-Macerata	8	100	8	110
ROMA MARCHE LINEE	4	-	4	337
Roma-Macerata	3	-	3	337
Napoli-Macerata	1	-	1	-
SENA AUTOLINEE	1	-	1	-
Firenze-Macerata-Ascoli Piceno	1	-	1	-
Totale	152	-	151	-

Fonte: elaborazione dell'Ufficio di Statistica comunale di Macerata su dati della Provincia di Macerata e Sena Autolinee

1) Nella tavola sono elencate solo le linee in arrivo a Macerata; le stesse sono da considerarsi anche in partenza.
 La singola corsa, pur se in minima parte, può non coprire l'intero percorso della linea

Tav. 4.8 - Indicatori di attività del servizio di trasporto pubblico urbano svolto dall'Azienda Pluriservizi Macerata nel Comune di Macerata - Anno 2007

INDICATORI	2007
Corse giornaliere feriali	
nel periodo invernale	415
nel periodo estivo	281
Corse giornaliere festive normali	
nel periodo invernale	49
nel periodo estivo	49
Contatti evasi totali bus a chiamata ¹	
nel periodo invernale	2.262
nel periodo estivo	495
Media passeggeri trasportati/contatto	54
Autobus	27
a metano	16
a gasolio	11
Chilometri percorsi	939.786
tragitto urbano	886.954
tragitto extraurbano	52.832
Addetti ²	44
conducenti	38
ufficio movimento	2
officina e pulizia	4

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'APM

(1) Sostituisce il servizio di corsa festiva normale nelle zone centrali della città. La media passeggeri/contatto è 1,6.

(2) Nel totale è compreso anche il personale adibito al trasporto extraurbano svolto dall'APM

**Tav. 4.9 - Utenza del servizio di trasporto pubblico urbano svolto
 dall'Azienda Pluriservizi Macerata nel Comune di
 Macerata - Anno 2007**

	2007	Variazione % 2007-2006
Abbonamenti mensili	20.050	-1,4
di cui urbani	19.700	-1,0
di cui extraurbani	350	-16,5
Biglietti	437.910	-3,2
ordinari	427.502	-0,6
multiorari	10.408	-53,3
Passeggeri trasportati (stima)	2.348.327	-5,0
con abbonamento	1.851.072	-5,1
con biglietto	497.255	-4,4

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'APM

**Tav. 4.10 - Indicatori di attività del servizio di raccolta differenziata dei rifiuti
 svolto dalla SMEA nel Comune di Macerata - Anno 2007**

RIFIUTI RACCOLTI SEPARATAMENTE	Totale 2007		Incidenza sulla raccolta totale	Variazione % 2007-2006
	(Kg)	(%)	(%)	(%)
Carta	2.851.920	37,5	13,70	-7,4
Cartone	627.170	8,2	3,01	21,1
Ferro	158.010	2,1	0,76	43,5
Indumenti usati recuperati	63.030	0,8	0,30	11,5
Ingombranti recuperati	379.810	5,0	1,82	4,0
Umido	1.845.220	24,2	8,87	5,6
Plastica	280.040	3,7	1,35	22,4
Verde	336.830	4,4	1,62	-20,5
Vetro	774.650	10,2	3,72	8,3
Medicinali	2.933	-	0,01	44,0
Pile	1.841	-	0,01	32,0
Metallo	17.810	0,2	0,09	13,9
Legno	205.960	2,7	0,99	17,2
Beni durevoli (mobili, computer)	10.960	0,1	0,05	-63,3
Frigoriferi	27.160	0,4	0,13	-13,8
Batterie autovetture	18.666	0,2	0,09	27,8
Toner, olii e apparecchi fuori uso	5.919	0,1	0,03	-90,2
Multimateriale	-	-	-	-
Inerti	-	-	-	-
Scarti alimentari	-	-	-	-
Imballaggi in più materiali	4.900	0,1	0,02	-90,2
Totale raccolta differenziata	7.612.829	100	36,6	-3,9
Totale raccolta rifiuti	20.814.239	-	100,0	-3,4

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della SMEA

**Tav. 4.11 - Consumo di acqua e numero di utenze fatturate a Macerata per tipo di uso
 Anno 2007 (valori assoluti e percentuali)**

TIPO DI USO	Consumi (metri cubi)	Utenze fatturate (n°)	Variazione % 2007-2006	
			Consumi	Utenze
Domestico	2.319.600	19.706	-3,4	1,5
Industriale	164.197	1.263	17,6	0,1
Commerciale	857.328	2.430	252,9	10,7
Agricolo	16.836	56	-10,7	7,7
Altro	460.581	1.369	9,2	95,3
Totale	3.818.542	24.824	18,4	5,1

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'APM

Tav. 4.12 - Indicatori di attività del Servizio idrico integrato del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

INDICATORI	2005	2006	2007
Rete di distribuzione (km)	253	255	256
Rete di adduzione (km)	68	68	68
Contatori installati al 31/12	22.354	23.652	24.824
di cui per uso domestico	18.403	19.411	19.706
di cui per uso diverso	3.951	4.211	3.693
Acqua erogata (mc)	3.557.252	3.224.045	3.818.542
Acqua annua erogata in media per utenza (mc)	159	136	160
Acqua giornaliera erogata in media per residente (litri)	233	210	244

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati APM

Tav. 4.13 - Dati meteorologici riferiti al Comune di Macerata - Anno 2007

OSSERVAZIONI	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
TEMPERATURA (°C)												
Media nel mese	9,8	9,7	11,1	16,2	19,8	23,6	27,0	24,1	18,0	13,4	8,2	4,9
Massima	22,2	19,7	23,2	28,7	32,5	37,5	38,2	38,0	31,7	28,4	18,2	15,9
Minima	1,3	3,2	3,0	6,9	9,5	13,4	14,8	14,7	9,3	2,6	2,0	-3,1
Escursione term. media mensile	7,9	7,2	7,6	9,7	10,2	10,2	11,1	11,2	10,3	7,6	6,7	6,1
UMIDITA' RELATIVA (%)												
Media nel mese	72,4	76,0	74,8	61,1	60,7	57,3	31,5	57,0	63,6	86,5	83,1	84,0
Massima	97,9	98,1	98,5	98,4	97,2	91,6	69,4	92,4	96,5	100,0	100,0	100,0
Minima	37,5	36,7	34,6	35,1	34,3	33,4	14,4	29,4	41,3	63,4	38,3	39,5
PRECIPITAZIONI (mm)												
Totali nel mese	24,2	51,8	113,8	27,0	114,2	67,2	15,0	37,2	63,6	115,2	57,0	65,2
Massima	10,0	10,2	21,4	24,8	24,8	27,4	8,0	10,4	22,0	27,2	27,0	24,6
Minima	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
N° giorni con precipitazione	4	10	14	2	12	6	2	7	7	9	9	12
VENTO (m/sec)												
Velocità media oraria del mese	4,0	3,7	4,2	3,1	3,8	3,6	3,9	3,8	3,8	3,2	4,1	3,7
ELIOFANIA* (min/giorno)												
Media nel mese	316	253	294	613	514	558	696	547	460	262	n.d	n.d

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata

* La presenza di sole è definita dal W.M.O. come condizione di presenza di radiazione solare diretta maggiore di 120 w/m²

**Tav. 4.14 - Dati meteorologici annui riferiti al Comune di Macerata
 Anni 2003-2007**

OSSERVAZIONI	2003	2004	2005	2006	2007
TEMPERATURA (°C)					
Media annua	15,5	15,0	14,1	15,2	15,5
Massima	40,6	37,7	37,3	38,4	38,2
Minima	-3,6	-4,0	-5,7	-4,4	-3,1
Escursione termica assoluta	44,2	41,7	43,0	42,8	16,5
Massima media del mese più caldo	35,7	31,6	30,6	32,1	32,9
Minima media del mese più freddo	0,1	2,3	0,6	1,6	2,4
Escursione termica annua	35,6	29,3	30,0	30,5	30,5
PRECIPITAZIONI					
Totale precipitazioni (mm)	477	788	925	691	752
N° giorni con precipitazioni	66	103	99	76	94
Max precipitazioni giornaliere (mm)	36,4	27,8	44,4	59,4	27,4

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata

CAPITOLO 5 ATTIVITÀ ECONOMICHE

5.1 – IMPRESE A MACERATA

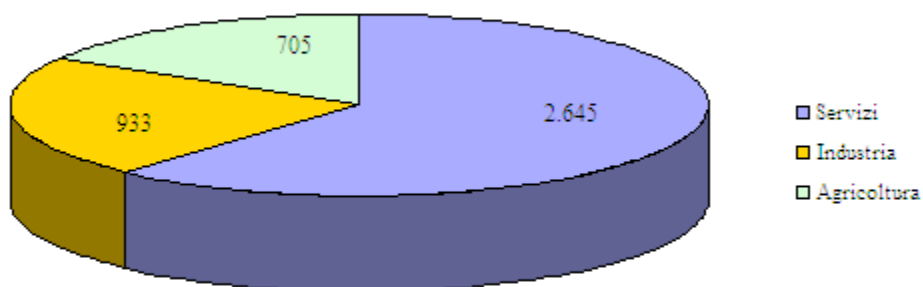
Il Registro delle Imprese tenuto dalla Camera di Commercio per l'Industria, l'Artigianato e l'Agricoltura (CCIAA) si riferisce alle imprese, definibili a partire dell'articolo 2082 del Codice Civile, che a sua volta traccia il profilo dell'imprenditore, come di colui che esercita professionalmente un'attività economica organizzata al fine della produzione o dello scambio di beni o di servizi. La differenza con la definizione Istat, che durante i Censimenti Generali dell'Industria e dei Servizi include tra le imprese ad esempio anche le attività libero-professionali, sta nel campo d'osservazione, che nel caso degli archivi della CCIAA è più ristretto; per questo motivo non è possibile effettuare alcun confronto diretto tra i dati provenienti dalle due fonti. Tuttavia le informazioni amministrative riportate di seguito sono utili a cogliere le recenti dinamiche che hanno attraversato la struttura imprenditoriale locale.

Il 31 dicembre 2007 nel registro imprese della Camera di Commercio di Macerata risultano registrate 4.790 imprese localizzate nel territorio di Macerata; tra queste le attive sono 4.283 (89%). Nel corso dell'anno risultano essersi iscritte 383 imprese e cancellate 453 (tav. 5.1).

Alla stessa data le imprese iscritte e localizzate nell'intero territorio provinciale ammontano a 40.119; di queste 37.035 sono attive (92%). Nel corso dello stesso anno le imprese iscritte risultano 2.640 e le cancellate 3.485. Le imprese localizzate a Macerata rappresentano quindi il 12% del totale provinciale.

Tra le imprese attive a Macerata 2.645 (pari al 62% del totale) operano nell'ambito dei servizi; 933 (pari al 22% del totale) sono le imprese appartenenti al settore dell'industria e 705 (pari al 16,5% del totale) quelle di tipo agricolo (graf. 5.1)

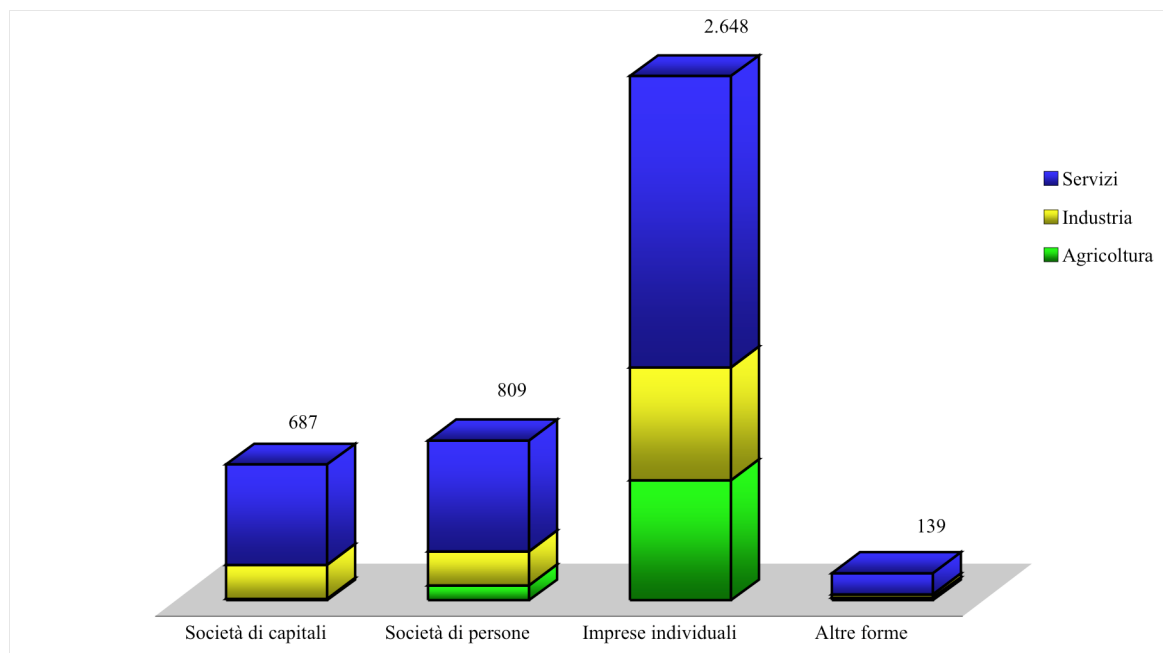
**Graf. 5.1 - Imprese attive a Macerata iscritte alla CCIAA per settore di attività economica
31 dicembre 2007 (valori assoluti)**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Camera di Commercio

Nella distribuzione delle imprese maceratesi per forma giuridica le ditte individuali rappresentano la componente principale, con il 62% delle imprese attive, mentre le società di persone ammontano al 19%, le società di capitali al 16% e le altre forme di impresa al 3,2% (graf. 5.2).

Graf. 5.2 - Imprese attive a Macerata iscritte alla CCIAA per forma giuridica e settore di attività economica - 31 dicembre 2007 (valori assoluti)



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Camera di Commercio

Delle 383 iscrizioni di imprese di Macerata registrate nel 2007 il 62% è riferito ad imprese individuali, il 20% a società di capitali, il 12% a società di persone e il 5% ad imprese con altre forme giuridiche.

Il confronto tra la forma giuridica scelta dalle nuove imprese iscritte al registro della CCIAA e l'articolazione di questo dato rispetto alle imprese già attive nella realtà cittadina pone in risalto come la quota di imprese individuali tra le imprese iscritte e quella tra le imprese attive siano entrambe pari al 62%. Si nota invece una maggiore incidenza delle società di persone esistenti rispetto a quelle di nuova costituzione (19% delle attive, 12% delle iscritte), mentre l'inverso vale per le società di capitali (20% delle iscritte, 16% delle attive). La distribuzione delle cancellazioni secondo la forma giuridica conferma quanto detto, con il 55% dei casi verificatisi tra le imprese individuali, il 20% tra le società di persone, il 22% tra quelle di capitali, mentre i casi di cancellazione tra le imprese con altre forme giuridiche non superano il 3%.

Confrontando i dati relativi alle imprese maceratesi del 2007 con quelli del 2006 emerge che complessivamente la consistenza delle imprese registrate è diminuita di 81 unità mentre lo stock di quelle attive è aumentato di 45 unità; per quel che concerne i flussi registrati nell'arco dell'anno rispetto al 2006 si sono avute 52 iscrizioni in più e 161 cancellazioni in più (tav. 5.1).

La distribuzione delle imprese per forma giuridica, come risulta dai dati dell'Infocamere, evidenzia uno dei tratti caratteristici dell'economia regionale, vale a dire la grande diffusione delle ditte individuali. Nel 2007 nelle Marche le imprese di tipo individuale erano 107.520 (60% del totale), le società di persone 37.388 (il 21%), le società di capitali 30.069 (il 17%) e le imprese con altre forme giuridiche 3.570 (il 2%).

Dalla distribuzione delle imprese localizzate nel territorio di Macerata, in base alla data di iscrizione nel Registro Imprese della CCIAA, si evince che la maggioranza delle imprese registrate al 31 dicembre del 2007 è rappresentata da quelle che si sono iscritte dal 2000, in totale 2.024, 1.781 delle quali (88%) sono tuttora in attività (tav. 5.2). Il 42% delle imprese maceratesi risulta essersi iscritto dopo il 1999. Tra le 2.024 imprese registratesi dopo il 1999 si sono già avute 149 cancellazioni (7%).

5.2 – NUOVE IMPRESE A MACERATA E IN ALTRI COMUNI

Nel 2007 le nuove imprese registrate nella provincia di Macerata sono state 2.493, 712 nell'Ambito territoriale n°15; di queste, quasi la metà sono le imprese registrate nel comune di Macerata (tav. 5.3).

In relazione all'analisi per sesso si osserva come dei 3.512 imprenditori di imprese neo iscritte nella provincia di Macerata il 30% sia costituito da donne; lo stesso parametro assume valori pari al 28% e al 27% rispettivamente nell'Ambito Territoriale n°15 (su 1.060 imprenditori di nuove imprese totali) e nel comune di Macerata, dove le imprenditrici di nuove imprese sono 145 su 545 imprenditori di nuove imprese totali.

Negli 8 anni compresi tra il 2000 ed il 2007 nell'Ambito Territoriale n° 15 si sono registrate 4.442 nuove imprese e 15.391 nell'intera provincia di Macerata. In termini assoluti è Civitanova Marche ad avere il maggiore numero di nuove imprese (2.322 unità); Petriolo invece esprime il valore minore (76).

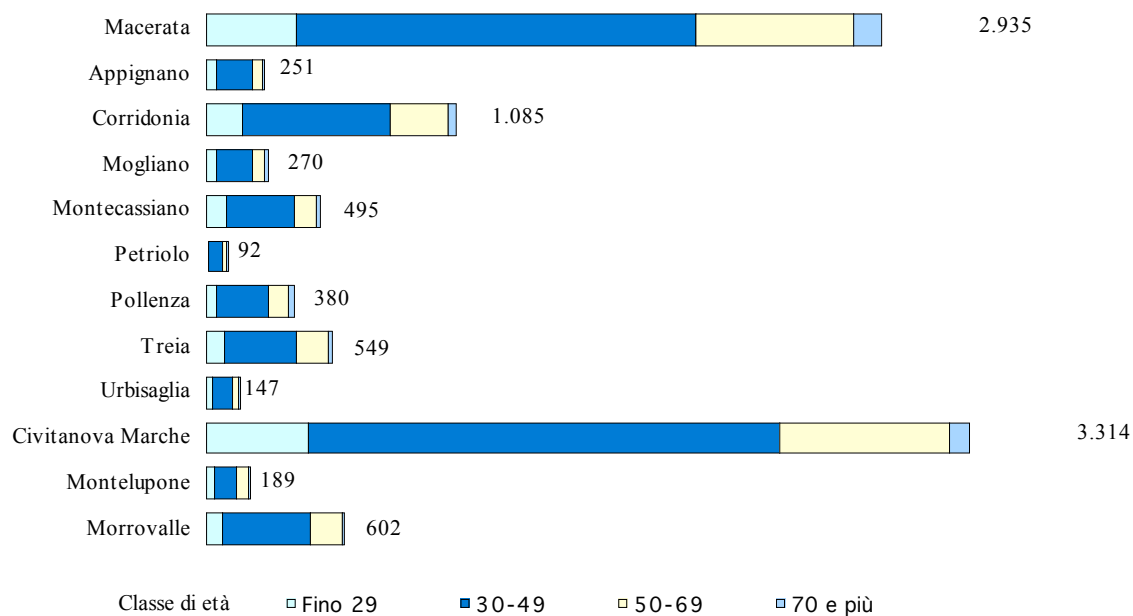
Gli imprenditori¹ delle 2.024 nuove imprese localizzate a Macerata in tale periodo sono 2.935 e rappresentano il 47% degli imprenditori di nuove imprese dell'Ambito Territoriale n° 15 e il 14% di quelle provinciali (tav. 5.4).

Nei comuni esaminati la quota di donne neo imprenditrici oscilla dal 22% di Montelupone al 34% di Pollenza; a Macerata le donne sono il 28% degli imprenditori di nuove imprese, mentre la quota delle neo imprenditrici di Civitanova Marche è pari al 30%.

Gli imprenditori di nuove imprese nel Comune di Macerata si concentrano maggiormente nella classe d'età tra i 30 e i 49 anni (59% del totale); in media questa appare anche l'età più rappresentata sia nei comuni dell'AT n° 15 (59% degli imprenditori totali), che nell'intera provincia (60%). La seconda classe di età più numerosa è quella che comprende le persone di età compresa tra i 50 ed i 69 anni, che a Macerata rappresentano il 23% del totale. Appena il 13% degli imprenditori di nuove imprese a Macerata ha meno di 30 anni; molto meno numerosi sono invece gli imprenditori di nuove imprese con un'età superiore ai 70 anni, presenti nella misura del 4% a Macerata e del 3% nell'intera provincia (graf. 5.3).

¹ Imprenditore di nuova impresa è considerato colui che la gestisce ed è individuato tra gli eventuali soci in base al criterio di "significatività imprenditoriale".

Graf. 5.3 - Imprenditori di nuove imprese iscritte alla CCIAA localizzate a Macerata e in altri comuni della provincia per classe di età - Anno 2007 (valori assoluti)



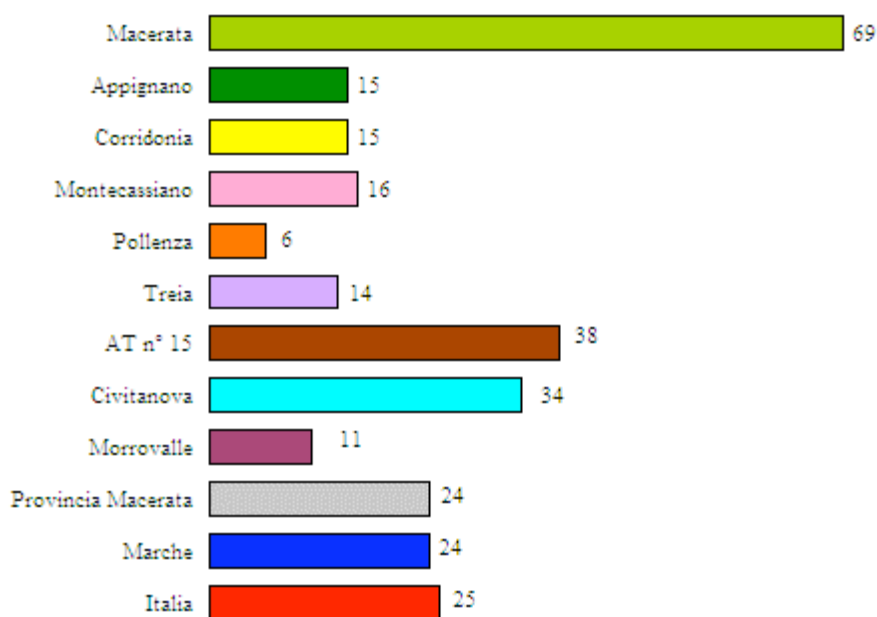
Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Unioncamere

5.3 – SPORTELLI E DEPOSITI BANCARI

Secondo i dati della Banca d'Italia nel 2007 a Macerata hanno operato 41 sportelli bancari, il 17% del totale provinciale (tav. 5.5). L'ammontare dei depositi bancari² è stato di 2.972 milioni di euro, con un importo medio di 72 milioni di euro per sportello e di 69 mila euro per abitante.

I depositi negli sportelli bancari di Macerata rappresentano l'83% dei depositi totali riferiti all'Ambito Territoriale n° 15, che ammontano a 3.604 milioni di euro complessivi, pari in media a 38 mila euro per abitante (graf. 5.4). Nell'AT n° 15 la dimensione media dei depositi per sportello bancario è di 50 milioni di euro.

**Graf. 5.4 - Depositi bancari per abitante a Macerata e in altri comuni della provincia
 Anno 2007 (migliaia di euro)**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Banca d'Italia

Nelle Marche al 31 dicembre 2007 risultavano operanti 1.194 sportelli, 8 in media ogni 10.000 abitanti. Lo stesso rapporto risulta per l'Italia di 6 e per Macerata di 10 sportelli ogni 10.000 abitanti.

Tra i comuni considerati, Macerata è quello con il maggior numero di sportelli bancari operanti, che sono infatti 41 contro gli 8 di Corridonia e Treia e i 5 di Montecassiano. In questi ultimi comuni la disponibilità relativa di sportelli bancari è minore di quella di Macerata: a Treia sono infatti operanti 8 sportelli per 10.000 abitanti, a Corridonia 5 sportelli per 10.000 abitanti e 7 sportelli per 10.000 abitanti è la media calcolata per il comune di Montecassiano. Anche al confronto con un comune analogo per ampiezza demografica quale Civitanova Marche, che conta 36 sportelli, Macerata si connota per una maggiore concentrazione di sportelli.

Rispetto al 2006 l'intera struttura dei servizi bancari italiani si è accresciuta. A livello nazionale gli sportelli sono aumentati del 3%, i depositi del 10% e il deposito medio per abitante è passato da 12.306 euro a 25 mila euro, con una variazione del +103%.

² Depositi: raccolta da soggetti non bancari effettuata dalle banche sotto forma di depositi a risparmio liberi e vincolati. La voce non comprende la raccolta effettuata tramite obbligazioni bancarie ed operazioni di Pronto Conto Termine, in quanto non segnalate da Banca d'Italia per distribuzione territoriale.

L'andamento nazionale trova conferma anche a Macerata, dove, nel corso del 2007 sono stati aperti due nuovi sportelli bancari, i depositi sono aumentati del 7% e il deposito medio per abitante è passato da 19.246 euro a 69 mila euro, con una variazione positiva del 259%.

Gli impieghi bancari³ a Macerata nel 2007 hanno raggiunto un ammontare di circa 870 milioni di euro, pari al 65% degli impieghi totali delle banche operanti nel territorio provinciale (3.991 milioni di euro). La dimensione media degli impieghi per sportello è di 21 milioni di euro, superiore a quanto osservato in media nell'Ambito Territoriale n° 15 (19 milioni di euro) e nella provincia (17 milioni di euro), ed analoga alla consistenza media degli impieghi degli sportelli bancari di Civitanova Marche.

Per 100 euro di depositi bancari a Macerata si rilevano in media 29 euro di impieghi, un rapporto inferiore a quello rilevato per l'AT n° 15 (37 euro) e per la provincia (51,50 euro). Il rapporto impieghi/depositi a Macerata è peraltro in crescita rispetto al 2006 quando era di 27 euro. Lo stesso indice per le Marche è di 48 euro e per l'Italia di 50 euro. Quest'ultimo valore è diminuito del 6% rispetto al 2006.

Anche gli impieghi risultano in crescita rispetto al 2006, sia a Macerata (+6,2%) che nella provincia (+6,4%) e pure a livello regionale e nazionale tale voce è cresciuta con intensità simile (rispettivamente +4% e +3%).

³ Gli impieghi bancari includono i finanziamenti a clientela ordinaria.

Tav. 5.1 - Imprese localizzate a Macerata e registrate alla Camera di Commercio I.A.A. per forma giuridica - Anno 2007 (valori assoluti e percentuali)

FORMA GIURIDICA	Imprese				Variazione % 2007-2006			
	Registrate	Attive	Iscritte	Cancellate	Registrate	Attive	Iscritte	Cancellate
Società di capitali	911	687	78	99	-2,6	5,5	11,4	280,8
Società di persone	976	809	47	90	-4,6	0,9	34,3	73,1
Imprese individuali	2.687	2.648	239	251	-0,6	-0,1	12,7	26,8
Altre forme	216	139	19	13	2,4	3,7	35,7	-18,8
Totale	4.790	4.283	383	453	-1,7	1,1	15,7	55,1

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Camera di Commercio di Macerata

Tav. 5.2 - Imprese localizzate a Macerata per data di iscrizione nei registri della Camera di Commercio I.A.A. - Anno 2007
(valori assoluti e percentuali)

DATA DI ISCRIZIONE	Imprese			Variazione % 2007-2006		
	Registrate	Attive	Cancellate	Registrate	Attive	Cancellate
Antecedente al 1940	10	6	1	-9,1	-	-
1940-1949	2	1	-	-	-	-
1950-1959	26	24	-	-	-	-
1960-1969	84	74	15	-15,2	-11,9	114,3
1970-1979	342	301	52	-12,8	-7,7	62,5
1980-1989	712	624	107	-13,2	-6,6	214,7
1990-1999	1.590	1.472	129	-7,5	-4,8	37,2
dal 2000	2.024	1.781	149	12,3	12,5	21,1
Totale	4.790	4.283	453	-1,7	1,1	55,1

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della CCIAA di Macerata

Tav. 5.3 - Imprenditori di nuove imprese iscritte alla Camera di Commercio I.A.A. a Macerata e in altri comuni della provincia per sesso Anno 2007 (valori assoluti)

COMUNI	Nuove imprese ¹	Imprenditori di nuove imprese		
		Totale (n°)	Maschi (n°)	Femmine (n°)
Macerata	343	545	400	145
Altri comuni dell'AT n° 15				
Appignano	39	59	42	17
Corridonia	116	171	126	45
Mogliano	39	49	38	11
Montecassiano	56	70	46	24
Petriolo	9	9	7	2
Pollenza	31	47	28	19
Treia	61	85	64	21
Urbisaglia	18	25	15	10
Totale AT n° 15	712	1.060	766	294
Civitanova Marche	348	512	349	163
Montelupone	24	32	21	11
Morrovalle	59	86	62	24
Provincia di Macerata	2.493	3.512	2.462	1.050

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Camera di Commercio IAA di Macerata

(1) Al netto di trasformazioni, scorpori, separazione o filiazione di impresa

Tav. 5.4 - Imprenditori di nuove imprese iscritte alla Camera di Commercio I.A.A. a Macerata e in altri comuni della provincia per sesso e classe di età Anno 2000-2007 (valori assoluti e percentuali)

COMUNI	Nuove imprese ¹	Imprenditori di nuove imprese						
		Totale (n°)	Maschi (%)	Femmine (%)	Classi di età (%)			
					Fino 29	30-49	50-69	70 e più
Macerata	2.024	2.935	72,3	27,7	13,4	59	23,4	4,2
Altri comuni dell'AT n° 15								
Appignano	196	251	29,1	70,9	17,5	61,0	18,7	2,8
Corridonia	781	1.085	75,4	24,6	14,1	59,5	23,3	3,0
Mogliano	225	270	69,3	30,7	15,6	57,8	20,4	6,3
Montecassiano	344	495	72,7	27,3	17,2	60,2	18,8	3,8
Petriolo	76	92	76,1	23,9	13,0	66,3	17,4	3,3
Pollenza	280	380	66,3	33,7	10,5	61,1	22,9	5,5
Treia	413	549	75,0	25,0	14,0	56,5	25,3	4,2
Urbisaglia	103	147	69,4	30,6	19,0	57,8	19,0	4,1
Totale AT n° 15	4.442	6.204	70,8	29,2	14,1	59,2	22,6	4,1
Civitanova Marche	2.322	3.314	70,3	29,7	13,4	61,9	22,3	2,4
Montelupone	137	189	77,8	22,2	17,5	51,3	28,6	2,6
Morrovalle	452	602	70,6	29,4	11,8	62,6	23,9	1,7
Provincia di Macerata	15.391	21.191	71,3	28,7	14,5	60,0	22,2	3,3

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Camera di Commercio IAA di Macerata

(1) Al netto di trasformazioni, scorpori, separazione o filiazione di impresa

Tav. 5.5 - Sportelli, depositi e impieghi bancari a Macerata e in altri comuni della provincia - Anno 2007

COMUNI	Sportelli (n°)	Depositi (milioni di euro)	Impieghi (milioni di euro)	Depositi/ sportelli	Depositi/ abitanti (migliaia di euro)
Macerata	41	2.972	870	72	69
Altri comuni dell'AT n° 15					
Appignano	3	65	48	22	15
Corridonia	8	221	111	28	15
Mogliano	2	....	....		
Montecassiano	5	112	61	22	16
Petriolo	1	....	....		
Pollenza	3	40	50	13	6
Treia	8	135	113	17	14
Urbisaglia	1	....	....		
Totale AT n° 15	72	3.604	1.338	50	38
Civitanova Marche	36	1.375	758	38	34
Montelupone	2	....	....		
Morrovalle	5	115	83	23	11
Provincia Macerata	238	7.750	3.991	33	24
Marche	1.194	37.440	18.077	31	24
Italia	33.229	1.500.679	749.406	45	25

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Banca d'Italia

CAPITOLO 6 FINANZA LOCALE

6.1 – ENTRATE DEL COMUNE

Il bilancio di previsione delle entrate del Comune di Macerata per l'anno 2007 si attesta su un volume di 69,8 milioni di euro (+23% rispetto al 2006). Tale cifra è ripartita fra entrate tributarie (38%), entrate da contributi e trasferimenti da Stato, Regione e altri Enti pubblici (7%), entrate extratributarie (7%); a seguire, le entrate da alienazione, trasferimento di capitali e riscossione crediti (20%), le entrate da accensione di prestiti (16%) e le entrate da servizi per conto di terzi (12%) (tav. 6.1).

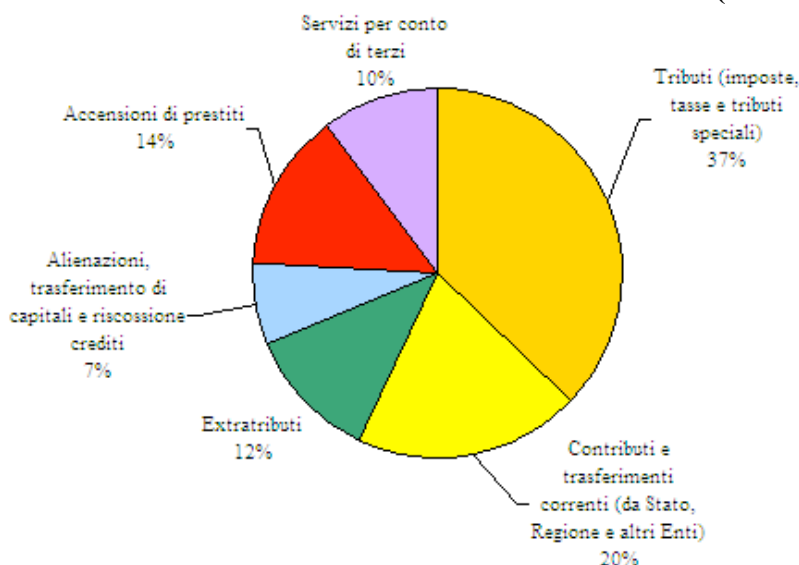
Osservando più analiticamente le componenti delle entrate tributarie previste si evince che le imposte, che rappresentano circa tre quarti di tali entrate, sono costituite per il 96% dall'Ici e dall'addizionale e compartecipazione Irpef, mentre tra le tasse prevale quella sui rifiuti, che pesa per l'86% sulle tasse totali previste.

A consuntivo il bilancio dell'Amministrazione comunale per l'anno 2007 si è chiuso con 56 milioni di euro in entrata. Il volume delle entrate effettive è inferiore al preventivo di circa 13,8 milioni di euro (-20%) (tav. 6.3).

Le maggiori differenze tra bilancio preventivo e consuntivo si registrano nella voce relativa alle entrate da contributi e trasferimenti correnti, con 6,3 milioni di euro in più, a seguire le entrate extratributarie (1,6 milioni di euro in più), mentre le entrate da alienazione, trasferimenti di capitali e riscossione crediti sono state inferiori di 9,7 milioni di euro, le entrate tributarie e le entrate da accensione di prestiti sono inferiori rispettivamente di 5,6 milioni di euro e 3,6 milioni di euro rispetto al preventivo.

Nel bilancio consuntivo le entrate ordinarie rappresentano complessivamente i due terzi del totale: le tributarie contribuiscono al 37% del budget totale, gli introiti da Stato, Regione ed altri Enti per il 20%, mentre le entrate extra-tributarie costituiscono il 12%. Tra le entrate a carattere straordinario le alienazioni, i trasferimenti di capitali e la riscossione di crediti concorrono per il 7% alle entrate totali, i proventi che scaturiscono dall'accensione di prestiti aggiungono un ulteriore 14% e infine i servizi per conto di terzi ammontano al 10% (graf. 6.1).

Graf. 6.1 - Entrate del Comune di Macerata - Anno 2007 (valori percentuali)



Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Bilancio consuntivo anno 2007

Le imposte, con 13,7 milioni di euro, costituiscono il 66% delle entrate tributarie e il 24% delle entrate totali dell'Amministrazione comunale.

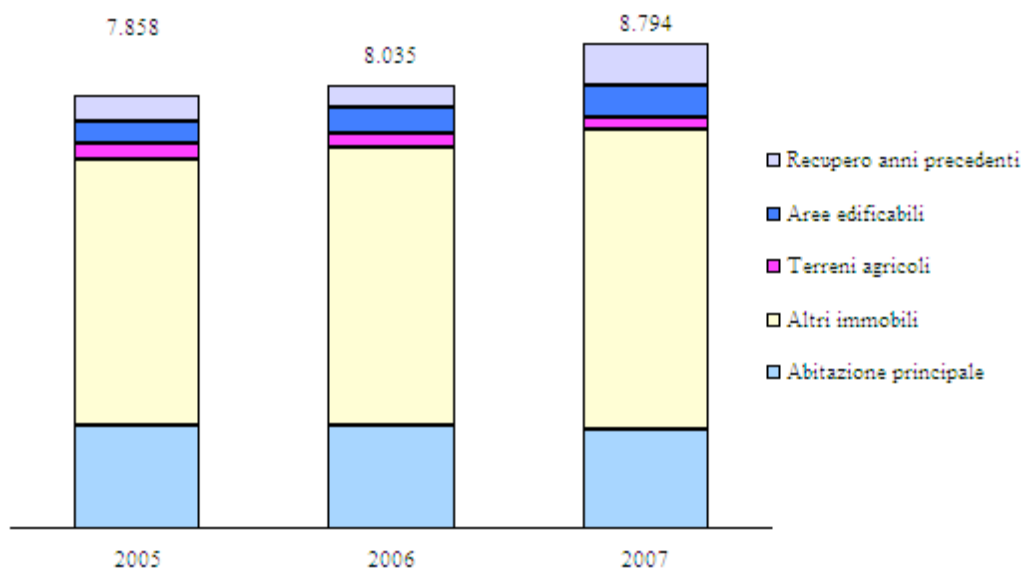
Dal confronto tra i conti consuntivi del 2006 e del 2007 emerge che il volume di entrate che l'Amministrazione comunale ha avuto a disposizione nel 2007 è inferiore a quello del 2006 di 15 milioni di euro (-21,2%). Questo è dovuto principalmente alle entrate da servizi per conto di terzi, che sono diminuite drasticamente passando dai 26,6 milioni di euro del 2006 ai 5,8 milioni di euro del 2007. Questo calo è stato inevitabile visto che nel 2007 non si sono ripetute le operazioni straordinarie effettuate nel 2006. Un aumento del 94% si osserva per le entrate da contributi e trasferimenti correnti che si bilancia con un calo della stessa percentuale dell'imposta di compartecipazione. Variazioni positive si registrano anche per le entrate da accensione di prestiti e per le entrate di natura extratributaria (rispettivamente +91% e +30%). D'altra parte, le entrate derivanti da alienazione, trasferimenti di capitali e riscossione crediti registrano un decremento del 24% (5,2 milioni di euro nel 2006 e 4,0 milioni di euro nel 2007). Completano il quadro le entrate tributarie, che risultano inferiori del 15% rispetto all'esercizio precedente (tav. 6.3).

La lettura degli indicatori elaborati per le singole imposte e tasse fornisce ulteriori elementi di approfondimento sulla struttura delle finanze del Comune di Macerata.

Il gettito dell'Ici (imposta comunale sugli immobili) con un ammontare di circa 9 milioni di euro, rappresenta il 64% del totale delle imposte del 2007. L'ICI rappresenta inoltre il 42% delle entrate tributarie del Comune e il 16% delle entrate totali. I recuperi dei mancati introiti degli anni precedenti, scesi nel 2006 a 415 migliaia di euro circa, sono saliti nel 2007 a 758 migliaia di euro; al netto dei recuperi, il gettito derivante dall'Ici ha registrato nel 2007 un +6% rispetto all'anno precedente (tav. 6.6).

Tra le componenti fondamentali dell'Ici, i proventi derivanti dall'applicazione dell'imposta alla categoria degli altri immobili contribuiscono per 5,5 milioni di euro (62%). Questa voce ha raggiunto proprio nel 2007 il livello massimo dal 2003, anno di entrata in vigore dell'aliquota del 7,0 per mille. D'altro canto, i proventi Ici generati dalle dichiarazioni per abitazione principale, la cui aliquota (4,6 per mille) è rimasta invariata nei 3 anni considerati, hanno subito una riduzione nel 2007 rispetto al 2006 del 4% circa; nel 2005 la loro consistenza era pari a 1,8 milioni di euro (23%), rimanendo praticamente invariata nel 2006, anche come incidenza sul totale del volume delle entrate Ici (graf. 6.2).

**Graf. 6.2 - Gettito derivante dall'Ici nel Comune di Macerata
 Anni 2005-2007 (valori assoluti in migliaia di euro)**



Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Bilancio consuntivo 2007

L'entrata tributaria complessiva relativa all'Irpef (imposta sul reddito delle persone fisiche) nel 2007 è di 4,1 milioni di euro e concorre per il 30% al totale delle entrate per imposte del 2007. Rappresenta inoltre il 20% delle entrate tributarie ed il 7% delle entrate comunali totali. Rispetto al 2006 quest'entrata, al netto dei recuperi riferiti ad anni precedenti, è diminuita del 55% (tav. 6.7).

Nel periodo che va dal 2001 al 2006 le entrate dovute all'imposta sul reddito delle persone fisiche, generate cioè sia dall'imposta addizionale che da quella di compartecipazione, hanno avuto un andamento costantemente crescente, ma nel 2007 l'imposta di compartecipazione Irpef ha subito un'inversione di tendenza da 6,8 milioni di euro del 2006 a 0,7 milioni di euro nel 2007. Il volume del gettito generato dall'imposta di compartecipazione Irpef ha subito una riduzione compensata dalle maggiori entrate conferite dallo Stato come trasferimenti (tav. 6.3, tav. 6.7). La somma delle due voci di entrata dovute all'Irpef, al netto dei recuperi degli anni precedenti, è passata da un volume di 1,3 milioni di euro nel 2001 a 9 milioni di euro nel 2006 per finire a 4,1 milioni nel 2007.

Il maggiore incremento del gettito collegato a questo tributo si è registrato nel 2002 (+5,1 milioni di euro) quando alla crescita del gettito collegato all'imposta addizionale si è sommato l'effetto dell'introduzione dell'imposta di compartecipazione. L'ulteriore incremento delle entrate relative a quest'ultima voce nel 2003 è stato tale da compensare i ridotti importi dell'imposta addizionale e da generare un saldo delle entrate complessive di +2,1 milioni di euro rispetto all'anno precedente. Tra il 2003 ed il 2004, come pure tra il 2004 ed il 2005, l'incremento delle entrate nette complessivamente dovute all'Irpef è stato più contenuto (+0,1 milioni di euro); risulta raddoppiato, ma sempre modesto, nel 2006 (+0,2 milioni di euro). Nel 2007 si osserva un'inversione di tendenza, infatti si registra un notevole decremento (pari a -5,0 milioni di euro). Negli ultimi sette anni considerati, inoltre, il recupero delle entrate relative agli anni precedenti, applicato alla sola addizionale Irpef, ammonta complessivamente a 0,9 milioni di euro.

L'imposta addizionale sul consumo di energia elettrica nel 2007 è pari a quasi 0,5 milioni di euro e contribuisce per il 3% alle imposte totali, risultando in aumento rispetto ai due anni precedenti; l'imposta sulla pubblicità, con 0,3 milioni di euro, rappresenta il 2% delle entrate per imposte del 2007 e registra un lieve decremento rispetto al 2006.

Le entrate da tasse del Comune di Macerata ammontano nel 2007 a quasi 7 milioni di euro e rappresentano il 33% delle entrate tributarie e il 12% delle entrate dell'Amministrazione comunale (tav. 6.3).

La Tarsu (tassa sullo smaltimento dei rifiuti solidi urbani), con un volume di 5,9 milioni di euro, contribuisce per l'86% alle entrate totali per tasse. La tassa addizionale sullo smaltimento dei rifiuti solidi urbani ammonta a circa 0,5 milioni di euro e incide per il 7% sulle entrate tributarie scaturite da tassazione (tav. 6.8).

L'ammontare complessivo delle entrate per queste due voci nel periodo 2001-2007 è più che raddoppiato. Per una corretta valutazione di questa variazione occorre comunque considerare che il recupero riferito alle dichiarazioni mancate o inesatte, avviato sperimentalmente nel 2001 ed entrato a regime dal 2004, ha procurato un gettito complessivo di 4 milioni di euro nei 7 anni. Dunque, nel 2007 la crescita reale risulta di poco superiore al 7%, confermando la tendenza degli anni precedenti che hanno visto una costante diminuzione degli incrementi: tra il 2001 e il 2002 la variazione è stata del +25%; nel 2003 si è registrato un ulteriore +21%, nel 2005 un +13%, mentre nel 2006 un +11% (graf. 6.3).

**Graf. 6.3 - Gettito derivante dalla tassa sullo smaltimento dei rifiuti e dalla tassa addizionale sullo smaltimento dei rifiuti nel Comune di Macerata
 Anni 2005-2007 (valori assoluti in migliaia di euro)**



Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

Alla data in cui è stato prodotto dall'ufficio tributi il ruolo T.A.R.S.U., le utenze soggette a tassazione per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani sono 29.183. Il 65% delle utenze è rappresentato da "abitazioni, convitti, collegi, conventi e caserme militari" (18.904 utenze); tra le categorie più consistenti si annoverano anche "autorimesse, depositi, magazzini, soffitte e cantine" (6.007, 21%), "uffici, agenzie e studi professionali" (1.194, 4%) e "negozi e laboratori artigianali" (1.174, 4%) (tav. 6.9).

La Tosap (tassa per l'occupazione del suolo pubblico) nell'anno 2007 ha contribuito alle entrate per tasse con 0,5 milioni di euro, l'8% del totale. Rispetto al 2006 le entrate generate da questa tassazione al netto del recupero degli anni precedenti sono aumentate del 2,5% (tav. 6.8).

Il gettito per occupazioni permanenti del suolo pubblico ha concorso per l'80% agli introiti totali dovuti a Tosap. Dei 3.403 passi carrai autorizzati nel territorio comunale quelli soggetti a tributo sono 2.210, un numero superiore rispetto al 2006. Nei sette anni compresi tra 2001 e 2007 la tassa, fatti salvi i recuperi degli anni precedenti, è cresciuta sistematicamente da 0,4 milioni di euro iniziali fino a toccare quasi i 0,5 milioni di euro nel 2004, per registrare una flessione nel 2005 (0,4 milioni di euro) e riassetarsi infine su 0,5 milioni di euro nel 2006 e nel 2007.

La rilevazione rapida sui bilanci consuntivi delle amministrazioni comunali effettuata dall'Istat con riferimento al 2006 evidenzia rispetto al 2005 una stazionarietà delle entrate tributarie e un incremento di quelle extra-tributarie (+4,4%), mentre si rileva una diminuzione dei contributi e trasferimenti, che rispetto al precedente esercizio perdono il 3,0%. Le entrate tributarie sono la voce prevalente nei bilanci dei comuni delle regioni settentrionali e centrali nei cui bilanci questa voce ha un peso percentuale rispetto al totale delle entrate correnti generalmente superiore alla media nazionale.

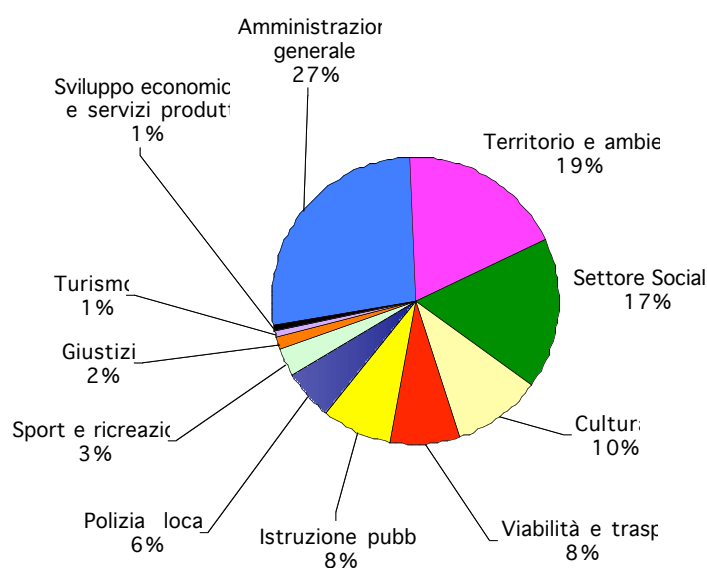
6.2 – SPESE DEL COMUNE

La spesa¹ prevista per l'esercizio finanziario 2007 dal Comune di Macerata ammonta a 69,8 milioni di euro (+23% in confronto al 2006), e risulta in pareggio rispetto alle entrate previste. Tra le voci che compongono tale cifra, le spese correnti incidono per il 79% e quelle in conto capitale per il 21%. Il 12% delle spese totali preventivate riguarda i servizi per conto terzi e il 16% il rimborso di prestiti (tav. 6.2). Le maggiori previsioni di spesa si rilevano in corrispondenza della funzione Amministrazione generale, seguita dalle funzioni Viabilità e Trasporti e Territorio e ambiente.

A consuntivo il bilancio dell'Amministrazione comunale per l'anno 2008 si chiude con un volume di spesa pari a 56,2 milioni di euro e una differenza negativa di 13,6 milioni di euro (-20%) rispetto a quanto preventivato, imputabile principalmente alla riduzione delle spese per servizi per conto di terzi (-2,7 milioni di euro) e delle spese per rimborso prestiti (-3 milioni di euro) (tav. 6.4).

La distribuzione delle principali spese di funzionamento in senso stretto pone in evidenza la funzione Amministrazione generale (27% delle spese), seguita da Territorio e ambiente (19%), Settore sociale (17%) e Cultura e beni culturali (10%), mentre le spese per le funzioni Viabilità (8%) e Istruzione pubblica (8%) sono meno consistenti (graf. 6.4).

Graf. 6.4 - Spese del Comune di Macerata - Anno 2007 (valori percentuali)



Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Bilancio consuntivo 2007

In termini assoluti le maggiori differenze tra consuntivo e preventivo si registrano nelle spese per le funzioni Viabilità e Trasporti, Istruzione pubblica e Territorio e Ambiente (rispettivamente -6,3 e -1,9 e -1,4 milioni di euro dovuti a spese in conto capitale su livelli effettivi inferiori al bilancio di previsione). D'altra parte la funzione Settore Sociale presenta una spesa di 0,9 milioni di euro in più rispetto alla previsione iniziale, sintesi di un consistente aumento delle spese correnti (+1,1 milioni di euro) e di una diminuzione delle spese in conto capitale (-2 milioni di euro) rispetto alle previsioni.

¹ Quando non indicato diversamente si intende la spesa totale.

Dal confronto con il conto consuntivo del 2006 emerge che l'Amministrazione comunale nel 2007 ha sostenuto un volume di spesa inferiore di 0,1 milioni di euro rispetto al 2006 (-0,3%).

I maggiori incrementi di spesa realizzati tra il 2006 ed il 2007 riguardano la funzione Cultura e Beni Culturali, passata dai 3,2 milioni di euro del 2006 agli attuali 4,2 milioni di euro, e la funzione Amministrazione Generale (10,8 milioni di euro nel 2006 e 11,5 milioni di euro nel 2007): nel primo caso la variazione è effetto del maggior volume di spesa in conto capitale, mentre nel secondo caso è effetto del maggior volume di spesa in conto corrente.

Per contro, la spesa per la funzione Viabilità e Trasporti ha presentato un decremento di 1,1 milioni di euro, imputabile alla diminuzione delle spese in conto capitale. Anche la spesa per il Settore Sociale ha registrato un decremento di -1 milione di euro.

Il Comune di Macerata nel 2007 ha sostenuto una spesa totale per funzioni pari a 992,89 euro per abitante (-1% rispetto al 2006), ed una spesa corrente per funzioni di 879,34 euro per abitante (+8,5%).

Nel 2006 la spesa corrente pro-capite dei Comuni italiani è stata pari, in media nazionale, a 792,30 Euro (-19,66 euro rispetto al 2005), con valori più elevati della media nei comuni del Nord e del Centro, ad eccezione di quelli localizzati in Lombardia (775,13 euro), nel Veneto (678,74 euro) e nelle Marche (755,16 euro). Il dato pro-capite presenta il valore maggiore in corrispondenza dei Comuni con più di 60.000 abitanti (1.031,15 euro), mentre quello minimo si registra per i Comuni fra 5.001 e 10.000 abitanti (619,99 euro); nei Comuni italiani che come Macerata hanno dimensioni demografiche comprese tra i 20.001 ed i 60.000 abitanti la spesa corrente media pro-capite è stata di 697,54 euro.

Un approfondimento analitico della spesa sostenuta dal Comune di Macerata per l'erogazione dei servizi è riportato nel capitolo 7.

6.3 – BILANCI A CONFRONTO

Dal confronto dei bilanci consuntivi degli anni 2005-2007 è possibile rilevare come le risorse e gli impieghi totali del Comune di Macerata siano aumentati: sia gli uni che le altre sono aumentati del 14% circa tra il 2005 ed il 2007 (tav. 6.5).

Tuttavia, soltanto un'analisi disaggregata permette di cogliere le reali dinamiche del triennio.

Nel 2006 infatti si osserva un modesto incremento sia delle risorse (+2%) che degli impieghi (+1%) rispetto al 2005, mentre tra il 2006 ed il 2007 i volumi di risorse ed impieghi hanno subito un sensibile aumento, rispettivamente del 12% e del 13%.

Le risorse ordinarie, nei tre anni considerati, sono costantemente aumentate, registrando un incremento totale del 10% (+3,6 milioni di euro) nonostante la riduzione delle entrate tributarie (-3 milioni di euro, -12,5%), che il Comune ha compensato con un incremento dei trasferimenti da Stato e Regione (+5 milioni di euro, +83%) e delle entrate extratributarie (+1,9 milioni di euro, +43%).

Contemporaneamente le risorse straordinarie sono aumentate (+2,5 milioni di euro, +26%). Non tutte le tre le voci di dettaglio che vi contribuiscono sono state però interessate dall'aumento: le entrate derivanti da alienazioni sono diminuite del 24% (-1,3 milioni di euro), quelle da accensione di prestiti sono aumentate di +4,3 milioni di euro ed infine per l'avanzo di amministrazione si è registrato un decremento complessivo del 61% (-0,5 milioni di euro).

Gli impieghi ordinari sono passati dai 36,9 milioni di euro del 2005 ai 45,6 milioni di euro del 2007 (+8,8 milioni di euro, +24%), principalmente a causa dell'incremento delle spese per rimborso prestiti (+5,8 milioni di euro, +279%). Anche le spese correnti sono aumentate (+2,9 milioni di euro, +8%).

Tale incremento ha trovato compensazione negli impieghi straordinari che tra il 2005 e il 2007 sono diminuiti del 34% (-2,5 milioni di euro).

Il grado di autonomia finanziaria² del Comune di Macerata nel 2007 è pari al 71%, inferiore rispetto al 2006 in cui si era assestato sull'84% e al 2005 (82%). Lo stesso indicatore calcolato dall'Istat in riferimento alle amministrazioni comunali delle Marche è pari all'81% per il 2006, all'80% per il 2005 ed al 79% per il 2004; a livello nazionale raggiunge il 75% nel 2006 contro il 74% del 2005 ed il 73% del 2004.

Il grado di autonomia impositiva³ del Comune di Macerata nel 2007 è pari al 54% e risulta inferiore rispetto al 2006 ed al 2005. Lo stesso indicatore calcolato dall'Istat in riferimento alle amministrazioni comunali delle Marche è pari al 57% per il 2006, al 56% per il 2005, ed al 55% per il 2004; l'autonomia impositiva dei Comuni italiani ha raggiunto nel 2006 il 52,3% in media, inferiore di 0,2 punti percentuali rispetto al 2005 (52,5%), mentre nel 2004 era pari al 51,5%.

² Il grado di autonomia finanziaria è dato dal rapporto percentuale tra la somma delle entrate tributarie ed extra-tributarie e le entrate correnti.

³ Il grado di autonomia impositiva è dato dal rapporto percentuale tra le entrate tributarie e le entrate correnti.

**Tav. 6.1 - Entrate del Comune di Macerata. Bilancio di previsione
 Anno 2007 (migliaia di euro)**

CATEGORIE DI ENTRATE	Entrate
ENTRATE TRIBUTARIE	26.429
Imposte	19.356
ICI	8.220
Imposta comunale sulla pubblicità	277
Addizionale energia elettrica	400
IRPEF	10.349
Addizionale IRPEF	3.500
Compartecipazione IRPEF	6.849
Altre imposte	110
Tasse	6.821
Occupazione spazi ed aree pubbliche	500
Smaltimento rifiuti solidi urbani	5.855
Addizionale smaltimento rifiuti	465
Tassa concessione atti e provvedimenti comunali	-
Altre tasse	1
Tributi speciali ed altre entrate tributarie proprie	252
Diritti sulle pubbliche affissioni*	250
Tributi speciali ed altre entrate tributarie proprie	2
ENTRATE DA CONTRIBUTI E TRASFERIMENTI CORRENTI	4.879
Trasferimenti dallo Stato	1.449
Trasferimenti dalla Regione	2.751
Trasferimenti dalla Regione per funzioni delegate	470
Trasferimenti da altri enti del settore pubblico	209
ENTRATE EXTRATRIBUTARIE	4.848
Servizi pubblici	3.022
Beni dell'ente	543
Interessi su anticipazioni e crediti	100
Utili netti delle aziende speciali a partecipazione - Dividendi di società	65
Altre entrate	1.118
ENTRATE DA ALIENAZIONE, TRASF. DI CAPITALI E RISCOSSIONE CREDITI	13.629
Alienazione di beni patrimoniali	2.150
Trasferimenti di capitali	11.229
Riscossione crediti	250
ENTRATE DA ACCENSIONE DI PRESTITI	11.393
ENTRATE DA SERVIZI PER CONTO DI TERZI	8.517
Avanzo di amministrazione	150
Totale entrate	69.845

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

* Quota di competenza del Comune in base alla convenzione con l'APM

Poiché i dati sono espressi in migliaia di euro, i valori di spesa totale riportati per le singole categorie possono risultare lievemente inferiori alla somma aritmetica degli importi delle relative voci di spesa.

**Tav. 6.2 - Spese del Comune di Macerata. Bilancio di previsione
 Anno 2007 (migliaia di euro)**

CATEGORIE DI SPESA	Spese		Totali
	Correnti	In conto capitale	
Amministrazione generale	9.828	1.060	10.888
Giustizia	563	150	713
Polizia locale	2.357	70	2.427
Istruzione pubblica	2.954	2.335	5.289
Cultura e beni culturali	3.055	1.120	4.175
Sport e ricreazione	1.036	175	1.211
Turismo	130	-	130
Viabilità e trasporti	2.003	7.655	9.658
Territorio e ambiente	7.189	2.134	9.323
Settore Sociale	6.128	200	6.328
Sviluppo economico	309	-	309
Totale spese	35.551	14.899	50.449
Spese per rimborso prestiti	10.877	-	10.877
Spese per servizi per conto di terzi	8.517	-	8.517
Avanzo di gestione	-	-	-
Totale generale	54.945	14.899	69.845

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

Poiché i dati sono espressi in migliaia di euro, i valori di spesa totale riportati per le singole categorie possono risultare lievemente superiori alla somma aritmetica degli importi delle relative voci di spesa.

Tav. 6.3 - Entrate del Comune di Macerata. Conto consuntivo
Anno 2007 (migliaia di euro)

CATEGORIE DI ENTRATA	Entrate
ENTRATE TRIBUTARIE	20.820
Imposte	13.698
ICI	8.794
Imposta comunale sulla pubblicità	305
Addizionale energia elettrica	462
IRPEF	4.117
Addizionale IRPEF	3.425
Compartecipazione IRPEF	692
Altre imposte	21
Tasse	6.920
Occupazione spazi ed aree pubbliche	537
Smaltimento rifiuti solidi urbani	5.915
Addizionale smaltimento rifiuti	465
Tassa concessione atti e provvedimenti comunali	-
Altre tasse	-
Tributi speciali ed altre entrate tributarie proprie	201
Diritti sulle pubbliche affissioni*	199
Tributi speciali ed altre entrate tributarie proprie	3
ENTRATE DA CONTRIBUTI E TRASFERIMENTI CORRENTI	11.141
Trasferimenti dallo Stato	6.488
Trasferimenti dalla Regione	3.903
Trasferimenti dalla Regione per funzioni delegate	505
Trasferimenti da altri enti del settore pubblico	244
ENTRATE EXTRATRIBUTARIE	6.492
Servizi pubblici	3.189
Beni dell'ente	560
Interessi su anticipazioni e crediti	538
Utili netti delle aziende speciali a partecipazione - Dividendi di società	-
Altre entrate	2.204
ENTRATE DA ALIENAZIONE, TRASF. DI CAPITALI E RISCOSSIONE CREDITI	3.979
Alienazione di beni patrimoniali	166
Trasferimenti di capitali	2.943
Riscossione crediti	870
ENTRATE DA ACCENSIONE DI PRESTITI	7.825
ENTRATE DA SERVIZI PER CONTO DI TERZI	5.793
Totale entrate	56.048

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

* Quota di competenza del Comune in base alla convenzione con l'APM

Poiché i dati sono espressi in migliaia di euro, i valori di spesa totale riportati per le singole categorie possono risultare lievemente inferiori alla somma aritmetica degli importi delle relative voci di spesa.

Tav. 6.4 - Spese del Comune di Macerata. Conto consuntivo
Anno 2007 (migliaia di euro)

CATEGORIE DI SPESA	Spese		Totali
	Correnti	In conto capitale	
Amministrazione generale	10.125	1.424	11.549
Giustizia	525	150	675
Polizia locale	2.425	78	2.503
Istruzione pubblica	3.017	321	3.338
Cultura e beni culturali	3.221	969	4.190
Sport e ricreazione	1.060	175	1.235
Turismo	252	-	252
Viabilità e trasporti	2.164	1.179	3.343
Territorio e ambiente	7.366	574	7.940
Settore Sociale	7.265	-	7.265
Sviluppo economico	300	-	300
Totale spese	37.720	4.871	42.591
Spese per rimborso prestiti	7.846	-	7.846
Spese per servizi per conto di terzi	5.793	-	5.793
Avanzo di gestione	-	-	-
Totale generale	51.358	4.871	56.229

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

Poiché i dati sono espressi in migliaia di euro, i valori di spesa totale riportati per le singole categorie possono risultare lievemente inferiori alla somma aritmetica degli importi delle relative voci di spesa.

Tav. 6.5 - Bilanci consuntivi del Comune di Macerata - Anni 2005-2007
(migliaia di euro)

	2005	2006	2007
RISORSE ORDINARIE			
Entrate tributarie	23.792	24.472	20.820
Trasferimenti da Stato e Regione	6.174	5.743	11.141
Entrate extratributarie	4.927	4.994	6.492
Totale	34.893	35.209	38.453
RISORSE STRAORDINARIE			
Entrate derivanti da alienazioni ¹	5.263	5.214	3.979
Entrate per accensione prestiti	3.531	4.107	7.825
Avanzo di amministrazione	790	738	309
Totale	9.584	10.059	12.113
Totale risorse	44.477	45.268	50.566
IMPIEGHI ORDINARI			
Spese correnti	34.784	34.503	37.720
Spese per rimborso prestiti	2.069	2.071	7.846
Totale	36.853	36.574	45.566
IMPIEGHI STRAORDINARI			
Spese per investimenti	7.334	8.204	4.871
Totale	7.334	8.204	4.871
Totale impieghi	44.187	44.778	50.437

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

(1) Comprende anche trasferimento di capitali e riscossione crediti

**Tav. 6.6 - Indicatori dell'imposta comunale sugli immobili (ICI)
 del Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

	2005	2006	2007
Aliquota abitazione principale (<i>per mille</i>)	4,6	4,6	4,6
Aliquota altri immobili (<i>per mille</i>)	7,0	7,0	7,0
Detrazione per abitazione principale	103,3	103,3	103,3
Abitanti (<i>n°</i>)	42.684	42.568	42.896
Unità immobiliari (<i>n°</i>)	38.920	39.020	39.780
Proventi ICI (<i>migliaia di euro</i>)	7.858	8.035	8.794
<i>di cui</i>			
proventi abitazione principale	1.843	1.857	1.785
proventi altri immobili	4.835	5.065	5.465
proventi terreni agricoli	297	232	218
proventi aree edificabili	425	466	568
recupero ICI anni precedenti	458	415	758

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

Tav. 6.7 - Indicatori dell'imposta comunale sulla pubblicità, dell'imposta addizionale sul consumo di energia elettrica, dell'imposta addizionale IRPEF e dell'imposta di compartecipazione IRPEF del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

INDICATORI	2005	2006	2007
IMPOSTA COMUNALE SULLA PUBBLICITA'			
Entrata imposta totale (<i>migliaia di euro</i>)	335	319	305
di cui recupero anni precedenti	17	50	-
Insegne pubblicitarie totali (<i>n°</i>)	3.229	3.325	3.328
Insegne pubblicitarie totali (<i>mq</i>)	7.855	8.010	8.080
di cui soggette a tassazione (<i>mq</i>)	5.120	5.220	5.264
IMPOSTA ADDIZIONALE SUL CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA			
Entrata imposta totale (<i>migliaia di euro</i>)	424	410	462
IMPOSTA ADDIZIONALE IRPEF			
Entrata imposta totale (<i>migliaia di euro</i>)	2.337	2.265	3.425
di cui recupero anni precedenti	299	115	100
IMPOSTA COMPARTECIPAZIONE IRPEF			
Entrata imposta totale (<i>migliaia di euro</i>)	6.761	6.847	692

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio Tributi e del Servizio Economico-Finanziario

Tav. 6.8 - Indicatori delle principali tasse del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

INDICATORI	2005	2006	2007
TASSA PER L'OCCUPAZIONE DEL SUOLO PUBBLICO			
Entrata tassa totale (<i>migliaia di euro</i>)	533	529	537
di cui TOSAP permanente	278	358	432
di cui TOSAP temporanea	158	165	104
di cui recupero anni precedenti	97	6	1
Totale passi carrai autorizzati (<i>n°</i>)	3.278	3.383	3.403
di cui soggetti a TOSAP	1.995	2.015	2.210
TASSA PER LO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI			
Entrata tassa totale (<i>migliaia di euro</i>)	4.872	5.430	5.915
di cui recupero anni precedenti*	904	1.248	1.229
TASSA ADDIZIONALE SULLO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI			
Entrata tassa totale (<i>migliaia di euro</i>)	395	430	465

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio Tributi e del Servizio Economico-Finanziario

* Comprende anche il recupero da anni precedenti della tassa addizionale sullo smaltimento dei rifiuti. Le attività di recupero, avviate in via sperimentale nel 2001, sono entrate a regime nel 2004.

Tav. 6.9 - Utenze e superfici relative alla tassa per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani (TARSU) nel Comune di Macerata - Anno 2007

CATEGORIE	Utenze (n°)	Superficie (mq)
Abitazioni ¹	18.904	2.173.742
Alberghi, locande e pensioni	15	10.560
Autorimesse, depositi, magazzini ²	6.007	234.683
Ristoranti, trattorie e pizzerie	92	17.962
Negozi e laboratori alimentari	333	40.407
Attività commerciali non alimentari	996	229.361
Negozi e laboratori artigianali	1.174	168.357
Magazzini ad uso industriale	12	6.786
Uffici, agenzie e studi professionali	1.194	138.216
Banche	59	33.119
Ospedali e case di cura	9	11.423
Enti	146	156.326
Scuole e palestre	70	93.003
Associazioni ³	157	24.405
Luoghi di divertimento ⁴	15	10.810
Totale	29.183	3.349.160

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio Tributi

(1) Comprende anche convitti, collegi, conventi e caserme militari

(2) Comprende anche soffitte e cantine

(3) Comprende anche patronati, sedi di partiti politici, sale convegni, circoli ricreativi e locali a carattere religioso

(4) Comprende cinema e sale da ballo, da concerto e da gioco

CAPITOLO 7

SERVIZI E PERSONALE DEL COMUNE

7.1 – SPESE CORRENTI COMUNALI PER FUNZIONE

Per il 2007 si dispone di una serie di indicatori dettagliati sulle spese sostenute dal Comune secondo le 11 funzioni cui afferiscono i 45 settori di riferimento dei servizi erogati alla cittadinanza maceratese¹ (tav. 7.1).

La spesa corrente² sostenuta nell'anno considerato per tutte le funzioni è di 37,7 milioni di euro (+9% rispetto all'anno precedente), il 67% della spesa³ contabilizzata nell'esercizio 2007.

Nella distribuzione secondo l'ordine di grandezza delle spese correnti il primo posto è occupato dalla funzione Amministrazione, gestione e controllo, che, con un ammontare di 10 milioni di euro e una spesa corrente media annua di 236 euro per residente⁴, assorbe il 27% del totale. La funzione Territorio e ambiente comporta una spesa di 7,4 milioni di euro (20%), pari a una media pro-capite di 172 euro, mentre le spese per la funzione Settore sociale, con 7,3 milioni di euro (in media 169 euro per abitante) incidono sul totale per il 19%. Circa un terzo del volume di spesa è infine ripartito tra le funzioni Cultura e beni culturali (3,2 milioni di euro), Istruzione pubblica (3,0 milioni di euro), Polizia locale (2,4 milioni di euro), Viabilità e trasporti (2,2 milioni di euro), Sport e ricreazione (1 milione di euro), Giustizia (0,5 milioni di euro), Turismo e Sviluppo economico (0,3 milioni di euro ciascuna) (graf. 7.1).

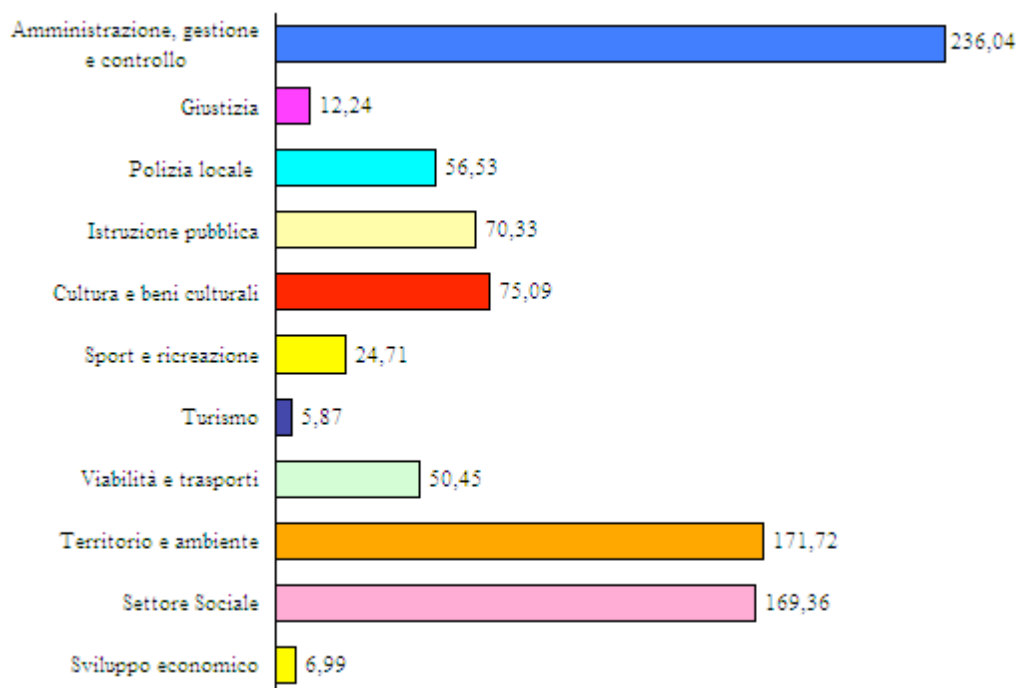
¹ Il conto delle spese delle Amministrazioni comunali si avvale di una classificazione funzionale articolata in 46 voci di servizio. In questo capitolo ne vengono riportate 45, in quanto, non avendo una propria casa circondariale, il Comune di Macerata non ha attivato il servizio Casa circondariale e altri servizi della funzione Giustizia.

² Le spese correnti riguardano le spese per la gestione ordinaria del servizio e si articolano in diversi interventi: personale, acquisto beni di consumo e/o di materie prime, prestazioni di servizi, utilizzo di beni di terzi, trasferimenti, interessi passivi e oneri finanziari diversi, imposte e tasse, oneri straordinari della gestione corrente, ammortamenti di esercizio, fondo svalutazione crediti, ecc.

³ Quando non diversamente indicato si intende la spesa totale.

⁴ Il costo medio per residente è calcolato dividendo la spesa corrente per il numero dei residenti.

Graf. 7.1 - Spesa corrente media per residente sostenuta per le funzioni del Comune di Macerata - Anno 2007 (euro)



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

Nel periodo dal 2005 al 2007 la spesa corrente per la gestione dei servizi è aumentata dell'8,4% (+3,0 milioni di euro, tav. 7.1). Il 2007 è stato un anno caratterizzato da un incremento generale in tutti i settori. In particolare, le funzioni che in quest'arco di tempo hanno fatto registrare notevoli incrementi sono il Settore sociale (+1,3 milioni di euro), quello del Territorio e ambiente (+0,5 milioni di euro), la Polizia Locale (+0,3 milioni di euro), la Cultura e beni culturali e Sport e ricreazione (+0,2 milioni di euro ciascuna).

La rilevazione rapida sui bilanci consuntivi delle amministrazioni comunali effettuata dall'Istat con riferimento al 2006 fornisce i dati relativi alle spese finali dei Comuni, costituite dall'insieme delle spese correnti ed in conto capitale, disaggregati in base alla classificazione funzionale adottata nei conti consuntivi di bilancio. Tali dati evidenziano che, come nei precedenti esercizi, per l'insieme dei Comuni italiani la spesa destinata alla funzione Amministrazione generale assorbe la quota più consistente degli impegni finali del 2006 (36%), registrando rispetto al 2005 una riduzione di 1 punto percentuale. Questa funzione, insieme alla spesa relativa a funzioni riguardanti la gestione del territorio e dell'ambiente (18% del totale, -1% rispetto all'anno precedente), rappresenta più della metà delle spese finali delle amministrazioni comunali. Quote significative di spesa sono generate anche dalle funzioni relative a Viabilità e trasporti (14%), Settore sociale (11%) e Istruzione pubblica (9%), mentre il residuo 12% si distribuisce fra le restanti funzioni. Tra le regioni italiane la struttura della spesa comunale varia considerevolmente: gli impegni finali del 2006 per la funzione di Amministrazione generale raggiungono infatti il 49% nelle regioni del Nord-Ovest mentre incidono mediamente per il 27% sugli impegni totali dei Comuni del Centro. Al contrario quote di spesa decrescenti per la gestione del territorio e dell'ambiente si riscontrano nel passaggio dalle regioni del Mezzogiorno (27%) a quelle del Centro (17%), del Nord-Est (14%) e del Nord-Ovest (12%).

7.2 –SERVIZI DELLA FUNZIONE AMMINISTRAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO

La funzione Amministrazione, gestione e controllo del Comune di Macerata nel 2007 fa registrare un volume di spesa di 11,5 milioni di euro (+6,7% rispetto all'anno precedente), l'88% dei quali riguardanti spese correnti. Le spese in conto capitale⁵ rappresentano il restante 12% della spesa totale (tav. 7.2).

Considerando la spesa complessiva del 2007 è possibile osservare come si confermi la tendenza al rialzo a partire dal 2005. Nei sette anni compresi tra il 2001 e il 2007 il livello massimo di spesa si è registrato nel 2003, quando sono stati raggiunti i 14,9 milioni di euro in ragione di un cospicuo aumento delle spese di parte capitale (5,2 milioni di euro, il 35% delle spese totali della funzione), distribuito prevalentemente nel servizio Gestione economica, finanziaria, programmazione, provveditorato e controllo di gestione (3,0 milioni di euro, l'83% delle spese totali del servizio) e in quello della Gestione dei beni demaniali e patrimoniali (1,8 milioni di euro, il 92% delle spese totali del servizio).

Questa funzione si articola in 8 servizi: quello che presenta i maggiori costi di funzionamento è il servizio di Segreteria generale, affari generali, ufficio del personale, comunicazioni e CED, che nel 2007 assorbe 5,0 milioni di euro e 32 unità di personale; fa seguito il servizio Ufficio tecnico, che fa registrare 1,5 milioni di euro di spese correnti, e 30 unità di personale. Tra i servizi della funzione la spesa corrente media per residente varia tra un minimo di 4 euro per il servizio Gestione beni demaniali e patrimoniali e un massimo di 115 euro per quello di Segreteria generale, affari generali, ufficio del personale, comunicazioni e CED.

La maggior quota delle spese in conto capitale effettuate nell'anno per questa funzione è stata destinata al servizio Gestione economica, finanziaria, programmazione, provveditorato e controllo di gestione: con 0,9 milioni di euro tali spese incidono per il 49% sulle spese totali del servizio.

Il servizio Gestione beni demaniali e patrimoniali è il secondo nella distribuzione delle spese in conto capitale, con un ammontare di 0,3 milioni di euro che incide per il 66% sulle spese totali del servizio. Infine il servizio Organi istituzionali, partecipazione e decentramento registra una spesa in conto capitale di 0,1 milioni di euro, pari all'11% delle spese totali del servizio. Il servizio Anagrafe, stato civile, elettorale, leva e statistica, comprende diversi uffici, tra cui lo Stato civile, l'Anagrafe, l'Elettorale, la Leva e la Statistica.

L'Ufficio di Stato civile, dotato di 2 unità di personale, ha redatto nel 2007 complessivi 1.972 atti, di cui 883 di morte, 658 di nascita, 352 di matrimonio e 79 di cittadinanza. Essi riguardano cambiamenti di stato civile avvenuti nella popolazione nel corso del 2007 e altresì cambiamenti avvenuti in precedenza e per i quali si richiede a posteriori l'annotazione nei registri dell'Ufficio, come ad esempio il caso di cittadini Argentini che, anche a distanza di cento anni, chiedono per sé, per i propri genitori o parenti la notifica di nascite, matrimoni o decessi verificatisi nel Comune di Macerata.

L'Ufficio comunale di Statistica nel 2007 si è avvalso di una unità di personale, di 4 rilevatori impegnati nella rilevazione dei prezzi al consumo, per la cui effettuazione è richiesta la registrazione di più di 50.000 quotazioni in un anno, oltre che nell'espletamento di indagini statistiche a carattere nazionale sulle forze di lavoro, i consumi delle famiglie, le condizioni di salute, gli aspetti della vita quotidiana. Per la realizzazione dell'Annuario Statistico comunale dell'anno 2007, l'Ufficio si è avvalso della collaborazione di una unità di personale esterno. Nell'Annuario sono stati complessivamente pubblicati circa 7.000 macrodati⁶, raccolti sotto forma di tavole e grafici e corredati da spunti di analisi descrittiva.

⁵ Le spese in conto capitale riguardano spese comportanti investimenti a lungo termine o che comunque incidono per competenza su più esercizi finanziari e si articolano nei seguenti interventi: acquisizione di beni immobili, acquisto di beni, mobili, macchinari e attrezzature tecnico-scientifiche, espropri e servitù onerose, incarichi professionali esterni, trasferimenti di capitale, partecipazioni azionarie, concessioni di crediti e anticipazioni, ecc.

⁶ Un macrodato è il risultato della aggregazione di informazioni elementari effettuata in base a metodi statistici.

7.3 – SERVIZIO DELLA FUNZIONE GIUSTIZIA

Per il servizio Uffici giudiziari, unico servizio attivato all'interno della funzione Giustizia, il Comune di Macerata nel 2007 ha sostenuto una spesa totale che è inferiore di poco a 0,7 milioni di euro (+12% rispetto all'anno precedente). Il 78% di tale cifra è stato destinato a spese correnti e il 22% a spese in conto capitale (tav. 7.3).

La spesa corrente media del servizio è di 12,2 euro per residente.

La spesa per questo servizio, al cui funzionamento non sono direttamente dedicate risorse di personale, registra un incremento del 73% tra il 2001 ed il 2007, pari a poco meno di 0,3 milioni di euro. Nel periodo considerato, il 2007, spicca per il maggior volume di spese correnti (poco più di 0,5 milioni di euro), ed il 2006 per quello di spese in conto capitale (0,2 milioni di euro).

7.4 – SERVIZI DELLA FUNZIONE POLIZIA LOCALE

La spesa per la funzione di Polizia locale del Comune di Macerata registrata nel 2007 è di 2,5 milioni di euro (+6% rispetto all'anno precedente), e si identifica per il 97% con la spesa corrente; in tale anno sono state sostenute spese in conto capitale per 78.249 euro (tav. 7.4).

Tra il 2001 e il 2007 la spesa per la funzione di Polizia locale è passata da 1,9 milioni di euro nel 2001 a 2,5 milioni di euro nel 2007 (+29%). Tuttavia, questa crescita non è stata costante, presentando infatti un plateau nei tre anni compresi tra il 2002 e il 2004.

Dei 3 servizi che compongono questa funzione, quello di Polizia municipale è senz'altro il principale per entità di spesa (2,2 milioni di euro) ed unità di personale (48); tale spesa raggiunge una media di 52 euro per residente. Nel corso del 2007 i 15 automezzi in dotazione alla Polizia Municipale hanno percorso 191.807 chilometri, il 2% in meno rispetto all'anno precedente. Le sanzioni amministrative comminate sono state 32.658, 13.330 in più rispetto al 2006.

7.5 – SERVIZI DELLA FUNZIONE ISTRUZIONE PUBBLICA

La spesa per la funzione Istruzione pubblica del Comune di Macerata nel 2007 è di complessivi 3,3 milioni di euro (+3% rispetto all'anno precedente). Le spese correnti sono il 90%, mentre quelle in conto capitale il 10% (tav. 7.5).

Complessivamente considerata, la spesa per la funzione Istruzione pubblica del 2007 supera quella del 2001 per 0,6 milioni di euro; nell'arco dei sette anni, tuttavia, la presenza più o meno consistente delle spese in conto capitale ha prodotto variazioni positive o negative dell'intero ammontare di spesa. In particolare, nel 2002 essa ha raggiunto il picco massimo del quadriennio, con 6,9 milioni di euro, di cui il 63% rappresentato da spese di parte capitale destinate principalmente alla scuola secondaria di secondo grado (2,4 milioni di euro) e alla scuola dell'infanzia (1,0 milioni di euro).

Dal 2001 la spesa corrente ha avuto un incremento complessivo del 17%, nonostante la variazione registrata tra il 2005 ed il 2006 sia stata di segno negativo (-12%).

In questa funzione, formata da 5 servizi, le spese correnti più alte (1,7 milioni di euro) sono state per il servizio di Assistenza scolastica, trasporto, refezione e altri servizi, seguito dal servizio di Scuola primaria con 0,8 milioni di euro di spese ordinarie, destinate in larga misura alla manutenzione degli edifici scolastici e in misura più limitata alle spese ordinarie di cancelleria, pulizia, ecc.

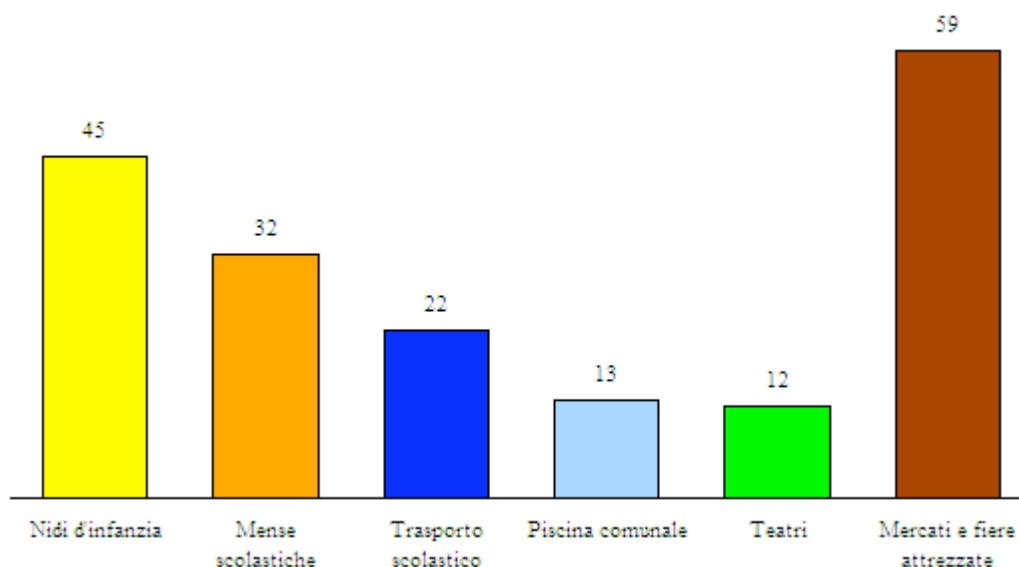
All'interno del servizio Assistenza scolastica, trasporto, refezione e altri servizi si rileva la presenza di due servizi a domanda individuale: il servizio di mensa scolastica e quello relativo al trasporto scolastico. Il primo, con una spesa corrente di 1,2 milioni di euro e un'entrata tariffaria di 0,4 milioni di euro, nel 2007 ha fatto registrare un grado di copertura finanziaria⁷ pari al 32% (graf. 7.2) maggiore rispetto ai due anni precedenti (29% e 30% rispettivamente nel 2005 e nel 2006). Le mense operanti presso scuole dell'infanzia, primarie e secondarie di primo grado sono 16 e si avvalgono di 22 unità di personale, che hanno erogato nel corso dell'anno in media 121 pasti per utente⁸, con una spesa di 4,68 euro a pasto (4,45 euro nel 2006). Con 2.185 domande presentate e soddisfatte serve un'utenza corrispondente a circa il 57% della popolazione scolastica potenzialmente interessata al servizio.

Il servizio di trasporto scolastico, svolto per conto del Comune da un'azienda esterna, ha comportato nel 2007 una spesa corrente di quasi 0,3 milioni di euro (+15% rispetto al 2006); le entrate provenienti da parte dei 246 utenti hanno contribuito al 22% delle spese di parte corrente (graf. 7.2); nel 2006 lo stesso indicatore si aggirava attorno al 20%, e nel 2005 era pari al 15% circa. La spesa corrente media è stata di 5,73 euro per residente, superiore a quella del 2006 che corrispondeva a 5,02 euro per residente.

⁷ Il grado di copertura finanziaria del servizio è dato dal rapporto percentuale tra le tariffe e le spese correnti.

⁸ Tra gli utenti oltre agli alunni sono considerati anche gli insegnanti e altro personale di servizio.

Graf. 7.2 - Grado di copertura finanziaria dei servizi a domanda individuale del Comune di Macerata - Anno 2007 (valori percentuali)



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario

Nell'ambito della funzione Istruzione pubblica, la spesa corrente media per utente oscilla dai 466 euro della scuola primaria, ai 303 euro di quella secondaria di primo grado e ai 103 euro della scuola d'infanzia; la scuola secondaria di secondo grado, invece, presenta una media molto inferiore alle precedenti (13 euro per utente) perché per questo grado di istruzione la competenza è ripartita tra il Comune e la Provincia.

Sempre nell'ambito della funzione Istruzione le spese in conto capitale del 2007 si sono concentrate unicamente sui servizi di scuola primaria (0,2 milioni di euro, corrispondenti al 22% delle spese totali del servizio e di scuola secondaria di secondo grado (0,1 milioni di euro che corrisponde al 61% delle spese totali del servizio).

7.6 – SERVIZI DELLA FUNZIONE CULTURA E BENI CULTURALI

La spesa per la funzione Cultura e beni culturali del Comune di Macerata ammonta nel 2007 a 4,2 milioni di euro (+32% rispetto all'anno precedente) per il 77% di parte corrente e per il restante 23% di parte capitale (tav. 7.6).

Tra il 2007 ed il 2001 le spese della funzione sono aumentate di 0,3 milioni di euro (+7%). Tuttavia i volumi di spesa del 2007 restano comunque sotto i livelli raggiunti nel triennio 2003-2005, anni in cui la spesa registrata si è collocata nell'ordine dei 4,5 milioni di euro, in corrispondenza della maggiore incidenza della spesa di parte capitale (superiore a 1,5 milioni di euro in ciascun anno considerato). Nel 2006 è stata rilevata una sensibile flessione della spesa totale della funzione, imputabile prevalentemente ad una riduzione della spesa in conto capitale (0,2 milioni di euro, -86% rispetto al 2005), mentre si nota, nel 2007, un rialzo della spesa in conto capitale (1,0 milioni di euro, cinque volte superiore alla spesa del 2006).

La spesa corrente è complessivamente aumentata nei 7 anni compresi tra il 2001 ed il 2007, passando da 2,3 milioni di euro del 2001 agli attuali 3,2 (+8%). La crescita è stata costante nel quinquennio 2001-2005, mentre nel 2006 ha registrato un lieve decremento (-1% rispetto al 2005) per poi aumentare nuovamente nel 2007 (+8% rispetto al 2006).

Tra i 2 servizi che compongono la funzione, quello dei teatri e delle attività culturali assorbe il 73% della spesa corrente del 2007, con un ammontare di 2,4 milioni di euro, 55 euro in media per residente; per il servizio delle biblioteche, dei musei e delle pinacoteche l'importo di spesa corrente è di 0,9 milioni di euro, in media 20 euro per residente.

Per il 2007, l'ammontare delle spese in conto capitale è per il servizio biblioteche⁹ pari a 0,2 milioni di euro, per i teatri pari a 0,8 milioni di euro; l'incidenza sulle spese totali è pari al 17% per il primo servizio ed al 25% per il secondo.

Il servizio che fa capo ai teatri nel 2007 ha registrato, incluso il costo delle 2 unità di personale, spese correnti per 0,8 milioni di euro ed entrate derivanti da tariffe e sponsorizzazioni per 36 migliaia di euro, perciò il grado di copertura finanziaria è del 5% (graf. 7.2). L'erogazione del servizio a domanda individuale ha comportato una spesa corrente di 131 migliaia di euro a fronte di un provento di 15 migliaia di euro¹⁰.

⁹ Un'analisi descrittiva dei dati riguardanti la biblioteca comunale Mozzi Borgetti è riportata nel capitolo 3.

¹⁰ Per un'analisi degli indicatori di attività di questo servizio è possibile consultare il capitolo 3.

7.7 – SERVIZI DELLA FUNZIONE SPORT E RICREAZIONE

La spesa totale per la funzione Sport e ricreazione del Comune di Macerata nel 2007 ha raggiunto gli 1,2 milioni di euro (-0,4 milioni di euro rispetto al 2006). Le spese di parte corrente incidono per l'86% sulle spese della funzione, mentre quelle di parte capitale ne rappresentano il 14% (tav. 7.7).

Nei 7 anni considerati le spese per questa funzione hanno avuto un andamento alterno, esprimendo un decremento aggregato del 44%. In realtà la dinamica di spesa è prevalentemente determinata dal diverso ammontare delle spese in conto capitale, che sia nel 2001 che nel 2004 è risultato consistente in ragione di interventi per 1,3 milioni di euro e di 4,0 milioni di euro per impianti.

Tra il 2001 e il 2007 la parte corrente ha invece registrato un aumento complessivo del 23%.

La distribuzione dei 3 servizi in base alle spese correnti effettuate nel 2007 mostra che si sono spesi 0,6 milioni di euro per il servizio Stadio comunale, palazzo dello sport e altri impianti (58%), 0,3 milioni di euro per il servizio Manifestazioni diverse nel settore sportivo (32%) e 0,1 milioni di euro per il servizio Piscine comunali (10%).

La spesa corrente media per residente varia dai 2 euro del servizio della piscina ai 14 euro del servizio dello stadio e palazzetto dello sport.

Le spese in conto capitale incidono per il 22% sulle spese totali del servizio Stadio comunale, palazzo dello sport e altri impianti; sono invece del tutto assenti per i servizi Piscine comunali e Manifestazioni sportive.

Il servizio a domanda individuale della piscina comunale, con un volume di entrate tariffarie pari a 14 migliaia di euro, presenta nel 2007 un basso grado di copertura finanziaria (13%) (graf. 7.2), imputabile al lungo periodo di chiusura resosi necessario per lavori di manutenzione. Lo stesso indicatore per lo stadio comunale, il palazzo dello sport e gli altri impianti sportivi è del 12%.

7.8 – SERVIZI DELLA FUNZIONE TURISMO

La funzione Turismo del Comune di Macerata nel 2007 presenta un volume di spesa di quasi 0,3 milioni di euro (+42% rispetto all'anno precedente), esclusivamente imputate alla gestione di parte corrente (tav. 7.8).

Tra il 2007 ed il 2001 la funzione registra un decremento di 42 migliaia di euro, con variazioni percentuali positive negli anni 2003, 2004 e 2007 (rispettivamente +5%, +18% e +42%) e un picco minimo nel 2006, dovuto alle minori spese correnti destinate sia a servizi turistici (-47%) che a manifestazioni turistiche (-11%).

Tra i 2 servizi della funzione è quello relativo alle Manifestazioni turistiche che nel 2007 genera le maggiori spese correnti, con 155 migliaia di euro (62%) e una spesa corrente di 4 euro in media per residente. D'altro canto, il servizio Servizi turistici presenta spese per 97 migliaia di euro e una spesa corrente di 2 euro in media per residente.

7.9 – SERVIZI DELLA FUNZIONE VIABILITÀ E TRASPORTI

Il volume di spesa della funzione Viabilità e trasporti del Comune di Macerata nel 2007 ammonta a 3,3 milioni di euro (-24% rispetto all'anno precedente), il 65% imputati alla parte corrente e il rimanente 35% al conto capitale (tav. 7.9).

Nei sette anni considerati la spesa totale è in complessivo consistente decremento: in termini assoluti si è passati dai 17,5 milioni di euro spesi nel 2001 ai 3,3 milioni di euro del 2007 (-81%). La riduzione è in larga parte trainata dal progressivo decremento delle spese in conto capitale, passate dai 15,1 milioni di euro del 2001 agli 1,2 milioni di euro del 2007.

Anche le spese correnti sono complessivamente diminuite tra il 2001 e il 2007 (-7%), anche se con andamenti alterni di anno in anno.

La funzione Viabilità e trasporti si articola in 3 servizi.

Di questi, il servizio Trasporti pubblici locali e servizi connessi è gestito per conto del Comune dall'Azienda Pluriservizi Macerata¹¹ e perciò non prevede voci di spesa o di entrate nel bilancio dell'Amministrazione comunale. I passeggeri che hanno usufruito del servizio di trasporto urbano nel 2007 sono stati circa 2.348.327 (diminuiti rispetto al 2006); il 79% ha viaggiato con abbonamento e il 21% con biglietto¹².

Il servizio Viabilità, circolazione stradale e servizi connessi, che assorbe il 62% delle risorse dell'intera funzione, fa registrare spese correnti per 1,3 milioni di euro (61%), mentre per il funzionamento del servizio illuminazione pubblica si rilevano 0,8 milioni di euro di spese correnti (39%).

Nel 2007 le spese in conto capitale effettuate nel settore della viabilità ammontano a 0,7 milioni di euro (il 36% delle spese del servizio), quelle relative al servizio illuminazione pubblica a 0,4 milioni di euro (34%).

¹¹ L'Azienda Pluriservizi Macerata (APM) gestisce per conto del Comune anche i seguenti servizi: idrico integrato, farmacie comunali, parcheggi, affissioni pubbliche e lampade votive.

¹² Per altri dati in merito consultare il capitolo 4, tavola 4.9.

7.10 – SERVIZI DELLA FUNZIONE GESTIONE DEL TERRITORIO E AMBIENTE

La funzione Gestione del territorio e ambiente del Comune di Macerata nel 2007 presenta un volume di spesa di 7,9 milioni di euro (+1,2% rispetto all'anno precedente), ripartiti per il 93% nella parte corrente e per il 7% nelle spese in conto capitale (tav. 7.10).

Nell'arco dei sette anni compresi tra il 2001 e il 2007, le spese della funzione si sono più che dimezzate, passando da 19,0 milioni di euro agli attuali 7,9 milioni di euro.

Ciò è dovuto, come si è visto accadere per altre funzioni, alla diversa entità delle spese in conto capitale che nell'ultimo anno ha contribuito alla spesa totale per questa funzione per il 7,2% contro il 68,2% del 2001. In termini assoluti la parte capitale della spesa per questa funzione ammonta nel 2007 a 0,6 milioni di euro contro i 13,0 del 2001, anno in cui si sono registrate significative spese in conto capitale per l'edilizia residenziale (5,8 milioni di euro) e la protezione civile (5,4 milioni di euro).

Le spese correnti si sono invece mantenute sostanzialmente stabili nei primi tre dei sette anni considerati oscillando intorno ai 6 milioni di euro, mentre hanno conosciuto incrementi apprezzabili negli ultimi quattro; nell'ultimo anno si sono attestate a 7,4 milioni di euro (+22% rispetto al 2001, +6% rispetto al 2006).

La funzione si articola in 6 servizi.

Il 67% della spesa corrente del 2007 è stato assorbito dal servizio Smaltimento rifiuti (4,9 milioni di euro); un ulteriore 15% è stato invece destinato al funzionamento del servizio Parchi, tutela ambientale del verde e altri servizi (1,1 milioni di euro), mentre il servizio Urbanistica e gestione del territorio ha assorbito il 10% (0,7 milioni di euro). Mentre il primo servizio non si avvale di personale comunale, in quanto gestito dalla Smea, i servizi relativi alla tutela del verde urbano e all'urbanistica contano rispettivamente 12 e 9 unità di personale.

Per quanto riguarda le spese in conto capitale esse per il 2007 sono presenti solo nel bilancio dei servizi Parchi, tutela ambientale del verde e altri servizi (0,4 milioni di euro, il 27% delle spese del servizio), Urbanistica e gestione del territorio (0,1 milioni di euro, il 13% delle spese del servizio) e Protezione civile (50 migliaia di euro, il 23% delle spese del servizio).

Il servizio idrico, gestito dall'Apm, ha raggiunto 24.824 contatori, il 9% in più rispetto al 2006¹³. Il costo medio per utenza è pari a 13 euro (aumentato del 26% rispetto al 2006), mentre il costo medio per abitante è di 7 euro.

Quanto al servizio di smaltimento rifiuti, gestito dalla Smea, sono 25.748 gli utenti risultati iscritti al ruolo dell'Ufficio Tributi alla fine del 2007, il 5% in più rispetto al 2006. La gestione finanziaria dell'esercizio 2007 indica che le entrate derivanti dalla tassa¹⁴ coprono il 95% della spese correnti di questo servizio, che comporta una spesa corrente media di 115 euro per residente.

¹³ Un approfondimento sulle utenze e i consumi è presente al capitolo 4, tavole 4.11 e 4.12.

¹⁴ E' considerato il gettito della tassa per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani al netto della componente relativa al recupero riguardante gli anni precedenti.

7.11 – SERVIZI DELLA FUNZIONE SETTORE SOCIALE

La spesa totale per la funzione Settore sociale del Comune di Macerata nel 2007 ammonta a 7,3 milioni di euro (-12% rispetto all'anno precedente) unicamente di parte corrente (tav. 7.11).

Dal 2001 al 2006 si osserva un incremento complessivo delle spese per la funzione dell'89% (pari ad una differenza assoluta di 3,9 milioni di euro), mentre nel 2007 si registra un decremento di 1,0 milioni di euro rispetto all'anno precedente. Le spese correnti si presentano in costante aumento, con un incremento assoluto di 2,9 milioni di euro negli ultimi sette anni (+66%).

Fino al 2006 l'incidenza delle spese in conto capitale, in gran parte associate al servizio cimiteriale, oscilla invece dal minimo del 2001 (0,1%) al massimo del 2004 (22%).

Questa funzione si articola in 5 servizi.

Quello che presenta le spese correnti maggiori è il servizio Assistenza, beneficenza pubblica e servizi diversi alla persona: i 5,4 milioni di euro (il 74% del totale) coprono le spese per i nidi d'infanzia domiciliari, le ludoteche, i centri di aggregazione giovanile, gli interventi educativi domiciliari, gli orti e i soggiorni estivi e termali per anziani, l'integrazione delle rette degli utenti dislocati in strutture residenziali, il servizio civile, l'Ambito Territoriale, ecc.; le unità di personale in questo servizio sono 4.

Il servizio Asilo nido, servizi per l'infanzia e per i minori assorbe 1,0 milioni di euro di spese correnti (14%) e 22 unità di personale, mentre quello di Prevenzione e riabilitazione registra spese correnti per 0,6 milioni di euro (8%) e 1 unità di personale.

Il rimanente 4% della spesa è ripartito tra il Servizio necroscopico e cimiteriale, che fa registrare spese correnti per 0,3 milioni di euro e 5 unità di personale ed il servizio Strutture residenziali e di ricovero per anziani, che, con circa 25.000 euro e 1 unità di personale, copre le spese riguardanti la mensa sociale di Piediripa, le case-famiglia e la contribuzione al pagamento degli affitti per coloro che si trovano in difficoltà.

Le spese in conto capitale nel 2007 sono totalmente assenti.

Il servizio a domanda individuale relativo ai nidi d'infanzia, con 0,5 milioni di euro di spese correnti e 0,2 milioni di euro di entrate da tariffe, fa registrare un grado di copertura finanziaria del 45% (graf. 7.2). Nel corso dell'anno è stato garantito il servizio a 128 bambini¹⁵. La spesa corrente media ammonta a 12 euro per residente.

¹⁵ Per un approfondimento sull'attività di questo servizio cfr capitolo 3, tavola 3.14.

7.12 - SERVIZI DELLA FUNZIONE SVILUPPO ECONOMICO

La funzione Sviluppo economico del Comune di Macerata nel 2007 fa registrare un volume di spesa di 0,3 milioni di euro (+66% rispetto all'anno precedente), tutte di parte corrente nel 2007 (tav. 7.12).

Le spese della funzione sono complessivamente diminuite nell'arco di tempo 2001-2006, passando da 0,5 milioni di euro a 0,2 milioni di euro per tornare ad aumentare poi nel 2007 con 0,3 milioni di euro.

La funzione è composta da 7 servizi.

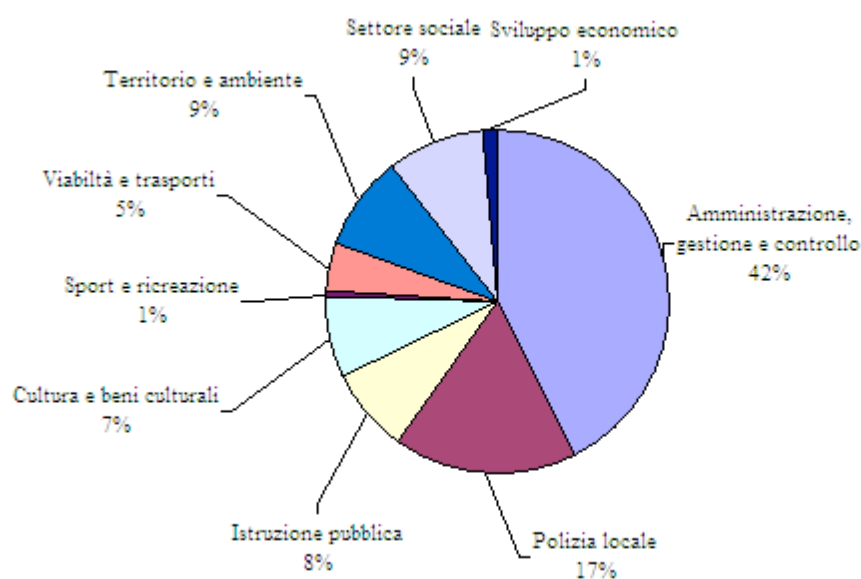
La distribuzione dei servizi in base alla spesa corrente nel 2007 evidenzia il servizio Fiere, mercati e servizi connessi, che con 184 migliaia di euro assorbe il 61% della spesa corrente (e complessiva) per questa funzione; ad esso è dedicata una unità di personale. Tra gli altri servizi, tutti con livelli di spesa di molto inferiori, le maggiori spese correnti si registrano per i Servizi relativi al commercio (110 migliaia di euro, 37%).

Il servizio a domanda individuale relativo ai mercati e alle fiere attrezzate, con spese correnti per 39 migliaia di euro ed entrate da tariffe per 23 migliaia di euro, presenta un grado di copertura finanziaria pari al 59% (graf. 7.2) e una spesa corrente media di 1 euro per residente.

7.13 – PERSONALE DEL COMUNE

Al 31 dicembre 2007 il Comune di Macerata ha 302 dipendenti di ruolo. Tali unità sono distribuite per il 42% nella funzione Amministrazione, gestione e controllo e per il 17% in quella della Polizia locale, mentre le funzioni del Settore sociale e del Territorio e ambiente occupano ciascuna il 9% (tav. 7.1). Ulteriori 61 unità sono attribuite alle funzioni Istruzione pubblica (8%), Cultura e beni culturali (7%) e a Viabilità e trasporti (5%). Le funzioni con la minore dotazione di personale dipendente sono Sport e ricreazione e Sviluppo economico (graf. 7.3).

Graf. 7.3 - Unità di personale del Comune di Macerata per funzione - Anno 2007



Fonte: elaborazione dell'Ufficio di Statistica del Comune di Macerata su dati dell'Ufficio del Personale

La distribuzione per categoria funzionale e retributiva vede il 41% del personale concentrato nelle posizioni B, mentre circa un terzo appartiene alle categorie C, il 22% alle D e poco più dell'1% alle categorie A. La funzione dirigenziale è svolta da 11 unità, alle quali si aggiunge il Segretario generale (tav. 7.13).

La suddivisione per genere del personale comunale è sbilanciata a favore della componente maschile, che rappresenta il 60% del totale. Prevale inoltre il personale di età compresa tra i 41 e i 50 anni, che rappresenta il 42% del totale. E' inoltre prevalente il personale diplomato (45% del totale), mentre i dipendenti con la sola licenza di scuola media inferiore sono circa un terzo del totale (32%). I laureati sono il 23%.

Tra 2001 e il 2007 il personale è diminuito in totale di 1 unità, arrivando così a 302 dipendenti. E' stata inoltre variata la distribuzione del personale tra i servizi, potenziando gli assetti organici delle funzioni Istruzione pubblica (+4 unità), Amministrazione, gestione e controllo (+2 unità) e Polizia locale (+1 unità).

7.14 – INDICATORI DI SPESA PER LE CARICHE ELETTIVE DEL COMUNE DI MACERATA

Nell'anno 2007 l'indennità di carica lorda mensile del Sindaco di Macerata (libero professionista) è stata di 5.000,00 euro, quella del Vice Sindaco (lavoratore dipendente in aspettativa) di 3.750,00 euro, mentre l'indennità lorda mensile di competenza degli Assessori comunali è stata di 3.000,00 euro (tav. 7.14). Esse sono rimaste invariate rispetto all'anno precedente, come pure l'indennità di carica del Presidente del Consiglio comunale, pari a 1.353,00 euro. Nell'intero anno considerato la spesa lorda totale per indennità di presenza dei Consiglieri comunali è pari a 128.365 euro (+2% rispetto al 2006).

Nel periodo 2001-2007 le indennità lorde sono aumentate dell'11% per le cariche di Sindaco, Vice Sindaco e Assessori e del 9% per la carica di Presidente del Consiglio comunale. La spesa annua relativa all'indennità di presenza dei Consiglieri comunali, comprendente anche i gettoni di presenza e le spese per la Commissione istituzionale dei capigruppo, fa invece registrare un incremento del 49% (da circa 86.331 euro del 2001 a circa 128.365 euro del 2007).

**Tav. 7.1 - Indicatori delle funzioni del Comune di Macerata -
 Anni 2005-2007**

INDICATORI	2005	2006	2007
SPESA CORRENTE (migliaia di euro)			
Amministrazione, gestione e controllo	9.943	9.658	10.125
Giustizia	486	404	525
Polizia locale	2.164	2.302	2.425
Istruzione pubblica	2.979	2.631	3.017
Cultura e beni culturali	3.013	2.975	3.221
Sport e ricreazione	868	886	1.060
Turismo	232	178	252
Viabilità e trasporti	2.137	1.759	2.164
Territorio e ambiente	6.842	6.920	7.366
Settore Sociale	5.920	6.609	7.265
Sviluppo economico	201	181	300
Totale	34.784	34.503	37.720
SPESA CORRENTE MEDIA PER RESIDENTE (euro)			
Amministrazione, gestione e controllo	232,94	226,88	236,04
Giustizia	11,39	9,49	12,24
Polizia locale	50,70	54,08	56,53
Istruzione pubblica	69,79	61,81	70,33
Cultura e beni culturali	70,59	69,89	75,09
Sport e ricreazione	20,34	20,81	24,71
Turismo	5,44	4,18	5,87
Viabilità e trasporti	50,07	41,32	50,45
Territorio e ambiente	160,29	162,56	171,72
Settore Sociale	138,69	155,26	169,36
Sviluppo economico	4,71	4,25	6,99
Totale	814,94	810,54	879,34
PERSONALE DIPENDENTE (n°)			
Amministrazione, gestione e controllo	130	126	128
Giustizia	-	-	-
Polizia locale	51	51	52
Istruzione pubblica	22	21	25
Cultura e beni culturali	20	22	22
Sport e ricreazione	2	2	2
Turismo	-	-	-
Viabilità e trasporti	13	14	14
Territorio e ambiente	28	27	27
Settore Sociale	30	28	28
Sviluppo economico	4	4	4
Totale	300	295	302

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario e dell'Ufficio del Personale

**Tav. 7.2 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Amministrazione,
 gestione e controllo del Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

SERVIZI	2005	2006	2007
ORGANI ISTITUZIONALI, PARTECIPAZIONE E DECENTRAMENTO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	1.111	936	1.016
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	11,25
Unità di personale	7	7	6
Delibere di Giunta	485	412	417
Delibere di Consiglio	103	92	115
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	26,03	21,99	23,69
SEGRETERIA GENERALE, PERSONALE E ORGANIZZAZIONE ¹			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	4.989	4.825	4.950
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	3,4	5,6	-
Unità di personale	35	32	32
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	116,88	113,34	115,40
GESTIONE ECONOMICA, FINANZIARIA, PROGRAMMAZIONE, PROVVEDITORATO E CONTROLLO DI GESTIONE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	644	695	897
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	16,5	49,24
Unità di personale	13	15	15
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	15,09	16,34	20,91
GESTIONE ENTRATE TRIBUTARIE E SERVIZI FISCALI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	527	513	528
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Unità di personale	8	7	6
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	12,34	12,06	12,31
GESTIONE BENI DEMANIALI E PATRIMONIALI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	207	148	164
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	79,2	78,2	65,82
Unità di personale	2	3	3
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	4,86	3,47	3,82
UFFICIO TECNICO			
³ Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	1.445	1.491	1.501
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	12,6	6,83
Unità di personale	31	30	30
Incarichi professionali	10	7	7
Permessi di costruzione richiesti	288	253	214
Permessi di costruzione rilasciati	237	203	200
Domande presentate	1.747	1.318	1.224
Domande evase	1.632	1.231	1.195
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	33,86	35,03	34,99
ANAGRAFE, STATO CIVILE, ELETTORALE, LEVA, STATISTICA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	768	771	810
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	0,5	-	-

Unità di personale	25	25	26
Spesa corrente media per residente (euro)	17,99	18,12	18,88
<i>di cui</i> UFFICIO ANAGRAFE			
Unità di personale	7	7	7
Numero carte di identità	6.595	6.414	6.716
Numero certificati rilasciati	13.898	16.256	25.302
<i>di cui</i> UFFICIO STATO CIVILE			
Unità di personale	2	2	2
Numero atti	1.905	2.206	1.972
per nascita	645	840	658
per morte	839	866	883
per matrimonio	380	444	352
per cittadinanza	41	56	79
<i>di cui</i> UFFICIO ELETTORALE			
Unità di personale	2	2	2
Tessere elettorali emesse	2.632	2.340	1.155
Iscritti alle liste elettorali a fine anno	36.400	36.555	36.642
Iscrizioni e cancellazioni nelle liste elettorali	2.669	2.653	2.155
<i>di cui</i> UFFICIO LEVA			
Unità di personale	1	1	1
Nuovi iscritti alle liste di leva	191	205	193
<i>di cui</i> UFFICIO STATISTICA			
Unità di personale	1	1	1
Numero rilevatori	3	3	4
Numero collaboratori	1	1	1
Prezzi rilevati	41.664	49.327	49.992
Macrodati pubblicati nell'anno	5.383	6.946	6.950
ALTRI SERVIZI GENERALI			
Spese correnti (migliaia di euro)	252	278	259
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Spesa corrente media per residente (euro)	5,89	6,54	6,04
FUNZIONE AMMINISTRAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO			
Spese correnti (migliaia di euro)	9.943	9.658	10.125
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	8,9	10,8	12,3
Spese totali (migliaia di euro)	10.912	10.824	11.549

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario, dell' Ufficio del Personale, del Servizio Gestione del territorio, dell'Ufficio Anagrafe, dell'Ufficio Stato civile, dell'Ufficio Elettorale, dell'Ufficio Leva e dell'Ufficio Statistica

(1) Comprende i Servizi di Segreteria generale, Affari generali, Ufficio del Personale, Comunicazioni e CED

**Tav. 7.3 - Indicatori di attività del Servizio della funzione Giustizia del
 Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

SERVIZIO	2005	2006	2007
UFFICI GIUDIZIARI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	486	404	525
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	7,6	33,1	22,2
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	11,4	9,5	12,2
FUNZIONE GIUSTIZIA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	486	404	525
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	7,6	33,1	22,2
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	526	604	675

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario e dell'Ufficio del Personale

**Tav. 7.4 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Polizia locale del
 Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

SERVIZI	2005	2006	2007
POLIZIA MUNICIPALE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	1.960	2.093	2.217
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	3,2	3,4
Unità di personale	48	48	48
Chilometri percorsi	184.390	195.100	191.807
Automezzi (<i>n°</i>)	17	15	15
Sanzioni amministrative comminate (<i>n°</i>)	16.317	19.328	32.658
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	45,93	49,18	51,68
POLIZIA COMMERCIALE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	109	115	133
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Unità di personale	-	-	-
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	2,56	2,69	3,09
POLIZIA AMMINISTRATIVA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	94	94	75
Unità di personale	3	3	3
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	2,20	2,21	1,75
FUNZIONE POLIZIA LOCALE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	2.164	2.302	2.425
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	-	3,0	3,1
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	2.164	2.372	2.503

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario, dell'Ufficio del Personale e della Polizia Municipale

**Tav. 7.5 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Istruzione pubblica
 del Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

SERVIZI	2005	2006	2007
SCUOLA DELL'INFANZIA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	89	71	91
Spesa corrente media per utente (<i>euro</i>)	98,08	80,20	103,11
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	18,4	-	-
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	2,07	1,67	2,11
SCUOLA PRIMARIA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	727	698	806
Spesa corrente media per utente (<i>euro</i>)	423,24	404,13	465,80
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	30,5	21,6
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	17,04	16,40	18,80
SCUOLA SECONDARIA DI I° GRADO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	335	250	375
Spesa corrente media per utente (<i>euro</i>)	265,80	196,88	302,77
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	54,5	-
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	7,84	5,88	8,75
SCUOLA SECONDARIA DI II° GRADO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	51	49	64
Spesa corrente media per utente (<i>euro</i>)	9,97	9,48	12,55
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	60,6
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	1,20	1,15	1,50
ASSISTENZA SCOLASTICA, TRASPORTO, REFEZIONE E ALTRI SERVIZI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	1.778	1.562	1.681
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	0,56	-	-
Unità di personale	22	21	22
Utenti contributi libri di testo (<i>n°</i>)	212	230	249
Utenti borse di studio (<i>n°</i>)	234	267	336
Utenti mense scolastiche (<i>n°</i>) ²	2.247	2.334	2.185
Utenti abbonamenti trasporto urbano (<i>n°</i>) ¹	1.632	3.847	3.113
Utenti assistenza scolastica disabili (<i>n°</i>)	62	72	84
Utenti integrazione retta Convitto Nazionale (<i>n°</i>)	36	28	24
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	41,65	36,70	39,19
di cui MENSE SCOLASTICHE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	978	1.159	1.242

Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	287	344	398
Unità di personale	20	16	22
Strutture (<i>n°</i>)	16	16	16
Superficie (<i>mq</i>)	2.129	2.129	2.129
Posti a sedere disponibili (<i>n°</i>)	1.883	1.950	2.185
Pasti erogati (<i>n°</i>)	240.899	260.502	265.146
Domande presentate (<i>n°</i>)	2.126	1.950	2.185
Domande soddisfatte (%)	100,0	100,0	100,0
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	22,92	27,20	28,95
Tariffe/Spese correnti (%)	29,3	29,7	32,0
<i>di cui</i> TRASPORTO SCOLASTICO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	247	214	246
Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	36	44	54
Utenti (<i>n°</i>)	239	254	246
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	5,79	5,02	5,73
Tariffe/Spese correnti (%)	14,6	20,4	22,0
FUNZIONE ISTRUZIONE PUBBLICA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	2.979	2.631	3.017
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	1,0	18,7	9,6
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	3.009	3.238	3.338

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario, Ufficio Scuola, APM e Ufficio del Personale

(1) Sono considerati gli utenti riferiti al mese di maggiore rilascio degli abbonamenti.

(2) Compresi insegnanti, assistenti e altro personale di servizio

Tav. 7.6 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Cultura e beni culturali del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

SERVIZI	2005	2006	2007
BIBLIOTECHE, MUSEI E PINACOTECHE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	740	832	865
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	10,3	11,9	17,3
Unità di personale	15	15	16
Superficie espositiva (<i>mq</i>)	800	800	800
Giorni annuali di apertura	363	363	295
Visitatori	8.400	13.563	17.563
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	17,33	19,55	20,17
<i>di cui</i> BIBLIOTECA COMUNALE			
Unità di personale	11	11	10
Nuove acquisizioni totali (<i>n°</i>)	1.412	1.149	2.039
acquisti	507	325	460
donazioni	801	615	1.386
diritto di stampa	104	125	193
Audio totali (<i>n°</i>)	1.032	1.116	1.214
audio-cassette e CD musicali	403	423	-
video-cassette, CD e DVD	342	406	98
Presenze in sala consultazione nell'anno	4.129	3.453	2.545
Utenti iscritti al prestito (<i>n°</i>)	7.867	1.125	1.945
Materiale consultato (<i>n°</i>)	9.892	8.915	7.707
prestiti domiciliari (<i>n°</i>)	3.326	4.223	3.400
prestiti interbibliotecari (<i>n°</i>)	152	180	193
Visite di classi scolastiche (<i>n°</i>)	19	20	15
TEATRI, ATTIVITA' CULTURALI E SERVIZI DIVERSI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	2.273	2.143	2.356
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	39,0	4,5	25,1
Unità di personale	5	3	5
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	53,25	50,34	54,92
<i>di cui</i> TEATRI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	657	637	780
Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	96	36	36
Servizio a domanda individuale			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	119	87	131
Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	90	36	15
Tariffe/Spese correnti (%)	75,6	41,4	11,5
Unità di personale (<i>n°</i>)	2	2	2

Abbonamenti venduti (<i>n°</i>)	648	433	308
Biglietti venduti (<i>n°</i>)	13.051	12.226	13.448
Presenze (<i>n°</i>)	22.430	23.381	25.719
Superficie delle strutture (<i>mq</i>)	5.000	5.000	5.000
Servizi accessori (<i>n°</i>)	1	1	3
Posti disponibili totali (<i>n°</i>)	2.900	2.900	2.916
nel Teatro comunale Lauro Rossi	426	426	426
nell'Arena Sferisterio	2.474	2.474	2.490
Rappresentazioni gestite dal Comune (<i>n°</i>)	79	86	94
Date di apertura del Teatro Lauro Rossi (<i>n°</i>)	186	178	235
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	15,39	14,96	18,18
FUNZIONE CULTURA E BENI CULTURALI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	3.013	2.975	3.221
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	33,8	6,7	23,1
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	4.554	3.187	4.190

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario, dell'Ufficio del Personale, della Biblioteca comunale, della Direzione dei Teatri e della Biglietteria dei Teatri

Tav. 7.7 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Sport e ricreazione del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

SERVIZI	2005	2006	2007
PISCINE COMUNALI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	162	88	104
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	77	11	14
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	3,79	2,07	2,43
Tariffe/Spese correnti (%)	47,6	12,0	13,4
STADIO COMUNALE, PALAZZO DELLO SPORT E ALTRI IMPIANTI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	410	507	614
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	44,6	58,7	22,2
Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	93	92	73
Unità di personale	2	2	2
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	9,60	11,92	14,31
Tariffe/Spese correnti (%)	23	18	12
MANIFESTAZIONI DIVERSE NEL SETTORE SPORTIVO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	296	290	342
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	6,94	6,81	7,97
FUNZIONE SPORT E RICREAZIONE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	868	886	1.060
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	27,6	44,8	14,2
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	1.198	1.606	1.235

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario e dell'Ufficio del Personale

Tav. 7.8 - Indicatori di attività della funzione Turismo del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

SERVIZI	2005	2006	2007
SERVIZI TURISTICI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	80	43	97
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	1,87	1,00	2,26
MANIFESTAZIONI TURISTICHE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	152	136	155
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	3,57	3,19	3,62
FUNZIONE TURISMO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	232	178	252
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	-	-	-
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	232	178	252

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario e dell'Ufficio del Personale

Tav. 7.9 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Viabilità e trasporti del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

SERVIZI	2005	2006	2007
VIABILITA', CIRCOLAZIONE STRADALE E SERVIZI CONNESSI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	1.321	1.090	1.321
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	32,1	66,3	36,0
Unità di personale	13	14	14
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	30,95	25,61	30,79
ILLUMINAZIONE PUBBLICA E SERVIZI CONNESSI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	816	668	843
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	22,0	43,3	34,0
Punti luce (<i>n°</i>)	6.100	6.100	7.020
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	19,13	15,70	19,65
TRASPORTI PUBBLICI LOCALI E SERVIZI CONNESSI			
Passeggeri trasportati (<i>n°</i>)	2.479.920	2.471.180	2.348.327
con abbonamento (%)	81	79	79
con biglietto (%)	19	21	21
FUNZIONE VIABILITA' E TRASPORTI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	2.137	1.759	2.164
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	28,6	60,1	35,3
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	2.992	4.411	3.343

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario, dell'Ufficio del Personale e dell'Apm

Tav. 7.10 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Gestione del territorio e ambiente del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

SERVIZI	2005	2006	2007
URBANISTICA E GESTIONE DEL TERRITORIO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	710	715	743
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	81,6	23,1	12,8
Unità di personale	10	9	9
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	16,63	16,80	17,33
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA LOCALE E PEEP			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	89	92	74
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Unità di personale	2	3	3
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	2,08	2,15	1,72
PROTEZIONE CIVILE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	259	218	173
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	2,5	2,9	22,5
Unità di personale	3	3	3
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	6,06	5,12	4,02
IDRICO INTEGRATO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)*	206	224	310
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	26,7	25,1	-
Contatori al 31/12 (<i>n°</i>)	22.354	22.684	24.824
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	4,81	5,26	7,23
SMALTIMENTO RIFIUTI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	4.511	4.707	4.928
Utenti iscritti al ruolo (<i>n°</i>)	22.918	24.522	25.748
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	105,69	110,57	114,88
PARCHI, TUTELA AMBIENTALE DEL VERDE E ALTRI SERVIZI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	1.068	965	1.138
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	9,4	38,3	26,7
Unità di personale	13	12	12
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	25,02	22,67	26,53
FUNZIONE GESTIONE DEL TERRITORIO E AMBIENTE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	6.842	6.920	7.366
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	32,8	11,5	7,2
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	10.179	7.816	7.940

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario, dell'Ufficio del Personale, dell'Ufficio Tributi e dell'Apm

* Il costo è sostenuto in gran parte dall'Apm, che si occupa della gestione del servizio

**Tav. 7.11 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Settore sociale
 del Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

SERVIZI	2005	2006	2007
ASILO NIDO, SERVIZI PER L'INFANZIA E PER I MINORI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	812	922	1.043
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	8,0	-
Unità di personale	19	22	22
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	19,01	21,67	24,33
NIDI D'INFANZIA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	406	461	522
Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	264	289	237
Unità di personale	19	18	20
Utenti a fine anno (<i>n°</i>)	105	127	128
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	9,51	10,84	12,17
Tariffe/Spese correnti (%)	65	63	45
PREVENZIONE E RIABILITAZIONE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	552	554	572
Unità di personale	1	1	1
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	12,94	13,02	13,33
STRUTTURE RESIDENZIALI E DI RICOVERO PER ANZIANI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	25	25	25
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Unità di personale	1	1	1
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	0,58	0,58	0,59
ASSISTENZA, BENEFICENZA PUBBLICA E SERVIZI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	4.254	4.834	5.353
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Unità di personale	4	4	4
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	99,66	113,57	124,79
SERVIZIO NECROSCOPICO E CIMITERIALE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	277	273	272
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	35,1	85,4	-
Unità di personale	5	5	5
Concessioni rilasciate (<i>n°</i>)	240	311	359
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	6,50	6,42	6,34
FUNZIONE SETTORE SOCIALE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	5.920	6.609	7.265
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	2,5	20,3	-
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	6.070	8.289	7.265

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario, Ufficio del Personale e Ufficio Cimiteriale

Tav. 7.12 - Indicatori di attività dei Servizi della funzione Sviluppo economico del Comune di Macerata - Anni 2005-2007

SERVIZI	2005	2006	2007
AFFISSIONI E PUBBLICITA'			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	1	1	1
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	0,02	0,02	0,02
FIERE, MERCATI E SERVIZI CONNESSI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	140	163	184
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Unità di personale	1	1	1
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	3,28	3,82	4,30
MERCATI E FIERE ATTREZZATE			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	36	34	39
Tariffe (<i>migliaia di euro</i>)	18	16	23
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	0,84	0,81	0,91
Tariffe/spese correnti (%)	50	47	59
MATTATOIO E SERVIZI CONNESSI			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	3	2	2
Spese in conto capitale/Spese totali servizio (%)	-	-	-
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	0,06	0,05	0,05
SERVIZI RELATIVI ALL'INDUSTRIA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	-	-	-
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	-	-	-
SERVIZI RELATIVI AL COMMERCIO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	30	10	110
Unità di personale	2	2	2
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	0,69	0,23	2,58
SERVIZI RELATIVI ALL'ARTIGIANATO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	21	-	-
Unità di personale	1	1	1
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	0,48	-	-
SERVIZI RELATIVI ALL'AGRICOLTURA			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	7	5	2
Spesa corrente media per residente (<i>euro</i>)	0,16	0,12	0,05
FUNZIONE SVILUPPO ECONOMICO			
Spese correnti (<i>migliaia di euro</i>)	201	181	300
Spese in conto capitale/Spese totali funzione (%)	28,5	-	-
Spese totali (<i>migliaia di euro</i>)	281	181	300

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati del Servizio Economico-Finanziario e dell'Ufficio del Personale

**Tav. 7.13 - Personale dipendente dell'Amministrazione Comunale
 per sesso, età, titolo di studio e posizione economica -
 31 dicembre 2007**

	N.	%
Sesso		
Maschi	181	59,9
Femmine	121	40,1
Totale	302	100,0
Classi d'età		
18-30	3	1,0
31-40	65	21,5
41-50	127	42,1
51-60	103	34,1
oltre 60	4	1,3
Totale	302	100,0
Titolo di studio		
Nessun titolo	-	-
Scuola primaria	-	-
Scuola secondaria I grado	97	32,1
Scuola secondaria II grado	136	45,0
Diploma universitario	-	-
Laurea	69	22,8
Totale	302	100,0
Posizione economica		
Segretario Generale	1	0,3
Dirigente	11	3,6
D	67	22,2
C	94	31,1
B	125	41,4
A	4	1,3
Totale	302	100,0

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica su dati dell'Ufficio del Personale

**Tav. 7.14 - Indennità di carica (lordo mensile) degli Amministratori e dei
Consiglieri del Comune di Macerata - Anni 2005-2007 (euro)**

AMMINISTRATORI	2005	2006	2007
Sindaco (libero professionista)	5.000	5.000	5.000
Vice Sindaco (lavoratore dipendente in aspettativa)	3.750	3.750	3.750
Assessore (libero professionista o dipendente in aspettativa)	3.000	3.000	3.000
Presidente del Consiglio (lavoratore dipendente)	1.353	1.353	1.353
Indennità di presenza dei Consiglieri comunali* (spesa annua)	136.070	125.520	128.365

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell'Ufficio del Personale

* Compresi gettoni di presenza e Commissione istituzionale capigruppo

CAPITOLO 8

SICUREZZA DEI CITTADINI

8.1 – ATTIVITÀ DELLA POLIZIA MUNICIPALE

La Polizia Municipale nel corso del 2007 ha effettuato un totale di 39.717 interventi sul territorio comunale (tav. 8.1). Rispetto al 2006 si è avuto un aumento del 33% dovuto in prevalenza al maggior numero di infrazioni al Codice della Strada rilevate, che ammontano a 32.658 casi (+69% rispetto all'anno precedente), ed al maggior numero di notifiche ed accertamenti effettuati (4.547, +12%).

Nell'anno di riferimento si sono effettuati 616 sequestri, fermi e rimozioni di veicoli: si conferma più intensa l'attività nel campo dei sequestri, fermi e rimozione veicoli, che registra un 9% in più rispetto all'anno precedente.

Anche per le ordinanze e ingiunzioni amministrative si è registrato un aumento, pari al 22%.

Le rilevazioni di incidenti stradali (383) sono invece diminuite del 15% rispetto al 2006.

A seguito delle infrazioni al Codice della Strada accertate nel 2007 si sono riscossi 1.111.837 euro, mentre l'ammontare dei ruoli compilati è pari a 1.070.402 euro; entrambe le voci sono aumentate rispetto all'anno precedente, rispettivamente del 60% e del 5%.

8.2 – ATTIVITA' DELLA GUARDIA DI FINANZA

Per valutare correttamente i dati di attività della Guardia di Finanza, analogamente a quelli forniti dalle altre Forze dell'Ordine, occorre considerare che i risultati dell'attività sono determinati sia dalla numerosità degli interventi, che di anno in anno possono essere orientati a perseguire differenti obiettivi, sia dai differenti risultati degli interventi stessi che, nel caso del traffico di stupefacenti, possono ad esempio riguardare soggetti coinvolti nel traffico di tali sostanze piuttosto che nel consumo personale.

Nel territorio comunale di Macerata si conferma nel 2007 l'impegno della Guardia di Finanza sul fronte della lotta alla contraffazione dei marchi nel settore dell'abbigliamento; il lavoro svolto dalla Guardia di Finanza ha prodotto nel 2007 il sequestro di 206 capi di vestiario, ma soprattutto 2.806 carte collezionabili.

Per quanto riguarda gli stupefacenti i sequestri sono stati riferiti all'hashish (12,2 grammi), eroina (0,8 grammi) e marijuana (520 grammi). Nel 2007 nell'attività di controllo del rispetto del Codice della Strada le forze della Guardia di Finanza hanno rilevato 42 infrazioni, per un totale di circa 3.762 euro di penalità comminate.

L'analisi dei dati del 2007 evidenzia come quest'anno ci sia stato un massiccio impegno nelle operazioni di vigilanza delle Fiamme Gialle per quanto concerne le norme relative all'IVA e alle imposte dei redditi che hanno fatto registrare 228 controlli, un numero quattro volte superiore rispetto al 2006. Le imposte dovute e non versate sono ammontate a ben 8.720.000 euro, mentre quelle relative assommano a circa 8.857.000 euro. L'importo totale del reddito imponibile non dichiarato accertato nei controlli delle dichiarazioni presentate è pari a 35.936.000 euro, mentre quello dei costi non deducibili è di circa 4.029.000 euro; a seguito di tali controlli sono stati scoperti 17 evasori totali, il doppio rispetto all'anno precedente.

Infine, la Guardia di Finanza a Macerata nel 2007 ha effettuato 558 controlli attinenti il rilascio di ricevute e scontrini fiscali, rilevando 153 casi di irregolarità, circa 27 su 100.

8.3 – INCIDENTI STRADALI A MACERATA

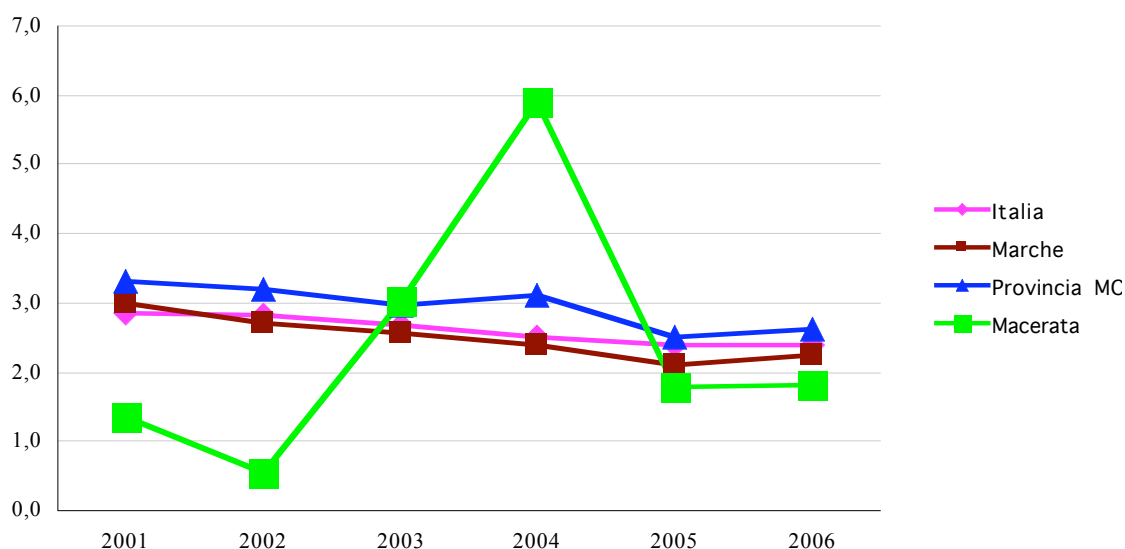
Secondo i dati statistici dell'Istat nel triennio dal 2004 al 2006 a Macerata si sono registrati complessivamente 470 incidenti stradali¹, pari ad una media di 157 ogni anno, a seguito dei quali si sono avuti in media 4,7 morti e 234 feriti.

Nel corso del 2006 si sono verificati 166 incidenti che hanno determinato il ferimento di 245 persone e la morte di 3; il tasso di lesività per 100 incidenti accaduti è del 148%, quello di mortalità è uguale all'1,8%.

Nel corso del triennio considerato, l'incidentalità rilevata nel territorio comunale ha avuto un andamento alterno. Infatti, mentre il 2005 ha visto un aumento degli incidenti (+25% rispetto ai 135 del 2004), nel 2006 si registra invece una lieve diminuzione (-2%) (tav. 8.3).

Analogo è l'andamento del numero di persone che hanno subito danni a seguito di incidenti automobilistici; infatti, i feriti, che nel 2005 sono stati 56 in più rispetto al 2004, sono diminuiti nel 2006 di 11 unità. I morti sono invece passati dagli 8 casi del 2004 ai 3 del 2005, e sono rimasti costanti nel corso del 2006; in quest'ultimo anno il tasso di mortalità degli incidenti verificatisi nella città di Macerata (1,8%) è risultato inferiore sia alla media provinciale (2,6 morti per 100 incidenti) che a quella regionale (2,3%) e nazionale (2,4%) (graf. 8.1).

Graf. 8.1 - Morti a Macerata, nella provincia, nelle Marche e in Italia per 100 incidenti stradali accaduti - Anni 2001-2006



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

La maggiore oscillazione dei dati comunali evidenziata dal grafico si spiega con la diversa entità dei fenomeni descritti, che per Macerata sono fortunatamente quantificabili in pochi casi, contro le decine, le centinaia e le migliaia di decessi registrate nel territorio provinciale, regionale o nazionale. E' interessante notare, comunque, che nel periodo 2001-2006 sia il tasso di mortalità che quello di lesività dovuti ad incidenti stradali accaduti nel territorio della provincia di Macerata sono costantemente superiori ai tassi regionali e nazionali.

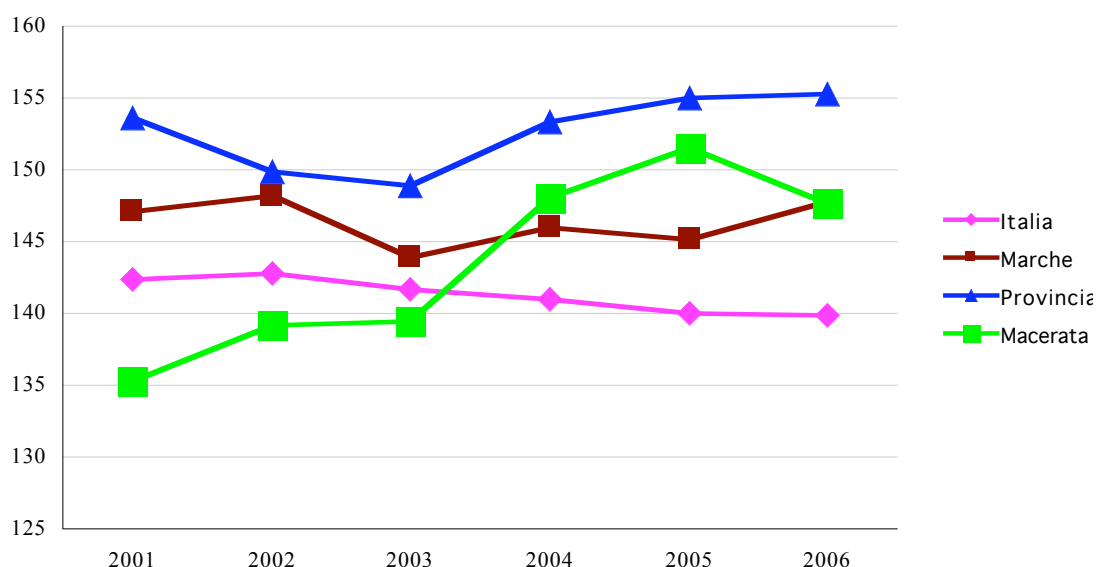
Nello stesso arco di tempo il numero medio di feriti per 100 incidenti stradali accaduti nel territorio comunale di Macerata si è mantenuto al di sotto dei valori nazionali, regionali e provinciali. Nel

¹ I dati di seguito riportati sono riferiti a incidenti stradali che hanno causato danni a persone, come comunicato dal certificato medico raccolto nei 30 giorni successivi alla data dell'incidente.

2004 e nel 2005 si sono registrati invece incrementi apprezzabili: i valori dell'indicatore si sono accresciuti infatti rispettivamente del 6,5% e del 2,2% rispetto all'anno precedente.

Il 2006 si chiude con una media di 148 feriti per 100 incidenti, segnando un lieve decremento rispetto al 2005 (-2%) (graf 8.2).

Graf. 8.2 - Feriti a Macerata, nella provincia, nelle Marche e in Italia per 100 incidenti stradali accaduti - Anni 2001-2006



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Nel 2006 a Macerata un incidente su 5 ha riguardato veicoli isolati: in poco meno della metà di questi casi (13) si è trattato di episodi di fuoriuscita o sbandamento del veicolo e in 15 casi l'incidente è stato classificato come investimento di pedoni. I casi di scontro tra veicoli in marcia rappresentano comunque la modalità di gran lunga più frequente sia a Macerata che a livello territoriale più ampio: a Macerata nel 2006 si sono verificati 134 incidenti di questo tipo, tra cui 58 casi di scontro frontale-laterale e 50 di tamponamenti. (tav. 8.4)

Nel 2006 sono state complessivamente coinvolte in incidenti stradali accaduti nel territorio di Macerata 248 persone, il 37% delle quali donne (tav. 8.5).

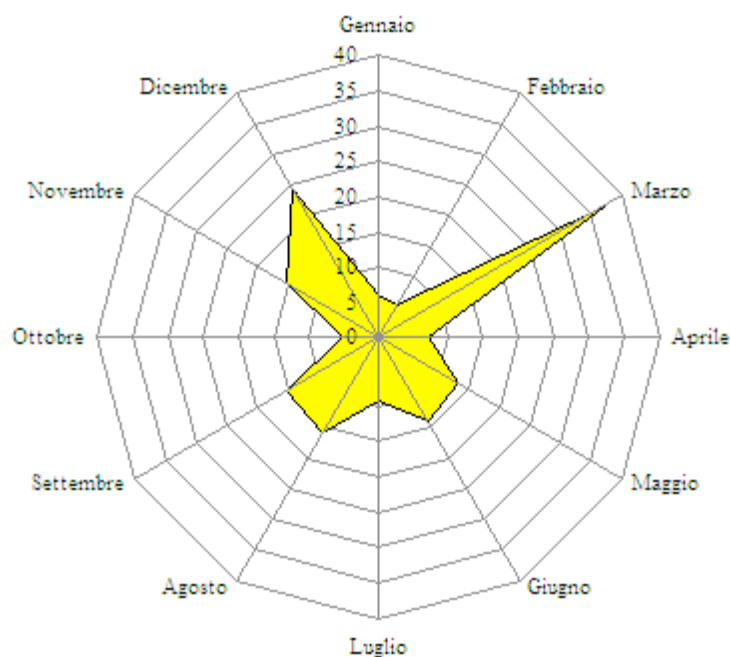
Tra le vittime degli incidenti stradali figurano in primo luogo i conducenti (69%) e i passeggeri trasportati (25%); i 15 casi di investimento di pedoni registrati hanno coinvolto complessivamente 15 persone (6%).

L'analisi per età indica che il maggior numero di persone coinvolte in incidenti stradali a Macerata ha tra i 30 e i 44 anni (28% dei casi); a seguire le classi di età che comprendono le persone di età compresa tra i 45 e i 54 anni e i 25 e i 29 anni, entrambe con il 13% dei casi.

I conducenti e le persone trasportate coinvolti in incidenti si distribuiscono uniformemente nelle classi di età attorno a quella 30-44 anni, che registra il maggior numero di casi; è invece possibile osservare come i pedoni investiti siano soprattutto anziani: in 3 casi su 4 i pedoni investiti a Macerata nel corso dell'anno appartengono alla classe di età 65 o più.

Nella città di Macerata nell'arco del 2006 si sono verificati in media 14 incidenti stradali al mese. I mesi dell'anno con il maggior numero di incidenti sono nell'ordine marzo (37), dicembre (24), e agosto (16); viceversa, i mesi con il minor numero di incidenti sono febbraio e ottobre (5), gennaio (6) (tav. 8.6; graf. 8.3).

**Graf. 8.3 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il mese dell'anno
Anno 2006**



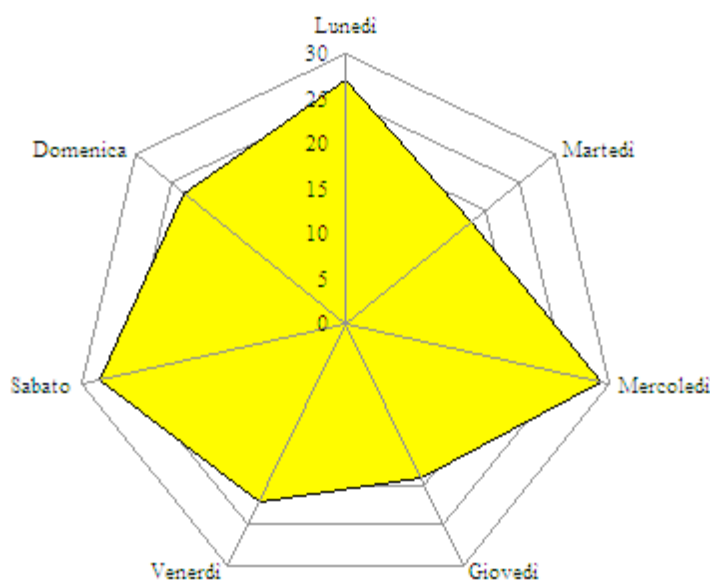
Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Per quanto riguarda la distribuzione degli incidenti nell'arco della settimana, l'84% si è verificato in giorni feriali; la media nazionale è dell'87%.

Osservando la distribuzione degli eventi secondo il giorno della settimana si notano valori più contenuti nei giorni di martedì (18 incidenti) e giovedì (19 incidenti). I valori massimi della settimana sono invece raggiunti il mercoledì (29 incidenti), il sabato (28 incidenti) e il lunedì (27 incidenti).

Nei week-end del 2006 (cioè nei giorni di venerdì, sabato e domenica) si è concentrato il 44% degli eventi accaduti nell'anno a Macerata; una quota analoga a quella del 2005 (45%) (tav. 8.7; graf. 8.4).

**Graf. 8.4 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il giorno della settimana
Anno 2006**

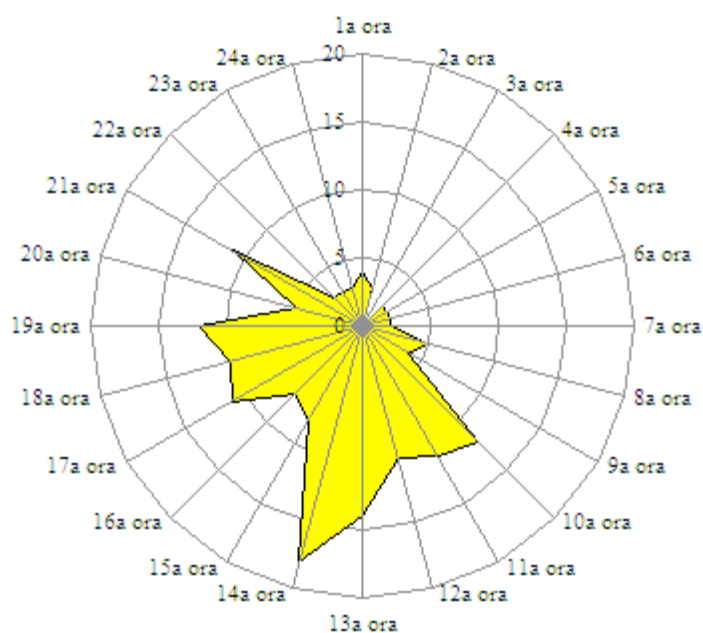


Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

La distribuzione degli eventi secondo l'ora in cui si sono verificati evidenzia come la fascia oraria dalle 10 alle 14 costituisca il momento più critico per la sicurezza stradale: il 39% degli eventi si concentra infatti in queste ore. Le ore tardo-pomeridiane (17:00-19:00) fanno registrare il secondo momento di picco giornaliero, mentre il terzo si osserva in corrispondenza delle ore 21:00; in questi orari si concentra un ulteriore 30% degli incidenti totali nell'anno.

Nel complesso gli orari descritti sopra spiegano i due terzi degli incidenti, mentre l'incidentalità si riduce notevolmente nella notte (tav. 8.8; graf. 8.5).

**Graf. 8.5 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo l'ora del giorno
Anno 2006**



Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Le vie del comune di Macerata dove si sono verificati con maggior frequenza incidenti stradali con danni a cose e/o persone nel 2007 sono via Roma e C/so Cavour; su entrambe sono stati registrati 24 casi (tav. 8.9).

**Tav. 8.1 - Tipologia degli interventi del Corpo di Polizia Municipale nel
 Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

TIPOLOGIA DI INTERVENTO	2005	2006	2007
Infrazioni al Codice della Strada	16.317	19.328	32.658
Sequestri, fermi veicoli e rimozione veicoli	571	566	616
Incidenti stradali rilevati	406	449	383
Comunicazioni di reato	25	37	10
Accertamenti urbanistici ed edilizi	69	89	56
Ispezioni commerciali	147	3.840	378
Ispezioni edilizie eseguite con tecnici comunali	10	-	5
Sequestri edilizi	2	2	3
Violazioni polizia amministrativa-commercio-regolamenti	288	461	455
Sequestri di polizia amministrativa	-	-	5
Ordinanze e ingiunzioni amministrative	105	98	120
Interventi di tutela ambientale	12	-	10
Interventi per repressione randagismo	1	-	-
Controlli igienico-sanitari	128	322	4
Violazioni igienico-sanitarie	-	-	12
Notifiche ed accertamenti	3.624	4.077	4.547
Segnalazioni redatte per inconvenienti/guasti, ecc.	45	63	70
Richieste pervenute per servizio vigilanza evase	540	480	385
Totale interventi	22.290	29.812	39.717
Protocolli emessi	5.238	12.000	5.885
Ruoli compilati per infrazioni al Codice della Strada ¹ (euro)	597.463	1.022.473	1.070.402
Totale riscossione per le infrazioni accertate (euro)	605.276	693.321	1.111.837

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Polizia Municipale

(1) I ruoli si riferiscono alle multe non pagate nei termini regolamentari

**Tav. 8.2 - Attività della Guardia di Finanza nel territorio del
 Comune di Macerata - Anni 2005-2007**

TIPO DI INTERVENTO	2005	2006	2007
Contrabbando doganale	-	-	-
Vendita di prodotti contraffatti privi del contrassegno SIAE			
Videocassette sequestrate	-	-	-
Musicassette sequestrate	-	-	-
CD sequestrati	2.455	2.580	268
DVD sequestrati	235	284	13
Dispense libri di testo	1.080	-	12
Sequestro di stupefacenti			
Hashish (<i>gr</i>)	5	1	12,2
Eroina (<i>gr</i>)	-	-	0,8
Marijuana (<i>gr</i>)	-	-	520
Cocaina (<i>gr</i>)	16	-	-
Armi e munizioni			
Fuochi artificiali sequestrati (<i>numero di pezzi</i>)	-	-	-
Armi	-	-	2
Marchi contraffatti			
Capi di abbigliamento sequestrati	162	154	206
Accessori sportivi sequestrati	4	203	-
Carte collezionabili sequestrate	-	-	2.806
Profumi sequestrati	-	-	-
Orologi sequestrati	-	-	-
Codice della strada			
Soggetti verbalizzati	66	47	34
Infrazioni rilevate	66	47	42
Ammontare penalità (<i>euro</i>)	5.631	3.886	3.762
IVA e imposte sui redditi			
Controlli fiscali effettuati	128	57	228
IVA relativa (<i>migliaia di euro</i>)	1.011	340	8.857
IVA dovuta (<i>migliaia di euro</i>)	482	280	8.720
Reddito imponibile non dichiarato (<i>migliaia di euro</i>)	4.440	1.807	35.936
Costi non deducibili (<i>migliaia di euro</i>)	269	1	4.029
Ritenute d'acconto relative ai dipendenti	43	-	90.730
Evasori totali (<i>numero</i>)	4	9	17
Evasori paratotali (<i>numero</i>)	1	-	-
Controlli del rilascio di ricevute e scontrini fiscali			
Controlli effettuati (<i>numero</i>)	176	177	558
di cui con esito irregolare (<i>numero</i>)	76	106	153
Proposta di chiusura temporanea di esercizio	-	-	5

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati della Guardia di Finanza

Tav. 8.3 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata - Anni 2004-2006

	2004			2005			2006		
	Incidenti	Persone infortunate		Incidenti	Persone infortunate		Incidenti	Persone infortunate	
		Morti	Feriti		Morti	Feriti		Morti	Feriti
Macerata	135	8	200	169	3	256	166	3	245
Provincia	1.390	43	2.131	1.377	35	2.135	1.492	39	2.317
Marche	7.556	183	11.030	7.213	150	10.470	7.577	171	11.193
Italia	224.553	5.625	316.630	240.011	5.818	334.858	238.124	5.669	332.955

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 8.4 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata secondo il tipo
 Anno 2006**

	Incidenti a veicoli isolati			Incidenti tra veicoli in marcia		
	Totale	Di cui investimento di pedone	Di cui fuoriuscita o sbandamento	Totale	Di cui scontro frontale-laterale	Di cui tamponamento
Macerata	32	15	13	134	58	50
Provincia	395	126	203	1.097	499	326
Marche	1.699	522	795	5.878	2.812	1.510
Italia	56.040	19.089	21.959	182.084	85.098	43.610

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 8.5 - Persone coinvolte in incidenti stradali a Macerata per sesso e classe d'età
 Anno 2006**

CLASSE DI ETA'	Conducenti			Trasportati			Pedoni		
	M	F	Totale	M	F	Totale	M	F	Totale
Fino a 5 anni	-	-	-	1	2	3	-	1	1
Da 6 a 9 anni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Da 10 a 14 anni	1	-	1	4	2	6	-	-	-
Da 15 a 17 anni	8	3	11	1	1	2	-	-	-
Da 18 a 20 anni	6	3	9	1	1	2	-	-	-
Da 21 a 24 anni	7	5	12	5	10	15	-	-	-
Da 25 a 29 anni	14	9	23	4	3	7	1	-	1
Da 30 a 44 anni	42	14	56	7	7	14	-	-	-
Da 45 a 54 anni	19	7	26	1	3	4	-	-	-
Da 55 a 59 anni	6	2	8	3	1	4	-	1	1
Da 60 a 64 anni	5	3	8	1	2	3	1	-	1
65 anni e oltre	11	1	12	2	1	3	2	9	11
Imprecisata	4	-	4	-	-	-	-	-	-
Totale	123	47	170	30	33	63	4	11	15

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 8.6 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata
secondo il mese - Anni 2004-2006**

MESI	2004	2005	2006
Gennaio	22	9	6
Febbraio	11	6	5
Marzo	11	13	37
Aprile	12	13	7
Maggio	14	27	13
Giugno	5	19	14
Luglio	14	13	9
Agosto	5	14	16
Settembre	6	22	15
Ottobre	9	14	5
Novembre	13	9	15
Dicembre	13	10	24
Totale	135	169	166

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 8.7 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata
secondo il giorno - Anni 2004-2006**

GIORNI DELLA SETTIMANA	2004	2005	2006
Lunedì	15	23	27
Martedì	14	26	18
Mercoledì	9	20	29
Giovedì	32	24	19
Venerdì	20	28	22
Sabato	21	27	28
Domenica	24	21	23
Totale	135	169	166
Festivi	25	25	26
Feriali	110	144	140
Totale	135	169	166

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 8.8 - Incidenti stradali con danni a persone a Macerata
 secondo l'ora del giorno - Anni 2004-2006**

ORA DEL GIORNO	2004	2005	2006
1a ora	4	3	4
2a ora	3	3	3
3a ora	1	3	-
4a ora	1	2	2
5a ora	3	2	2
6a ora	1	1	2
7a ora	7	4	2
8a ora	4	9	5
9a ora	5	13	4
10a ora	3	2	12
11a ora	6	10	11
12a ora	5	10	10
13a ora	8	4	14
14a ora	8	8	18
15a ora	8	8	8
16a ora	11	12	7
17a ora	8	9	11
18a ora	10	8	10
19a ora	13	16	12
20a ora	7	11	5
21a ora	6	12	11
22a ora	5	9	3
23a ora	2	6	3
24a ora	-	2	3
Ora imprecisata	6	2	4
Totale	135	169	166

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

**Tav. 8.9 - Principali localizzazioni di incidenti stradali con danni
a cose o persone nel Comune di Macerata secondo
l'Organo rilevatore - Anno 2007**

VIA	Carabinieri	Polizia Municipale	TOTALE
Via Roma	1	23	24
Via dei Velini	2	17	19
Via Pancalducci	-	8	8
Corso Cavour	-	24	24
Viale Indipendenza	1	1	2
Corso Cairoli	-	4	4
Viale Leopardi	1	8	9
Borgo Peranzoni	2	11	13
Via Bramante	1	4	5
S.P. 485 - Str. Carrareccia	3	7	10

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati di Carabinieri e Polizia Municipale

CAPITOLO 9

PREZZI AL CONSUMO

9.1 –PREZZI AL CONSUMO NELLA CITTÀ DI MACERATA

In questo capitolo si analizza l'andamento dei prezzi nella città di Macerata sulla base degli indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati (FOI) calcolati per il 2007. L'analisi è sviluppata in riferimento ai dodici capitoli di spesa che rappresentano il primo livello della classificazione Istat (diagramma 9.1) ed in comparazione con gli analoghi dati calcolati per l'Italia. Si considerano nell'ordine:

- i valori degli indici dei prezzi al consumo a Macerata, che consentono di misurare l'inflazione rispetto all'anno base (2006) e di cogliere l'articolazione interna delle sue componenti;
- le differenze tra gli indici di Macerata e quelli italiani per evidenziare caratteristiche particolari nelle dinamiche dei prezzi a livello locale rispetto a quelle nazionali;

Per approfondimenti sul significato degli indicatori usati in questa sezione o sulla rilevazione dei prezzi è possibile consultare la nota metodologica; la composizione del paniere per l'anno 2007 è riportata nel diagramma 9.2, mentre una sintesi della struttura di ponderazione è riportata nella tavola 9.2.

Per una corretta interpretazione dell'analisi che segue è opportuno precisare che in nessun modo i dati riportati di seguito sono indicativi dei livelli dei prezzi nei diversi territori considerati, ma riflettono esclusivamente le variazioni registrate in ciascun ambito territoriale rispetto all'anno base.

9.2 – INDICI DEI PREZZI A MACERATA ED IN ITALIA NEL 2007

L'indice generale dei prezzi al consumo sintetizza le variazioni complessive dei prezzi rilevati nell'arco del 2007 rispetto al 2006, anno preso a riferimento e posto uguale a 100 per il calcolo, e rappresenta perciò la misura più sintetica dell'inflazione che si è verificata in questo periodo.

Nell'anno 2007 il valore dell'indice generale (senza tabacchi) nella città di Macerata è risultato pari a 101,1 mentre quello del corrispondente indice nazionale è stato uguale a 101,7 (tav. 9.1). Pertanto a Macerata nel 2007 i prezzi sono cresciuti ad un ritmo medio dell'1,1%, a fronte di un tasso di crescita nazionale pari all'1,7%.

Confrontando gli indici dei dodici capitoli di spesa con l'indice generale di Macerata (tav. 9.1) è possibile individuare immediatamente quali sono le 'voci' con gli incrementi di prezzo maggiori tra il 2006 e il 2007: si tratta in ordine decrescente dei capitoli *abitazione, acqua, elettricità e combustibili* (103,7), *trasporti* (102,3), *altri beni e servizi* (102,1), *bevande alcoliche e tabacchi* (102,0) e *prodotti alimentari e bevande analcoliche* (101,3). In tutti i casi citati, infatti, gli indici risultano superiori alla media cittadina (101,1).

Tra i rimanenti capitoli di spesa il valore più basso in assoluto è quello delle *comunicazioni* (94,5) che continua a scendere da diversi anni. La diminuzione complessiva registrata nel 2007 è del 5,5%.

Decrementi dei prezzi si registrano anche per i capitoli di spesa relativi alla *ricreazione, spettacoli, cultura* (99,4) e ai *servizi sanitari e spese per la salute* (99,9).

Tra i capitoli che registrano un incremento minore di quello medio vanno infine menzionati *l'abbigliamento e calzature* (100,3) inferiore di 0,8 punti percentuali rispetto all'indice generale e *l'istruzione* (100,7) inferiore di 0,4 punti percentuali rispetto all'indice generale.

Anche l'indice relativo al capitolo di spesa dei *mobili, articoli e servizi per la casa* (101) presenta un valore lievemente inferiore all'indice generale.

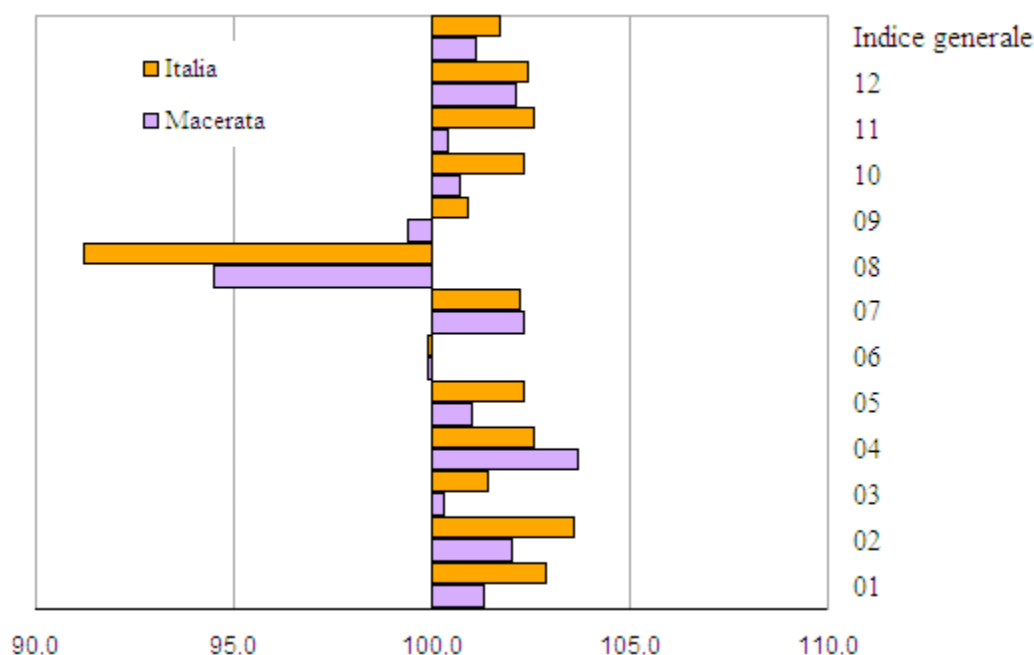
Nel caso dell'Italia la corrispondente graduatoria degli indici per capitolo di spesa vede al primo posto il capitolo *bevande alcoliche e tabacchi* (103,6), seguito da *prodotti alimentari e bevande analcoliche* (102,9) e gli indici dei prezzi relativi ai capitoli *abitazione, acqua, elettricità e combustibili* e *alberghi, ristoranti e pubblici esercizi*, entrambi pari a 102,6.

Prescindendo dal livello dei prezzi, su cui gli indici non ci informano, il confronto permette comunque di evidenziare apprezzabili differenze tra le dinamiche dei prezzi a livello nazionale e locale: nella graduatoria nazionale costruita in base all'entità delle variazioni dei prezzi per capitolo, i *prodotti alimentari e bevande analcoliche*, *l'abitazione, acqua, elettricità e combustibili* e gli *alberghi, ristoranti e pubblici esercizi* occupano rispettivamente il secondo, il terzo e il quarto posto, mentre nella graduatoria maceratese essi si trovano collocati al quinto, al primo e all'ottavo posto.

Anche nella distribuzione nazionale il valore più basso è quello dell'indice del capitolo *comunicazioni* (91,2).

Il grafico 9.1 mette a confronto gli indici dei prezzi al consumo di Macerata e dell'Italia nel 2007.

Graf. 9.1 - Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati a Macerata e in Italia per capitolo di spesa
 Anno 2007 (*base 2006=100*)



01 Prodotti alimentari e bevande analcoliche	07 Trasporti
02 Bevande alcoliche e tabacchi	08 Comunicazioni
03 Abbigliamento e calzature	09 Ricreazione, spettacoli e cultura
04 Abitazione, acqua, elettricità e combustibili	10 Istruzione
05 Mobili, articoli e servizi per la casa	11 Alberghi, ristoranti e pubblici esercizi
06 Servizi sanitari e spese per la salute	12 Altri beni e servizi

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Il livello medio di inflazione misurata sull'indice generale a Macerata è di poco (0,6 punti percentuali) inferiore rispetto a quello italiano.

La distribuzione per capitolo di spesa appare tuttavia piuttosto eterogenea.

Osservando il grafico si nota innanzitutto che dei due capitoli già segnalati come quelli che a Macerata riportano i maggiori valori dell'indice dei prezzi, soltanto uno mostra un evidente differenziale positivo rispetto all'Italia.

L'indice dei prezzi per *abitazione, acqua, elettricità e combustibili* di Macerata infatti per il 2007 è superiore a quello italiano di 1,1 punti percentuali: dunque nel periodo 2006-2007 l'aumento dei prezzi per questo capitolo di spesa è stato maggiore nella città di Macerata di quanto non si sia registrato in Italia.

Per contro, i valori maceratesi appaiono consistentemente inferiori agli analoghi nazionali per i capitoli *alberghi, ristoranti e pubblici esercizi* (il differenziale rispetto all'indice nazionale è di -2,2 punti percentuali), *prodotti alimentari e bevande analcoliche*, *bevande alcoliche e tabacchi* ed

istruzione (in questi tre casi il differenziale Macerata-Italia è di -1,6 punti percentuali). Tali differenziali indicano in sintesi che nel 2007 a Macerata i prezzi di questi beni sono cresciuti, ma più lentamente di quanto si è contemporaneamente registrato in Italia.

Sul capitolo *ricreazione, spettacoli, cultura* a Macerata si è anzi registrato nel 2007 un decremento (-0,6%) a fronte dell'incremento nazionale; il differenziale complessivo è in questo caso pari a -1,5 punti percentuali. Sul capitolo *mobili, articoli e servizi per la casa* il differenziale complessivo è pari a -1,3 punti percentuali. Per contro la contrazione dei prezzi del capitolo *comunicazioni* registrata nel 2007 a livello locale appare molto più contenuta rispetto a quella nazionale.

Il contributo delle variazioni dei singoli capitoli di spesa all'inflazione totale, misurata dall'indice generale, è variabile in funzione dei pesi che sono assegnati alle diverse componenti del paniere. Poiché tali pesi sono aggiornati annualmente, anche le loro differenze influiscono sul contributo che ciascun capitolo di spesa porta alla variazione dell'indice generale.

La tavola 9.2 riporta i pesi attribuiti ai dodici capitoli di spesa ed all'indice generale nel 2007 e nel 2006, e le differenze assolute e relative tra le due strutture di ponderazione.

**Tav. 9.1 - Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e
 impiegati per capitolo di spesa a Macerata e in Italia - Anno 2007
 (numeri indice in base 2006=100)**

CAPITOLI DI SPESA	Anno 2007	
	Macerata	Italia
01 Prodotti alimentari e bevande analcoliche	101,3	102,9
02 Bevande alcoliche e tabacchi	102,0	103,6
03 Abbigliamento e calzature	100,3	101,4
04 Abitazione, acqua, elettricità e combustibili	103,7	102,6
05 Mobili, articoli e servizi per la casa	101,0	102,3
06 Servizi sanitari e spese per la salute	99,9	99,9
07 Trasporti	102,3	102,2
08 Comunicazioni	94,5	91,2
09 Ricreazione, spettacoli, cultura	99,4	100,9
10 Istruzione	100,7	102,3
11 Alberghi, ristoranti e pubblici esercizi	100,4	102,6
12 Altri beni e servizi	102,1	102,4
Indice generale (senza tabacchi)	101,1	101,7

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

Tav. 9.2 - Struttura di ponderazione degli indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati in Italia - Anni 2007 e 2006

CAPITOLI DI SPESA	Anno 2007	Anno 2006	Differenza assoluta	Differenza percentuale
01 Prodotti alimentari e bevande analcoliche	163.451	152.952	10.499	6,9
02 Bevande alcoliche e tabacchi	34.457	31.053	3.404	11,0
03 Abbigliamento e calzature	93.923	106.799	-12.876	-12,1
04 Abitazione, acqua, elettricità e combustibili	94.705	91.880	2.825	3,1
05 Mobili, articoli e servizi per la casa	88.534	100.238	-11.704	-11,7
06 Servizi sanitari e spese per la salute	64.219	62.406	1.813	2,9
07 Trasporti	170.004	153.382	16.622	10,8
08 Comunicazioni	29.151	32.795	-3.644	-11,1
09 Ricreazione, spettacoli, cultura	84.680	86.647	-1.967	-2,3
10 Istruzione	11.181	13.266	-2.085	-15,7
11 Alberghi, ristoranti e pubblici esercizi	93.716	89.745	3.971	4,4
12 Altri beni e servizi	71.979	78.837	-6.858	-8,7
Indice generale (senza tabacchi)*	974.015	976.013	-1.998	-0,2

Fonte: elaborazioni dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati Istat

* Il coefficiente di ponderazione è pari a 1.000.000 in riferimento all'indice generale che include i tabacchi

NOTA METODOLOGICA SUGLI INDICI DEI PREZZI AL CONSUMO

Gli indici dei prezzi al consumo

Gli indici Istat dei prezzi al consumo misurano le variazioni nel tempo (cioè rispetto ad una certa data assunta come base di riferimento^[1]) dei prezzi di un campione di beni e servizi, chiamato **paniere**, acquistabili sul mercato e destinati al consumo finale delle famiglie.

Tali indici riguardano **prezzi effettivi** (escludono cioè ogni valore virtuale) **di beni e servizi acquistabili sul mercato** (escludono quindi tasse, contributi e imposte, beni e servizi acquistati all'estero, autoconsumi, affitti figurativi, beni di investimento, ecc.) **destinati al consumo** (non considerano, di conseguenza, i beni di investimento) **delle famiglie** (perciò non si riferiscono ai consumi delle imprese e della pubblica amministrazione) riferiti a transazioni monetarie (escluse quindi le cessioni a titolo gratuito, gli autoconsumi, ecc.)^[2].

Attualmente il paniere comprende prodotti selezionati tra quelli che una pluralità di fonti statistiche indicano tra i più consumati. Per il calcolo degli indici questi prodotti sono aggregati in categorie più ampie in base ad una classificazione a cinque livelli.

Il diagramma 9.1 (diag. 9.1) sintetizza l'articolazione gerarchica della classificazione dei prezzi, mentre il diagramma 9.2 riporta la composizione del paniere.

Scorrendo l'elenco dei prodotti che compongono il paniere si intuisce facilmente come nella realtà il peso dei diversi acquisti sul bilancio familiare possa variare anche in misura sensibile. Per tenere conto di questa variabilità ad ogni bene o servizio del paniere è attribuito un *peso* che sintetizza l'importanza che esso riveste rispetto ai consumi totali. Si tratta in sostanza di un moltiplicatore che misura, fatta pari a 100 la spesa totale, la quota di spesa generata da quello specifico consumo.

Un ulteriore elemento di variabilità da considerare è legato alla condizione socioeconomica della famiglia: la struttura degli acquisti, infatti, varia anche in relazione al reddito familiare.

Per tenere conto di quest'ultimo aspetto, oltre all'indice dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale (NIC^[3]), che è riferito a tutte le famiglie residenti, l'Istat elabora l'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati (FOI^[4]), la cui struttura di ponderazione è calcolata in riferimento ai consumi medi del sottoinsieme delle famiglie italiane la cui persona di riferimento è un operaio o un impiegato^[5].

*La rilevazione dei
prezzi*

Tutti gli indici dei prezzi al consumo descritti sopra scaturiscono da un'unica rilevazione dei dati, svolta secondo metodi e norme stabiliti dall'Istat, alla quale concorrono gli Uffici di Statistica di 85 comuni, 66 capoluoghi di provincia e 19 capoluoghi di regione^[6].

La rilevazione dei prezzi^[7] per il calcolo degli indici avviene su base mensile, ma con frequenza variabile secondo la tipologia di bene o di servizio. Per ciascun prodotto in ogni città vengono rilevate una o più quotazioni di prezzo in diverse tipologie di punti vendita (supermercati, ipermercati, hard-discount, grandi magazzini, negozi tradizionali specializzati e distribuzione commerciale su aree pubbliche).

A livello nazionale le quotazioni rilevate mensilmente sono circa 400.000, a Macerata sono circa 4.200.

^[1] Gli indici analizzati di seguito sono tutti in base 2006=100, vale a dire che il valore assunto dall'indice nel 2006 è la base di confronto per la misura delle variazioni.

^[2] Per approfondimenti metodologici sul sistema degli indici dei prezzi al consumo è possibile consultare il dossier *A proposito di prezzi* pubblicato sul sito dell'Istat (www.istat.it/prezzi/precon/aproposito).

^[3] L'indice dei prezzi al consumo per l'intera collettività (Nic) assume il ruolo di indice centrale e rappresenta lo strumento per la misura dell'inflazione in Italia.

^[4] L'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (Foi) è la misura utilizzata come riferimento per adeguare periodicamente i valori monetari, ad esempio gli affitti o gli assegni dovuti al coniuge separato.

^[5] Il concetto di *consumi medi* può essere meglio chiarito con un esempio. Si pensi ad una famiglia che vive in una abitazione in affitto. La spesa per l'affitto rappresenterà sicuramente una delle voci più importanti del bilancio familiare. Nella struttura di ponderazione dell'indice FOI, invece, gli affitti pesano per il 3,1%, perché la loro incidenza è calcolata sulla spesa totale delle famiglie di riferimento: nel 2002 le famiglie italiane che vivevano in affitto erano solo il 20% del totale. Dati non aggiornati

^[6] Ciascuna regione concorre a determinare l'indice nazionale secondo un peso diverso: quello assegnato alle Marche per il 2004 è pari al 2,7%.

^[7] Il prezzo rilevato per il calcolo dell'indice FOI è quello pieno di vendita, con esclusione di saldi e promozioni e/o di concorsi all'acquisto (come nel caso della quota a carico del SSN per l'acquisto dei farmaci). Alcuni prezzi sono rilevati a livello centrale direttamente dall'Istat.

Diagramma 9.1 – Paniere per il calcolo dell'indice dei prezzi al consumo:
articolazione della classificazione dei prodotti

Anno 2007



Diag. 9.2 - Beni e servizi inclusi nel paniere

INDICI DEI PREZZI AL CONSUMO - ANNO 2007			
PANIERE DEGLI INDICI DEI PREZZI AL CONSUMO - ANNO 2007			
CAPITOLI	CATEGORIE	GRUPPI	VOCI DI PRODOTTO E POSIZIONI RAPPRESENTATIVE
Prodotti alimentari e bevande analcoliche	Prodotti alimentari	Pane e cereali	Riso
			Pane
			Pasta
			Cereali e farine
			Pasticceria
			Biscotti dolci
			Biscotti salati
			Alimenti dietetici
			Altri cereali e piatti pronti
		Carni	Carne bovina fresca
			Carne bovina surgelata
			Carne suina
			Pollame
			Salumi e insaccati
			Carni preparate e conservate
			Altre carni
		Pesci e prodotti ittici	Pesce fresco
			Pesci surgelati
			Pesce secco o salato
			Crostacei e molluschi freschi
			Crostacei e molluschi surgelati
			Altri prodotti della pesca
		Latte, formaggi e uova	Latte
			Derivati del latte
			Formaggi per condimento
			Formaggi stagionati
			Formaggi freschi e fusi
		Oli e grassi	Uova
			Burro
			Olio di oliva
			Olio di semi
		Frutta	Altri grassi
			Frutta fresca
		Ortaggi	Frutta secca e conservata
			Ortaggi e legumi freschi
			Patate
			Ortaggi e legumi surgelati
		Zucchero, confetture, cioccolato e dolciumi	Ortaggi e legumi secchi e conservati
			Zucchero e dolcificanti
			Confetture, marmellate e miele
			Cioccolato
		Altri prodotti alimentari n.a.c.	Confetteria
			Gelati
			Salse, condimenti e spezie
			Sale
			Altri prodotti alimentari n.a.c
	Bevande analcoliche	Caffè, tè e cacao	Caffè e surrogati
			Tè e infusi
			Cacao
		Acque minerali e bevande analcoliche	Acque minerali
			Succhi di frutta
			Altre bevande analcoliche

Bevande alcoliche e tabacchi	Bevande alcoliche	Liquori	Liquori
		Vini	Vini
		Birre	Birre
	Tabacchi	Tabacchi	Sigarette
			Sigari e sigaretti
			Altri tabacchi
Abbigliamento e calzature	Abbigliamento	Vestuario	Abiti confezionati uomo
			Abiti confezionati donna
			Altri abiti confezionati
			Camiceria e maglieria uomo
			Camiceria e maglieria donna
			Altra camiceria e maglieria
			Biancheria uomo
			Biancheria donna
			Altra biancheria
			Calzetteria
		Altri articoli di abbigliamento	Accessori abbigliamento
			Articoli merceria
		Servizi per l'abbigliamento	Servizi lavanderia (abiti)
			Riparazioni d'abbigliamento
	Calzature	Scarpe ed altre calzature	Calzature uomo
			Calzature donna
			Altre calzature
		Riparazione calzature	Riparazione calzature
Abitazione, acqua, energia elettrica e combustibili	Affitti reali	Affitti reali	Affitti reali
	Riparazione e manutenzione della casa	Prodotti per la riparazione e la manutenzione della casa	Prodotti per la riparazione e la manutenzione della casa
		Servizi per la riparazione e manutenzione della casa	Servizi per la riparazione e manutenzione della casa
	Altri servizi per l'abitazione	Acqua potabile	Acqua potabile

Mobili, articoli e servizi per la casa	Elettricità, gas e altri combustibili	Raccolta rifiuti	Raccolta rifiuti
		Altri servizi per l'abitazione n.a.c.	Altri servizi per l'abitazione n.a.c.
		Energia elettrica	Energia elettrica
		Gas	Gas
		Combustibili liquidi	Combustibili liquidi
	Mobili, tappeti e articoli di arredamento	Mobili ed altri articoli di arredamento	Mobili ed altri articoli di arredamento
		Tappeti e altri rivestimenti per pavimenti	Tappeti e altri rivestimenti per pavimenti
		Riparazione di mobili e di articoli di arredamento	Riparazione di mobili e di articoli di arredamento
	Articoli tessili per la casa	Articoli tessili per la casa	Tessuti per la casa
			Articoli confezionati per la casa
Altri articoli per la casa			
Elettrodomestici ed apparecchi per la casa	Elettrodomestici	Grandi apparecchi elettrodomestici	
		Piccoli apparecchi elettrodomestici	
	Apparecchi domestici non elettrici	Apparecchi domestici non elettrici	
	Riparazione di elettrodomestici	Riparazione di elettrodomestici	
Cristalleria, vasellame ed utensili per la casa	Cristalleria, vasellame ed utensili per la casa	Cristalleria e Vasellame	
		Posateria	
		Pentole	
		Altri utensili in plastica	
Utensili e attrezzature per la casa e il giardino	Strumenti ed attrezzi per la casa	Materiale elettrico	
		Accessori per la casa	
	Utensili e attrezzature per il giardino	Attrezzatura per giardino	
		Accessori per giardino	
Beni e servizi per la manutenzione ordinaria della casa	Beni non durevoli per la casa	Prodotti per la pulizia della casa	
		Prodotti per la manutenzione della casa	
		Altri prodotti non durevoli per la casa	
	Servizi per la pulizia e la manutenzione della casa	Servizi domestici	

			Servizi di lavanderia di beni per la casa
Servizi sanitari e spese per la salute	Medicinali e prodotti farmaceutici	Medicinali	Medicinali
		Altri prodotti farmaceutici	Strumenti medicali
			Articoli igienico-sanitari
			Altri articoli sanitari
		Apparecchi e materiale sanitario	Apparecchi e materiale sanitario
	Servizi ambulatoriali	Servizi medici	Servizi medici
		Dentisti	Dentisti
		Analisi cliniche e accertamenti diagnostici	Analisi cliniche e accertamenti diagnostici
		Servizi medici ausiliari	Servizi medici ausiliari
	Servizi ospedalieri	Servizi ospedalieri	Servizi ospedalieri
Trasporti	Acquisto mezzi di trasporto	Acquisto automobile	Automobili fino a 4 metri
			Automobili oltre 4 metri
		Acquisto motocicli e ciclomotori	Acquisto motocicli
			Acquisto ciclomotori
		Acquisto biciclette	Acquisto biciclette
		Trasferimento proprietà	Trasferimento proprietà
	Spese di esercizio mezzi di trasporto	Acquisto pezzi di ricambio e accessori per mezzi di trasporto	Pneumatici
			Ricambi e accessori
		Carburanti e lubrificanti	Benzine
			Altri carburanti
			Lubrificanti
		Manutenzioni e riparazioni mezzi di trasporto	Riparazioni mezzi di trasporto
			Manutenzioni mezzi di trasporto
		Altri servizi relativi ai mezzi di trasporto	Garage e parcheggi
			Pedaggi autostradali
			Autoscuole
			Noleggio veicoli senza autista
	Servizi di trasporto	Trasporti ferroviari	Trasporti ferroviari
		Trasporti stradali	Taxi
			Trasporti stradali extraurbani

		Trasporti aerei	Trasporti aerei
		Trasporti marittimi e per vie d'acqua interne	Trasporti marittimi e per vie d'acqua interne
		Servizi di trasloco	Servizi di trasloco
		Trasporti urbani	Trasporti urbani
Comunicazioni	Comunicazioni	Servizi postali	Servizi postali
		Apparecchiature e materiale telefonico	Apparecchiature e materiale telefonico
		Servizi telefonici	Servizi telefonici
Ricreazione, spettacolo e cultura	Apparecchi audiovisivi, fotografici e informatici	Apparecchi di ricezione registrazione e riproduzione	Apparecchi di ricezione registrazione e riproduzione
		Apparecchi fotografici e cinematografici	Apparecchi fotografici e cinematografici
		Apparecchi per il trattamento dell'informazione	Apparecchi per il trattamento dell'informazione
		Supporti per registrazione suoni ed immagini	Supporti per registrazione suoni ed immagini
		Riparazione di apparecchi audiovisivi, fotografici e informatici	Riparazione di apparecchi audiovisivi, fotografici e informatici
	Altri beni durevoli per ricreazione e cultura	Altri beni durevoli per ricreazione e cultura	Strumenti musicali
			Imbarcazioni
			Altri beni ricreativi durevoli
	Altri articoli ricreativi	Giochi e giocattoli	Giochi e giocattoli
		Articoli sportivi	Articoli sportivi
		Fiori e piante	Fiori e piante
		Animali	Alimenti per animali
			Servizi per animali
	Servizi ricreativi e culturali	Servizi ricreativi e culturali	Cinema, teatri e musei
			Manifestazioni sportive
			Parchi di divertimento
			Impianti di risalita
		Palestre e centri sportivi	Palestre e centri sportivi
		Stabilimenti balneari	Stabilimenti balneari
		Discoteche e scuole di ballo	Discoteche e scuole di ballo
		Noleggio di prodotti audiovisivi	Noleggio di prodotti audiovisivi
		Canone TV	Canone TV
		Altri servizi ricreativi e culturali	Concorsi pronostici
			Sviluppo fotografie
	Libri, giornali e articoli di cartoleria	Libri	Libri non scolastici
			Libri scolastici
		Giornali e periodici	Giornali

			Periodici
		Articoli di cartoleria	Articoli di cartoleria
		Pacchetti vacanza tutto compreso	Pacchetti vacanza tutto compreso
Istruzione	Istruzione pubblica e privata	Istruzione primaria	Istruzione primaria
		Istruzione secondaria	Istruzione secondaria
		Istruzione universitaria	Istruzione universitaria
		Formazione professionale	Formazione professionale
		Scuola dell'infanzia	Scuola dell'infanzia
Servizi ricettivi e di ristorazione	Servizi di ristorazione	Ristoranti, bar e simili	Ristoranti, pizzerie e simili
			Consumazioni al bar
			Consumazioni di prodotti di pasticceria e gastronomia
			Altre consumazioni
	Mense		Mense
	Alberghi ed altri servizi di alloggio	Alberghi ed altri servizi di alloggio	Alberghi
			Altri servizi alloggio
Altri beni e servizi	Beni e servizi per l'igiene personale	Servizi per l'igiene personale	Servizi per l'igiene personale
		Apparecchi elettrici per la cura della persona	Apparecchi elettrici per la cura della persona
		Articoli per l'igiene personale	Articoli per la cura della persona
			Prodotti per igiene personale
			Prodotti di bellezza, profumi, deodoranti
			Altri articoli per l'igiene personale
	Effetti personali n.a.c.	Oreficeria ed orologeria	Oreficeria
			Orologi
		Altri effetti personali	Articoli da viaggio e valigeria
			Altri articoli personali
			Riparazione di articoli personali
	Spese di assistenza	Spese di assistenza	Spese di assistenza
	Servizi assicurativi	Assicurazioni sugli infortuni	Assicurazioni sugli infortuni
		Assicurazioni sui mezzi di trasporto	Assicurazioni sui mezzi di trasporto
	Servizi finanziari n.a.c. Altri servizi n.a.c.	Altri servizi finanziari n.a.c.	Altri servizi finanziari n.a.c.
		Professioni liberali	Professioni liberali
		Fotocopie, inserzioni	Fotocopie, inserzioni
		Certificati	Certificati
		Spese per il culto	Spese per il culto