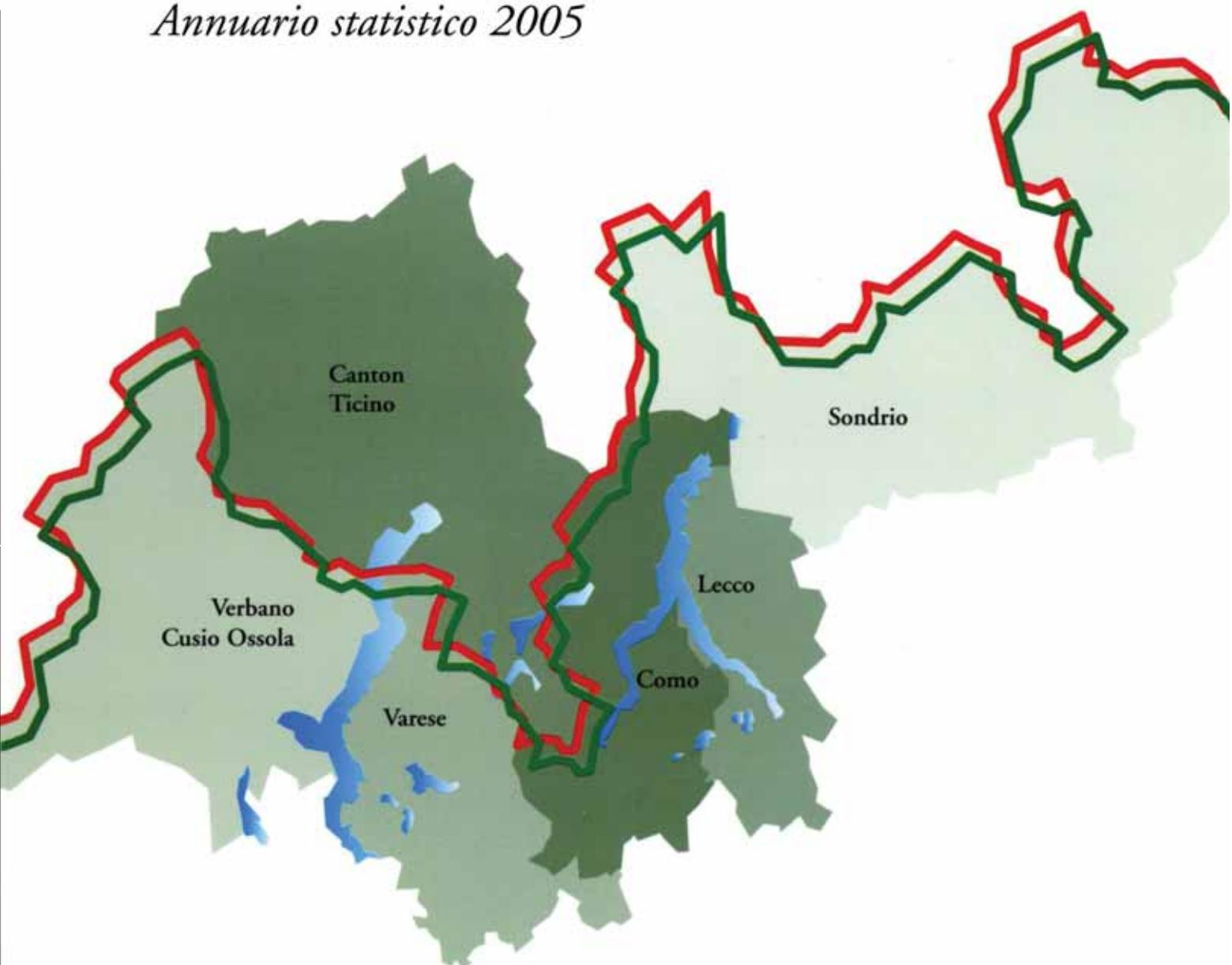


Il mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica

Annuario statistico 2005



Il mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica

Annuario statistico 2005

Ufficio di statistica del Cantone Ticino, Ustat
Istituto nazionale di statistica, Istat

Un prodotto della Comunità di lavoro Regio Insubrica
reso possibile grazie al sostegno del pool camerale costituito da



Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Varese



Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Como



Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Verbano-Cusio-Ossola



Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Sondrio



Camera di commercio, dell'industria e dell'artigianato del cantone Ticino

A cura di:

Anna Maria Zerboni, Davide Perozzi, Fabio B. Losa (Ufficio di Statistica del Cantone Ticino, Ustat)

Lia Coniglio, Marco Gambetti, Roberta Schievano, Maria Elena Comune (Istituto Nazionale di Statistica, Istat)

Per chiarimenti sul contenuto della pubblicazione rivolgersi a:

Annamaria Zerboni
Ustat, Unità delle statistiche economiche
Stabile Torretta, 6500 Bellinzona
dfe-ustat@ti.ch - 0041 (0)918146411

Roberta Schievano
Istat, Ufficio Regionale per la Lombardia
via Fieno 3, 20123 Milano
urmi@istat.it - 0039 02 806132214

Duplicazione:

Grafiche Nicolini - Gavirate - Varese

Tiratura:

1200 copie

Si autorizza la riproduzione a fini
non commerciali e con la citazione della fonte

Prefazione

Nel determinare il successo o meno di un sistema economico, il mercato del lavoro è uno dei fattori chiave. L'Annuario, giunto ormai alla sua seconda edizione, ci permette – grazie al prezioso lavoro di Ustat e Istat – di monitorarlo con attenzione su tutto il territorio a cavallo della frontiera.

Quest'opera ci consente altresì di guardare con più omogeneità al Sistema Insubria. Un sistema economico che deve imparare a valorizzare maggiormente le sue indubbi sinergie. Il rischio altrimenti è quello paventato dagli economisti Remigio Ratti e Alberto Bramanti sin dai primi anni Novanta di una regressione della zona di confine italo-svizzera ad "area grigia" esclusa dai grandi flussi di merci e persone del Continente Europeo, invece concentrati a Nord nell'area zurighese e a Sud nella sola metropoli milanese.

Ne abbiamo tutto il potenziale, culturale ed economico: pensiamo a che cosa significa la presenza di due strutture – entrambe "hub", ovvero perno di portata europea per il rispettivo contesto – quali l'aeroporto di Malpensa e il polo fieristico di Rho-Pero.

Dobbiamo però imparare a farne realmente la chiave del "vantaggio competitivo" del nostro Sistema Insubria, al di là delle tante, e spesso utili, parole e riflessioni spese in anni recenti.

Per raggiungere quest'obiettivo – vitale per le nostre imprese e quindi per la qualità della vita dei nostri concittadini – possiamo comunque contare su un solido punto di partenza. L'area geografica che s'allarga dalla sponda piemontese del fiume Ticino e del Verbano sino al Passo del San Gottardo a Nord e alla sponda lecchese del Lario a Est negli ultimi anni ha rafforzato in modo assai intenso e proficuo le forme di collaborazione. E' il caso della Comunità di lavoro Regio Insubrica e dei vari Progetti Interreg che – con i finanziamenti da parte di Bruxelles e della Svizzera nonché il coinvolgimento delle Regioni italiane interessate – si sono susseguiti nel tempo, sempre avendo nella Camera di Commercio di Varese un punto di riferimento ben preciso.

La sfida dell'Annuario diventa allora quella di offrire spunti d'analisi e riflessione così da avviare le opportune politiche per la piena valorizzazione del mercato del lavoro insubrico.

*Angelo Bellotti
Presidente della Camera di Commercio di Varese*

Indice degli argomenti

INTRODUZIONE	7
1. COMPENDIO GRAFICO.....	13
2. OFFERTA DI LAVORO	42
2.1 Migrazione	42
2.2 Pendolarismo	61
2.3 Popolazione totale.....	68
2.4 Forze lavoro.....	83
2.5 Non forze lavoro	104
2.6 Formazione	113
2.7 Competenze.....	147
3. DOMANDA DI LAVORO.....	156
3.1 Struttura.....	156
3.2 Demografia imprese	191
3.3 Posti occupati	197
3.4 Potenziale posti liberi e prospettive di occupazione	223
4. EQUILIBRIO/DISEQUILIBRIO	224
4.1 Reddito da lavoro	224
4.2 Retribuzione.....	227
4.3 Volume di lavoro effettivo	235
4.4 Orario di lavoro.....	236
4.5 Sicurezza	242
4.6 Forme contrattuali di lavoro	243
4.7 Disoccupazione e sottoccupazione	250
4.8 Sospensioni temporanee di attività	256
4.9 Disequilibrio tra competenze.....	264
METADATI.....	267
INDICE DELLE TAVOLE	283

Avvertenze

SEGANI CONVENZIONALI

Nelle tavole statistiche sono adoperati i seguenti segni convenzionali:

Linea (-)

- a) quando il fenomeno non esiste;
- b) quando il fenomeno esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati.

Quattro puntini (....) Quando il fenomeno esiste, ma i dati non si conoscono per qualsiasi ragione.

COMPOSIZIONI PERCENTUALI

Le composizioni percentuali sono arrotondate automaticamente alla prima cifra decimale.

Il totale dei valori percentuali così calcolati può risultare non uguale a 100.

Introduzione

Ustat-Istat

Un annuario statistico per il mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica

Un annuario statistico è un po' come un vocabolario, sta all'analisi dei problemi come le parole e i concetti stanno alla stesura di un romanzo o di una poesia. Come tale non fornisce risposte né soluzioni, contiene "semplicemente" informazione, ossia quell'input essenziale per chi con competenza, spirito analitico e inventiva vuole coscienziosamente (e democraticamente) giungere ad una risposta o ad una possibile soluzione.

La bontà dell'input è, in un mondo invaso da informazione, una condizione imprescindibile; essa dipende in larga misura dalla pertinenza dell'informazione rispetto alle reali necessità analitiche dell'utenza, dalla qualità statistica di questa informazione e dalla sua attualità.

Informazione per dei mercati che cambiano e per uno che nasce

La pertinenza dell'informazione è una questione relativa ai bisogni dell'utenza, bisogni che possono variare nel tempo. Ed è proprio in un contesto specifico che Ustat e Istat hanno pensato di avventurarsi nella creazione di un annuario statistico integrato sul mercato del lavoro di un'area transfrontaliera.

La prima edizione è nata da una semplice considerazione: l'entrata in vigore degli accordi bilaterali tra la Svizzera e i singoli Stati membri dell'Unione Europea ed, in special modo, la progressiva liberalizzazione del mercato del lavoro al di qua e al di là della frontiera italo-svizzera, avrebbe determinato da parte dei lavoratori, delle aziende, ma pure delle amministrazioni e dei politici, ticinesi e delle province italiane di confine, una maggiore necessità d'informazione su cui in un periodo di particolare incertezza poter fondare le proprie valutazioni e le proprie scelte.

La libera circolazione delle persone impone di fatto una ridefinizione di ciò che si intende per mercato del lavoro - in termini territoriali e di componenti - a livello nazionale, ma specialmente per i territori di frontiera e per i relativi spazi transfrontalieri. In queste aree, in effetti, l'eliminazione delle barriere di accesso a un posto di lavoro o all'insediamento di un'attività economica richiama il passaggio da una visione del mercato del lavoro condizionata dai limiti amministrativi e dalle rispettive politiche a una visione funzionale, dettata cioè dalle forze stesse del mercato e dall'interazione tra spazi funzionali contigui e tradizionalmente legati da diversi fattori non solo economici. In altre parole, in un contesto di libera circolazione delle persone non ha più senso limitare il campo di osservazione unicamente alla domanda, all'offerta e alle condizioni del mercato, nel presente caso, del Cantone Ticino o di una specifica Provincia o Regione confinante; risulta necessario aprire l'obiettivo conformemente alla maggiore estensione che assumono i bacini territoriali che di fatto esprimono la domanda e l'offerta di lavoro e quindi al nuovo spazio entro cui queste due componenti si incontrano per determinare l'occupazione, i salari e le condizioni di lavoro.

La sfida posta da questo contesto in evoluzione e raccolta da Ustat e Istat con l'Annuario è stata ed è quella di andare oltre alla semplice raccolta di dati svizzeri e italiani per fornire, dove possibile, informazioni comparabili e aggregabili, in modo da supportare un confronto diretto e quantitativo tra i rispettivi territori e sistemi delle entità territoriali e amministrative che compongono l'area, nonché l'osservazione e l'analisi dei fenomeni aggregati, vale a dire per l'insieme del sistema integrato relativo al nuovo mercato del lavoro transfrontaliero.

In considerazione di ciò, l'Annuario statistico del mercato del lavoro dell'area insubrica costituisce una sorta di unicum, in quanto, grazie ad intenso lavoro metodologico e tecnico di armonizzazione e integrazione delle basi dati disponibili, offre appunto non solo un confronto tra le due entità regionali, italiana e svizzera, ma fornisce anche le informazioni per un'analisi integrata del nascente mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica, comprendente il Cantone Ticino e le province italiane di Como, Varese, Sondrio, Lecco e del Verbano-Cusio-Ossola.

Informazione di qualità

L'Annuario è il frutto di un lungo processo statistico-metodologico operato alla sua creazione all'interno di un progetto Interreg III e ripercorso in occasione della seconda edizione.

Di fronte a fonti statistiche e a dati provenienti da due sistemi nazionali e alla volontà di fornire informazioni dove possibile omogenee, si sono innanzitutto identificate tutte le fonti, svizzere e italiane, in grado di alimentare un ricco sistema di indicatori del mercato del lavoro; sono quindi state analizzate le similitudini e le differenze esistenti in termini di metodo di rilevazione e di definizioni soggiacenti ad ogni fonte statistica utilizzabile; sulla base di questa analisi di comparabilità, sono state ideate apposite procedure di armonizzazione e di integrazione atte a creare, là dove possibile, le premesse per ottenere dati armonizzati e quindi aggregabili a livello di area transfrontaliera; infine queste procedure sono state implementate, creando così nuova informazione per il sistema integrato transfrontaliero.

L'Annuario rappresenta un compendio di informazione di qualità per l'origine delle fonti, i rispettivi sistemi statistici ufficiali, per il solido percorso statistico-metodologico di armonizzazione seguito e per il bagaglio di competenze acquisite dai suoi curatori.

Informazione aggiornata per monitorare una realtà che cambia

La liberalizzazione del mercato del lavoro è un processo che socialmente ed economicamente, oltre che proprio per le disposizioni del relativo Accordo bilaterale, non avviene in uno o due anni, bensì su un arco di tempo più lungo. E proprio per questo e per fornire alla gente, agli operatori e agli enti pubblici e privati uno strumento in grado di supportarli passo dopo passo in questo processo, l'Annuario è costruito a partire dagli ultimi dati a disposizione.

Per lo stesso motivo, di fronte all'incessante e rapido processo di liberalizzazione, una sola pubblicazione, per di più all'avvio di tale rivoluzione di sistema, non poteva esaurire il bisogno informativo dell'utenza, in quanto a medio termine si rischierebbe di avere tra le mani un vocabolario che parla una lingua ormai remota. L'aggiornamento dei dati e l'integrazione delle nuove fonti prodotte dai rispettivi sistemi statistici e delle nuove conoscenze rappresentano condizioni fondamentali affinché il prodotto sappia rispondere adeguatamente al suo compito informativo. Grazie alla sensibilità e al sostegno della Regio Insubrica e delle Camere di commercio dell'area, si sono create le basi per aggiornare la prima edizione alle nuove fonti e ai nuovi dati prodotti e messi a disposizione dai rispettivi sistemi statistici nazionali e per garantire nel limite del possibile le prossime edizioni.

L'edizione 2005

Ad un anno dalla presentazione dell'Annuario *"Il mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica"* i due enti realizzatori, l'Ufficio di statistica del Cantone Ticino e l'Istat di Milano, grazie al sostegno della Regio Insubrica e al finanziamento delle Camere di Commercio dell'area, propongono l'aggiornata e arricchita edizione 2005.

L'obiettivo di questa seconda edizione è, *in primis*, quello di continuare a fornire una base informativa integrata, aggiornata e ampliata nel numero di indicatori relativi all'offerta, alla domanda e alle condizioni di equilibrio e disequilibrio del mercato del lavoro dell'area, alla luce di nuovi dati, nuovi fonti e degli apprezzamenti e dei suggerimenti pervenuti dagli operatori interessati, così da rispondere ai bisogni di monitoraggio continuo della situazione e dell'evoluzione del processo di integrazione dei mercati del lavoro del Cantone Ticino e delle cinque province italiane in un unico mercato transfrontaliero dell'area insubrica.

Le novità e gli aggiornamenti

L'edizione 2005 si contraddistingue innanzitutto per il numero di indicatori trattati. Sono, infatti, state create 30 **nuove tavole** ed è stato sfruttato, da parte italiana, il patrimonio informativo derivante dal censimento della popolazione del 2001, poiché la disponibilità dei dati si è completata nell'anno corrente. Il riferimento per il censimento riguarda soprattutto i dati sul

pendolarismo (v. 2.2. Pendolarismo) e, più in generale, l'offerta di lavoro (cap. 2). Da parte svizzera, vengono presentati i dati sul frontaliero derivanti dalla nuova statistica di sintesi dell'Ufficio federale di statistica. Inoltre sono state effettuate elaborazioni su dati elementari dell'indagine campionaria (italiana) sulle Forze di lavoro che ha permesso il calcolo di indicatori (v. 2.4 Forze lavoro e 2.5 Non forze lavoro) non presenti in pubblicazioni già diffuse. Anche la parte dedicata alla formazione (v. 2.6 Formazione) è stata arricchita da elaborazioni condotte sui dati, provvisori italiani, dell'anno scolastico 2003/2004 non ancora pubblicati. Sono stati inoltre condotti degli approfondimenti su alcune variabili sulla migrazione (v. 2.1 Migrazione) che hanno permesso una analisi più accurata di questa componente dell'offerta di lavoro. La maggiore disponibilità di fonti di dati ha permesso che si potesse ampliare, per circa dieci tavole, il confronto all'area transfrontaliera, rispetto alla limitazione, solo alla parte italiana o svizzera, presente nell'edizione precedente.

Come già sottolineato, l'edizione 2005 si arricchisce di una parte dedicata a **grafici e mappe** che facilita e rende immediata la lettura di alcuni indicatori.

Tra le principali innovazioni introdotte si colloca la sezione dei **metadati**, una raccolta di schede sintetiche sulle fonti statistiche che stanno alla base delle informazioni contenute nell'Annuario. Tale sezione è stata creata per adesione al principio di trasparenza dell'informazione, punto cardine della statistica ufficiale, ma soprattutto per facilitare il compito dell'utente/ricercatore nell'approfondimento dell'iter metodologico percorso. A questo proposito concorrono pure i rapporti metodologici pubblicati a supporto della prima edizione, citati al termine di questa introduzione.

Oltre a queste novità, circa novanta tavole sono state aggiornate con l'ultimo dato disponibile, ossia il 2004 per la quasi totalità di esse.

I contenuti

Le fonti statistiche utilizzate

La scelta delle fonti statistiche - indagini (campionarie e censuarie), archivi amministrativi e statistiche di sintesi o elaborazioni - si è basata, oltre che sulla pertinenza dell'informazione, sulla qualità, sulla periodicità e sul livello territoriale di tale informazione. Relativamente al criterio della qualità sono state scelte fonti prodotte nell'ambito dei sistemi statistici svizzero e italiano, riconosciute per la validità dell'informazione prodotta. Sono state escluse quelle occasionali e utilizzate unicamente fonti periodiche, così da poter garantire l'osservazione dei fenomeni nel tempo. Per quanto concerne la territorialità, infine, sono state scelte le fonti in grado di fornire informazioni a livello cantonale e provinciale.

Tali vincoli hanno determinato di fatto uno sbilanciamento dell'Annuario verso alcuni aspetti e indicatori che per tradizione e rilevanza sono coperti dai sistemi statistici considerati.

Il riferimento spaziale

Il Cantone Ticino, le province di Como, Varese, Sondrio, Lecco e del Verbano-Cusio-Ossola, costituiscono le unità territoriali considerate (v. Figura 1). Dove pertinente queste sono state raccolte nelle seguenti aggregazioni:

- *Area transfrontaliera*: composta dal Cantone Ticino e dalle cinque province italiane;
- *Regione insubrica*: composta dal Cantone Ticino e dalle province di Como, Varese e del Verbano-Cusio-Ossola;
- *Province italiane dell'area transfrontaliera*: composta dalle cinque province italiane considerate.

Il riferimento temporale

I dati raccolti si riferiscono in genere all'ultima rilevazione. Nel caso ad esempio delle indagini sulle forze lavoro il 2004, dei censimenti della popolazione l'anno 2000 per quello elvetico e il 2001 per quello italiano, mentre per i censimenti delle imprese il 2001.

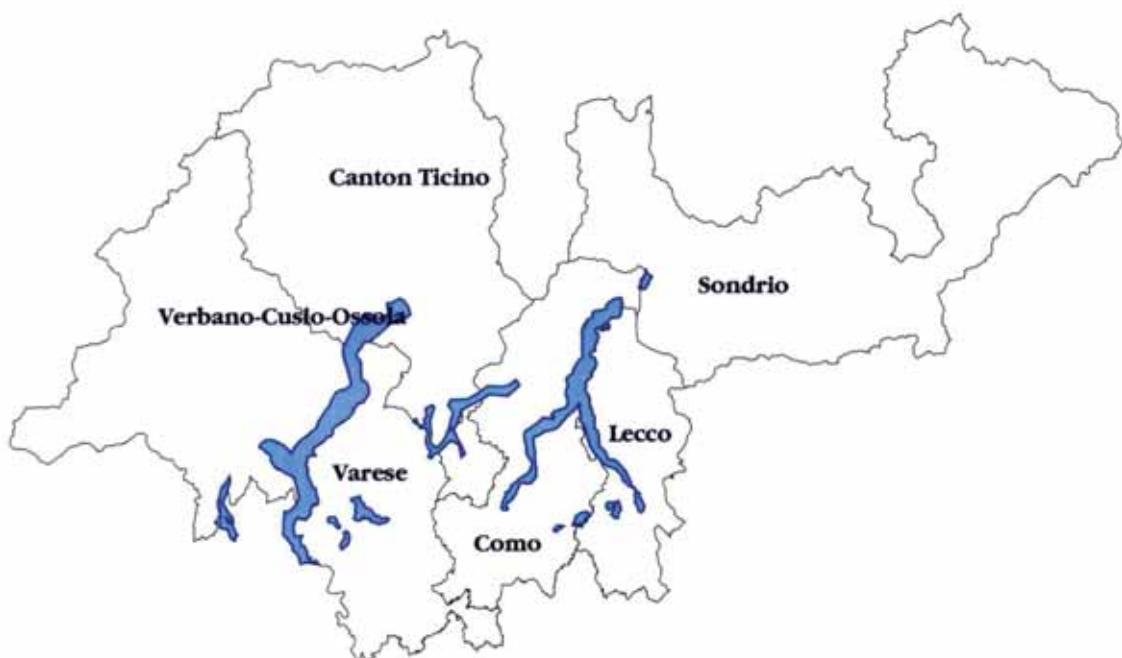


Figura 1 - L'area transfrontaliera insubrica

Le tavole

L'Annuario è articolato in capitoli secondo i tre aspetti fondamentali dello schema concettuale: offerta, domanda e equilibrio/disequilibrio (v. Figura 2). All'interno di ogni capitolo, la struttura si articola nei diversi sottoaspetti che compongono l'aspetto principale. Ognuno di questi viene brevemente descritto nella sua valenza socioeconomica e nei contenuti - in termini di indicatori - a cui si riferiscono le rispettive tavole.

Le tavole descrivono i fenomeni nella loro struttura relativa all'ultimo anno di rilevazione. Dove possibile, questo quadro strutturale è completato da una tavola cronologica che ne descrive l'evoluzione nel tempo.

In certi casi, oltre ai valori assoluti si è dato spazio alle composizioni percentuali, ciò che nel caso di tavole di ampie dimensioni ha dato luogo a due tavole: una designata con la lettera (a) relativa ai valori assoluti, l'altra con la lettera (b) relativa alla composizione percentuale.

La natura dei dati - in termini di disponibilità statistica e di comparabilità - è deducibile dal riferimento territoriale del titolo: "Area transfrontaliera" è pertinente alle tavole con dati comparabili o armonizzati, mentre "Canton Ticino" o "Province italiane dell'area transfrontaliera" a dati non comparabili o vuoti regionali.

Le figure

Il compendio di mappe e grafici è una sorta di sintesi di alcune delle informazioni contenute nelle tavole. Per le mappe sono stati selezionati solo indicatori per cui vi sono informazioni comparabili o armonizzate. Per i grafici è stata seguita essenzialmente la stessa linea, fatta eccezione per alcuni casi in cui, malgrado la non comparabilità dei dati, la volontà di favorire almeno un confronto soggettivo ha indotto ad affiancare in grafici separati le rispettive informazioni.

Riferimenti metodologici

1. Losa, F. B.; A. Zerboni, M. Gambetti (2005). Analysing cross-country comparability of statistics at regional level. A procedure and a case study on the labour market of a Swiss - Italian transborder region. *Statistics in transition, Journal of the Polish Statistical Association*, 7 (1): 85-109.
2. Losa, F. B., A. Zerboni, L. Coniglio, M. Gambetti (2004). Il mercato del lavoro transfrontaliero dell'area transfrontaliera insubrica. *Annuario statistico integrato. Istat*, Roma.
3. Zerboni, A.; F. B., Losa; M., Gambetti; L., Coniglio; A., Bramanti. Rapporto metodologico: Procedure di armonizzazione e proposte di integrazione. *Documenti di lavoro*, N. 8. Ufficio cantonale di statistica del Cantone Ticino, Bellinzona.
4. Zerboni, A.; F. B., Losa; M., Gambetti; L., Coniglio; A., Bramanti. Indicatori e fonti statistiche del lavoro. *Documenti di lavoro*, N. 6. Ufficio cantonale di statistica del Cantone Ticino, Bellinzona.

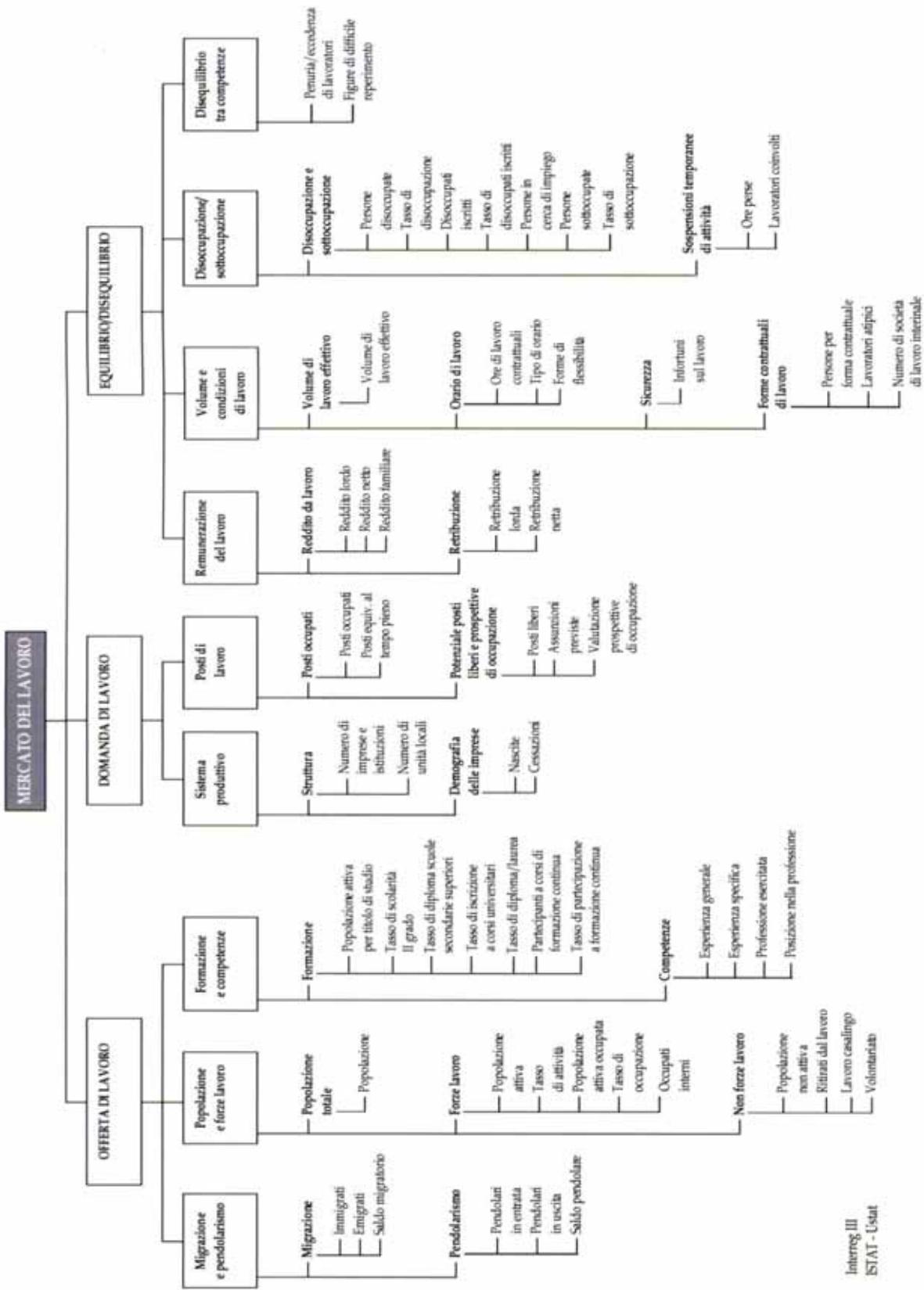
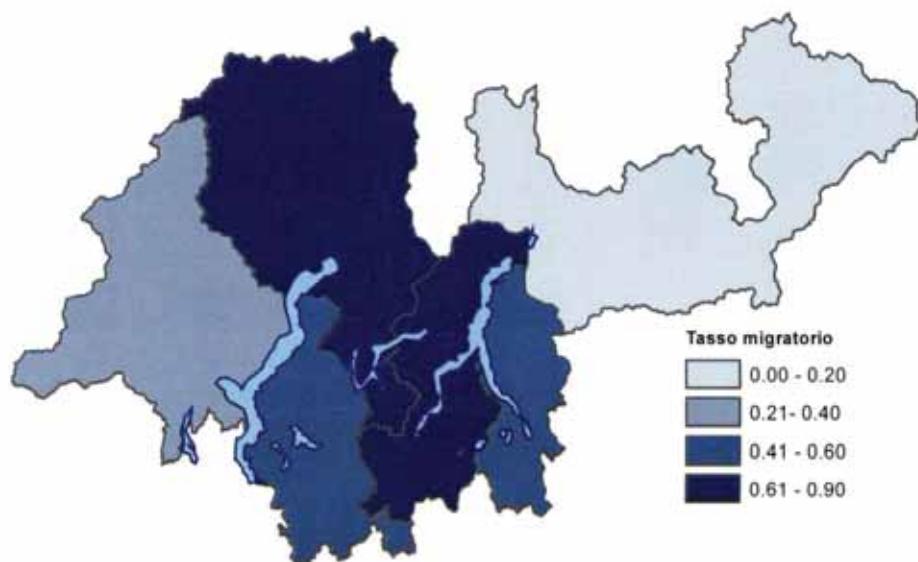


Figura 2 - Il sistema di indicatori del mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica

1. Compendio grafico

1.1 Migrazione

Figura 1: Tasso migratorio (a), Area transfrontaliera – Anno 2002 (valori percentuali)



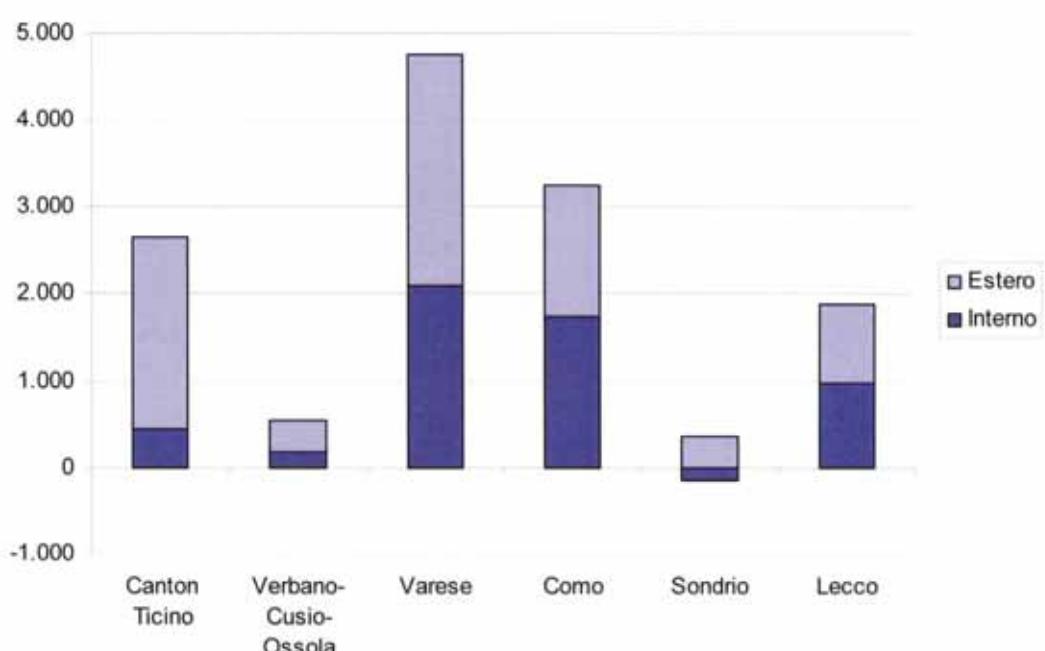
Fonti:

UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche; ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (Italia)

(a) Il tasso migratorio è calcolato come rapporto tra il saldo migratorio (annuo) e la popolazione residente (media annua).

Figura 2: Saldo migratorio per tipologia, Area transfrontaliera – Anno 2002 (valori assoluti)



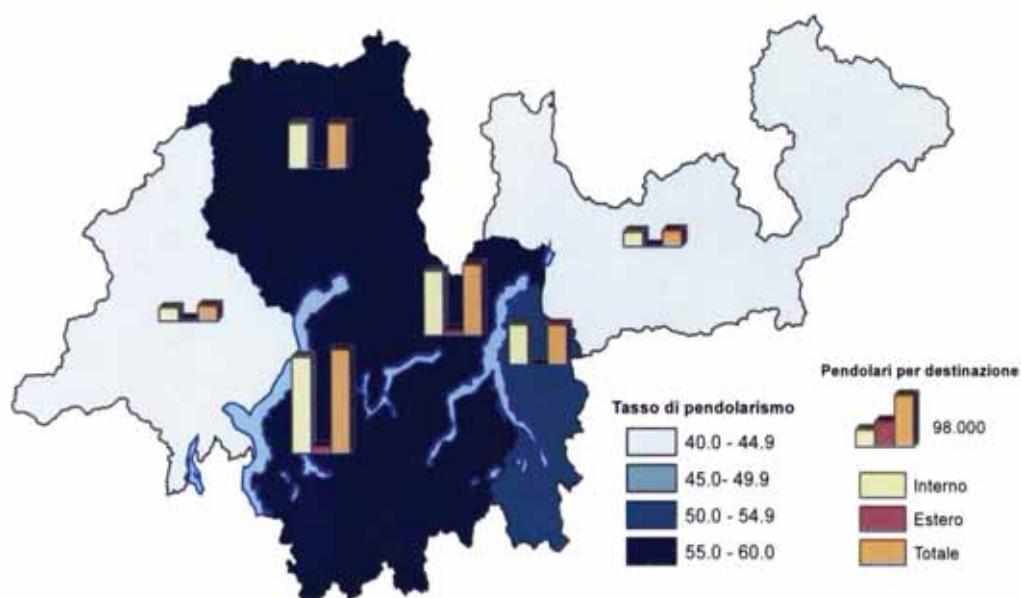
Fonti:

UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche (Italia)

1.2 Pendolarismo

Figura 3: Tasso di pendolarismo (a) e pendolari in uscita per destinazione, Area transfrontaliera – Anno 2000/2001 (b) (valori percentuali e valori assoluti)



Fonti:

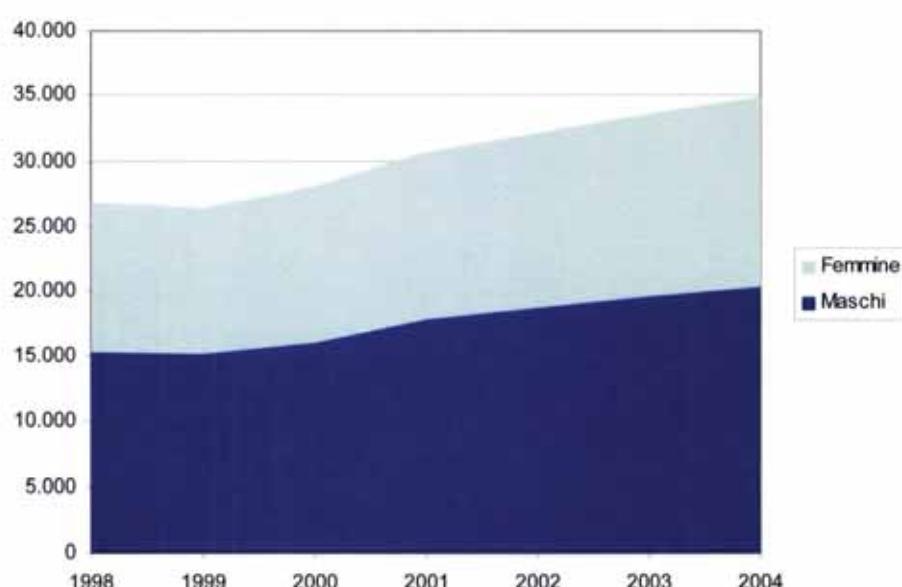
UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Il tasso di pendolarismo è calcolato come rapporto tra i pendolari in uscita (verso altro comune della stessa provincia/cantone, altra provincia/cantone o estero) e il totale occupati.

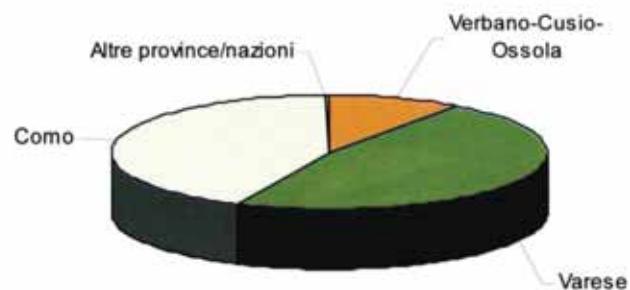
(b) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

Figura 4: Frontalieri in entrata per sesso, Canton Ticino - Anni 1998-2004 (valori medi di dati trimestrali)



Fonte: UST, Statistica sui frontalieri (STAF)

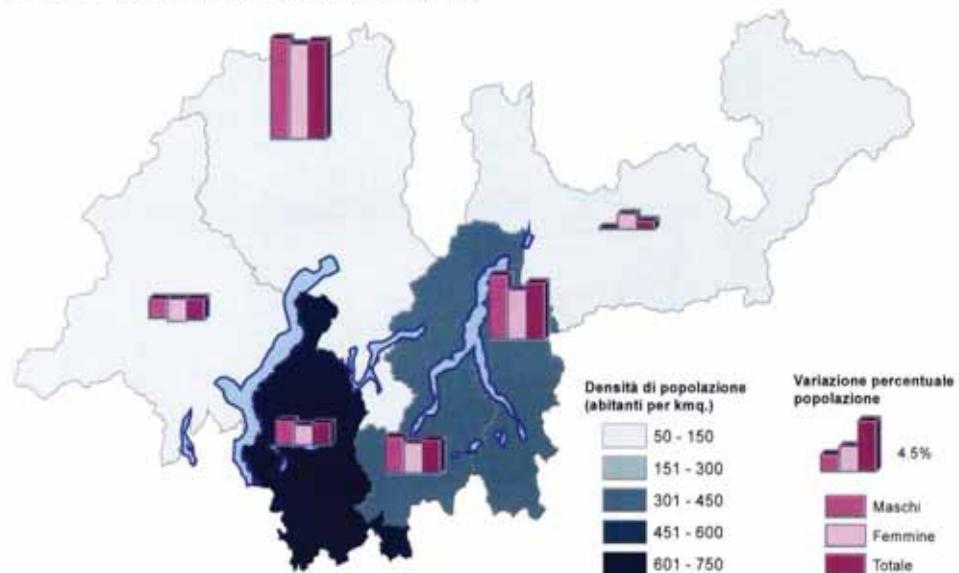
Figura 5: Frontalieri in entrata per provincia di provenienza, Canton Ticino – Anno 2004 (valori medi di dati trimestrali)



Fonte: UST, Statistica sui frontalieri (STAF)

1.3 Popolazione totale

Figura 6: Densità di popolazione e variazioni percentuali della popolazione per sesso nel decennio 1990-2000 (a), Area transfrontaliera (valori assoluti e valori percentuali)



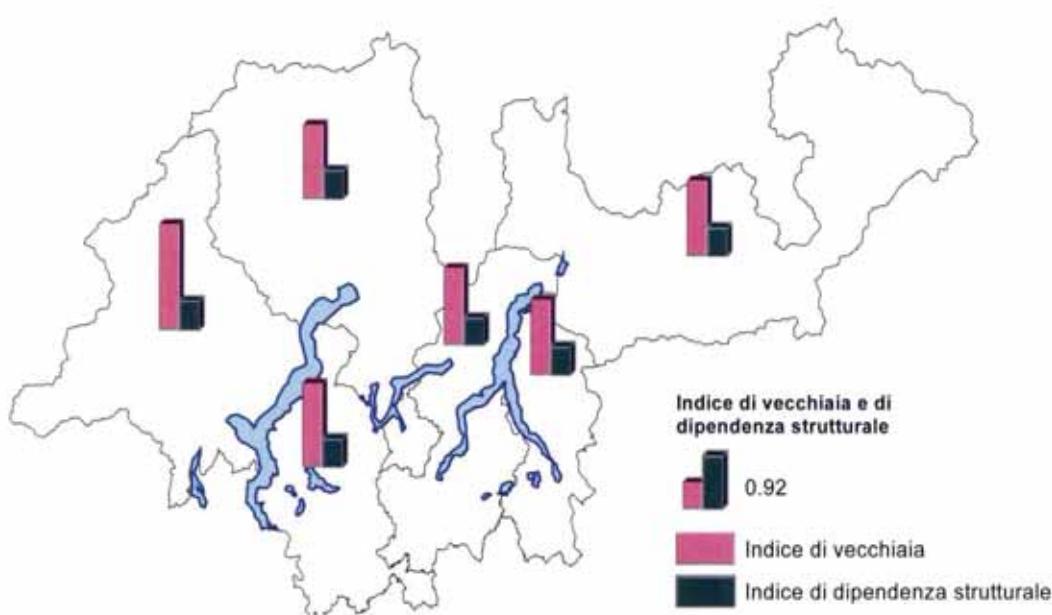
Fonti:

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP); UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS); ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) La densità di popolazione è stata calcolata al 1° gennaio 2004; le variazioni percentuali della popolazione sono state calcolate con i dati censuari 1990/2000 per il Canton Ticino e 1991/2001 per le province italiane.

Figura 7: Indice di vecchiaia e indice di dipendenza strutturale (a) al 1° gennaio 2004, Area transfrontaliera (valori assoluti)



Fonti:

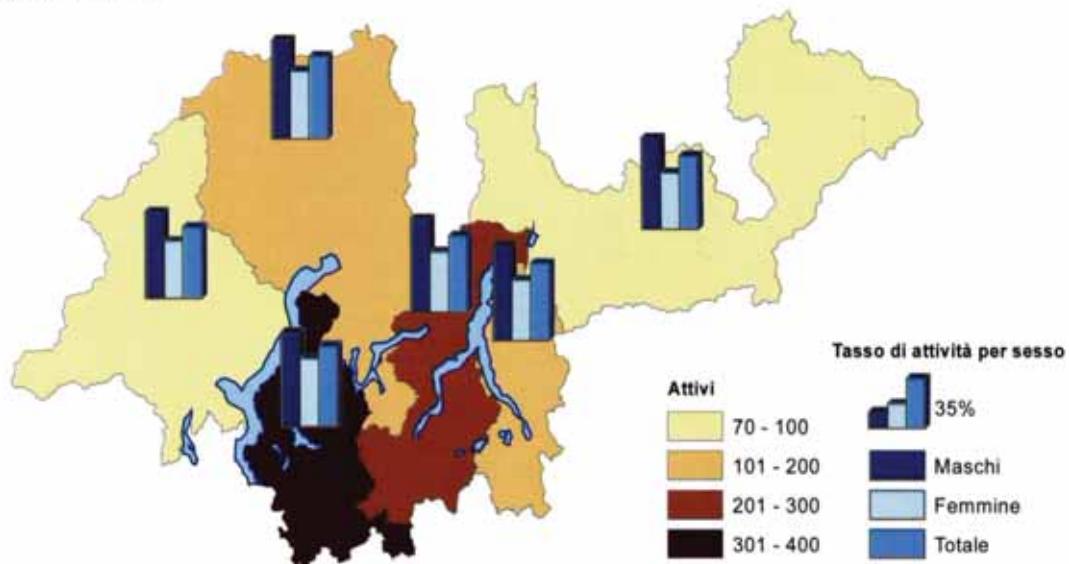
UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

(a) L'indice di vecchiaia è calcolato come rapporto tra la popolazione di 65 anni e più e la popolazione di età inferiore ai 15 anni. L'indice di dipendenza strutturale è calcolato come rapporto tra la popolazione in fascia di età giovane e anziana (inferiore ai 15 anni e superiore ai 64 anni) e la popolazione nella fascia di età intermedia (dai 15 ai 64 anni).

1.4 Forze lavoro

Figura 8: Popolazione attiva e tasso di attività per sesso, Area transfrontaliera – Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)



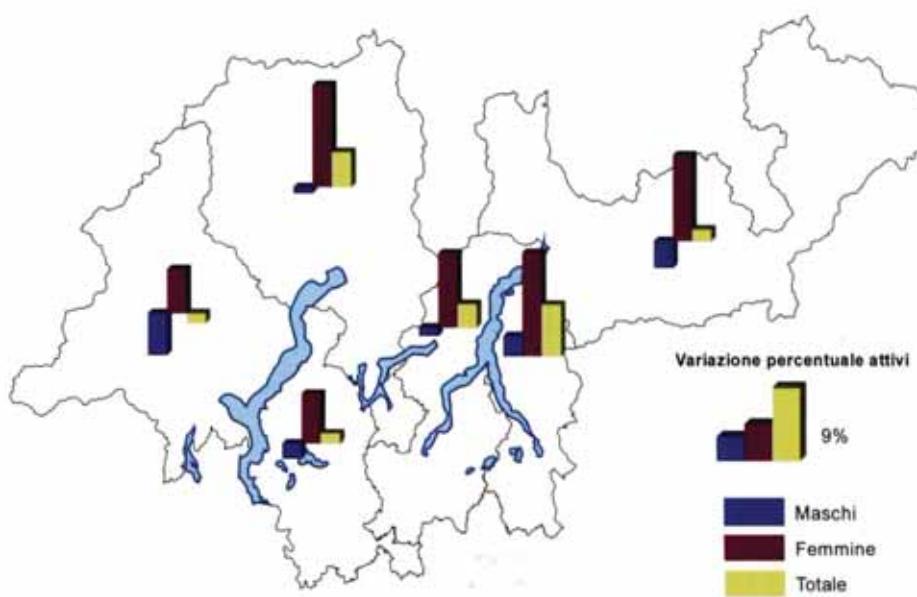
Fonti:

Dati armonizzati su base UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)
ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

Fonti denominatore Tasso di attività:

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)
ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

Figura 9: Variazioni percentuali della popolazione attiva per sesso nel decennio 1990-2000 (a), Area transfrontaliera (valori percentuali)

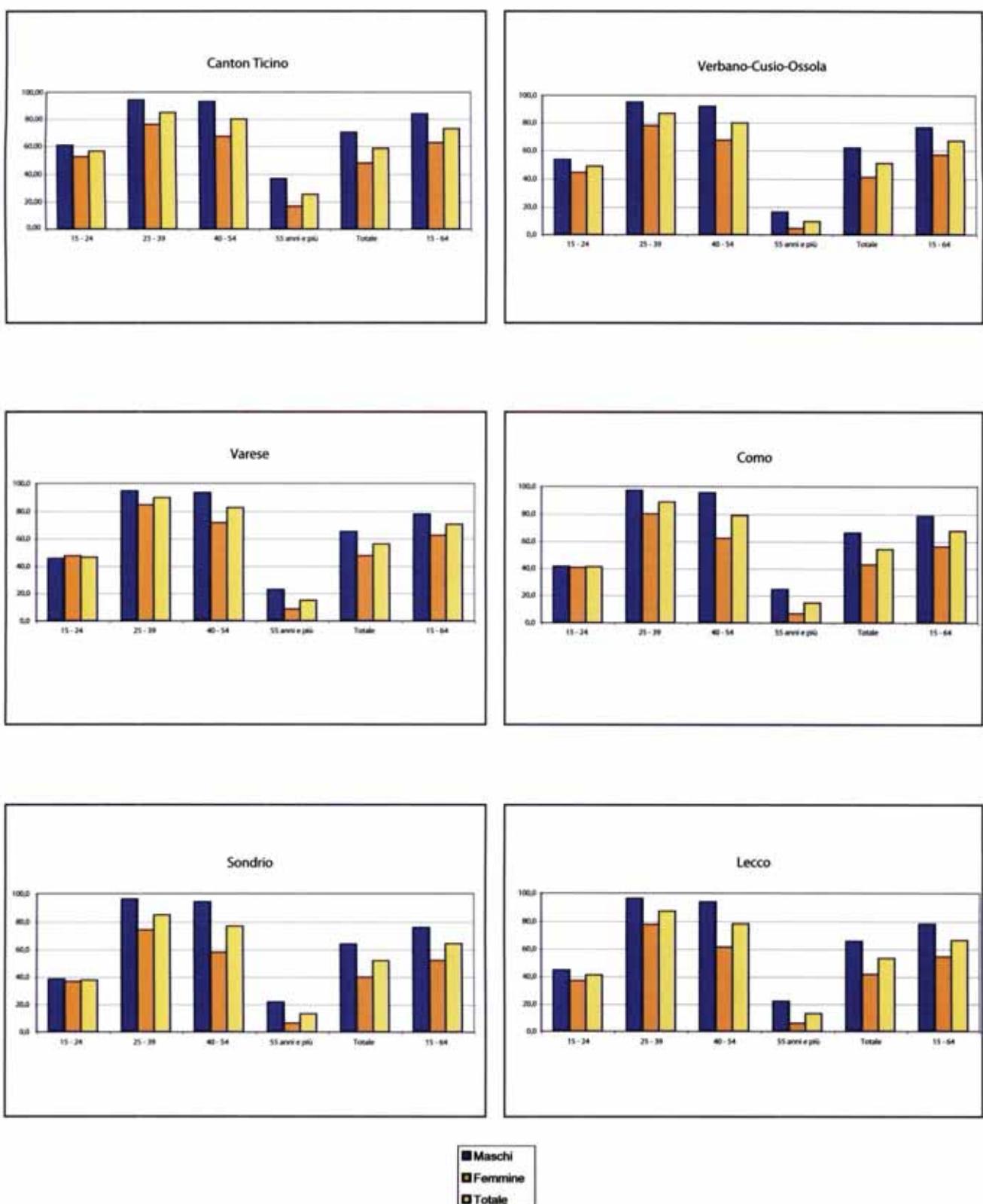


Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)
ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Le variazioni percentuali sono state calcolate con i dati censuari 1990/2000 per il Canton Ticino e 1991/2001 per le province italiane.

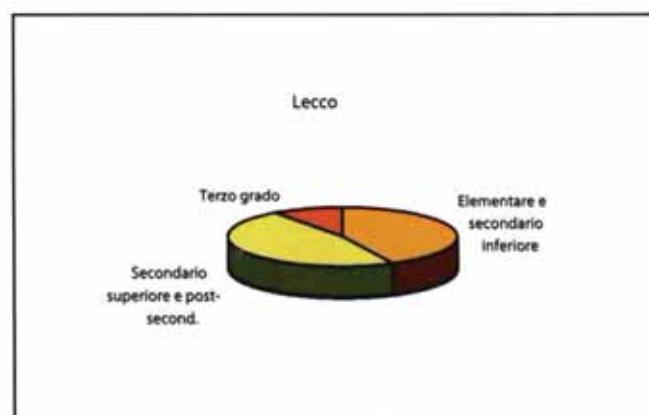
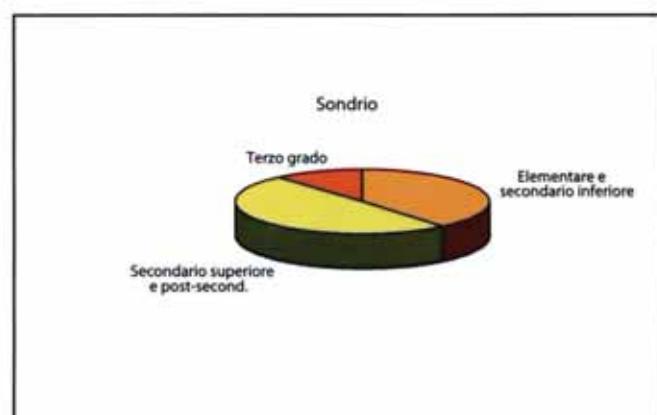
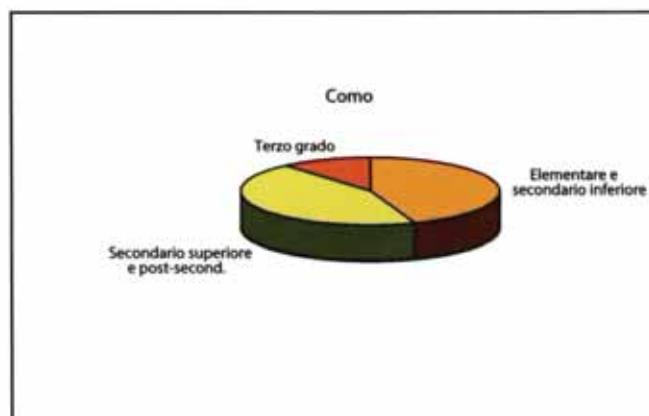
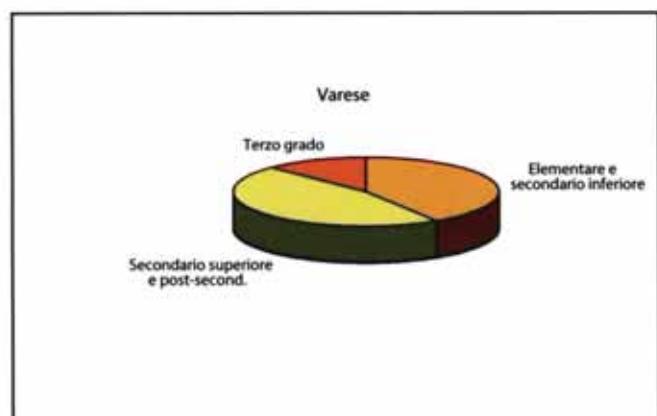
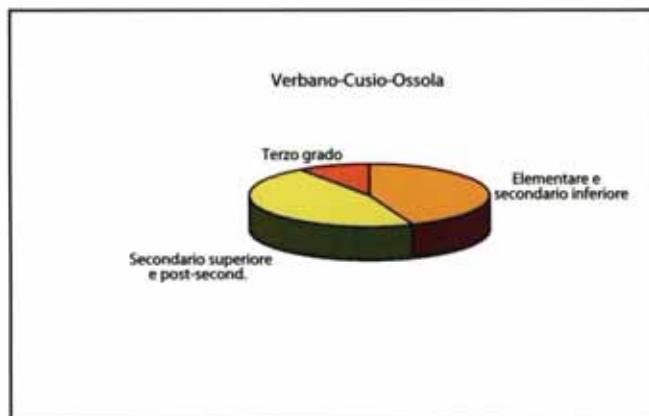
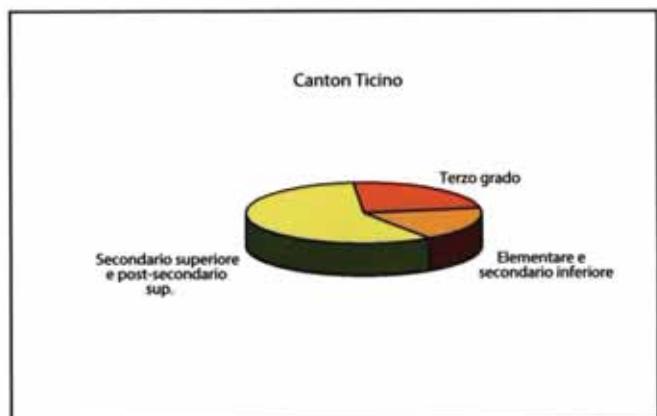
Figura 10: Tasso di attività per classi di età e sesso, Canton Ticino e Province italiane dell'area transfrontaliera – Anno 2004 (valori percentuali)



Fonti:

UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)
ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

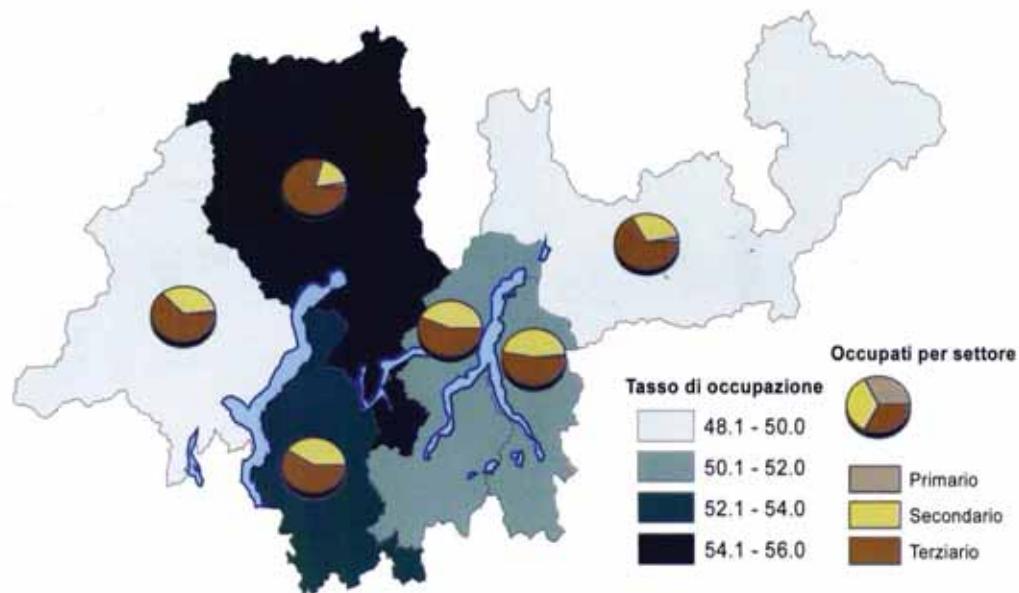
Figura 11: Popolazione attiva per livello di formazione conclusa, Canton Ticino e Province italiane dell'area transfrontaliera – Anno 2004 (composizioni percentuali)



Fonti:

UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)
ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

Figura 12: Tasso di occupazione e occupati per settore economico, Area Transfrontaliera – Anno 2004 (valori percentuali e composizioni percentuali)



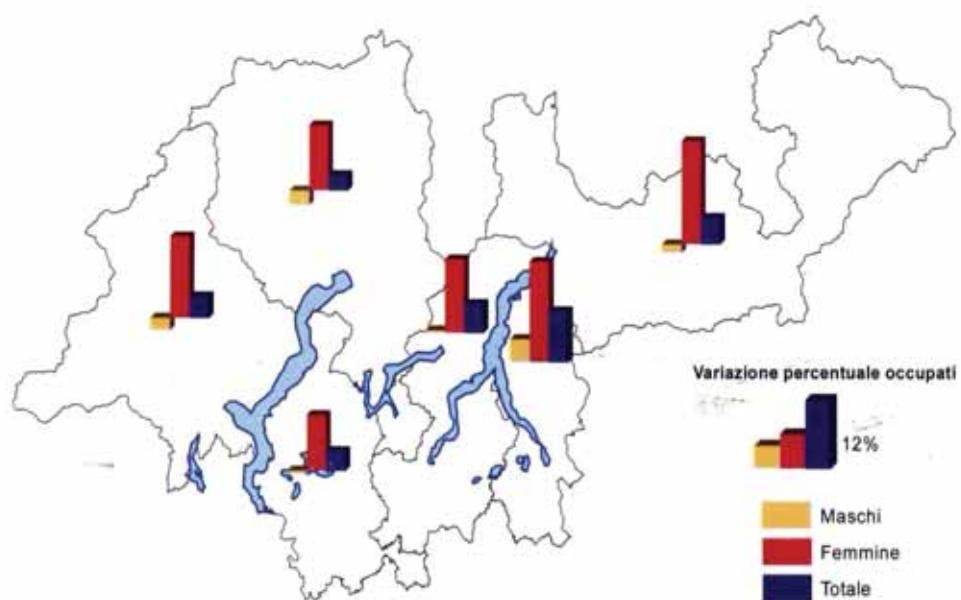
Fonti:

Dati armonizzati su base UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)
ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

Fonti denominatore Tasso di occupazione:

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)
ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

Figura 13: Variazioni percentuali degli occupati per sesso nel decennio 1990-2000 (a), Area transfrontaliera (valori percentuali)

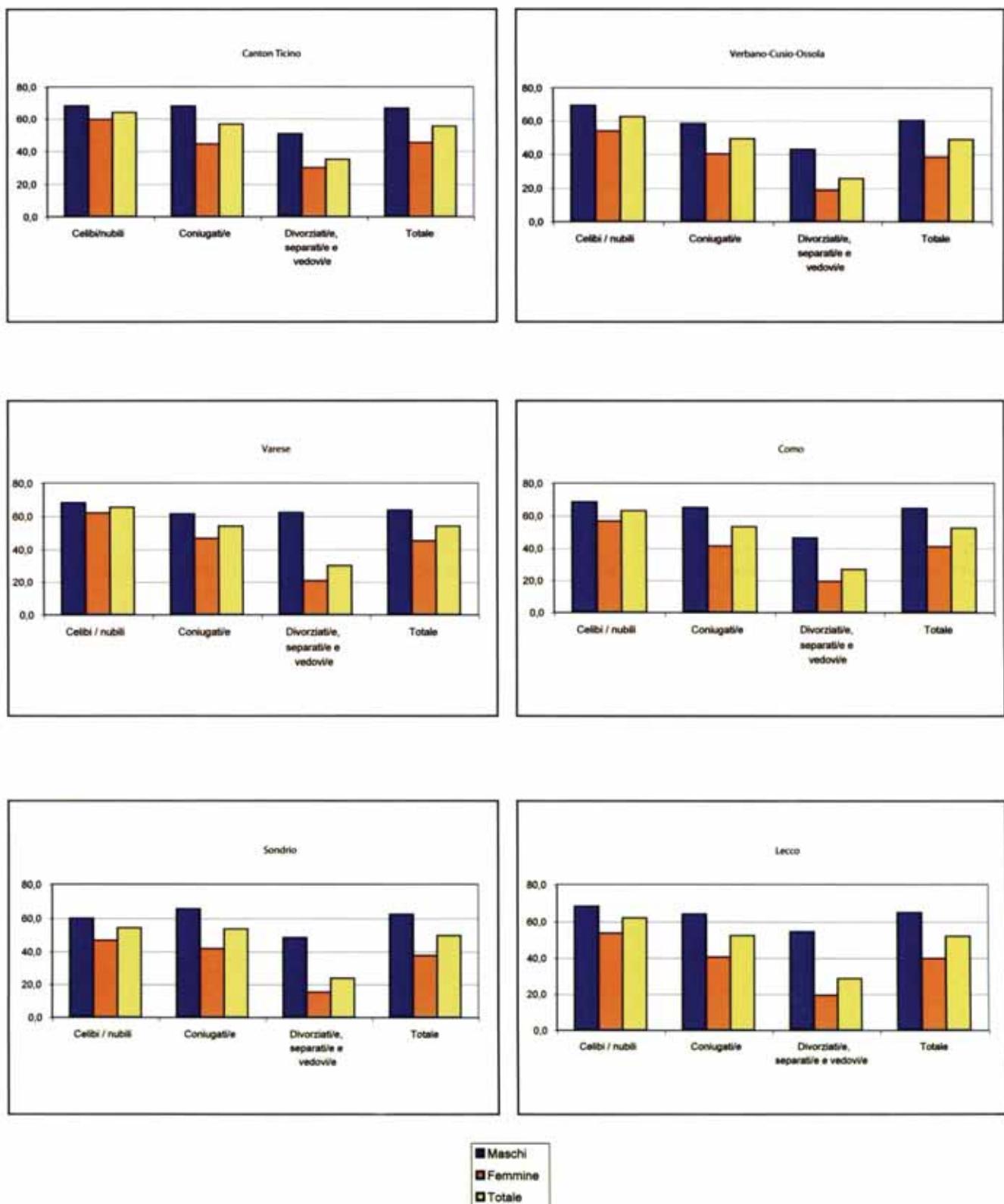


Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)
ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Le variazioni percentuali sono state calcolate con i dati censuari 1990/2000 per il Canton Ticino e 1991/2001 per le province italiane.

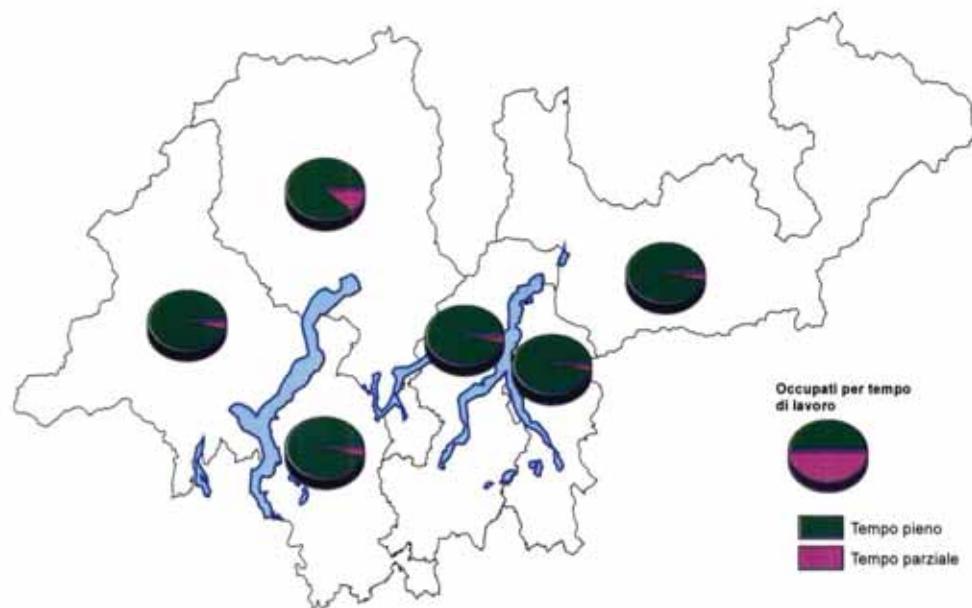
Figura 14: Tasso di occupazione per stato civile e sesso, Canton Ticino e Province italiane dell'area transfrontaliera – Anno 2004 (valori percentuali)



Fonti:

UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)
ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

Figura 15: Occupati per tempo di lavoro (tempo pieno/tempo parziale), Canton Ticino e Province italiane dell'area transfrontaliera – Anno 2004 e anno 2001 (a) (composizioni percentuali)



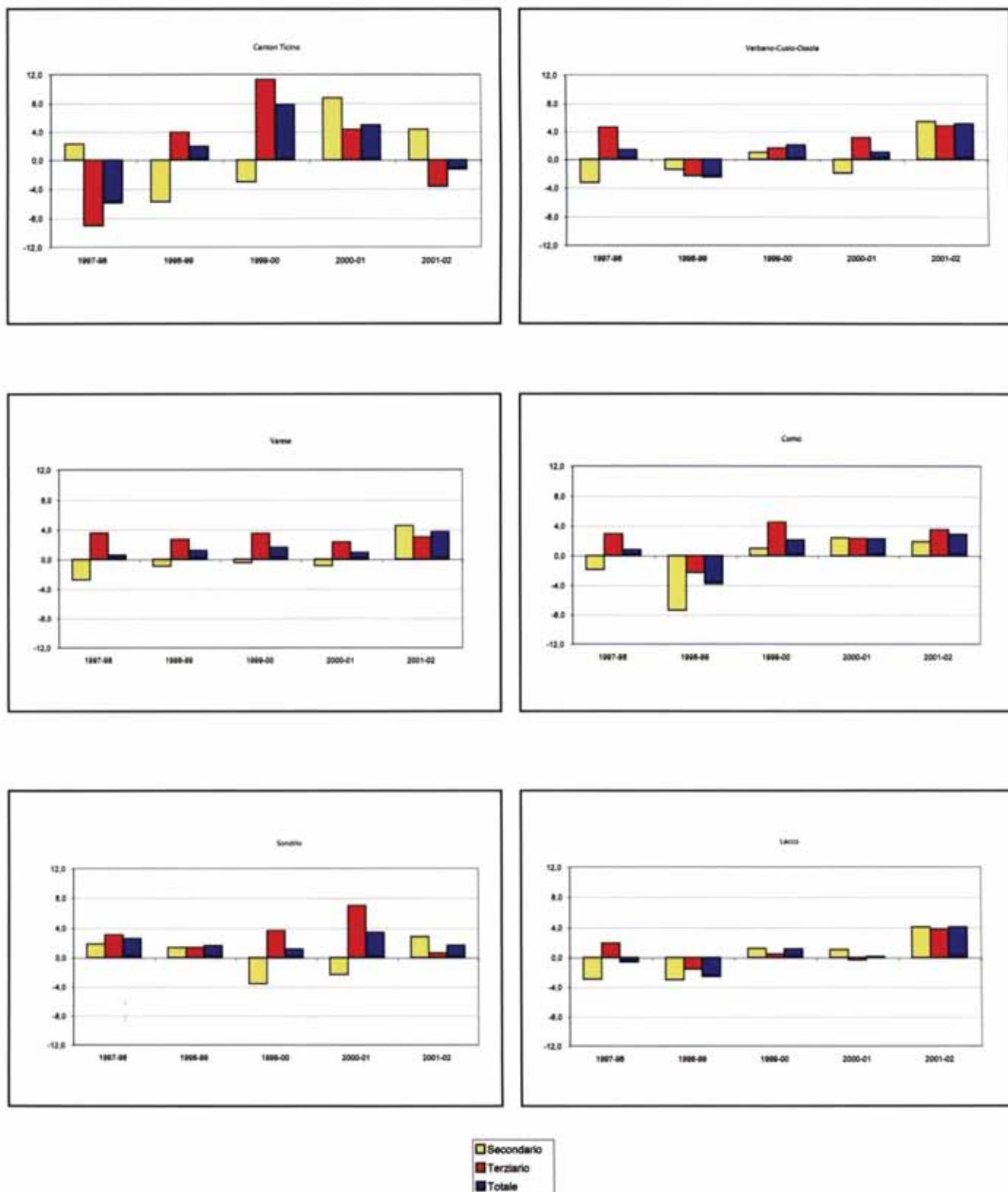
Fonti:

UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Per il Canton Ticino i dati si riferiscono alla rilevazione sulle forze lavoro del 2004, mentre per le Province italiane al censimento della popolazione del 2001.

Figura 16: Variazioni percentuali degli occupati interni per settore economico, Canton Ticino e Province italiane dell'area transfrontaliera – Anni 1997-2002 (valori percentuali)

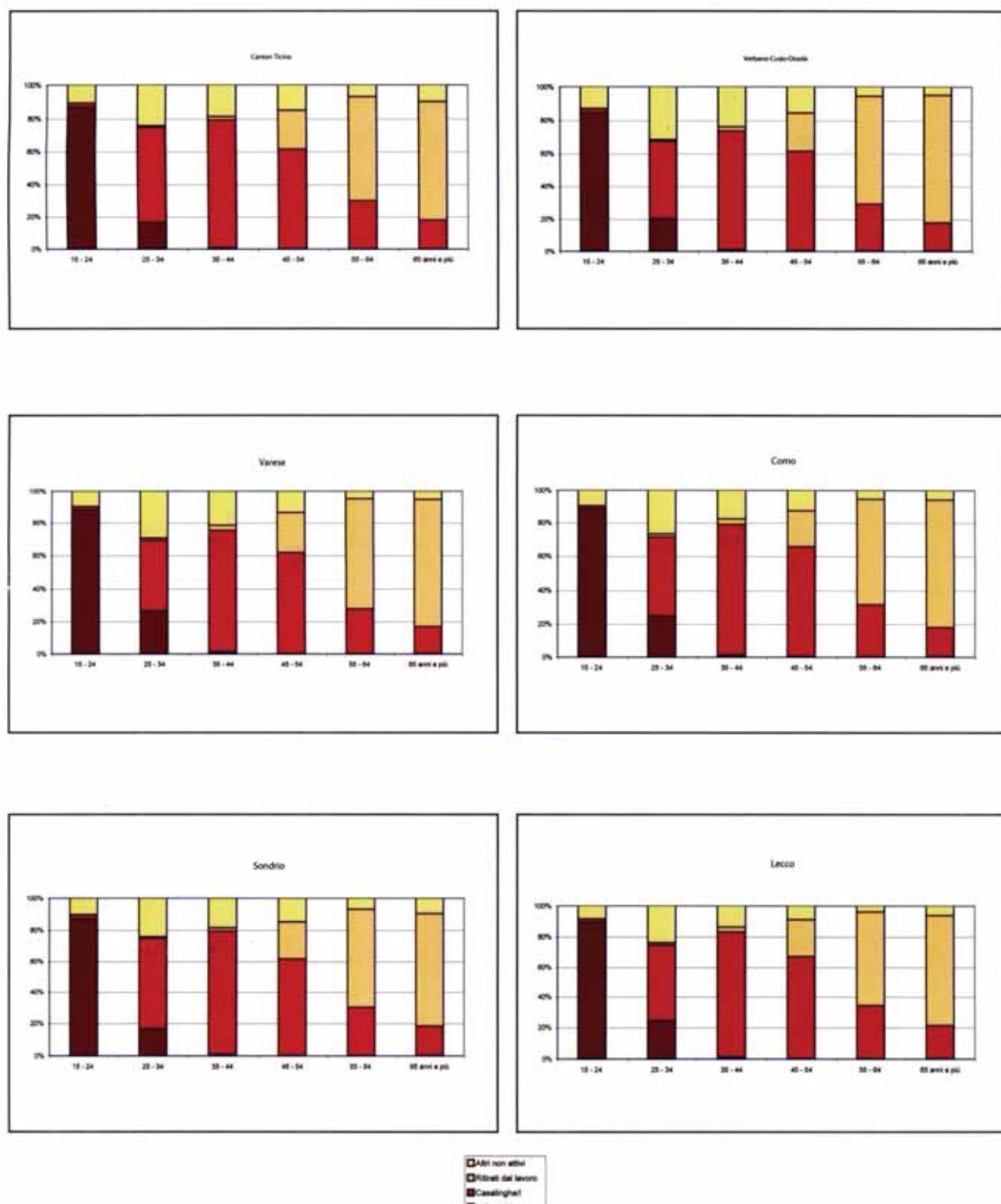


Fonti:

UST, Statistiche sulla popolazione attiva occupata (SPAO)
ISTAT, Conti economici territoriali - Input di lavoro (Italia)

1.5 Non forza lavoro

Figura 17: Popolazione non attiva per tipologia e classi di età, Area transfrontaliera – Anni 2000/2001 (a) (composizione percentuale)



Fonti:

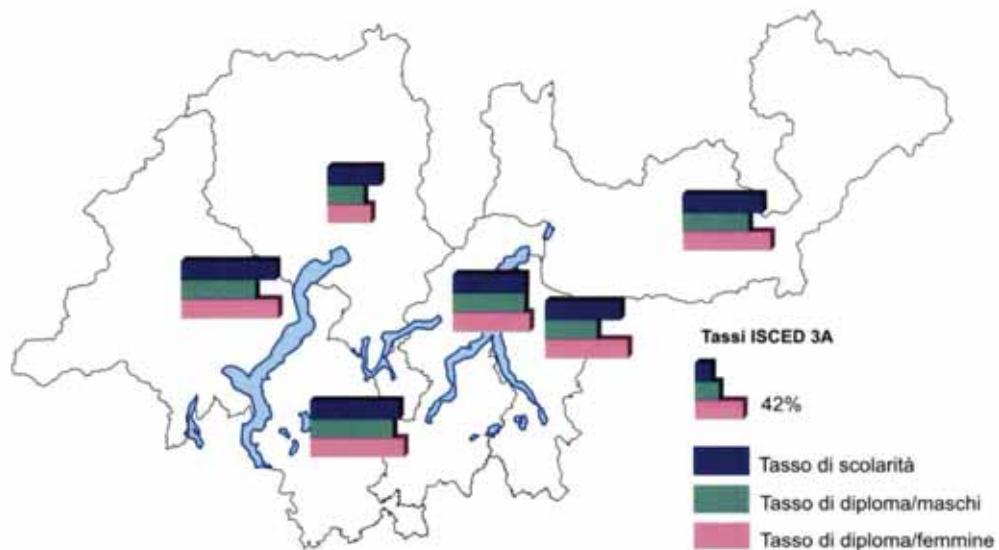
UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

1.6 Formazione

Figura 18: Tasso di scolarità e tasso di diploma ISCED 3A (a) per sesso , Area transfrontaliera – Anno scolastico 2003/2004 (valori percentuali)



Fonti:

UST, Ufficio Studi e Ricerche Canton Ticino, Statistiche degli allievi; UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera) ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali; ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

(a) Per la ISCED, cfr. par. 2.6.

Figura 19: Tasso di iscrizione a corsi universitari (ISCED 5A) e tasso di laurea per sesso (a), Area transfrontaliera – Anno accademico 2003/2004 (valori percentuali)

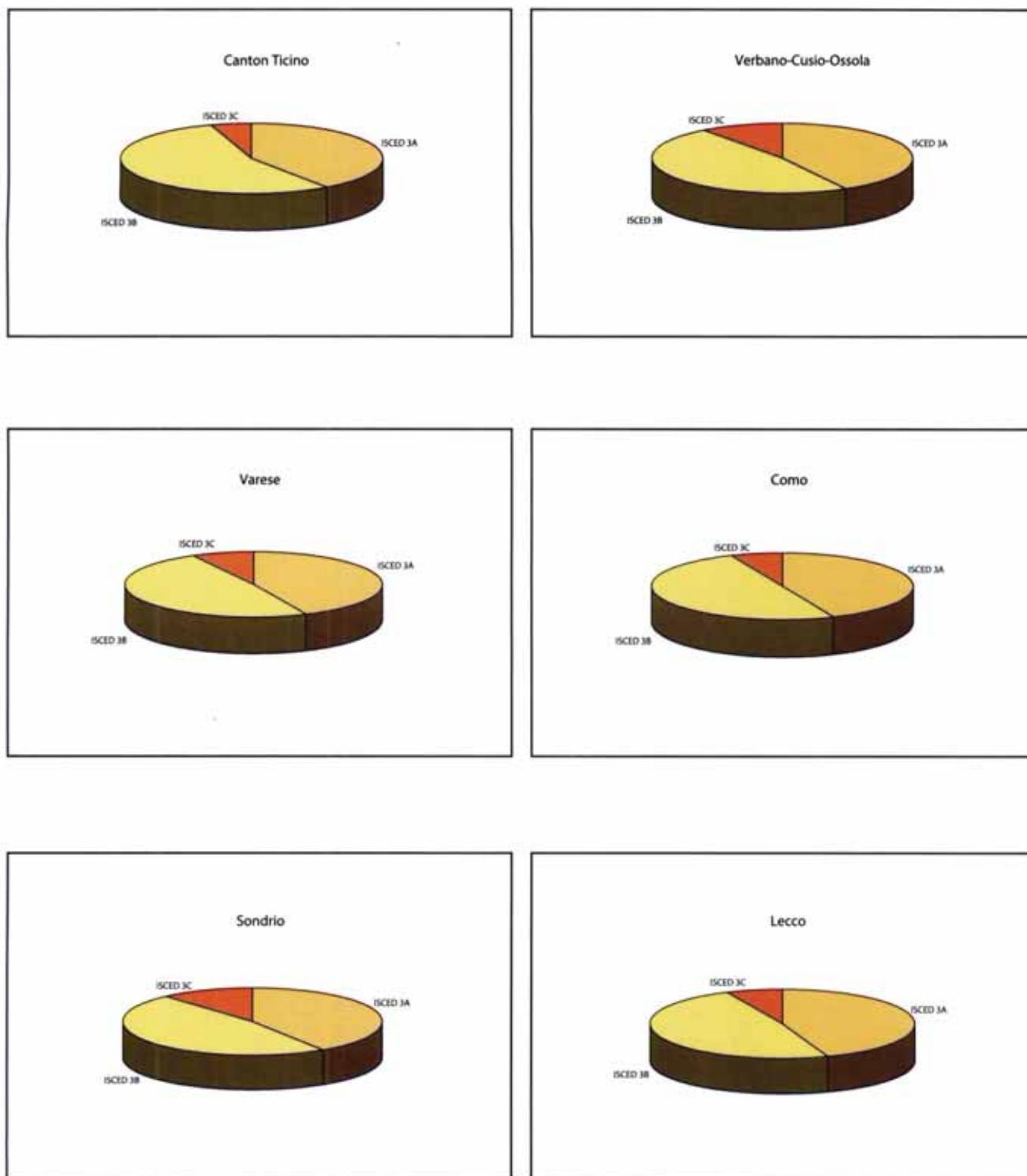


Fonti:

UST, Statistiche sull'università; UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera) MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria; ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

(a) Per la ISCED, cfr. par. 2.6.

Figura 20: Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola (a), Area transfrontaliera – Anno accademico 2003/2004 (composizione percentuale)



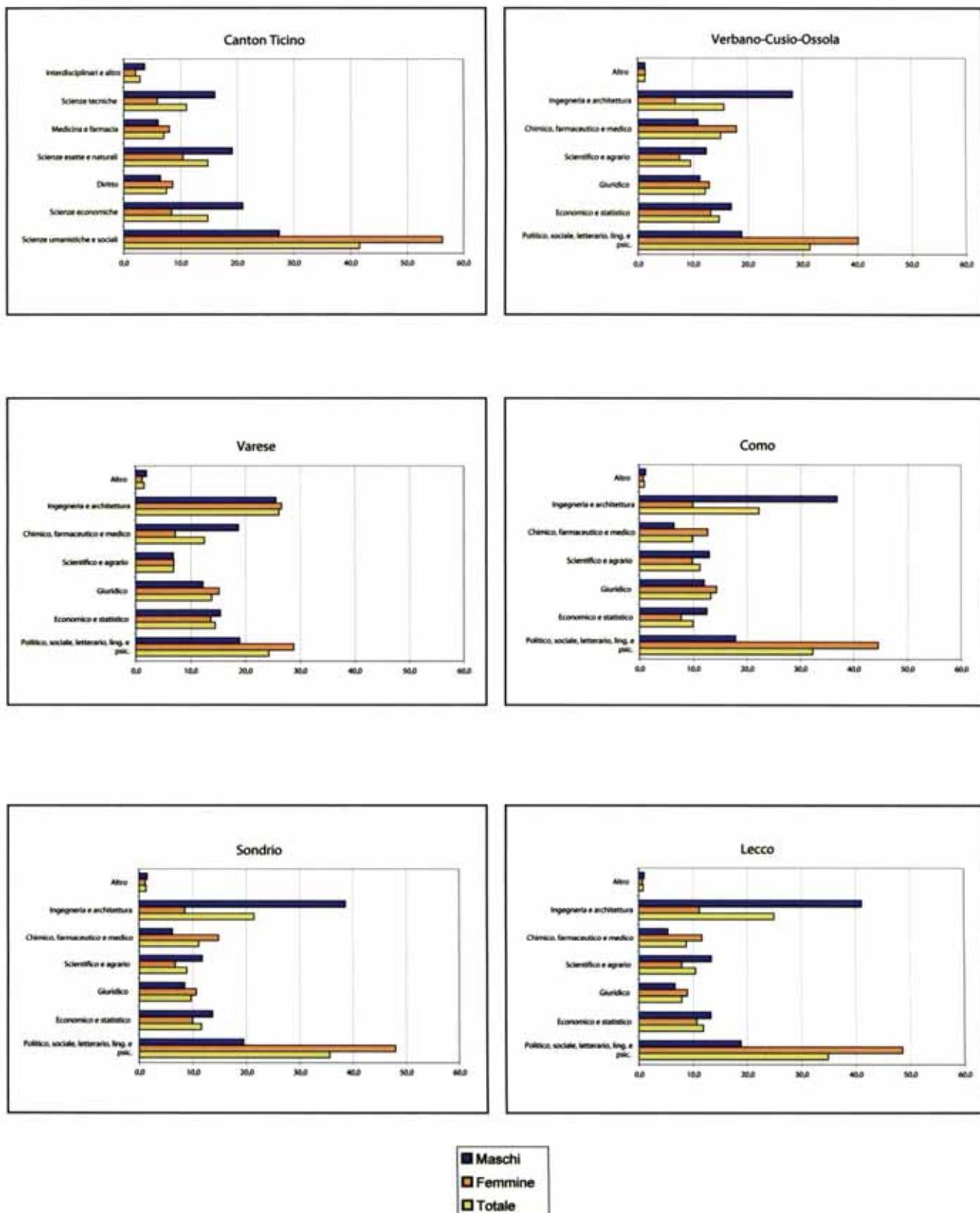
Fonti:

UST, Ufficio Studi e Ricerche Canton Ticino, Statistiche degli allievi (Svizzera)

ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali (Italia)

(a) Per la ISCED, cfr. par. 2.6.

Figura 21: Studenti iscritti a università e politecnici per sesso e gruppo di studio (ISCED 5A) (a), Area transfrontaliera – Anno accademico 2003/2004 (composizione percentuale)



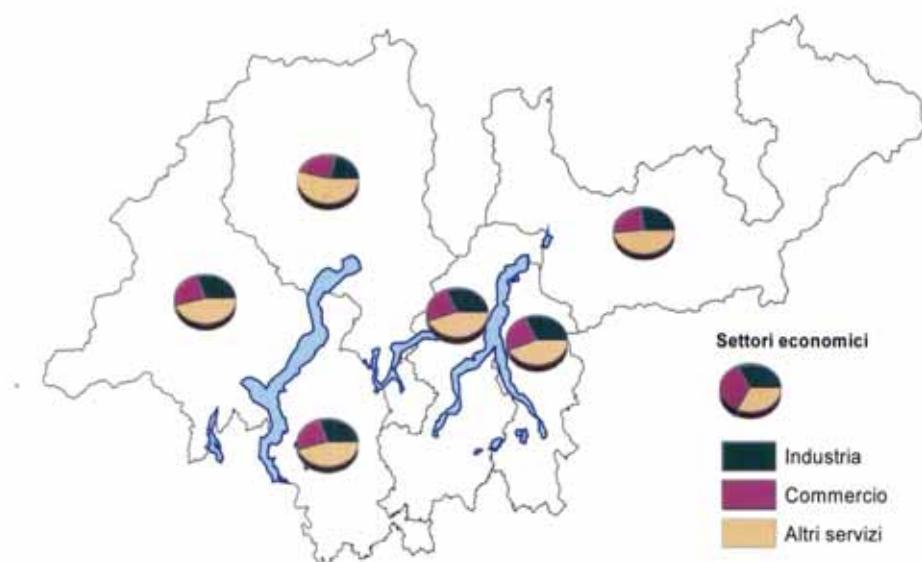
Fonti:

UST, Statistiche sull'università (Svizzera)
MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria (Italia)

(a) Per la ISCED, cfr. par. 2.6.

1.7 Struttura (imprese e unità locali)

Figura 22: Imprese e istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera – Anno 2001 (composizioni percentuali)

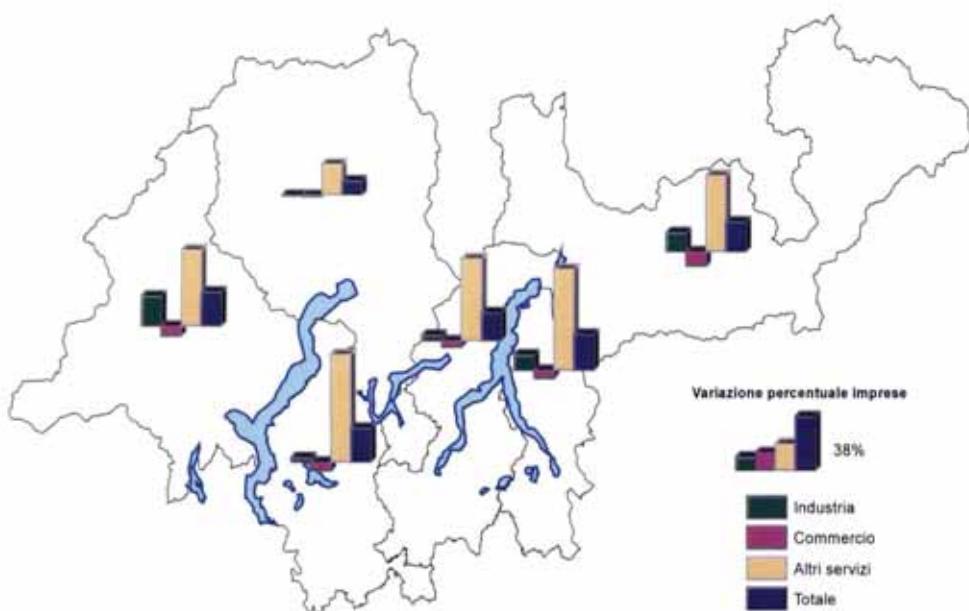


Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 23: Variazioni percentuali delle imprese e istituzioni per settore economico nel decennio 1991-2001, Area transfrontaliera (valori percentuali)

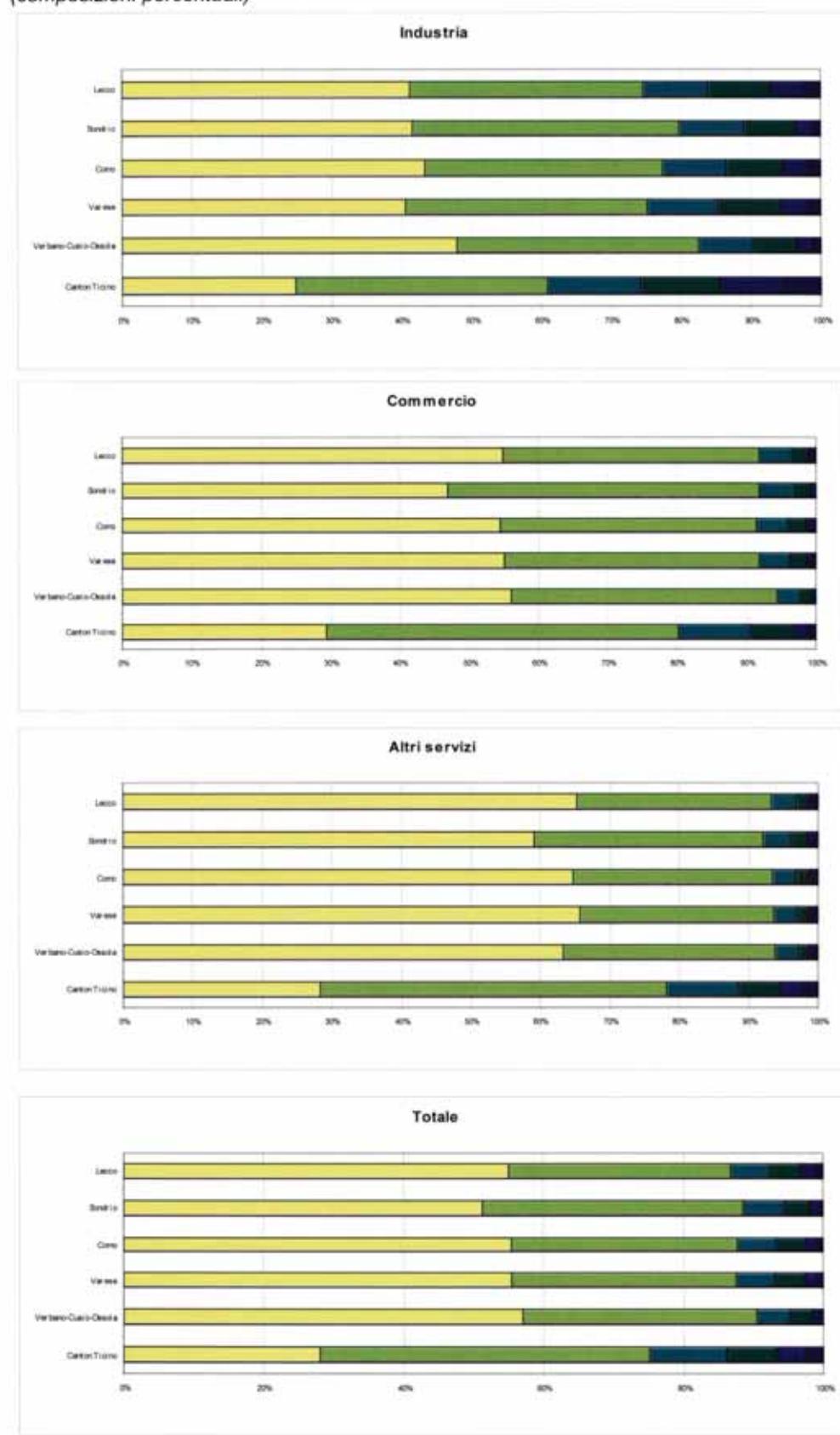


Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 24: Imprese e istituzioni per classe dimensionale e settore economico, Area transfrontaliera – Anno 2001 (composizioni percentuali)



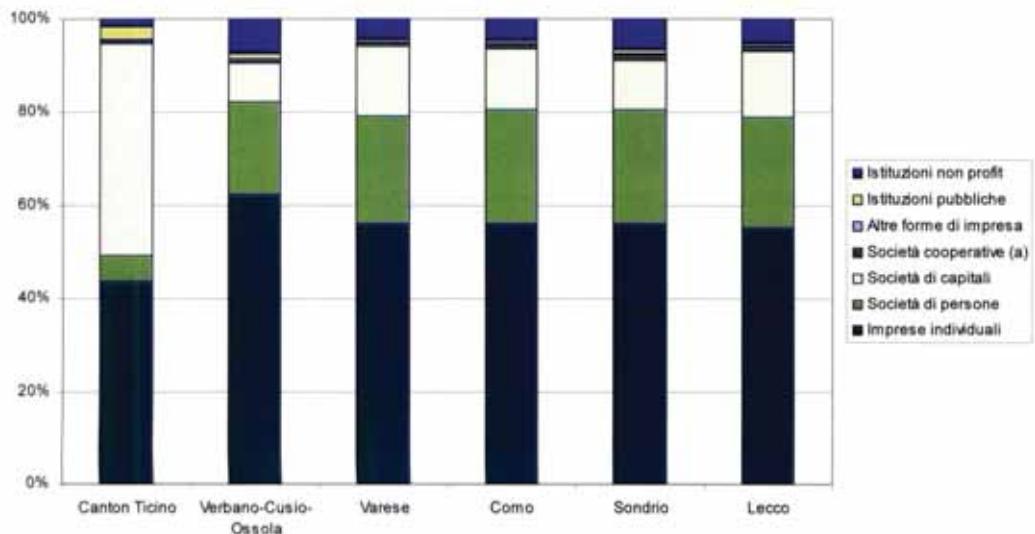
Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

■ da 0 a 1 ■ da 2 a 5 ■ da 6 a 9 ■ da 10 a 19 ■ da 20 a 49 ■ 50 e più

Figura 25: Imprese e istituzioni per forma giuridica, Area transfrontaliera – Anno 2001 (composizioni percentuali)



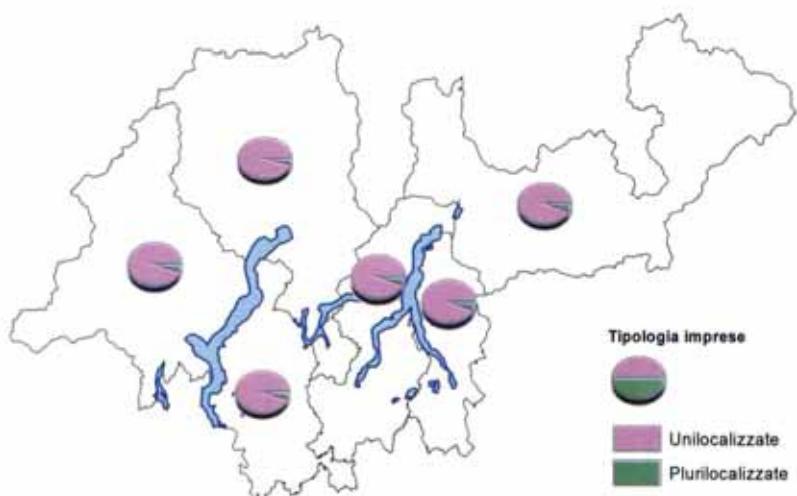
Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana non rientrano in questa categoria le cooperative sociali che sono comprese nelle istituzioni non profit.

Figura 26: Imprese e istituzioni per tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera – Anno 2001 (composizioni percentuali)



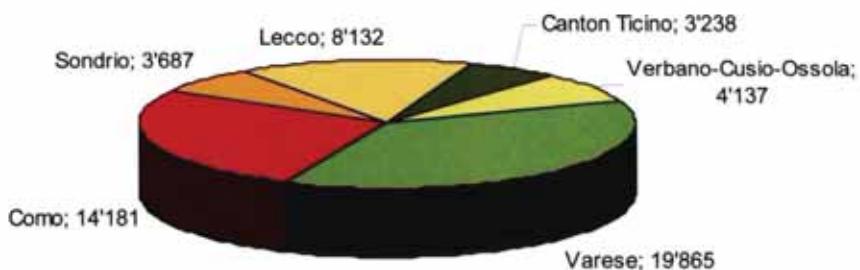
Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

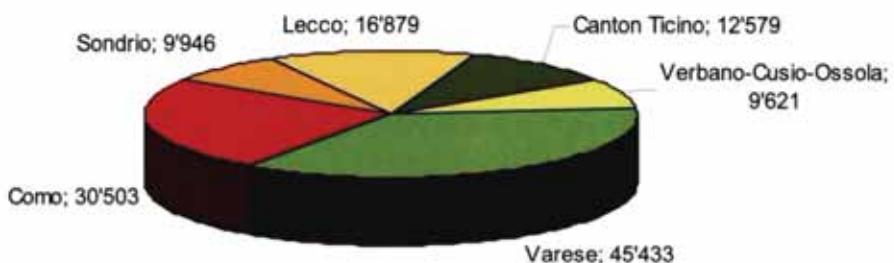
ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 27: Imprese e istituzioni per settore economico e cantone/provincia, Area transfrontaliera – Anno 2001 (valori assoluti)

Secondario (53'240)



Terziario (124'961)

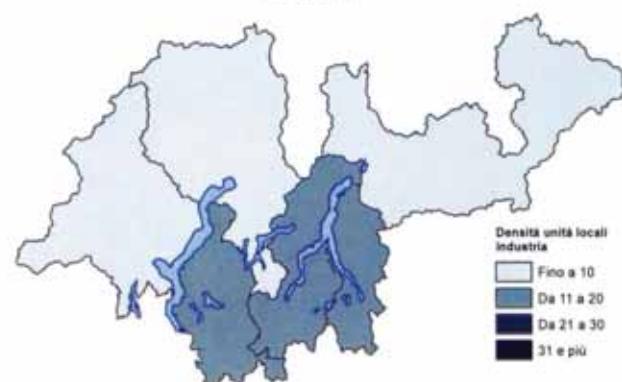


Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 28: Densità di unità locali (a) per settore economico, Area transfrontaliera – Anno 2001 (valori percentuali)
Industria



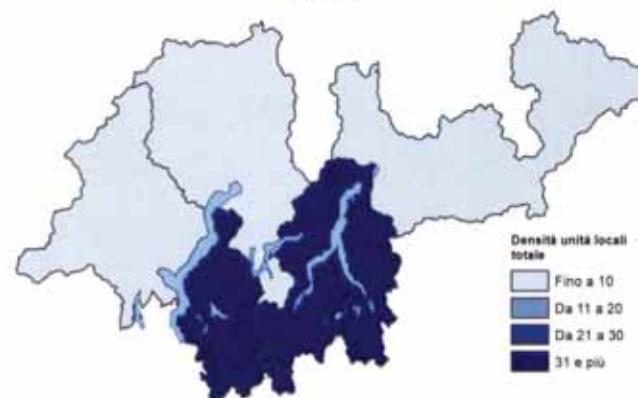
Commercio



Altri servizi



Totale



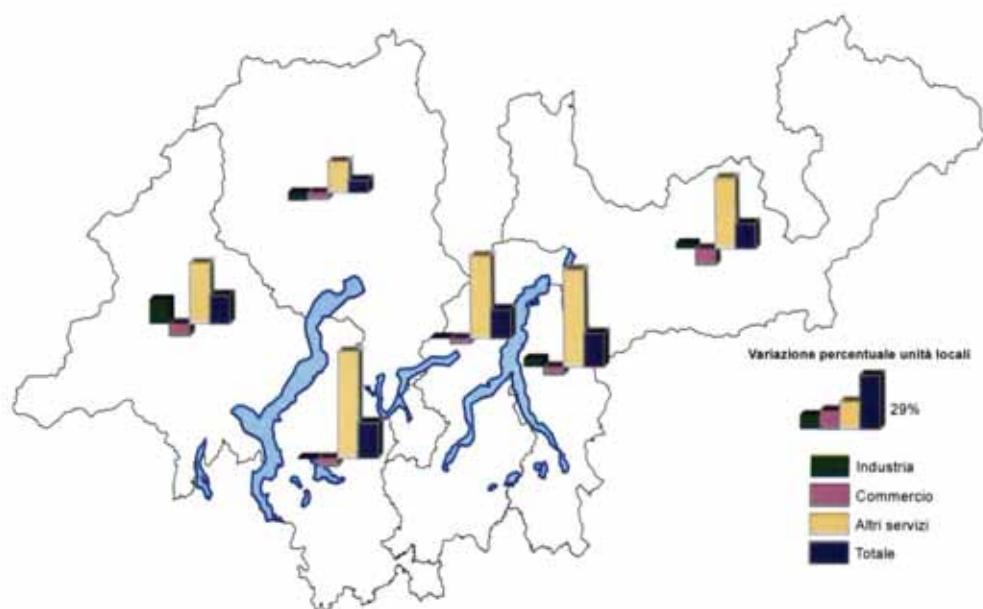
Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

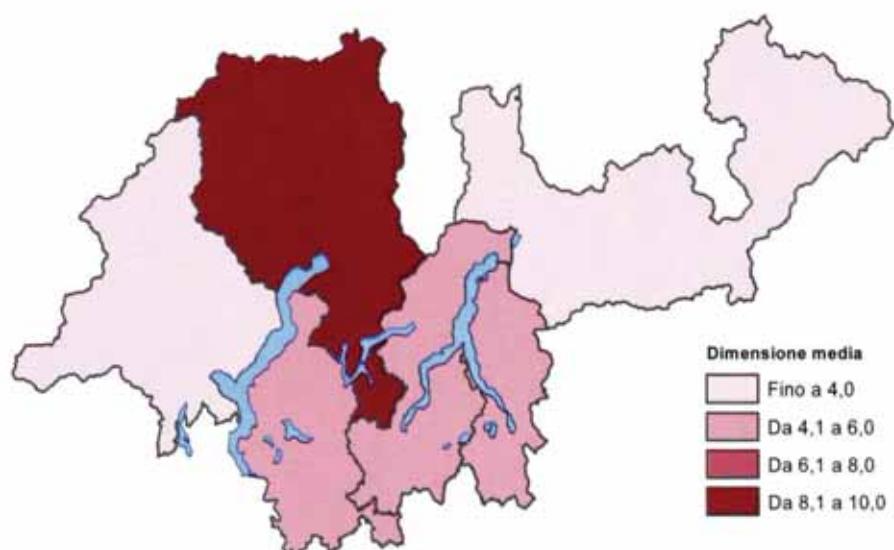
(a) La densità di unità locali è calcolata come rapporto tra il numero di unità locali della regione (provincia) e la superficie in kmq.

Figura 29: Variazioni percentuali delle unità locali di imprese e istituzioni per settore economico nel decennio 1991-2001, Area transfrontaliera (valori percentuali)



Fonti:
UST, Censimento delle aziende (Svizzera)
ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 30: Dimensione media (a) delle unità locali, Area transfrontaliera – Anno 2001 (valori percentuali)

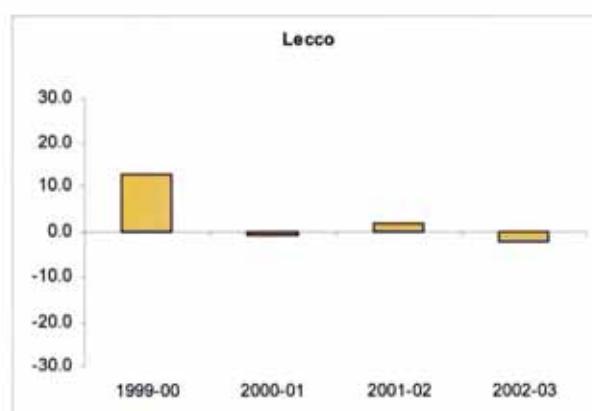
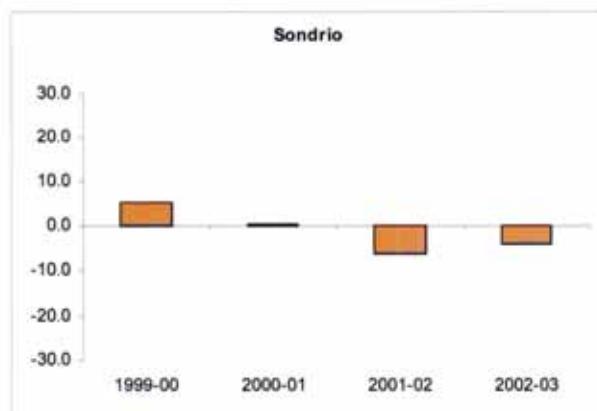
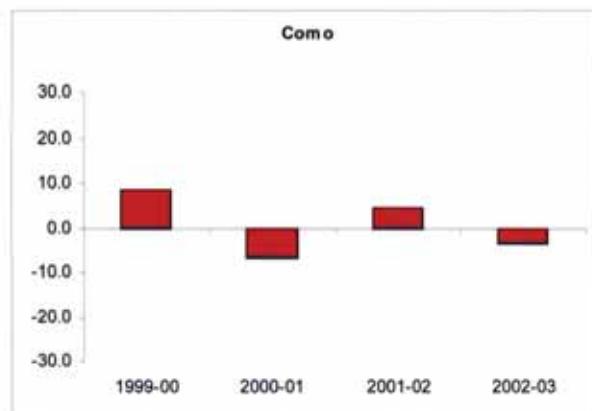
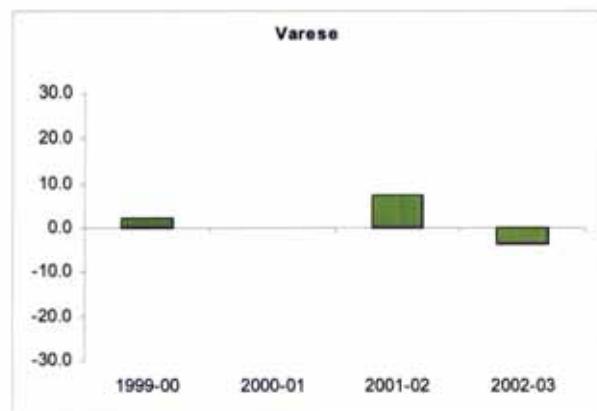
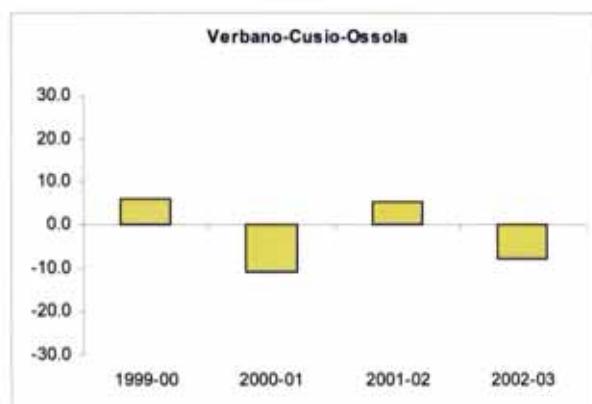
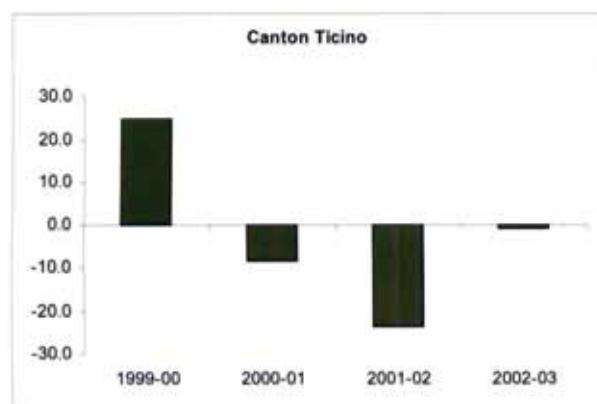


Fonti:
UST, Censimento delle aziende (Svizzera)
ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) La dimensione media è calcolata come rapporto tra gli addetti alle unità locali e il numero di unità locali.

1.8 Demografia d'impresa

Figura 31: Variazioni percentuali delle nuove imprese, Area transfrontaliera – Anni 1999-2003 (valori percentuali)

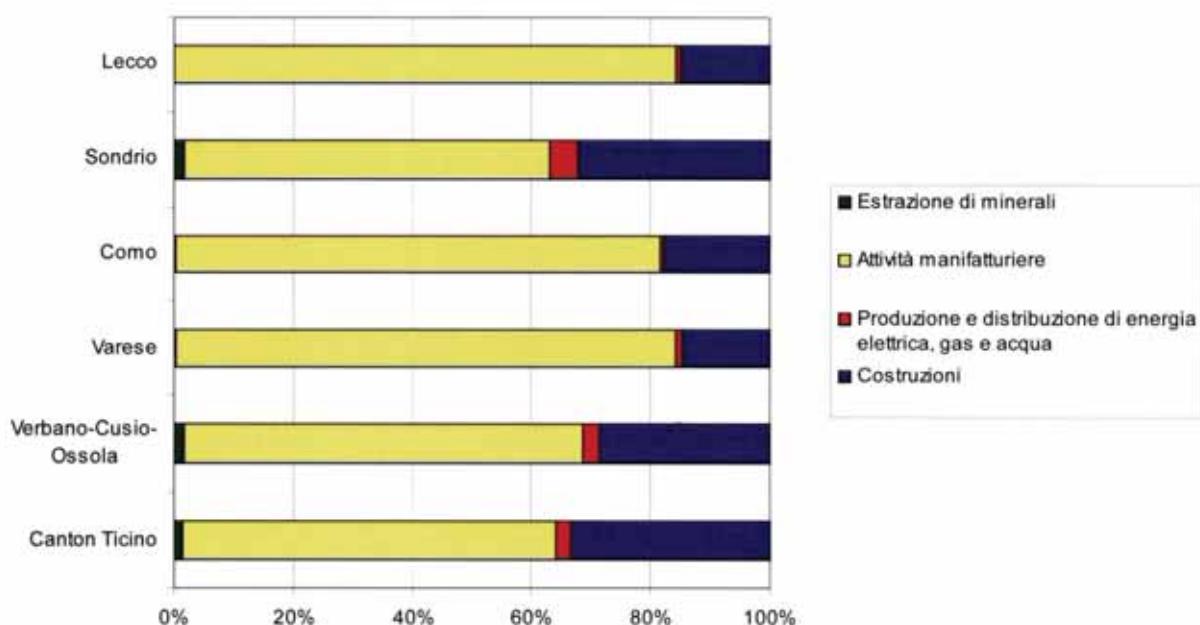


Fonti:

UST, Demografia di impresa (UDEMO) (Svizzera)
INFOCAMERE, Movimprese (Italia)

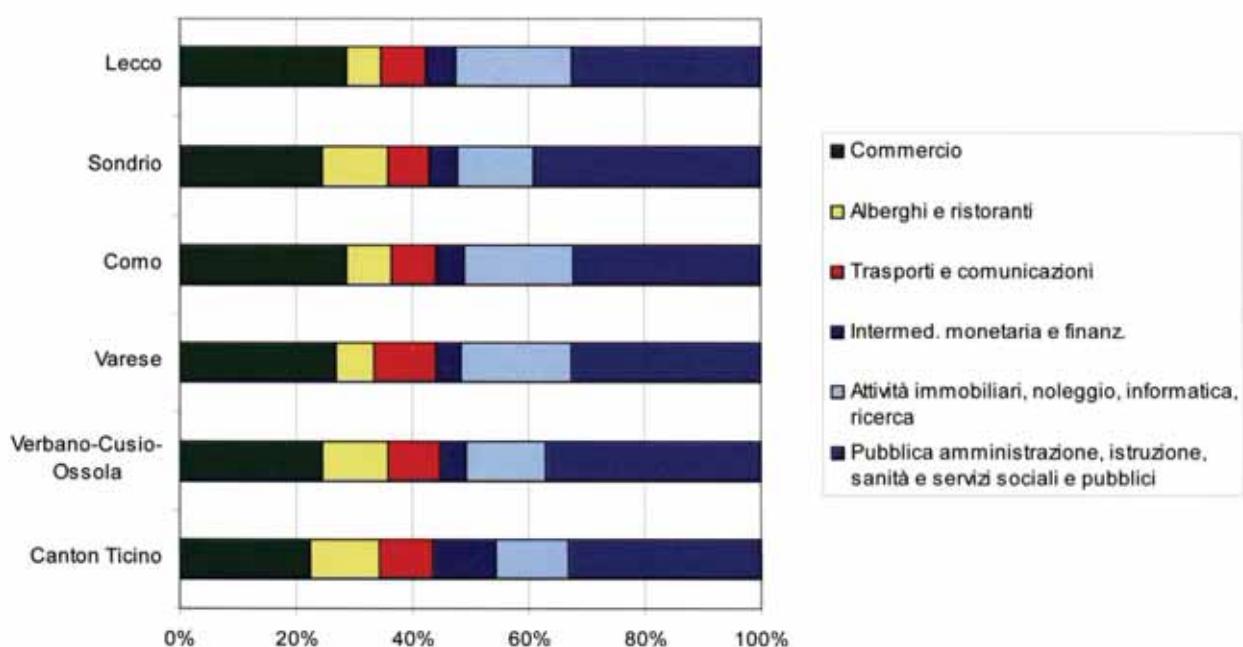
1.9 Posti occupati

Figura 32: Addetti nel settore secondario per sezione economica, Area transfrontaliera – Anno 2001 (composizione percentuale)



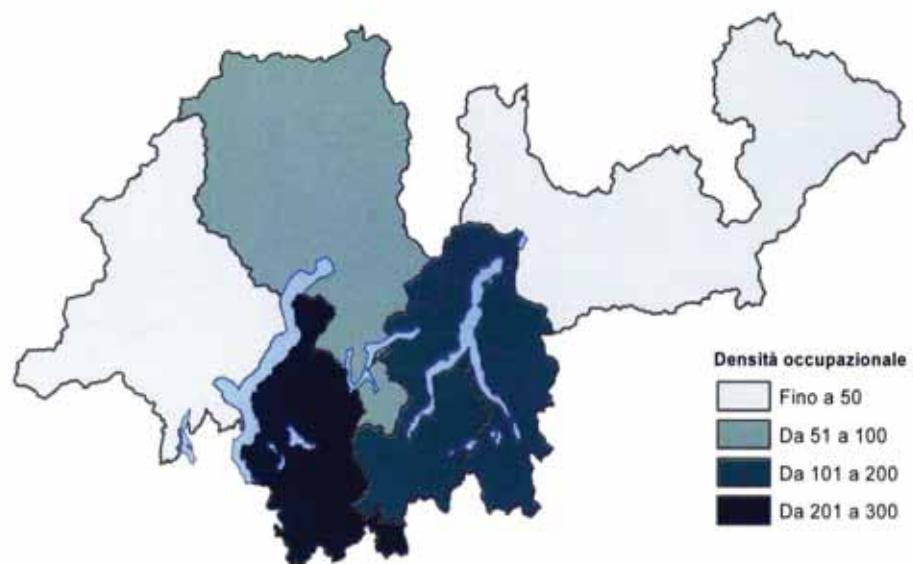
Fonti:
 UST, Censimento delle aziende (Svizzera)
 ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 33: Addetti nel settore terziario per sezione economica, Area transfrontaliera – Anno 2001 (composizione percentuale)



Fonti:
 UST, Censimento delle aziende (Svizzera)
 ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 34: Densità occupazionale (a) per regione, Area transfrontaliera – Anno 2001 (valori percentuali)



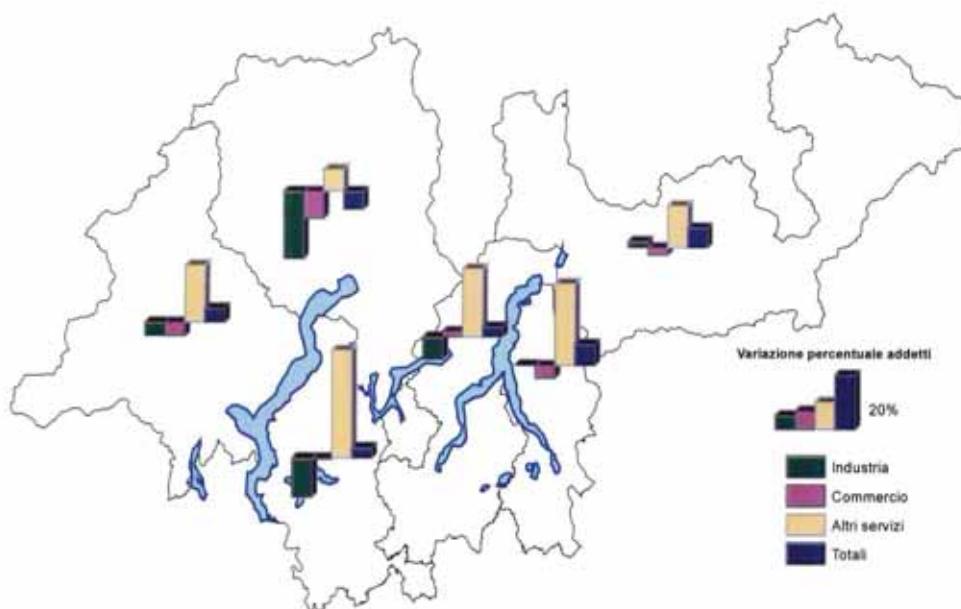
Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) La densità occupazionale è calcolata come rapporto tra il numero di addetti e la superficie in kmq.

Figura 35: Variazioni percentuali degli addetti alle unità locali per settore nel decennio 1991-2001, Area transfrontaliera (valori percentuali)

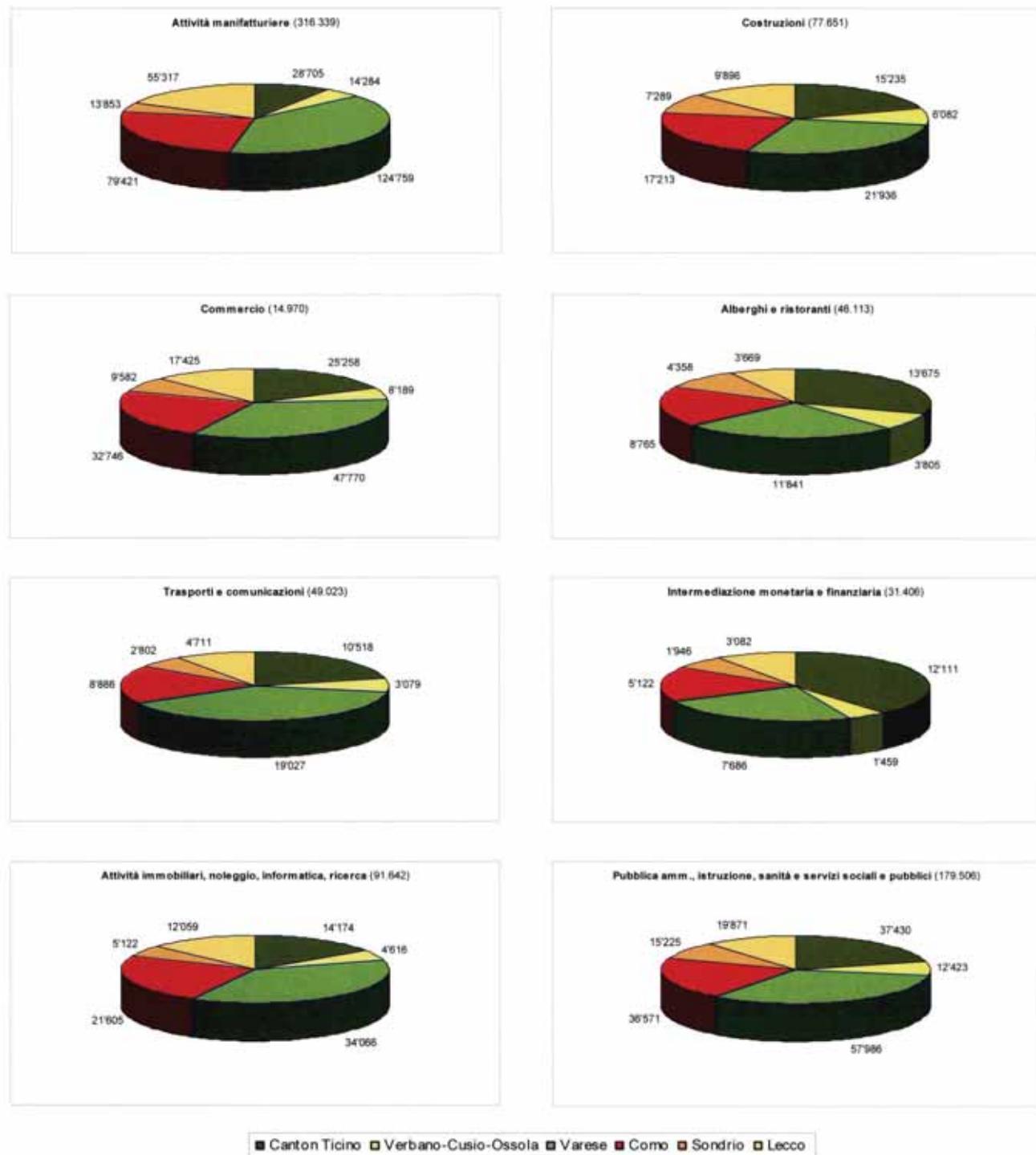


Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

Figura 36: Addetti per cantone/provincia e sezione economica, Area transfrontaliera – Anno 2001 (valori percentuali)

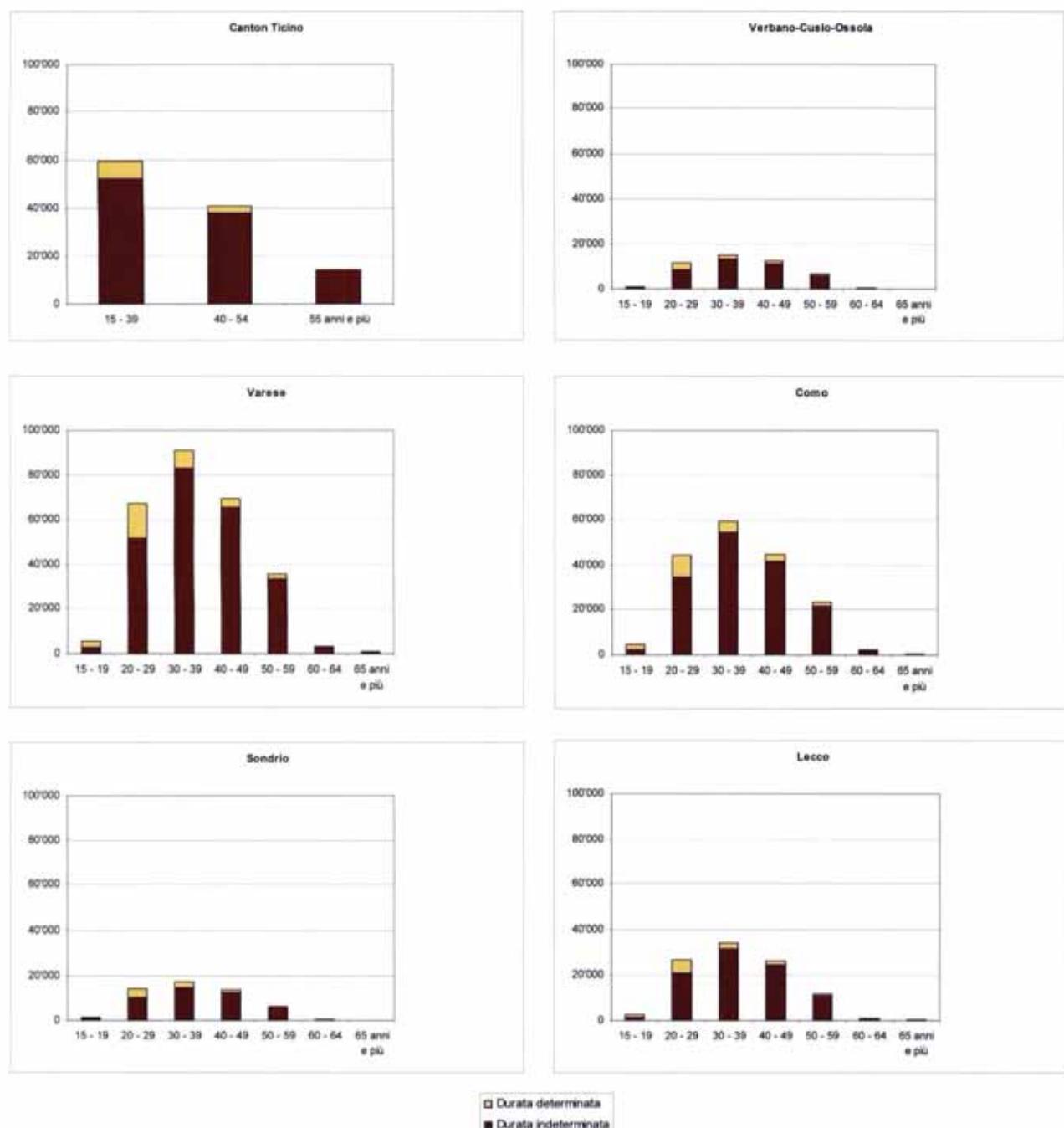


Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)
ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

1.10 Forme contrattuali

Figura 37: Occupati dipendenti per durata contrattuale e classe di età, Canton Ticino e Province italiane dell'area transfrontaliera – Anno 2004 e anno 2001 (a) (valori assoluti)

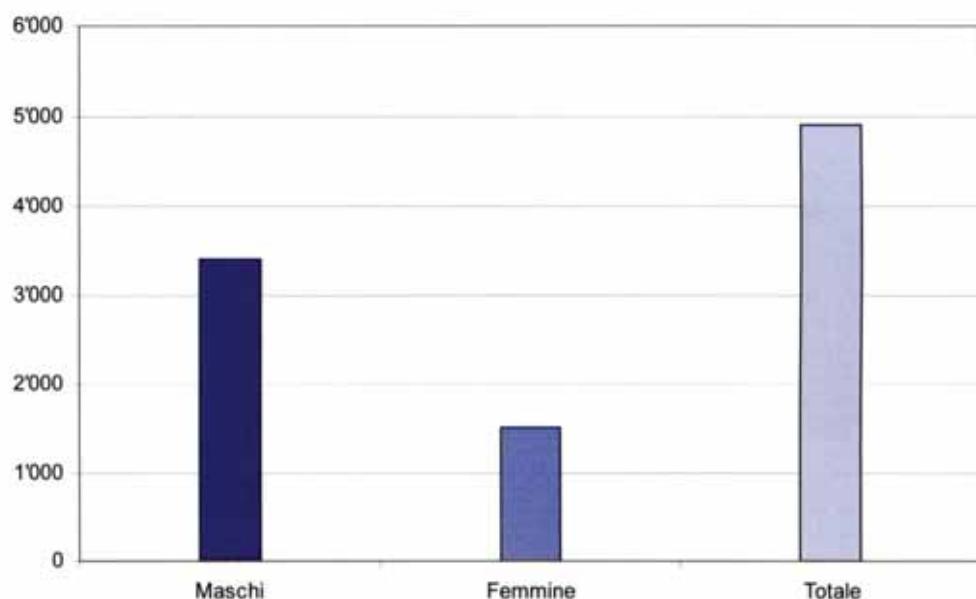


Fonti:

UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)
 ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

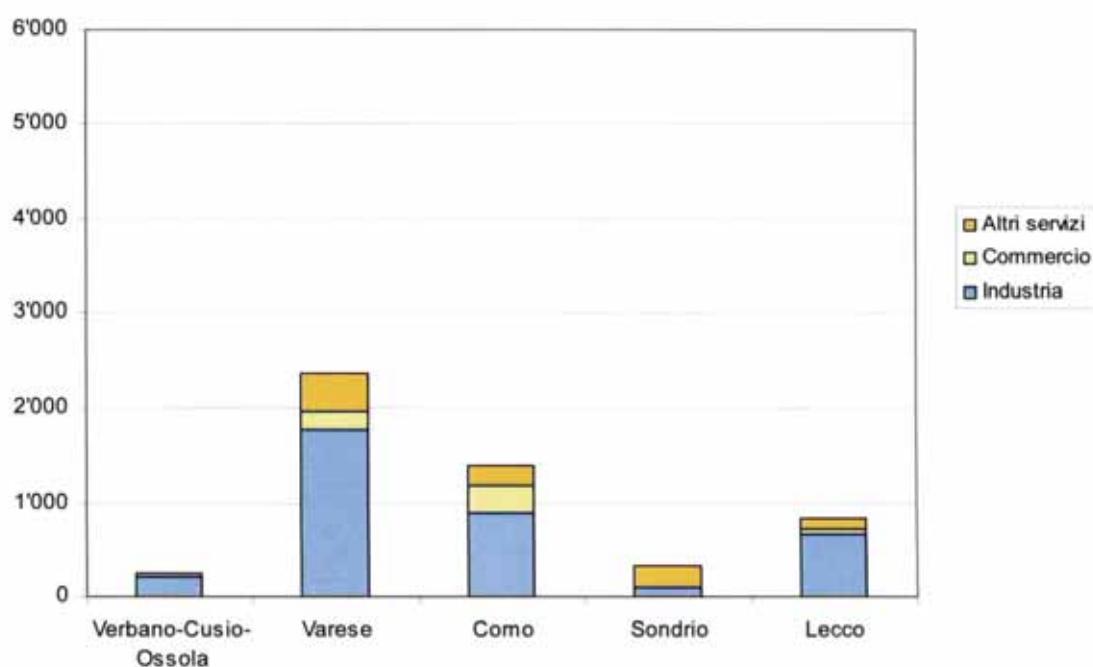
(a) Per il Canton Ticino i dati si riferiscono alla rilevazione sulle forze lavoro del 2004, mentre per le Province italiane al censimento della popolazione del 2001.

Figura 38: Lavoratori interinali per sesso, Canton Ticino - Anno 2001 (valori assoluti)



Fonte: SECO, Archivio società interinali

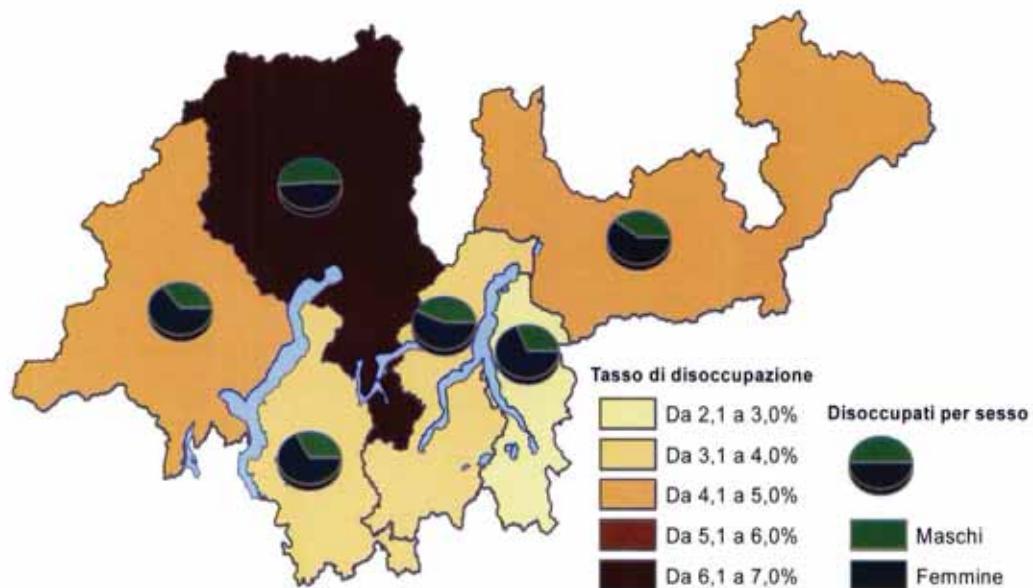
Figura 39: Lavoratori interinali per settore economico, Province italiane dell'area transfrontaliera – Anno 2001 (valori assoluti)



Fonte: ISTAT, Censimento generale industria e servizi

1.11 Disoccupazione

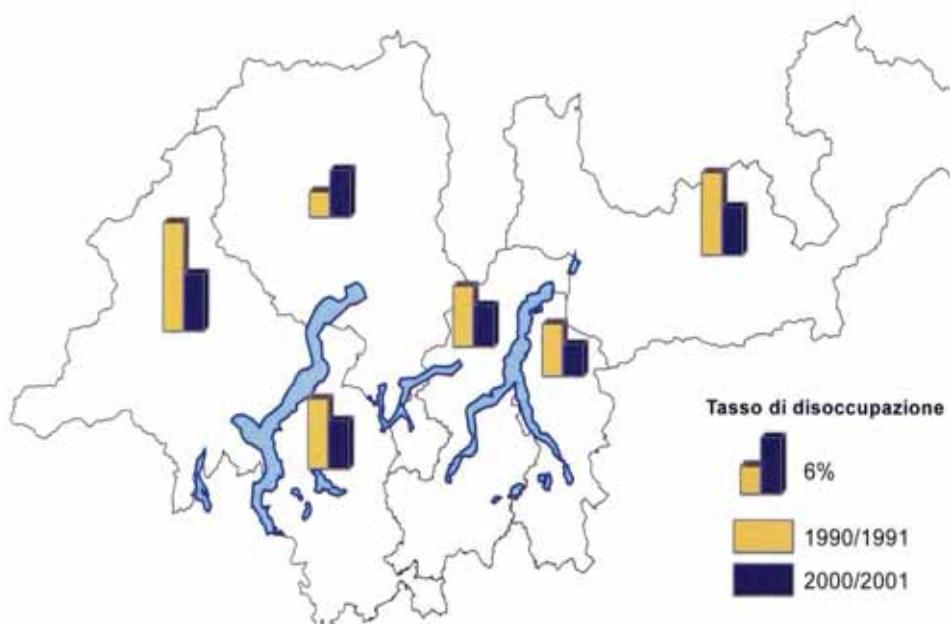
Figura 40: Tasso di disoccupazione e disoccupati per sesso, Area transfrontaliera – Anno 2004 (valori percentuali e composizione percentuale)



Fonti:

Dati armonizzati su base UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)
ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

Figura 41: Tassi di disoccupazione, Area transfrontaliera – Anni 1990/91 e 2000/01 (a) (valori percentuali)

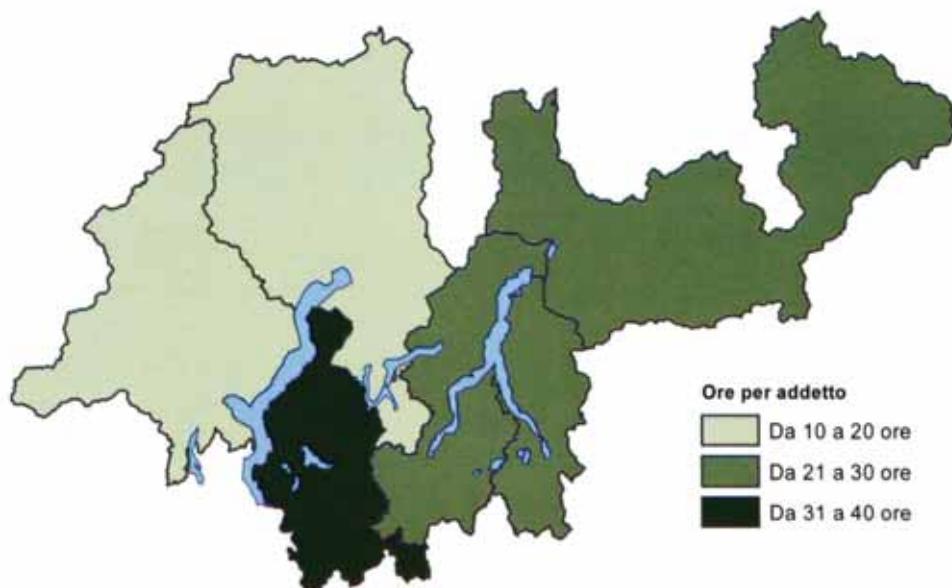


Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)
ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)
(a) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

1.12 Sospensioni temporanee di attività

Figura 42: Ore perse (a) per sospensioni temporanee di attività per addetto (settore secondario), Area transfrontaliera – Anno 2001 (valori assoluti)



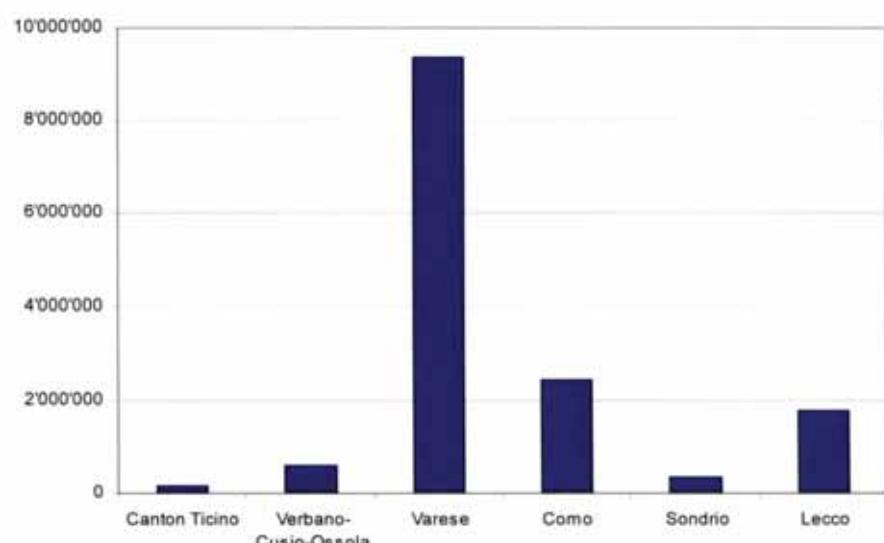
Fonti:

SECO, Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro (Svizzera)

INPS, Ore autorizzate per Cassa Integrazione Guadagni (Italia)

(a) Per l'Italia si tratta delle ore di Cassa integrazione guadagni autorizzate dagli organismi preposti e non di quelle effettivamente usufruite dalle imprese.

Figura 43: Ore perse (a) per sospensioni temporanee di attività, Area transfrontaliera – Anno 2004 (valori assoluti)



Fonti:

SECO, Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro (Svizzera)

INPS, Ore autorizzate per Cassa Integrazione Guadagni (Italia)

(a) Per l'Italia si tratta delle ore di Cassa integrazione guadagni autorizzate dagli organismi preposti e non di quelle effettivamente usufruite dalle imprese.

2. Offerta di lavoro

L'offerta di lavoro è la quantità di fattore lavoro offerto dalle persone (o dalle famiglie) per un dato monte retributivo onde procacciarsi il relativo reddito.

La **popolazione** di un territorio rappresenta il bacino da cui origina l'offerta di lavoro o **forza lavoro**. Fattori demografici, attitudinali, condizioni e opportunità di partecipazione determinano la suddivisione della *popolazione* in popolazione attiva o *forze lavoro* e popolazione non attiva o *non forze lavoro*.

Quali input aggiuntivi alle componenti interne della popolazione e dell'offerta di lavoro si considerano i flussi di persone e di lavoratori, da e per altri territori, in termini di **migrazione e pendolarismo**.

Caratteristiche fondamentali dell'offerta di lavoro sono la **formazione** e le **competenze**. Secondo la teoria del capitale umano, gli individui intraprendono un percorso di *formazione* quale investimento per accrescere il proprio livello formativo, e di riflesso, la propria produttività lavorativa, le proprie opportunità professionali e il proprio reddito. Il processo di formazione del capitale umano accompagna l'individuo lungo l'intera vita professionale attraverso la formazione continua. Parallelamente, il capitale umano può essere descritto in termini di un insieme di *competenze*, frutto dei percorsi formativi e delle esperienze professionali e non.

2.1 Migrazione

I movimenti migratori sono fenomeni di trasferimento della residenza (nel senso di dimora abituale) da una località a un'altra dello stesso o di un altro territorio, rispettivamente, paese. Gli *immigrati* sono le persone che, per vari motivi (di lavoro e non), si stabiliscono nel territorio di riferimento nell'arco di un certo periodo di tempo (generalmente, si fa riferimento all'anno); gli *emigrati* sono invece le persone che abbandonano il territorio di origine. Il *saldo migratorio* rappresenta sinteticamente il risultato dei fenomeni di immigrazione e emigrazione relativo al territorio di riferimento ed è calcolato quale differenza tra immigrati ed emigrati nell'arco di tempo considerato. Tale saldo, ovviamente, non considera tutti i movimenti "interni" al territorio (ad esempio da un comune all'altro), che si annullano reciprocamente.

Tavola 2.1.1 - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Canton Ticino - Anno 2002 (valori assoluti)

CLASSI DI ETÀ	immigrati			
	Intracantonal	Da altri cantoni	Dall'estero	Totale
MASCHI				
Fino a 19 anni	1393	173	571	2137
Da 20 a 39 anni	4.070	488	1.375	5.933
Da 40 a 59 anni	1.710	276	519	2.505
Da 60 a 79 anni	403	165	126	694
80 anni e più	43	20	28	91
Totale	7.619	1.122	2.619	11.360
FEMMINE				
Fino a 19 anni	1409	168	562	2139
Da 20 a 39 anni	4221	494	1343	6058
Da 40 a 59 anni	1340	213	327	1880
Da 60 a 79 anni	433	171	99	703
80 anni e più	88	32	74	194
Totale	7.491	1.078	2.405	10.974
TOTALE				
Fino a 19 anni	2.802	341	1.133	4.276
Da 20 a 39 anni	8.291	982	2.718	11.991
Da 40 a 59 anni	3.050	489	846	4.385
Da 60 a 79 anni	836	336	225	1.397
80 anni e più	131	52	102	285
Totale	15.110	2.200	5.024	22.334

Fonte: UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP)

Tavola 2.1.2a - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE	Immigrati			
	Intraprovinciali	Interprovinciali	Dall'estero	Totale
FINO A 19 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	334	117	61	512
Varese	1.532	876	487	2.895
Como	976	584	246	1.806
Sondrio	236	98	64	398
Lecco	513	340	168	1.021
Province italiane	3.591	2.015	1.026	6.632
DA 20 A 39 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	820	399	111	1.330
Varese	4.513	2.971	790	8.274
Como	2.970	1.983	429	5.382
Sondrio	651	301	114	1.066
Lecco	1.447	1.187	246	2.880
Province italiane	10.401	6.841	1.690	18.932
DA 40 A 59 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	324	175	41	540
Varese	1.707	883	218	2.808
Como	991	628	111	1.730
Sondrio	214	125	48	387
Lecco	550	427	70	1.047
Province italiane	3.786	2.238	488	6.512
DA 60 A 79 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	73	77	16	166
Varese	402	298	69	769
Como	273	240	40	553
Sondrio	45	58	22	125
Lecco	153	162	17	332
Province italiane	946	835	164	1.945
80 ANNI E PIU'				
Verbano-Cusio-Ossola	12	15	0	27
Varese	81	81	9	171
Como	52	55	3	110
Sondrio	11	11	1	23
Lecco	31	34	1	66
Province italiane	187	196	14	397
TOTALE				
Verbano-Cusio-Ossola	1.563	783	229	2.575
Varese	8.235	5.109	1.573	14.917
Como	5.262	3.490	829	9.581
Sondrio	1.157	593	249	1.999
Lecco	2.694	2.150	502	5.346
Province italiane	18.911	12.125	3.382	34.418

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.2b - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE	Immigrati			
	Intraprovinciali	Interprovinciali	Dall'estero	Totale
FINO A 19 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	294	124	47	465
Varese	1.511	856	433	2.800
Como	941	501	252	1.694
Sondrio	263	85	65	413
Lecco	497	326	138	961
Province italiane	3.506	1.892	935	6.333
DA 20 A 39 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	848	358	142	1.348
Varese	4.342	2.595	908	7.845
Como	2.835	1.750	603	5.188
Sondrio	730	269	148	1.147
Lecco	1.416	1.068	296	2.780
Province italiane	10.171	6.040	2.097	18.308
DA 40 A 59 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	245	143	45	433
Varese	1.295	616	215	2.126
Como	803	489	111	1.403
Sondrio	165	99	34	298
Lecco	419	330	56	805
Province italiane	2.927	1.677	461	5.065
DA 60 A 79 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	95	102	19	216
Varese	460	391	65	916
Como	315	308	49	672
Sondrio	75	61	16	152
Lecco	174	200	20	394
Province italiane	1.119	1.062	169	2.350
80 ANNI E PIU'				
Verbano-Cusio-Ossola	30	54	1	85
Varese	247	225	6	478
Como	164	161	6	331
Sondrio	55	24	2	81
Lecco	98	93	5	196
Province italiane	594	557	20	1.171
TOTALE				
Verbano-Cusio-Ossola	1.512	781	254	2.547
Varese	7.855	4.683	1.627	14.165
Como	5.058	3.209	1.021	9.288
Sondrio	1.288	538	265	2.091
Lecco	2.604	2.017	515	5.136
Province italiane	18.317	11.228	3.682	33.227

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.2c - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE	immigrati			
	Intraprovinciali	Interprovinciali	Dall'estero	Totale
FINO A 19 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	628	241	108	977
Varese	3.043	1.732	920	5.695
Como	1.917	1.065	498	3.500
Sondrio	499	183	129	811
Lecco	1.010	666	306	1.982
Province italiane	7.097	3.907	1.961	12.965
DA 20 A 39 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	1.668	757	253	2.678
Varese	8.855	5.566	1.698	16.119
Como	5.805	3.733	1.032	10.570
Sondrio	1.381	570	262	2.213
Lecco	2.863	2.255	542	5.660
Province italiane	20.572	12.881	3.787	37.240
DA 40 A 59 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	569	318	86	973
Varese	3.002	1.499	433	4.934
Como	1.794	1.117	222	3.133
Sondrio	379	224	82	685
Lecco	969	757	126	1.852
Province italiane	6.713	3.915	949	11.577
DA 60 A 79 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	168	179	35	382
Varese	862	689	134	1.685
Como	588	548	89	1.225
Sondrio	120	119	38	277
Lecco	327	362	37	726
Province italiane	2.065	1.897	333	4.295
80 ANNI E PIU'				
Verbano-Cusio-Ossola	42	69	1	112
Varese	328	306	15	649
Como	216	216	9	441
Sondrio	66	35	3	104
Lecco	129	127	6	262
Province italiane	781	753	34	1.568
TOTALE				
Verbano-Cusio-Ossola	3.075	1.564	483	5.122
Varese	16.090	9.792	3.200	29.082
Como	10.320	6.699	1.850	18.869
Sondrio	2.445	1.131	514	4.090
Lecco	5.298	4.167	1.017	10.482
Province italiane	37.228	23.353	7.064	67.645

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.3 - Immigrati per provincia di destinazione e provenienza, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE DI DESTINAZIONE	Immigrati								
	Dall'interno			Totale	Dall'estero	Totale			
	Intraprovinciali	Interprovinciali							
		Da province della stessa regione	Da province di altre regioni						
Verbano-Cusio-Ossola	3.075	443	1.121	4.639	483	5.122			
Varese	16.090	4.704	5.088	25.882	3.200	29.082			
Como	10.320	4.006	2.693	17.019	1.850	18.869			
Sondrio	2.445	682	449	3.576	514	4.090			
Lecco	5.298	2.884	1.283	9.465	1.017	10.482			
Province Italiane	37.228	....	....	....	7.064	....		

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.4 - Immigrati per provenienza e sesso, Canton Ticino - Anni 1998-2004 (valori assoluti)

PROVENIENZA	1998	1999	2000	2001 (a)	2002 (a)	2003 (a)	2004 (a)
MASCHI							
Intracantonalni	7.456	7.395	7.523	7.322	7.619	7.487	7.220
Da altri cantoni	967	1.082	1.117	1.089	1.122	1.103	1.139
Dall'estero	1.580	2.048	1.963	2.128	2.619	2.411	2.584
Totale	10.003	10.525	10.603	10.539	11.360	11.001	10.943
FEMMINE							
Intracantonalni	7.523	7.438	7.549	7.408	7.491	7.380	6.862
Da altri cantoni	1.027	1.087	1.118	1.162	1.078	1.041	1.063
Dall'estero	1.605	2.171	1.880	2.072	2.405	2.388	2.319
Totale	10.155	10.696	10.547	10.642	10.974	10.809	10.244
TOTALE							
Intracantonalni	14.979	14.833	15.072	14.730	15.110	14.867	14.096
Da altri cantoni	1.994	2.169	2.235	2.251	2.200	2.144	2.202
Dall'estero	3.185	4.219	3.843	4.200	5.024	4.799	4.903
Totale	20.158	21.221	21.150	21.181	22.334	21.810	21.201

Fonte: UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP)

(a) Dal 2001, la serie storica è stata rivista sulla base del Censimento Federale della Popolazione 2001. I dati non sono pertanto direttamente comparabili con quelli del decennio precedente.

Tavola 2.1.5 - Immigrati per sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1998-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI							
Verbano-Cusio-Ossola	2.469	2.504	2.577	2.612	3.116	2.893	3.005
Varese	13.874	14.812	16.230	14.746	16.031	20.079	23.143
Como	8.921	9.807	10.307	9.202	10.698	12.963	14.235
Sondrio	1.938	1.945	2.001	1.797	2.297	2.463	2.530
Lecco	5.341	5.558	5.755	5.151	6.152	7.229	6.953
Province italiane	....	....	....	....	....	....	....
FEMMINE							
Verbano-Cusio-Ossola	2.439	2.401	2.510	2.383	3.008	3.188	3.223
Varese	13.704	14.350	15.044	13.770	15.144	18.907	21.281
Como	8.871	9.725	9.800	9.186	10.375	12.164	13.511
Sondrio	1.963	1.867	2.027	1.902	2.336	2.406	2.438
Lecco	5.095	5.286	5.293	4.689	5.788	6.718	6.352
Province italiane	....	....	....	....	....	....	....
TOTALE							
Verbano-Cusio-Ossola	4.908	4.905	5.087	4.995	6.124	6.081	6.228
Varese	27.578	29.162	31.274	28.516	31.175	38.986	44.424
Como	17.792	19.532	20.107	18.388	21.073	25.127	27.746
Sondrio	3.901	3.812	4.028	3.699	4.633	4.869	4.968
Lecco	10.436	10.844	11.048	9.840	11.940	13.947	13.305
Province italiane	....	....	....	....	....	....	....

Fonte: ISTAT, Movimento e calcolo della popolazione residente annuale

Tavola 2.1.6 - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2002 (valori assoluti)

CLASSI DI ETÀ	Emigrati			
	Intracantonali	Verso altri cantoni	Verso l'estero	Totale
MASCHI				
Fino a 19 anni	1.393	102	261	1.756
Da 20 a 39 anni	4.070	481	675	5.226
Da 40 a 59 anni	1.710	189	339	2.238
Da 60 a 79 anni	403	74	166	643
80 anni e più	43	18	36	97
Totale	7.619	864	1.477	9.960
FEMMINE				
Fino a 19 anni	1.409	118	267	1.794
Da 20 a 39 anni	4.221	490	631	5.342
Da 40 a 59 anni	1.340	139	239	1.718
Da 60 a 79 anni	433	104	152	689
80 anni e più	88	36	68	192
Totale	7.491	887	1.357	9.735
TOTALE				
Fino a 19 anni	2.802	220	528	3.550
Da 20 a 39 anni	8.291	971	1.306	10.568
Da 40 a 59 anni	3.050	328	578	3.956
Da 60 a 79 anni	836	178	318	1.332
80 anni e più	131	54	104	289
Totale	15.110	1.751	2.834	19.695

Fonte: UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP)

Tavola 2.1.7a - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE	Emigrati			
	Intraprovinciali	Interprovinciali	Per l'estero	Totale
FINO A 19 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	334	115	9	458
Varese	1.532	644	58	2.234
Como	976	430	22	1.428
Sondrio	236	116	10	362
Lecco	513	255	10	778
Province italiane	3.591	1.560	109	5.260
DA 20 A 39 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	820	347	35	1.202
Varese	4.513	2.216	144	6.873
Como	2.970	1.376	80	4.426
Sondrio	651	344	37	1.032
Lecco	1.447	893	44	2.384
Province italiane	10.401	5.176	340	15.917
DA 40 A 59 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	324	142	13	479
Varese	1.707	764	64	2.535
Como	991	529	35	1.555
Sondrio	214	114	40	368
Lecco	550	305	16	871
Province italiane	3.786	1.854	168	5.808
DA 60 A 79 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	73	59	5	137
Varese	402	281	23	706
Como	273	183	7	463
Sondrio	45	30	7	82
Lecco	153	118	7	278
Province italiane	946	671	49	1.666
80 ANNI E PIU'				
Verbano-Cusio-Ossola	12	13	0	25
Varese	81	40	1	122
Como	52	25	2	79
Sondrio	11	8	2	21
Lecco	31	19	0	50
Province italiane	187	105	5	297
TOTALE				
Verbano-Cusio-Ossola	1.563	676	62	2.301
Varese	8.235	3.945	290	12.470
Como	5.262	2.543	146	7.951
Sondrio	1.157	612	96	1.865
Lecco	2.694	1.590	77	4.361
Province italiane	18.911	9.366	671	28.948

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.7b - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE	Emigrati			
	Intraprovinciali	Interprovinciali	Per l'estero	Totale
FINO A 19 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	294	115	10	419
Varese	1.511	662	40	2.213
Como	941	420	35	1.396
Sondrio	263	127	8	398
Lecco	497	269	9	775
Province italiane	3.506	1.593	102	5.201
DA 20 A 39 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	848	374	29	1.251
Varese	4.342	2.057	134	6.533
Como	2.835	1.288	90	4.213
Sondrio	730	357	30	1.117
Lecco	1.416	874	26	2.316
Province italiane	10.171	4.950	309	15.430
DA 40 A 59 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	245	106	8	359
Varese	1.295	588	41	1.924
Como	803	396	29	1.228
Sondrio	165	105	10	280
Lecco	419	248	9	676
Province italiane	2.927	1.443	97	4.467
DA 60 A 79 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	95	77	5	177
Varese	460	351	25	836
Como	315	239	15	569
Sondrio	75	56	7	138
Lecco	174	141	4	319
Province italiane	1.119	864	56	2.039
80 ANNI E PIU'				
Verbano-Cusio-Ossola	30	40	2	72
Varese	247	108	0	355
Como	164	86	4	254
Sondrio	55	18	0	73
Lecco	98	79	0	177
Province italiane	594	331	6	931
TOTALE				
Verbano-Cusio-Ossola	1.512	712	54	2.278
Varese	7.855	3.766	240	11.861
Como	5.058	2.429	173	7.660
Sondrio	1.288	663	55	2.006
Lecco	2.604	1.611	48	4.263
Province italiane	18.317	9.181	570	28.068

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.7c - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE	Emigrati			
	Intraprovinciali	Interprovinciali	Per l'estero	Totale
FINO A 19 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	628	230	19	877
Varese	3.043	1.306	98	4.447
Como	1.917	850	57	2.824
Sondrio	499	243	18	760
Lecco	1.010	524	19	1.553
Province italiane	7.097	3.153	211	10.461
DA 20 A 39 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	1.668	721	64	2.453
Varese	8.855	4.273	278	13.406
Como	5.805	2.664	170	8.639
Sondrio	1.381	701	67	2.149
Lecco	2.863	1.767	70	4.700
Province italiane	20.572	10.126	649	31.347
DA 40 A 59 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	569	248	21	838
Varese	3.002	1.352	105	4.459
Como	1.794	925	64	2.783
Sondrio	379	219	50	648
Lecco	969	553	25	1.547
Province italiane	6.713	3.297	265	10.275
DA 60 A 79 ANNI				
Verbano-Cusio-Ossola	168	136	10	314
Varese	862	632	48	1.542
Como	588	422	22	1.032
Sondrio	120	86	14	220
Lecco	327	259	11	597
Province italiane	2.065	1.535	105	3.705
80 ANNI E PIU'				
Verbano-Cusio-Ossola	42	53	2	97
Varese	328	148	1	477
Como	216	111	6	333
Sondrio	66	26	2	94
Lecco	129	98	0	227
Province italiane	781	436	11	1.228
TOTALE				
Verbano-Cusio-Ossola	3.075	1.388	116	4.579
Varese	16.090	7.711	530	24.331
Como	10.320	4.972	319	15.611
Sondrio	2.445	1.275	151	3.871
Lecco	5.298	3.201	125	8.624
Province italiane	37.228	18.547	1.241	57.016

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.8 - Emigrati per provincia di origine e destinazione, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE DI ORIGINE	Emigrati					
	Verso l'interno			Totale	Verso l'estero	Totale
	Intraprovinciali	Interprovinciali	Verso province della stessa regione			
			Verso province di altre regioni			
Verbano-Cusio-Ossola	3.075	423	965	4.463	116	4.579
Varese	16.090	3.691	4.020	23.801	530	24.331
Como	10.320	2.978	1.994	15.292	319	15.611
Sondrio	2.445	759	516	3.720	151	3.871
Lecco	5.298	2.315	886	8.499	125	8.624
Province italiane	37.228	....	....	....	1.241	....

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.9 - Emigrati per destinazione e sesso, Canton Ticino - Anni 1998-2004 (valori assoluti)

DESTINAZIONE	1998	1999	2000	2001 (a)	2002 (a)	2003 (a)	2004 (a)
MASCHI							
Intracantonali	7.456	7.395	7.523	7.322	7.619	7.487	7.220
Verso altri cantoni	783	699	816	827	864	765	787
Verso l'estero	1.853	1.640	1.662	1.651	1.477	1.608	1.547
Totale	10.092	9.734	10.001	9.800	9.960	9.860	9.554
FEMMINE							
Intracantonali	7.523	7.438	7.549	7.408	7.491	7.380	6.876
Verso altri cantoni	892	772	822	865	887	775	776
Verso l'estero	1.512	1.422	1.488	1.557	1.357	1.483	1.368
Totale	9.927	9.632	9.859	9.830	9.735	9.638	9.020
TOTALE							
Intracantonali	14.979	14.833	15.072	14.730	15.110	14.867	14.096
Verso altri cantoni	1.675	1.471	1.638	1.692	1.751	1.540	1.563
Verso l'estero	3.365	3.062	3.150	3.208	2.834	3.091	2.915
Totale	20.019	19.366	19.860	19.630	19.695	19.498	18.574

Fonte: UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP)

(a) Dal 2001, la serie storica è stata rivista sulla base del Censimento Federale della Popolazione 2001. I dati non sono pertanto direttamente comparabili con quelli del decennio precedente.

Tavola 2.1.10 - Emigrati per sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1998-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI							
Verbano-Cusio-Ossola	2.305	2.319	2.388	2.157	2.376	2.208	2.388
Varese	12.882	13.195	13.820	12.408	12.675	14.081	16.109
Como	8.042	8.677	8.678	7.913	7.669	8.572	9.778
Sondrio	1.777	1.977	1.866	1.696	1.761	1.875	2.088
Lecco	4.447	4.621	4.667	4.094	4.346	5.144	5.332
Province italiane	....	....	....	....	....	....	....
FEMMINE							
Verbano-Cusio-Ossola	2.248	2.182	2.299	2.084	2.368	2.212	2.466
Varese	12.247	12.737	12.954	11.604	12.339	13.581	15.287
Como	7.848	8.393	8.388	7.629	7.706	8.473	9.306
Sondrio	1.823	1.889	1.976	1.853	1.982	1.961	2.091
Lecco	4.374	4.419	4.446	3.877	4.286	5.043	5.022
Province italiane	....	....	....	....	....	....	....
TOTALE							
Verbano-Cusio-Ossola	4.553	4.501	4.687	4.241	4.744	4.420	4.854
Varese	25.129	25.932	26.774	24.012	25.014	27.662	31.396
Como	15.890	17.070	17.066	15.542	15.375	17.045	19.084
Sondrio	3.600	3.866	3.842	3.549	3.743	3.836	4.179
Lecco	8.821	9.040	9.113	7.971	8.632	10.187	10.354
Province italiane	....	....	....	....	....	....	....

Fonte: ISTAT, Movimento e calcolo della popolazione residente annuale

Tavola 2.1.11a - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera. Maschi - Anno 2002 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Saldo migratorio		
	Interno nazionale	Estero	Totale
FINO A 19 ANNI			
Canton Ticino	71	310	381
Verbano-Cusio-Ossola	2	52	54
Varese	232	429	661
Como	154	224	378
Sondrio	-18	54	36
Lecco	85	158	243
AREA TRANSFRONTALIERA	526	1.227	1.753
Regione insubrica	459	1.015	1.474
Province italiane	455	917	1.372
DA 20 A 39 ANNI			
Canton Ticino	7	700	707
Verbano-Cusio-Ossola	52	76	128
Varese	755	646	1.401
Como	607	349	956
Sondrio	-43	77	34
Lecco	294	202	496
AREA TRANSFRONTALIERA	1.672	2.050	3.722
Regione insubrica	1.421	1.771	3.192
Province italiane	1.665	1.350	3.015
DA 40 A 59 ANNI			
Canton Ticino	87	180	267
Verbano-Cusio-Ossola	33	8	41
Varese	119	54	173
Como	99	320	419
Sondrio	11	-	11
Lecco	122	-	122
AREA TRANSFRONTALIERA	471	562	1.033
Regione insubrica	338	562	900
Province italiane	384	382	766
DA 60 A 79 ANNI			
Canton Ticino	91	-40	51
Verbano-Cusio-Ossola	18	11	29
Varese	17	46	63
Como	57	33	90
Sondrio	28	15	43
Lecco	44	10	54
AREA TRANSFRONTALIERA	255	75	330
Regione insubrica	183	50	233
Province italiane	164	115	279

Tavola 2.1.11a segue - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera - Anno 2002 - Maschi (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Saldo migratorio		
	Interno nazionale	Estero	Totale
80 ANNI E PIU'			
Canton Ticino	2	-8	-6
Verbano-Cusio-Ossola	2	-	2
Varese	41	8	49
Como	30	1	31
Sondrio	3	-1	2
Lecco	15	1	16
AREA TRANSFRONTALIERA	93	1	94
Regione insubrica	75	1	76
Province italiane	91	9	100
TOTALE			
Canton Ticino	258	1.142	1.400
Verbano-Cusio-Ossola	107	167	274
Varese	1.164	1.283	2.447
Como	947	683	1.630
Sondrio	-19	153	134
Lecco	560	425	985
AREA TRANSFRONTALIERA	3.017	3.853	6.870
Regione insubrica	2.476	3.275	5.751
Province italiane	2.759	2.711	5.470

Fonti:

UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche (Italia)

Tavola 2.1.11b - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera. Femmine - Anno 2002 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Saldo migratorio		
	Interno nazionale	Estero	Totale
FINO A 19 ANNI			
Canton Ticino	50	295	345
Verbano-Cusio-Ossola	9	37	46
Varese	194	393	587
Como	81	217	298
Sondrio	-42	57	15
Lecco	57	129	186
AREA TRANSFRONTALIERA	349	1.128	1.477
Regione insubrica	334	942	1.276
Province italiane	299	833	1.132
DA 20 A 39 ANNI			
Canton Ticino	4	712	716
Verbano-Cusio-Ossola	-16	113	97
Varese	538	774	1.312
Como	462	513	975
Sondrio	-88	118	30
Lecco	194	270	464
AREA TRANSFRONTALIERA	1.094	2.500	3.594
Regione insubrica	988	2.112	3.100
Province italiane	1.090	1.788	2.878
DA 40 A 59 ANNI			
Canton Ticino	74	88	162
Verbano-Cusio-Ossola	37	24	61
Varese	28	47	75
Como	93	364	457
Sondrio	-6	-	-6
Lecco	82	-	82
AREA TRANSFRONTALIERA	308	523	831
Regione insubrica	232	523	755
Province italiane	234	435	669
DA 60 A 79 ANNI			
Canton Ticino	67	-53	14
Verbano-Cusio-Ossola	25	14	39
Varese	40	40	80
Como	69	34	103
Sondrio	5	9	14
Lecco	59	16	75
AREA TRANSFRONTALIERA	265	60	325
Regione insubrica	201	35	236
Province italiane	198	113	311

Tavola 2.1.11b segue - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera - Anno 2002 - Femmine (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Saldo migratorio		
	Interno nazionale	Esteri	Totale
80 ANNI E PIU'			
Canton Ticino	-4	6	2
Verbano-Cusio-Ossola	14	-1	13
Varese	117	6	123
Como	75	2	77
Sondrio	6	2	8
Lecco	14	5	19
AREA TRANSFRONTALIERA	222	20	242
Regione insubrica	202	13	215
Province italiane	226	14	240
TOTALE			
Canton Ticino	191	1.048	1.239
Verbano-Cusio-Ossola	69	200	269
Varese	917	1.387	2.304
Como	780	848	1.628
Sondrio	-125	210	85
Lecco	406	467	873
AREA TRANSFRONTALIERA	2.238	4.160	6.398
Regione insubrica	1.957	3.483	5.440
Province italiane	2.047	3.112	5.159

Fonti:

UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche (Italia)

Tavola 2.1.11c - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2002 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Saldo migratorio		
	Interno nazionale	Estero	Totale
FINO A 19 ANNI			
Canton Ticino	121	605	726
Verbano-Cusio-Ossola	11	89	100
Varese	426	822	1.248
Como	235	441	676
Sondrio	-60	111	51
Lecco	142	287	429
AREA TRANSFRONTALIERA	875	2.355	3.230
Regione insubrica	793	1.957	2.750
Province italiane	754	1.750	2.504
DA 20 A 39 ANNI			
Canton Ticino	11	1.412	1.423
Verbano-Cusio-Ossola	36	189	225
Varese	1.293	1.420	2.713
Como	1.069	862	1.931
Sondrio	-131	195	64
Lecco	488	472	960
AREA TRANSFRONTALIERA	2.766	4.550	7.316
Regione insubrica	2.409	3.883	6.292
Province italiane	2.755	3.138	5.893
DA 40 A 59 ANNI			
Canton Ticino	161	268	429
Verbano-Cusio-Ossola	70	32	102
Varese	147	101	248
Como	192	684	876
Sondrio	5	-	5
Lecco	204	-	204
AREA TRANSFRONTALIERA	779	1.085	1.864
Regione insubrica	570	1.085	1.655
Province italiane	618	817	1.435
DA 60 A 79 ANNI			
Canton Ticino	158	-93	65
Verbano-Cusio-Ossola	43	25	68
Varese	57	86	143
Como	126	67	193
Sondrio	33	24	57
Lecco	103	26	129
AREA TRANSFRONTALIERA	520	135	655
Regione insubrica	384	85	469
Province italiane	362	228	590

Tavola 2.1.11c segue - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2002 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Saldo migratorio		
	Interno nazionale	Estero	Totale
80 ANNI E PIU'			
Canton Ticino	-2	-2	-4
Verbano-Cusio-Ossola	16	-1	15
Varese	158	14	172
Como	105	3	108
Sondrio	9	1	10
Lecco	29	6	35
AREA TRANSFRONTALIERA	315	21	336
Regione insubrica	277	14	291
Province italiane	317	23	340
TOTALE			
Canton Ticino	449	2.190	2.639
Verbano-Cusio-Ossola	176	367	543
Varese	2.081	2.670	4.751
Como	1.727	1.531	3.258
Sondrio	-144	363	219
Lecco	966	892	1.858
AREA TRANSFRONTALIERA	5.255	8.013	13.268
Regione insubrica	4.433	6.758	11.191
Province italiane	4.806	5.823	10.629

Fonti:

UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche (Italia)

Tavola 2.1.12 - Saldo migratorio per sesso, Area transfrontaliera - Anni 1998-2004 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1998	1999	2000	2001 (a)	2002 (a)	2003 (a)	2004 (a)
MASCHI							
Canton Ticino	-89	791	602	739	1.400	1.141	1.389
Verbano-Cusio-Ossola	164	185	189	455	740	685	617
Varese	992	1.617	2.410	2.338	3.356	5.998	7.034
Como	879	1.130	1.629	1.289	3.029	4.391	4.457
Sondrio	161	-32	135	101	536	588	442
Lecco	894	937	1.088	1.057	1.806	2.085	1.621
AREA TRANSFRONTALIERA	3.001	4.628	6.053	5.979	10.867	14.888	15.560
Regione insubrica	1.946	3.723	4.830	4.821	8.525	12.215	13.497
Province italiane	3.090	3.837	5.451	5.240	9.467	13.747	14.171
FEMMINE							
Canton Ticino	228	1.064	688	812	1.239	1.171	1.224
Verbano-Cusio-Ossola	191	219	211	299	640	976	757
Varese	1.457	1.613	2.090	2.166	2.805	5.326	5.994
Como	1.023	1.332	1.412	1.557	2.669	3.691	4.205
Sondrio	140	-22	51	49	354	445	347
Lecco	721	867	847	812	1.502	1.675	1.330
AREA TRANSFRONTALIERA	3.760	5.073	5.299	5.695	9.209	13.284	13.857
Regione insubrica	2.899	4.228	4.401	4.834	7.353	11.164	12.180
Province italiane	3.532	4.009	4.811	4.883	7.970	12.113	12.633
TOTALE							
Canton Ticino	139	1.855	1.290	1.551	2.639	2.312	2.627
Verbano-Cusio-Ossola	355	404	400	754	1.380	1.661	1.374
Varese	2.449	3.230	4.500	4.504	6.161	11.324	13.028
Como	1.902	2.462	3.041	2.846	5.698	8.082	8.662
Sondrio	301	-54	186	150	890	1.033	789
Lecco	1.615	1.804	1.935	1.869	3.308	3.760	2.951
AREA TRANSFRONTALIERA	6.761	9.701	11.352	11.674	20.076	28.172	29.431
Regione insubrica	4.845	7.951	9.231	9.655	15.878	23.379	25.691
Province italiane	6.622	7.846	10.062	10.123	17.437	25.860	26.804

Fonti:

UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Movimento e calcolo della popolazione residente annuale (Italia)

(a) Per il Canton Ticino, dal 2001 la serie storica è stata rivista sulla base del Censimento Federale della Popolazione 2001. I dati non sono pertanto direttamente comparabili con quelli del decennio precedente.

Tavola 2.1.13a - Matrice delle migrazioni intraprovinciali e interprovinciali, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCIA DI ORIGINE	PROVINCIA DI DESTINAZIONE							Totale
	Verbano-Cusio-Ossola	Varese	Como	Sondrio	Lecco	Altre province		
Verbano-Cusio-Ossola	3.075	99	22	5	5	1.257	4.463	
Varese	112	16.090	759	32	45	6.763	23.801	
Como	12	777	10.320	150	348	3.685	15.292	
Sondrio	10	33	139	2.445	143	950	3.720	
Lecco	4	45	413	118	5.298	2.621	8.499	
Altre province	1.426	8.265	4.674	722	3.422	1.186.330	1.204.839	
Totale	4.639	25.309	16.327	3.472	9.261	1.201.606	1.260.614	

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

Tavola 2.1.13b - Matrice delle migrazioni intraprovinciali e interprovinciali, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002 (composizione percentuale)

PROVINCIA DI ORIGINE	PROVINCIA DI DESTINAZIONE							Totale
	Verbano-Cusio-Ossola	Varese	Como	Sondrio	Lecco	Altre province		
Verbano-Cusio-Ossola	66,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	
Varese	2,4	63,6	4,6	0,9	0,5	0,6	1,9	
Como	0,3	3,1	63,2	4,3	3,8	0,3	1,2	
Sondrio	0,2	0,1	0,9	70,4	1,5	0,1	0,3	
Lecco	0,1	0,2	2,5	3,4	57,2	0,2	0,7	
Altre province	30,7	32,7	28,6	20,8	37,0	98,7	95,6	
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

Fonte: ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche

2.2 Pendolarismo

Pendolari sono persone attive occupate che per motivi di lavoro si spostano abitualmente dal luogo di residenza al luogo di lavoro situato in un altro territorio.

Si distinguono i *pendolari in entrata*, ossia le persone che raggiungono abitualmente per motivi di lavoro il territorio di riferimento da una residenza situata in un altro territorio, i *pendolari in uscita* ossia persone che si spostano abitualmente dal territorio di riferimento (loro residenza) verso un'altra area per motivi di lavoro, e il *saldo pendolare*, pari alla differenza tra pendolari in entrata e in uscita. Quando luogo di residenza e luogo di lavoro si situano in due nazioni diverse (generalmente confinanti), il pendolarismo viene denominato frontaliero e i pendolari *frontalieri*.

Tavola 2.2.1 - Pendolari in entrata provenienti da altri cantoni svizzeri per durata del tragitto casa-lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2000 (valori assoluti e composizione percentuale)

DURATA TRAGITTO	Pendolari in entrata (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Meno di 5 minuti	-	-	-	-	-	-
5-9 minuti	3	-	3	0,3	-	0,2
10-14 minuti	13	8	21	1,2	1,3	1,2
15-19 minuti	88	34	122	7,8	5,4	7,0
20-24 minuti	157	102	259	14,0	16,3	14,8
25-29 minuti	46	34	80	4,1	5,4	4,6
30-39 minuti	185	112	297	16,4	17,9	17,0
40-49 minuti	81	47	128	7,2	7,5	7,3
50-59 minuti	10	9	19	0,9	1,4	1,1
1 ora e più	140	54	194	12,4	8,6	11,1
Mancata risposta	402	225	627	35,7	36,0	35,8
Totale	1.125	625	1.750	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.2.2 - Pendolari in entrata provenienti da altri cantoni svizzeri per sesso, Canton Ticino - Anni 1970, 1980, 1990, 2000 (valori assoluti e composizione percentuale)

	Pendolari in entrata (v.a.)				Composizione percentuale			
	1970	1980	1990	2000	1970	1980	1990	2000
Maschi	380	491	1.050	1.125	76,2	76,0	69,4	64,3
Femmine	119	155	463	625	23,8	24,0	30,6	35,7
Totale	499	646	1.513	1.750	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.2.3 - Frontalieri in entrata per provincia di residenza e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori medi di dati trimestrali e composizione percentuale)

PROVINCE DI RESIDENZA	Frontalieri (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Verbano-Cusio-Ossola (a)	1.828	1.333	3.161	9,0	9,1	9,1
Varese (a)	8.513	6.257	14.769	42,1	42,8	42,4
Como (a)	7.691	5.739	13.430	38,0	39,3	38,5
Altre province italiane (a)	84	82	112	0,4	0,6	0,3
Province italiane non attribuite (a)	2.100	1.256	3.356	10,4	8,6	9,6
Altre nazioni	7	4	11	0,0	0,0	0,0
Totale	20.223	14.617	34.840	100,0	100,4	100,0

Fonte: UST, Statistica sui frontalieri (STAF)

(a) Dati provvisori.

Tavola 2.2.4 - Frontalieri in entrata per sesso, Canton Ticino - Anni 1998-2004 (valori medi di dati trimestrali e composizione percentuale)

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Frontalieri (v.a.)							
Maschi	15.324	15.157	16.096	17.739	18.726	19.537	20.223
Femmine	11.501	11.323	11.953	12.884	13.420	14.016	14.617
Totale	26.824	26.480	28.049	30.623	32.147	33.554	34.840
Composizione percentuale							
Maschi	57,1	57,2	57,4	57,9	58,3	58,2	58,0
Femmine	42,9	42,8	42,6	42,1	41,7	41,8	42,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Statistica sui frontalieri (STAF)

Tavola 2.2.5 - Pendolari in uscita per destinazione e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2000/2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Destinazione				
	Stesso comune di dimora abituale	Altro comune della stessa provincia/cantone	Altra provincia/cantone	Estero	Totale
MASCHI					
Canton Ticino	21.311	49.418	886	331	71.946
Verbano-Cusio-Ossola	13.909	12.576	2.351	2.712	31.548
Varese	56.682	78.769	29.331	8.251	173.033
Como	39.795	50.372	20.106	7.260	117.533
Sondrio	15.851	15.003	1.604	1.676	34.134
Lecco	23.798	29.846	15.302	52	68.998
FEMMINE					
Canton Ticino	16.884	33.489	386	98	50.857
Verbano-Cusio-Ossola	10.627	8.758	1.174	1.486	22.045
Varese	47.945	57.496	16.034	5.630	127.105
Como	28.699	38.643	11.183	4.490	83.015
Sondrio	10.886	9.871	669	434	21.860
Lecco	17.049	21.231	8.215	16	46.511
TOTALE					
Canton Ticino	38.195	82.907	1.272	429	122.803
Verbano-Cusio-Ossola	24.536	21.334	3.525	4.198	53.593
Varese	104.627	136.265	45.365	13.881	300.138
Como	68.494	89.015	31.289	11.750	200.548
Sondrio	26.737	24.874	2.273	2.110	55.994
Lecco	40.847	51.077	23.517	68	115.509

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

Tavola 2.2.6 - Pendolari in uscita per durata del tragitto casa-lavoro, destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2000 (valori assoluti)

DURATA TRAGITTO	Destinazione				
	Stesso comune di dimora abituale	Altro comune del cantone	Verso altri cantoni	Verso l'estero	Totale
MASCHI					
Fino a 15 minuti	13.894	20.511	26	62	34.493
Da 16 a 30 minuti	2.338	17.990	96	107	20.531
Da 31 a 45 minuti	47	3.914	35	52	4.048
Da 46 a 60 minuti	11	1.414	40	73	1.538
Oltre 60 minuti	3	270	235	27	535
Mancata risposta	5.018	5.319	454	10	10.801
Totale	21.311	49.418	886	331	71.946
FEMMINE					
Fino a 15 minuti	12.048	13.715	22	23	25.808
Da 16 a 30 minuti	2.041	12.180	59	35	14.315
Da 31 a 45 minuti	68	2.554	16	17	2.655
Da 46 a 60 minuti	11	1.054	9	16	1.090
Oltre 60 minuti	0	238	84	6	328
Mancata risposta	2.716	3.748	196	1	6.661
Totale	16.884	33.489	386	98	50.857
TOTALE					
Fino a 15 minuti	25.942	34.226	48	85	60.301
Da 16 a 30 minuti	4.379	30.170	155	142	34.846
Da 31 a 45 minuti	115	6.468	51	69	6.703
Da 46 a 60 minuti	22	2.468	49	89	2.628
Oltre 60 minuti	3	508	319	33	863
Mancata risposta	7.734	9.067	650	11	17.462
Totale	38.195	82.907	1.272	429	122.803

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.2.7 - Pendolari in uscita per mezzo utilizzato, destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2000 (valori assoluti)

MEZZO UTILIZZATO	Destinazione				
	Stesso comune di dimora abituale	Altro comune del cantone	Verso altri cantoni		Totale
			Verso altri cantoni	Verso l'estero	
MASCHI					
In treno	1	2.184	139	9	2.333
Trasporti pubblici regionali	156	1.175	6	-	1.337
Trasporti pubblici urbani	473	1.203	5	3	1.684
Altro mezzo di trasporto pubblico	126	133	25	3	287
Bus aziendale	350	417	7	-	774
Auto	11.141	39.397	647	301	51.486
Motocicletta, ciclomotore, ecc.	1.160	2.410	5	7	3.582
Bicicletta	1.014	432	-	-	1.446
A piedi	4.621	712	-	2	5.335
Mancata risposta	2.269	1.355	52	6	3.682
Totale	21.311	49.418	886	331	71.946
FEMMINE					
In treno	0	2.216	86	2	2.304
Trasporti pubblici regionali	383	2.099	7	1	2.490
Trasporti pubblici urbani	962	2.699	8	5	3.674
Altro mezzo di trasporto pubblico	58	74	12	3	147
Bus aziendale	203	339	2	-	544
Auto	6.135	23.321	235	84	29.775
Motocicletta, ciclomotore, ecc.	209	392	-	-	601
Bicicletta	849	300	1	-	1.150
A piedi	6.413	1.134	-	1	7.548
Mancata risposta	1.672	915	35	2	2.624
Totale	16.884	33.489	386	98	50.857
TOTALE					
In treno	1	4.400	225	11	4.637
Trasporti pubblici regionali	539	3.274	13	1	3.827
Trasporti pubblici urbani	1.435	3.902	13	8	5.358
Altro mezzo di trasporto pubblico	184	207	37	6	434
Bus aziendale	553	756	9	-	1.318
Auto	17.276	62.718	882	385	81.261
Motocicletta, ciclomotore, ecc.	1.369	2.802	5	7	4.183
Bicicletta	1.863	732	1	-	2.596
A piedi	11.034	1.846	-	3	12.883
Mancata risposta	3.941	2.270	87	8	6.306
Totale	38.195	82.907	1.272	429	122.803

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.2.8 - Pendolari in uscita per destinazione e sesso, Canton Ticino - Anni 1970, 1980, 1990, 2000 (valori assoluti)

DESTINAZIONE	1970	1980	1990	2000
MASCHI				
Stesso comune di dimora abituale	29.990	25.099	19.783	21.311
Altro comune del cantone	31.268	38.768	52.587	49.418
Verso altri cantoni	159	155	417	886
Verso l'estero	218	348	528	331
Totale	61.635	64.370	73.315	71.946
FEMMINE				
Stesso comune di dimora abituale	14.291	14.427	14.237	16.884
Altro comune del cantone	12.360	17.282	29.585	33.489
Verso altri cantoni	32	27	176	386
Verso l'estero	70	101	165	98
Totale	26.753	31.837	44.163	50.857
TOTALE				
Stesso comune di dimora abituale	44.281	39.526	34.020	38.195
Altro comune del cantone	43.628	56.050	82.172	82.907
Verso altri cantoni	191	182	593	1.272
Verso l'estero	288	449	693	429
Totale	88.388	96.207	117.478	122.803

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.2.9 - Pendolari (a) in uscita per tempo impiegato e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Tempo impiegato					
	Fino a 15 minuti	Da 16 a 30 minuti	Da 31 a 45 minuti	Da 46 a 60 minuti	Oltre 60 minuti	Totale
MASCHI						
Verbano-Cusio-Ossola	17.968	6.810	2.271	1.521	1.546	30.116
Varese	89.906	45.596	15.078	8.887	8.466	167.933
Como	62.666	29.972	10.191	5.940	5.532	114.301
Sondrio	21.627	5.889	1.754	1.242	1.847	32.359
Lecco	40.689	15.560	4.881	2.840	3.200	67.170
Province italiane	232.856	103.827	34.175	20.430	20.591	411.879
FEMMINE						
Verbano-Cusio-Ossola	13.312	4.425	1.429	847	646	20.659
Varese	69.103	33.094	8.976	4.544	4.275	119.992
Como	44.050	21.983	6.869	3.122	2.707	78.731
Sondrio	14.644	3.720	831	392	524	20.111
Lecco	27.585	10.406	2.708	1.335	1.552	43.586
Province italiane	168.694	73.628	20.813	10.240	9.704	283.079
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	31.280	11.235	3.700	2.368	2.192	50.775
Varese	159.009	78.690	24.054	13.431	12.741	287.925
Como	106.716	51.955	17.060	9.062	8.239	193.032
Sondrio	36.271	9.609	2.585	1.634	2.371	52.470
Lecco	68.274	25.966	7.589	4.175	4.752	110.756
Province italiane	401.550	177.455	54.988	30.670	30.295	694.958

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

(a) Sono considerati qui pendolari la popolazione residente di 15 anni e più che si è recata il mercoledì precedente la data del censimento al luogo abituale di lavoro.

Tavola 2.2.10 - Pendolari (a) in uscita per mezzo utilizzato e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Treno, tram, metropolitana	Autobus urbano, filobus, corriera, autobus extra-urbano	Autobus aziendale o scolastico	Auto privata (come conducente)	Auto privata (come passeggero)	Mezzo utilizzato				
						MASCHI	Motocicletta, ciclomotore, scooter	Bicicletta	Altro mezzo	A piedi	Totale
VERBANO-CUSIO-OSSOLA										
Verbania	833	263	180	22.101	1.112	1.372	698	224	3.333	30.116
Varese	6.249	1.566	1.213	126.835	4.603	9.272	5.652	763	11.780	167.933
Como	3.111	1.530	278	85.152	3.183	6.911	3.068	734	10.334	114.301
Sondrio	493	125	491	22.276	1.200	1.251	1.245	260	5.018	32.359
Lecco	2.200	424	306	48.203	1.833	5.934	1.271	355	6.644	67.170
Province italiane	12.886	3.908	2.468	304.567	11.931	24.740	11.934	2.336	37.109	411.879
FEMMINA										
Verbania	372	471	25	14.001	1.538	277	374	87	3.514	20.659
Varese	5.658	3.653	671	84.309	8.414	1.849	3.956	98	11.384	119.992
Como	2.840	4.138	162	54.200	5.559	1.332	1.733	165	8.602	78.731
Sondrio	321	370	48	12.144	1.223	330	994	14	4.667	20.111
Lecco	1.619	1.116	134	30.397	2.897	1.191	577	36	5.619	43.586
Province italiane	10.810	9.748	1.040	195.051	19.631	4.979	7.634	400	33.786	283.079
TOTALE										
Verbania	1.205	734	205	36.102	2.650	1.649	1.072	311	6.847	50.775
Varese	11.907	5.219	1.884	211.144	13.017	11.121	9.608	861	23.164	287.925
Como	5.951	5.668	440	139.352	8.742	8.243	4.801	899	18.935	193.032
Sondrio	814	495	539	34.420	2.423	1.581	2.239	274	9.685	52.470
Lecco	3.819	1.540	440	78.600	4.730	7.125	1.848	391	12.263	110.756
Province italiane	23.696	13.656	3.508	499.618	31.562	29.719	19.568	2.736	70.895	694.958

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

(a) Sono considerati qui pendolari la popolazione residente di 15 anni e più che si è recata il mercoledì precedente la data del censimento al luogo abituale di lavoro.

Tavola 2.2.11 - Saldo pendolare per origine/destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2000 (valori assoluti)

ORIGINE/DESTINAZIONE	Pendolari e saldo		
	Maschi	Femmine	Totale
Da altri cantoni	1.125	625	1.750
Verso altri cantoni	886	386	1.272
Saldo intercantonale	239	239	478
 Dall'estero	 16.096	 11.953	 28.049
Verso l'estero	331	98	429
Saldo estero	15.765	11.855	27.620
 Pendolari in entrata	 17.221	 12.578	 29.799
Pendolari in uscita	1.217	484	1.701
Saldo pendolare	16.004	12.094	28.098

Fonti: UST, Censimento federale della popolazione (CFP); UST, Statistica sui frontalieri (STAF)

2.3 Popolazione totale

Al fine di interpretare gli indicatori riguardanti l'offerta di lavoro, è importante conoscere l'effettivo ammontare del suo bacino naturale, ossia la *popolazione*, in termini di numero di persone residenti o stabilite su un certo territorio, ripartito secondo le caratteristiche sociodemografiche più rilevanti (classe di età, sesso, stato civile, ecc.)

Tavola 2.3.1 - Popolazione residente per classe di età e sesso al 1° gennaio 2004, Area transfrontaliera (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Fino a 9 anni	Classi di età							Totale
		Da 10 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	Da 70 a 79 anni	
MASCHI									
Canton Ticino	15.603	15.970	17.445	25.603	23.416	20.898	17.295	10.208	4.918
Verbano-Cusio-Ossola	6.601	6.648	9.162	13.530	11.919	10.808	9.887	6.477	2.603
Varese	37.849	38.481	51.406	71.882	60.046	54.147	47.388	29.996	10.994
Como	26.284	25.878	34.401	48.584	40.419	36.542	30.457	19.354	6.902
Sondrio	8.596	8.989	11.362	15.080	13.530	11.522	9.799	6.204	2.202
Lecco	15.302	15.219	20.136	27.714	23.948	21.328	17.610	10.995	3.844
AREA TRANSFRONTALIERA	110.235	111.185	143.912	202.403	173.278	155.245	132.436	83.234	31.463
Regione Insubrica	86.337	86.977	112.414	155.599	135.800	122.395	105.027	66.035	25.417
Province italiane	94.632	95.215	126.467	176.800	149.862	134.347	115.141	73.026	26.545
FEMMINE									
Canton Ticino	14.864	15.148	18.238	26.791	23.864	21.824	19.091	14.926	11.213
Verbano-Cusio-Ossola	6.180	6.163	8.660	12.927	11.497	10.869	10.895	9.474	6.397
Varese	35.891	36.337	48.847	68.704	60.018	56.386	52.698	41.778	14.740
Como	24.602	24.275	32.772	46.170	40.164	36.909	33.143	27.230	17.569
Sondrio	8.175	8.435	10.833	14.414	13.207	11.094	10.261	8.844	5.836
Lecco	14.632	14.339	19.015	25.888	22.993	21.211	18.940	15.879	9.831
AREA TRANSFRONTALIERA	104.344	104.697	138.365	194.894	171.743	158.293	145.028	118.131	77.627
Regione Insubrica	81.537	81.923	108.517	154.592	135.543	125.988	115.827	93.408	61.960
Province italiane	89.480	89.549	120.127	168.103	147.879	136.469	125.937	103.205	66.414
									1.047.163

Tavola 2.3.1 segue - Popolazione residente per classe di età e sesso al 1° gennaio 2004, Area transfrontaliera (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Fino a 9 anni	Da 10 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	Da 70 a 79 anni	Da 80 anni e più	Classi di età		Totale
										TOTALE	TOTALE	
Canton Ticino	30.467	31.118	35.683	52.394	47.280	42.722	36.386	25.134	16.131	317.315	317.315	
Verbano-Cusio-Ossola	12.781	12.811	17.822	26.457	23.416	21.677	20.782	15.951	9.000	160.697	160.697	
Varese	73.740	74.818	100.253	140.586	120.064	110.533	100.086	71.774	37.775	829.629	829.629	
Como	50.886	50.153	67.173	94.754	80.583	73.451	63.600	46.584	24.471	551.655	551.655	
Sondrio	16.771	17.424	22.195	28.504	26.737	22.616	20.060	15.048	8.038	178.393	178.393	
Lecco	29.934	29.558	39.151	53.602	46.941	42.539	36.550	26.874	13.675	318.824	318.824	
AREA TRANSFRONTALIERA	214.579	215.882	282.277	397.297	345.021	313.538	277.464	201.365	109.090	2.356.513		
Regione Insubrica	167.874	168.900	220.931	314.191	271.343	248.383	220.854	159.443	87.377	1.859.296		
Province italiane	184.112	184.764	246.594	344.903	297.741	270.816	241.078	176.231	92.959	2.039.198		

Fonti:

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

Tavola 2.3.2 - Popolazione residente per nazionalità e sesso al 1° gennaio 2004, Area transfrontaliera (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Popolazione autoctona (a)			Popolazione straniera			Di cui: minorenni		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Canton Ticino	109.082	128.880	237.962	42.274	37.079	79.353	7.807	7.200	15.007
Verbanio-Cusio-Ossola	75.542	80.592	156.134	2.093	2.470	4.563	386	327	713
Varese	384.827	410.661	795.488	17.362	16.779	34.141	3.998	3.738	7.736
Como	257.683	272.239	529.922	11.138	10.595	21.733	2.364	2.214	4.578
Sondrio	85.675	89.292	174.967	1.619	1.807	3.426	346	364	710
Leco	149.236	157.019	306.255	6.860	5.709	12.569	1.518	1.454	2.972
AREA TRANSFRONTALIERA	1.062.045	1.138.683	2.200.728	81.346	74.439	155.785	16.419	15.287	31.716
Regione Insubrica	827.134	892.372	1.719.506	72.867	66.923	139.790	14.555	13.479	28.034
Province italiane	952.963	1.009.803	1.962.766	39.072	37.360	76.432	8.612	8.097	16.709

Fonti:

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Movimento e calcolo della popolazione residente annuale (Italia)

(a) Popolazione di cittadinanza italiana per le province italiane, svizzera per il Canton Ticino.

Tavola 2.3.3a - Popolazione residente per classe di età e stato civile, Area transfrontaliera, Maschi - Anno 2000/2001 (a) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di età										Totale
	Fino a 9 anni	Da 10 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	Da 70 a 79 anni	80 anni e più		
CELIBI											
Canton Ticino	15.804	15.313	14.168	8.898	3.236	1.860	1.145	686	350	61.460	
Verbano-Cusio-Ossola	6.425	6.712	8.894	5.608	2.136	1.229	986	514	143	32.627	
Varese	36.746	38.350	47.768	25.327	7.986	4.518	3.196	1.677	498	166.066	
Como	25.404	25.771	31.845	17.273	5.769	3.533	2.483	1.355	432	113.865	
Sondrio	8.583	9.091	10.608	5.784	2.458	1.587	1.319	653	193	40.276	
Lecco	15.084	15.053	18.719	9.887	3.568	2.157	1.652	851	276	67.247	
AREA TRANSFRONTALIERA	108.046	110.290	132.002	72.777	25.153	14.884	10.761	5.736	1.892	481.541	
Regione Insubrica	84.379	86.146	102.675	57.106	19.127	11.140	7.790	4.232	1.423	374.018	
Province italiane	92.242	94.977	117.834	63.879	21.917	13.024	9.616	5.050	1.542	420.081	
CONIUGATI											
Canton Ticino	-	7	2.695	15.513	16.477	16.553	13.205	7.503	2.843	74.796	
Verbano-Cusio-Ossola	-	2	1.080	7.496	8.709	8.758	8.154	4.902	1.428	40.529	
Varese	-	14	6.548	42.853	46.138	46.294	40.742	23.165	6.487	212.241	
Como	-	4	4.138	28.621	30.745	30.174	25.669	14.588	3.895	137.834	
Sondrio	-	2	1.505	8.997	9.951	9.190	7.763	4.512	1.230	43.150	
Lecco	-	6	2.346	16.589	18.249	17.700	14.808	8.318	2.094	79.910	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	35	18.312	120.069	130.269	128.659	110.141	62.988	17.977	588.460	
Regione Insubrica	-	27	14.461	94.483	102.069	101.779	87.770	50.158	14.653	465.400	
Province italiane	-	28	15.617	104.556	113.792	112.116	96.936	55.485	15.134	513.664	
DIVORZIATI											
Canton Ticino	-	-	100	1.284	1.929	1.977	1.079	417	97	6.883	
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	6	183	433	357	214	82	13	1.288	
Varese	-	-	28	941	1.701	1.336	694	225	31	4.956	
Como	-	-	11	492	1.038	853	425	135	32	2.986	
Sondrio	-	-	7	183	366	243	116	37	5	957	
Lecco	-	-	11	263	510	421	190	55	13	1.463	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	-	163	3.346	5.977	5.187	2.718	951	191	18.533	
Regione Insubrica	-	-	145	2.900	5.101	4.523	2.412	859	173	16.113	
Province italiane	-	-	63	2.062	4.048	3.210	1.639	534	94	11.650	

Tavola 2.3.3a **segue:** Popolazione residente per classe di età e stato civile, Area transfrontaliera, **Maschi - Anno 2000/2001 (a)** (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di età										Totale
	Fino a 9 anni	Da 10 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	Da 70 a 79 anni	80 anni e più		
Canton Ticino	-	-	6	40	84	286	597	930	1.134	3.077	
Verbanio-Cusio-Ossola	-	-	3	16	53	197	509	777	721	2.276	
Varese	-	-	8	77	253	817	2.015	3.008	2.866	9.044	
Como	-	-	7	48	149	553	1.366	2.152	1.826	6.101	
Sondrio	-	-	2	13	60	192	420	656	585	1.928	
Lecco	-	-	2	25	95	307	730	1.204	967	3.330	
AREA TRANSFRONTALIERA											
Regione Insubrica	-	-	28	219	694	2.352	5.637	8.727	8.099	25.756	
Province italiane	-	-	24	181	539	1.853	4.487	6.867	6.547	20.498	
	-	-	22	179	610	2.066	5.040	7.797	6.965	22.679	
Canton Ticino	15.804	15.320	16.969	25.735	21.726	20.676	16.026	9.536	4.424	146.216	
Verbanio-Cusio-Ossola	6.425	6.714	9.983	13.303	11.331	10.541	9.843	6.275	2.305	76.720	
Varese	36.746	38.364	54.352	69.198	56.078	52.985	46.647	28.075	9.882	392.307	
Como	25.404	25.775	36.001	46.434	37.701	35.113	29.943	18.230	6.185	260.786	
Sondrio	8.583	9.093	12.122	14.977	12.835	11.212	9.618	5.858	2.013	86.311	
Lecco	15.084	15.059	21.078	26.764	22.422	20.585	17.180	10.428	3.350	151.950	
AREA TRANSFRONTALIERA											
Regione Insubrica	108.046	110.326	150.505	196.411	162.093	151.092	129.257	78.402	28.159	1.114.290	
Province italiane	84.379	86.173	117.305	154.670	126.836	119.295	102.459	62.116	22.796	876.029	
	92.242	95.005	133.536	170.676	140.367	130.416	113.231	68.866	23.735	968.074	

24

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

Tavola 2.3.3b - Popolazione residente per classe di età e stato civile, Area transfrontaliera. Fermate - Anno 2000/2001 (a) (valori assoluti)

Tavola 2.3.b Popolazione residente per classe di età e stato civile. Area transfrontaliera. Femmine - Anno 2000/2001 (a) (valori assoluti)

144

Fonti: UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Switzerland)

ISTAT (Istituto Nazionale di Statistica) è l'ente pubblico italiano che gestisce i dati demografici, geografici e sociali, fornendo informazioni sulle condizioni demografiche, sociali e economiche del paese.

Tavola 2.3.3c - Popolazione residente per classe di età e stato civile, Area transfrontaliera, Maschi e femmine - Anno 2000/2001 (a) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Fino a 9 anni	Da 10 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	Da 70 a 79 anni	80 anni e più	Totale	Classi di età	
											CELIB/NUBILI	CONIUGATI/E
Canton Ticino	30.725	30.088	26.418	15.178	6.073	3.860	2.981	2.691	2.143	120.157		
Verbano-Cusio-Ossola	12.573	12.902	15.932	8.791	3.228	1.926	1.764	1.487	847	59.450		
Varese	71.608	74.470	85.769	40.553	13.399	8.080	7.195	5.828	3.291	309.993		
Como	49.185	50.062	57.081	27.785	9.721	6.179	5.364	4.593	2.641	212.611		
Sondrio	16.745	17.622	18.719	9.106	3.845	2.376	2.190	1.609	997	73.209		
Lecco	29.293	29.420	32.971	15.454	5.910	3.773	3.462	2.654	1.646	124.783		
AREA TRANSFRONTALIERA	210.129	214.564	236.890	116.667	42.176	26.194	22.956	19.062	11.565	900.203		
Regione insubrica	164.091	167.522	185.200	92.107	32.421	20.045	17.304	14.599	8.922	702.211		
Province italiane	179.404	184.476	210.472	101.489	36.103	22.334	19.975	16.371	9.422	780.046		
CONIUGATI/E												
Canton Ticino	-	73	8.096	33.301	32.488	32.143	24.535	13.270	4.302	120.157		
Verbano-Cusio-Ossola	-	24	3.586	16.555	17.585	17.325	15.445	8.471	2.133	81.124		
Varese	-	123	20.660	92.633	94.081	92.560	76.467	39.462	9.343	425.329		
Como	-	75	13.466	61.856	62.510	59.364	47.972	24.617	5.565	275.445		
Sondrio	-	24	4.945	19.755	20.235	17.810	14.383	7.673	1.779	86.604		
Lecco	-	55	7.912	35.850	36.583	34.716	27.220	14.021	3.008	159.365		
AREA TRANSFRONTALIERA	-	374	58.655	260.030	263.482	253.918	206.022	107.514	26.150	1.148.024		
Regione insubrica	-	295	45.798	204.425	206.664	201.392	164.419	85.820	21.363	902.055		
Province italiane	-	301	50.569	226.649	230.994	221.775	181.487	94.244	21.848	1.027.867		
DIVORZI/E												
Canton Ticino	-	-	377	3.237	4.640	4.581	2.564	1.265	429	17.093		
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	23	509	959	727	437	156	39	2.850		
Varese	-	-	136	2.590	3.939	2.917	1.566	545	103	11.796		
Como	-	-	66	1.366	2.383	1.897	908	357	103	7.080		
Sondrio	-	-	33	487	806	510	261	87	14	2.208		
Lecco	-	-	39	711	1.176	816	374	138	35	3.289		
AREA TRANSFRONTALIERA	-	674	8.910	13.903	11.448	6.110	2.548	723	44.316			
Regione insubrica	-	-	602	7.702	11.921	10.122	5.475	2.323	674	38.819		
Province italiane	-	-	297	5.673	9.263	6.867	3.546	1.283	294	27.223		

Tavola 2.3.3c segue- Popolazione residente per classe di età e stato civile, Area transfrontaliera, Maschi e femmine - Anno 2000/2001 (a) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Fino a 9 anni	Classi di età								Totale
		Da 10 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	Da 70 a 79 anni	80 anni e più	
VEDOVE/										
Canton Ticino	-	30	201	578	1.736	3.968	6.896	7.909	21.318	
Verbano-Cusio-Ossola	-	9	107	363	1.199	3.274	5.456	5.208	15.616	
Varese	2	48	560	1.536	4.822	13.597	23.008	21.786	65.359	
Como	1	50	282	976	3.186	8.827	15.200	13.842	42.364	
Sondrio	2	8	128	431	1.262	3.225	5.121	4.658	14.835	
Lecco	-	14	179	573	1.843	5.077	8.876	7.453	24.015	
AREA TRANSFRONTALIERA		5	159	1.457	4.457	14.048	37.968	64.557	60.856	183.507
Regione insubrica	-	3	137	1.150	3.453	10.943	29.666	50.560	48.745	144.657
Province italiane	-	5	129	1.256	3.879	12.312	34.000	57.661	52.947	162.189
TOTALE										
Canton Ticino	30.725	30.161	34.911	51.997	43.779	42.320	34.048	24.122	14.783	306.846
Verbano-Cusio-Ossola	12.573	12.926	19.550	25.962	22.135	21.177	20.920	15.570	8.227	159.040
Varese	71.608	74.595	106.613	136.136	112.965	108.379	98.825	68.843	34.523	812.477
Como	49.185	50.138	70.663	91.289	75.590	70.626	63.071	44.767	22.171	537.500
Sondrio	16.745	17.648	23.705	29.486	25.317	21.958	20.059	14.490	7.448	176.856
Lecco	29.293	29.475	40.936	52.194	44.242	41.148	36.133	25.889	12.142	311.452
AREA TRANSFRONTALIERA	210.129	214.943	296.378	387.064	324.018	305.608	273.056	193.681	99.294	2.304.171
Regione insubrica	164.091	167.820	231.737	305.384	254.459	242.502	216.864	153.302	79.704	1.815.863
Province italiane	179.404	184.782	261.467	335.057	280.239	263.288	239.008	169.559	84.511	1.997.325

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFF) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

Tavola 2.3.4a - Popolazione residente (oltre 6 anni) per classe di età e tipo di formazione conclusa (a), Area transfrontaliera. Maschi - Anno 2000/2001 (b) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di età									Totale
	Fino a 10 anni	Da 11 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	70 anni e più		
NESSUNA FORMAZIONE										
Canton Ticino	-	750	135	284	312	343	447	300	2.571	
Verbano-Cusio-Ossola	3.026	70	47	130	119	183	420	605	4.600	
Varese	17.233	403	321	661	756	936	2.155	2.966	25.431	
Como	11.830	283	182	435	424	535	1.161	1.710	16.560	
Sondrio	4.064	87	46	84	103	81	197	405	5.087	
Lecco	6.901	142	90	308	280	260	465	764	9.210	
AREA TRANSFRONTALIERA	43.074	1.735	821	1.902	1.994	2.338	4.845	6.750	63.489	
Regione Insubrica	32.089	1.506	685	1.510	1.611	1.997	4.183	5.881	49.162	
Province Italiane	43.074	985	686	1.618	1.682	1.995	4.398	6.450	60.888	
ISCED 1 E 2										
Canton Ticino	-	5.412	2.877	4.956	5.129	5.621	5.346	4.811	34.152	
Verbano-Cusio-Ossola	229	5.356	4.448	7.362	6.720	7.622	7.922	6.778	46.437	
Varese	1.160	30.613	22.143	35.103	30.004	34.977	35.467	28.842	218.309	
Como	776	20.412	14.396	24.668	21.727	24.300	23.605	18.891	148.775	
Sondrio	275	7.074	4.390	7.859	7.174	7.901	8.105	6.534	49.312	
Lecco	448	12.024	8.386	13.935	12.463	13.906	13.766	11.056	85.984	
AREA TRANSFRONTALIERA	2.888	80.891	56.640	93.883	83.217	94.327	94.211	76.912	582.969	
Regione Insubrica	2.165	61.793	43.864	72.089	63.580	72.520	72.340	59.322	447.673	
Province Italiane	2.888	75.479	53.763	88.927	78.088	88.706	88.865	72.101	548.817	
ISCED 3 E 4										
Canton Ticino	-	777	10.402	12.917	10.155	9.337	6.540	5.197	55.325	
Verbano-Cusio-Ossola	-	606	5.152	4.874	3.650	2.117	1.169	844	18.412	
Varese	-	3.513	28.938	26.685	19.814	13.040	8.749	4.206	102.947	
Como	-	2.516	19.598	17.289	12.304	7.826	3.804	2.569	65.906	
Sondrio	-	1.014	7.193	6.076	4.671	2.582	1.034	684	23.254	
Lecco	-	1.424	11.492	10.172	7.784	5.017	2.208	1.385	39.482	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	9.850	82.775	78.013	58.378	39.919	21.504	14.887	305.326	
Regione Insubrica	-	7.412	64.090	61.765	45.923	32.320	18.262	12.818	242.590	
Province Italiane	-	9.073	72.373	65.096	48.223	30.582	14.964	9.690	250.001	
ISCED 5										
Canton Ticino	-	-	2.658	6.615	5.337	4.577	2.695	2.253	24.135	
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	336	937	842	619	332	353	3.419	
Varese	-	-	2.950	6.749	5.504	4.012	2.276	1.941	23.432	
Como	-	-	1.825	4.042	3.246	2.452	1.373	1.245	14.183	
Sondrio	-	-	493	958	887	648	282	248	3.516	
Lecco	-	-	1.110	2.349	1.895	1.402	741	573	8.070	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	-	9.372	21.650	17.711	13.710	7.699	6.613	76.755	
Regione Insubrica	-	-	7.769	18.343	14.929	11.860	6.676	5.792	65.169	
Province Italiane	-	-	6.714	15.035	12.374	9.133	5.004	4.360	52.620	
TOTALE										
Canton Ticino	-	6.939	16.072	24.772	20.933	19.878	15.028	12.561	116.183	
Verbano-Cusio-Ossola	3.255	6.032	9.983	13.303	11.331	10.541	9.843	8.580	72.868	
Varese	18.393	34.529	54.352	69.198	56.078	52.965	46.647	37.957	370.119	
Como	12.606	23.211	36.001	46.434	37.701	35.113	29.943	24.415	245.424	
Sondrio	4.359	8.175	12.122	14.977	12.835	11.212	9.618	7.871	81.169	
Lecco	7.349	13.590	21.078	26.764	22.422	20.585	17.180	13.778	142.746	
AREA TRANSFRONTALIERA	45.962	92.476	149.608	195.448	161.300	150.294	128.259	105.162	1.028.509	
Regione Insubrica	34.254	70.711	116.408	153.707	126.043	118.497	101.461	83.513	804.594	
Province Italiane	45.962	85.537	133.536	170.676	140.367	130.416	113.231	92.601	912.326	

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Classificazione ISCED (cfr. par. 2.6).

(b) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

Tavola 2.3.4b - Popolazione residente (oltre 6 anni) per classe di età e tipo di formazione conclusa (a), Area transfrontaliera. Femmine - Anno 2000/2001 (b) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di età									Totale
	Fino a 10 anni	Da 11 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	70 anni e più		
NESSUNA FORMAZIONE										
Canton Ticino	-	572	164	307	371	456	600	768	3.238	
Verbano-Cusio-Ossola	2.895	47	42	84	110	260	776	1.835	6.049	
Varese	16.495	361	298	542	839	1.574	4.031	8.281	32.421	
Como	11.046	241	209	320	435	753	2.057	4.298	19.359	
Sondrio	3.806	76	42	80	88	85	259	1.074	5.510	
Lecco	6.502	110	122	170	221	308	795	1.995	10.223	
AREA TRANSFRONTALIERA	40.744	1.407	877	1.503	2.064	3.436	8.518	18.261	76.800	
Regione insubrica	30.436	1.221	713	1.253	1.755	3.043	7.464	15.182	81.067	
Province italiane	40.744	835	713	1.196	1.893	2.980	7.918	17.483	73.562	
ISCED 1 E 2										
Canton Ticino	-	5.366	3.343	6.613	6.982	8.626	9.237	14.092	54.259	
Verbano-Cusio-Ossola	199	4.821	3.280	5.900	6.210	8.334	9.173	12.292	50.209	
Varese	1.103	28.246	15.249	29.078	31.199	41.517	42.128	51.671	240.191	
Como	737	18.754	9.673	19.330	20.834	26.670	27.278	34.474	157.750	
Sondrio	243	6.564	2.774	6.020	6.810	8.218	9.146	11.829	51.604	
Lecco	456	11.121	5.586	11.064	12.520	16.038	16.243	20.487	93.515	
AREA TRANSFRONTALIERA	2.738	74.872	39.905	78.005	84.555	109.403	113.205	144.845	647.528	
Regione insubrica	2.039	57.187	31.545	60.921	65.225	85.147	87.816	112.529	502.409	
Province italiane	2.738	69.506	36.562	71.392	77.573	100.777	103.968	130.753	593.269	
ISCED 3 E 4										
Canton Ticino	-	959	11.252	13.983	10.946	9.619	5.709	6.104	58.572	
Verbano-Cusio-Ossola	-	688	5.712	5.628	3.747	1.653	920	876	19.224	
Varese	-	4.022	32.605	30.186	20.215	9.866	4.832	4.198	105.724	
Como	-	2.935	22.386	21.050	13.961	6.422	3.070	2.938	72.772	
Sondrio	-	1.097	8.006	7.292	4.808	1.936	862	941	24.972	
Lecco	-	1.744	12.650	11.716	7.572	3.359	1.557	1.383	39.981	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	11.445	92.611	89.865	61.249	32.655	16.980	16.440	321.245	
Regione insubrica	-	8.604	71.955	70.857	48.869	27.380	14.531	14.116	256.292	
Province italiane	-	10.486	81.359	75.882	50.303	23.036	11.271	10.336	262.673	
ISCED 5										
Canton Ticino	-	-	2.331	4.411	2.956	2.010	993	905	13.606	
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	533	1.047	737	389	208	214	3.128	
Varese	-	-	4.109	7.132	4.624	2.657	1.187	1.259	20.968	
Como	-	-	2.394	4.145	2.659	1.668	723	813	12.402	
Sondrio	-	-	761	1.117	776	507	144	223	3.528	
Lecco	-	-	1.500	2.480	1.507	858	358	368	7.091	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	-	11.628	20.332	13.259	8.089	3.613	3.802	60.723	
Regione insubrica	-	-	9.367	16.735	10.976	6.724	3.111	3.191	50.104	
Province italiane	-	-	9.297	15.921	10.303	6.079	2.820	2.897	47.117	
TOTALE										
Canton Ticino	-	6.897	17.090	25.314	21.255	20.711	16.539	21.869	129.675	
Verbano-Cusio-Ossola	3.094	5.556	9.567	12.659	10.804	10.636	11.077	15.217	78.610	
Varese	17.598	32.629	52.261	66.938	56.877	55.414	52.178	65.409	399.304	
Como	11.783	21.930	34.662	44.855	37.889	35.513	33.128	42.523	262.283	
Sondrio	4.049	7.737	11.583	14.509	12.482	10.746	10.441	14.067	85.614	
Lecco	6.958	12.975	19.858	25.430	21.820	20.563	18.953	24.253	150.810	
AREA TRANSFRONTALIERA	43.482	87.724	145.021	189.705	161.127	153.583	142.316	183.338	1.106.296	
Regione insubrica	32.475	67.012	113.580	149.766	126.825	122.274	112.922	146.018	869.872	
Province italiane	43.482	80.827	127.931	164.391	139.872	132.872	125.777	161.469	976.621	

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Classificazione ISCED (cfr. par. 2.6).

(b) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

Tavola 2.3.4c - Popolazione residente (oltre 6 anni) per classe di età e tipo di formazione conclusa (a), Area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2000/2001 (b) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di età									Totale
	Fino a 10 anni	Da 11 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 69 anni	70 anni e più		
NESSUNA FORMAZIONE										
Canton Ticino	-	1.322	299	591	683	799	1.047	1.068	5.809	
Verbano-Cusio-Ossola	5.921	117	89	214	229	443	1.196	2.440	10.649	
Varese	33.728	764	619	1.203	1.595	2.510	6.186	11.247	57.852	
Como	22.876	524	391	755	859	1.288	3.218	6.008	35.919	
Sondrio	7.890	163	88	164	191	168	456	1.479	10.597	
Lecco	13.403	252	212	478	501	568	1.260	2.759	19.433	
AREA TRANSFRONTALIERA	83.818	3.142	1.698	3.405	4.058	5.774	13.363	25.001	140.259	
Regione Insubrica	62.525	2.727	1.398	2.763	3.366	5.040	11.647	20.763	110.229	
Province italiane	83.818	1.820	1.399	2.814	3.375	4.975	12.316	23.933	134.450	
ISCED 1 E 2										
Canton Ticino	-	10.778	6.220	11.569	12.111	14.247	14.583	18.903	88.411	
Verbano-Cusio-Ossola	428	10.177	7.728	13.262	12.930	15.956	17.095	19.070	96.646	
Varese	2.263	58.859	37.392	64.181	61.203	76.494	77.595	80.513	458.500	
Como	1.513	39.166	24.069	43.996	42.561	50.970	50.883	53.365	306.525	
Sondrio	518	13.638	7.164	13.879	13.964	16.119	17.251	18.363	100.916	
Lecco	904	23.145	13.972	24.999	24.983	29.944	30.009	31.543	179.499	
AREA TRANSFRONTALIERA	5.626	155.763	96.545	171.888	167.772	203.730	207.416	221.757	1.230.497	
Regione Insubrica	4.204	118.980	75.409	133.010	128.805	157.667	160.156	171.851	950.082	
Province italiane	5.626	144.985	90.325	160.319	155.661	189.483	192.833	202.854	1.142.086	
ISCED 3 E 4										
Canton Ticino	-	1.738	21.854	28.900	21.101	18.956	12.249	11.301	113.897	
Verbano-Cusio-Ossola	-	1.294	10.884	10.502	7.397	3.770	2.089	1.720	37.636	
Varese	-	7.535	61.543	56.871	40.029	22.706	11.581	8.408	208.671	
Como	-	5.451	41.984	38.349	26.265	14.248	6.874	5.507	138.678	
Sondrio	-	2.111	15.199	13.368	9.479	4.518	1.926	1.625	48.226	
Lecco	-	3.168	24.142	21.888	15.356	8.376	3.765	2.768	79.463	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	21.295	175.386	167.878	119.627	72.574	38.484	31.327	626.571	
Regione Insubrica	-	16.016	136.045	132.622	94.792	59.680	32.793	26.934	498.882	
Province italiane	-	19.559	153.732	140.978	98.526	53.618	26.235	20.026	512.674	
ISCED 5										
Canton Ticino	-	-	4.989	11.026	8.293	6.587	3.688	3.158	37.741	
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	869	1.984	1.579	1.008	540	567	6.547	
Varese	-	-	7.059	13.881	10.128	6.869	3.463	3.200	44.400	
Como	-	-	4.219	8.187	5.905	4.120	2.096	2.058	26.585	
Sondrio	-	-	1.254	2.075	1.663	1.155	426	471	7.044	
Lecco	-	-	2.610	4.829	3.402	2.260	1.099	961	15.161	
AREA TRANSFRONTALIERA	-	-	21.000	41.982	30.970	21.799	11.312	10.415	137.478	
Regione Insubrica	-	-	17.136	35.078	25.906	18.384	9.787	8.983	115.273	
Province italiane	-	-	16.011	30.958	22.677	15.212	7.624	7.257	99.737	
TOTALE										
Canton Ticino	-	13.836	33.162	50.086	42.188	40.589	31.587	34.430	245.858	
Verbano-Cusio-Ossola	6.349	11.588	19.550	25.962	22.135	21.177	20.920	23.797	151.478	
Varese	35.991	67.158	106.613	136.136	112.955	108.379	98.825	103.366	769.423	
Como	24.389	45.141	70.663	91.289	75.590	70.626	63.071	66.938	507.707	
Sondrio	8.408	15.912	23.705	29.486	25.317	21.958	20.059	21.938	166.763	
Lecco	14.307	26.565	40.936	52.194	44.242	41.148	36.133	38.031	293.556	
AREA TRANSFRONTALIERA	89.444	180.200	294.629	385.153	322.427	303.877	270.575	288.500	2.134.805	
Regione Insubrica	66.729	137.723	229.988	303.473	252.868	240.771	214.383	228.531	1.674.466	
Province italiane	89.444	186.364	261.467	335.067	280.239	263.288	239.008	254.070	1.888.947	

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Classificazione ISCED (cfr. par. 2.6).

(b) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

Tavola 2.3.5 - Popolazione residente per sesso e classe di età, Area transfrontaliera - Anni 1990/1991, 2000/2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1990/1991 (a)			2000/2001 (a)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
FINO A 14 ANNI						
Canton Ticino	20.933	20.080	41.013	23.503	22.209	45.712
Verbano-Cusio-Ossola (b)	10.636	9.957	20.593	9.708	9.152	18.860
Varese	58.901	56.065	114.966	55.465	52.523	107.988
Como (c)	39.583	37.538	77.121	38.077	35.570	73.647
Sondrio	14.395	13.588	27.983	12.951	12.275	25.226
Lecco (b)	23.093	44.997	68.090	22.591	21.291	43.882
AREA TRANSFRONTALIERA	167.541	182.225	349.766	162.295	153.020	315.315
Regione insubrica	130.053	123.640	253.693	126.753	119.454	246.207
Province italiane	146.608	162.145	308.753	138.792	130.811	269.603
DA 15 A 34 ANNI						
Canton Ticino	39.996	40.693	80.689	37.081	38.477	75.558
Verbano-Cusio-Ossola (b)	25.010	23.617	48.627	19.936	19.048	38.984
Varese	125.927	120.960	246.887	108.268	103.670	211.938
Como (c)	83.425	79.935	163.360	72.081	69.434	141.515
Sondrio	29.028	27.621	56.649	24.193	23.097	47.290
Lecco (b)	46.609	41.261	87.870	41.752	39.698	81.450
AREA TRANSFRONTALIERA	351.126	335.276	686.402	308.934	299.151	608.085
Regione insubrica	274.358	265.205	539.563	237.366	230.629	467.995
Province italiane	309.999	293.394	603.393	266.230	254.947	521.177
DA 35 A 54 ANNI						
Canton Ticino	41.091	41.367	82.458	45.702	46.456	92.158
Verbano-Cusio-Ossola (b)	22.520	22.049	44.569	23.838	22.823	46.661
Varese	110.907	113.542	224.449	119.170	120.369	239.539
Como (c)	72.459	72.450	144.909	80.265	79.850	160.115
Sondrio	23.839	22.242	46.081	26.585	25.695	52.280
Lecco (b)	42.090	31.870	73.960	47.279	45.938	93.217
AREA TRANSFRONTALIERA	312.906	303.520	616.426	342.839	341.131	683.970
Regione insubrica	246.977	249.408	496.385	268.975	269.498	538.473
Province italiane	271.815	262.153	533.968	297.137	294.675	591.812
DA 55 A 74 ANNI						
Canton Ticino	24.944	31.506	56.450	31.406	36.195	67.601
Verbano-Cusio-Ossola (b)	15.923	19.554	35.477	18.278	21.070	39.348
Varese	71.503	86.323	157.826	88.077	100.079	188.156
Como (c)	46.376	55.930	102.306	56.782	63.723	120.505
Sondrio	15.147	18.065	33.212	18.220	19.986	38.206
Lecco (b)	25.879	12.649	38.528	32.702	36.628	69.330
AREA TRANSFRONTALIERA	199.772	224.027	423.799	245.465	277.681	523.146
Regione insubrica	158.746	193.313	352.059	194.543	221.067	415.610
Province italiane	174.828	192.521	367.349	214.059	241.486	455.545
75 ANNI E PIÙ						
Canton Ticino	7.160	14.411	21.571	8.524	17.293	25.817
Verbano-Cusio-Ossola (b)	4.034	8.915	12.949	4.960	10.227	15.187
Varese	16.821	36.090	52.911	21.327	43.529	64.856
Como (c)	10.829	23.622	34.451	13.581	28.137	41.718
Sondrio	3.787	7.784	11.571	4.362	9.492	13.854
Lecco (b)	5.768	21.732	27.500	7.626	15.947	23.573
AREA TRANSFRONTALIERA	48.399	112.554	160.953	60.380	124.625	185.005
Regione insubrica	38.844	83.038	121.882	48.392	99.186	147.578
Province italiane	41.239	98.143	139.382	51.856	107.332	159.188

Tavola 2.3.5 segue - Popolazione residente per sesso e classe di età, Area transfrontaliera - Anni 1990/1991, 2000/2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1990/1991 (a)			2000/2001 (a)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
TOTALE						
Canton Ticino	134.124	148.057	282.181	146.216	160.630	306.846
Verbano-Cusio-Ossola (b)	78.123	84.092	162.215	76.720	82.320	159.040
Varese	384.059	412.980	797.039	392.307	420.170	812.477
Como (c)	252.672	269.475	522.147	260.786	276.714	537.500
Sondrio	86.196	89.300	175.496	86.311	90.545	176.856
Lecco (b)	143.439	152.509	295.948	151.950	159.502	311.452
AREA TRANSFRONTALIERA	1.078.613	1.156.413	2.235.026	1.114.290	1.189.881	2.304.171
Regione Insubrica	848.978	914.604	1.763.582	876.029	939.834	1.815.863
Province Italiane	944.489	1.008.356	1.952.845	968.074	1.029.251	1.997.325

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) I censimenti italiani della popolazione sono stati svolti negli anni 1991 e 2001, quelli svizzeri negli anni 1990 e 2000.

(b) Le province di Verbano-Cusio-Ossola e Lecco sono state costituite nel 1995; i dati relativi al censimento 1991 sono stati pertanto ricalcolati aggregando i dati comunali secondo i confini amministrativi delle attuali province.

(c) Ai confini amministrativi attuali.

Tavola 2.3.6 - Popolazione attiva, non attiva e di età inferiore ai 15 anni, Area transfrontaliera - Anni 1990/1991, 2000/2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Popolazione attiva			Popolazione non attiva	Popolazione di età inferiore ai 15 anni	Totale
	Occupati	Disoccupati	Totale			
1990/1991 (a)						
Canton Ticino	136.237	3.897	140.134	101.034	41.013	282.181
Verbano-Cusio-Ossola (b)	62.513	8.463	70.976	70.646	20.593	162.215
Varese	337.422	27.624	365.046	317.027	114.966	797.039
Como (c)	222.485	15.726	238.211	206.815	77.121	522.147
Sondrio	67.894	6.718	74.612	72.901	27.983	175.496
Lecco (b)	122.406	7.500	129.906	97.952	68.090	295.948
AREA TRANSFRONTALIERA	948.957	69.928	1.018.885	866.375	349.766	2.235.026
Regione Insubrica	758.657	55.710	814.367	695.522	253.693	1.763.582
Province Italiane	812.720	66.031	878.751	765.341	308.753	1.952.845
2000/2001 (a)						
Canton Ticino	140.861	7.648	148.509	112.625	45.712	306.846
Verbano-Cusio-Ossola (b)	65.460	4.371	69.831	70.349	18.860	159.040
Varese	352.283	19.164	371.447	333.042	107.988	812.477
Como (c)	236.504	11.015	247.519	216.334	73.647	537.500
Sondrio	72.107	4.019	76.126	75.504	25.226	176.856
Lecco (b)	136.101	4.981	141.082	126.488	43.882	311.452
AREA TRANSFRONTALIERA	1.003.316	51.198	1.054.514	934.342	315.315	2.304.171
Regione Insubrica	795.108	42.198	837.306	732.350	246.207	1.815.863
Province Italiane	862.455	43.550	906.005	821.717	269.603	1.997.325

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) I censimenti italiani della popolazione sono stati svolti negli anni 1991 e 2001, quelli svizzeri negli anni 1990 e 2000.

(b) Le province di Verbano-Cusio-Ossola e Lecco sono state costituite nel 1995; i dati relativi al censimento 1991 sono stati pertanto ricalcolati aggregando i dati comunali secondo i confini amministrativi delle attuali province.

(c) Ai confini amministrativi attuali.

2.4 Forze lavoro

L'offerta di lavoro è rappresentata dalle forze lavoro o *popolazione attiva*, che comprendono l'insieme delle persone occupate e di quelle disoccupate (disoccupati in senso stretto e persone alla ricerca di prima occupazione).¹ In altre parole, l'offerta di lavoro si compone di quella parte di popolazione in età lavorativa che lavora (forze di lavoro occupate) e di quella parte di popolazione in età lavorativa che è in cerca di un'occupazione (forze di lavoro disoccupate).² Il rapporto tra la popolazione attiva e il totale della popolazione in età lavorativa rappresenta il *tasso di attività*.

L'occupazione viene definita in termini di *popolazione attiva occupata*, ossia l'insieme delle persone che svolgono un'attività economica remunerata dipendente o indipendente. Il rapporto tra popolazione attiva occupata e popolazione in età lavorativa è il *tasso di occupazione*. Le statistiche che seguono fanno riferimento agli occupati residenti sul territorio considerato, indipendentemente dal luogo dove essi svolgono l'attività lavorativa. A questo concetto si affianca quello di occupazione interna. Gli *occupati interni* sono l'insieme delle persone, siano esse residenti o meno, occupate presso le aziende insediate sul territorio considerato.

Tavola 2.4.1 - Popolazione attiva e tasso di attività per sesso, Area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

CANTONE/PROVINCE	Persone attive (v.a.)			Tasso di attività (%)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Canton Ticino	89,2	68,9	158,1	69,0	47,7	57,8
Verbano-Cusio-Ossola	41,5	29,8	71,3	61,3	40,3	50,4
Varese	222,9	175,7	398,6	64,6	47,1	55,5
Como	151,0	104,0	255,0	65,8	42,2	53,6
Sondrio	47,1	30,9	78,1	63,5	39,3	51,0
Lecco	87,1	57,8	144,9	65,4	41,1	52,9
AREA TRANSFRONTALIERA	638,9	467,1	1.106,0	65,3	44,2	54,3
Regione insubrica	504,6	378,3	883,0	65,4	45,2	54,9
Province italiane	549,7	398,2	947,9	64,7	43,6	53,8

Fonti:

Dati armonizzati su base UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)

ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

Fonti denominatore Tasso di attività:

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

¹ Questi concetti si rifanno alle definizioni internazionali introdotte dall'Organizzazione internazionale del lavoro (OIL).

² In questa sede verranno trattati gli indicatori riguardanti la popolazione attiva in generale e, più specificatamente, la popolazione attiva occupata, rimandando la trattazione della disoccupazione sotto l'aspetto "Equilibrio/disequilibrio" ossia come risultato di un disequilibrio del mercato del lavoro.

Tavola 2.4.2 - Popolazione attiva e tasso di attività per stato civile, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

STATO CIVILE	Persone attive (v.a.)			Tasso di attività (%)		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Celibi	23,2	7,0	30,2	73,4	80,3	74,9
Sposati	34,9	19,1	54,0	67,0	76,5	70,1
Divorziati o separati	4,0	1,0	5,0	75,7	82,1	77,0
Vedovi	...	...	...	...	...	...
Totale	62,3	27,4	89,7	68,2	75,4	70,3
FEMMINE						
Nubili	19,4	4,7	24,1	62,7	65,8	63,3
Spose	23,2	10,5	33,6	42,5	59,2	46,6
Divorziate o separate	7,6	...	8,4	64,9	...	65,1
Vedove	...	...	...	...	...	...
Totale	51,6	17,2	68,7	46,1	54,3	47,9
TOTALE						
Celibi/nubili	42,6	11,7	54,3	68,1	73,8	69,3
Sposati/e	58,1	29,6	87,7	54,5	69,3	58,7
Divorziati/e o separati/e	11,6	1,9	13,4	68,3	74,7	69,1
Vedovi/e	...	...	3,0	...	...	12,4
Totale	113,9	44,5	158,4	56,0	65,6	58,4

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.4.3 - Popolazione attiva e tasso di attività per stato civile e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

PROVINCE	Persone attive (v.a.)			Tasso di attività (%)				
	Celibi / nubili	Coniugati/e	Divorziati, separati, vedovi	Totale	Celibi / nubili	Coniugati/e	Divorziati, separati, vedovi	Totale
MASCHI								
Verbano-Cusio-Ossola	15,6	22,9	3,0	41,5	72,7	58,9	44,1	61,8
Varese	81,7	127,9	13,3	222,9	71,7	61,4	62,0	64,8
Como	54,6	87,6	8,8	151,0	71,9	65,4	47,7	66,1
Sondrio	16,3	28,1	2,7	47,1	63,9	66,0	49,3	64,0
Lecco	33,0	48,7	5,4	87,1	70,2	64,2	55,3	65,7
Province italiane	201,2	315,2	33,3	549,7	70,9	63,1	53,6	65,0
FEMMINE								
Verbano-Cusio-Ossola	10,1	16,4	3,3	29,8	59,6	42,1	19,3	40,8
Varese	58,1	102,0	15,5	175,7	65,7	49,0	21,2	47,5
Como	36,5	57,5	10,0	104,0	59,9	42,9	20,6	42,7
Sondrio	10,0	18,3	2,6	30,9	52,9	43,0	16,3	39,8
Lecco	20,6	31,8	5,4	57,8	57,2	42,0	19,9	41,6
Province italiane	135,3	226,0	36,9	398,2	61,1	45,3	20,2	44,1
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	25,7	39,2	6,3	71,3	66,9	50,5	26,4	50,9
Varese	139,8	230,0	28,8	398,6	69,0	55,2	30,4	55,8
Como	91,1	145,1	18,8	255,0	66,5	54,2	28,1	54,1
Sondrio	26,3	46,4	5,4	78,1	59,2	54,5	24,8	51,6
Lecco	53,6	80,5	10,8	144,9	64,5	53,1	29,3	53,3
Province italiane	336,5	541,2	70,2	947,9	66,6	54,2	28,7	54,2

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

Tavola 2.4.4 - Popolazione attiva e tasso di attività per classe di età, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

CLASSI DI ETÀ	Persone attive (v.a.)			Tasso di attività (%)		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Da 15 a 24 anni	7,0	2,6	9,6	57,0	72,9	60,5
Da 25 a 39 anni	22,0	10,9	32,9	93,3	96,1	94,2
Da 40 a 54 anni	22,4	9,1	31,5	95,4	87,3	92,9
Da 55 a 64 anni	9,2	4,4	13,6	66,9	72,0	68,4
65 anni e più	....	....	....	....	....	....
Totale	62,3	27,4	89,7	68,2	75,4	70,3
Da 15 a 64 anni	60,7	26,9	87,6	82,9	85,9	83,8
FEMMINE						
Da 15 a 24 anni	6,1	....	8,3	51,8	....	52,5
Da 25 a 39 anni	20,1	7,7	27,8	76,8	74,0	76,0
Da 40 a 54 anni	17,5	5,7	23,2	65,2	73,8	67,1
Da 55 a 64 anni	7,1	1,3	8,4	40,5	33,2	39,1
65 anni e più	....	....	....	....	....	....
Totale	51,6	17,2	68,7	46,1	54,3	47,9
Da 15 a 64 anni	50,8	16,9	67,7	61,7	64,9	62,5
TOTALE						
Da 15 a 24 anni	13,1	4,8	18,0	54,5	63,0	56,5
Da 25 a 39 anni	42,1	18,7	60,7	84,6	85,5	84,9
Da 40 a 54 anni	39,9	14,7	54,7	79,3	81,6	79,9
Da 55 a 64 anni	16,3	5,6	21,9	52,1	57,0	53,2
65 anni e più	....	....	3,1	....	....	5,4
Totale	113,9	44,5	158,4	56,0	65,6	58,4
Da 15 a 64 anni	111,4	43,9	155,3	71,7	76,4	72,9

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.4.5 - Popolazione attiva e tasso di attività per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

PROVINCE	Persone attive (v.a.)						Tasso di attività (%)					
	Da 15 a 24 anni	Da 25 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 e oltre	Totale	15-64 anni	Da 15 a 24 anni	Da 25 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 e oltre	Totale	15-64 anni
MASCHI												
Verbano-Cusio-Ossola	3,6	17,6	16,4	3,9	41,5	40,9	53,5	94,9	92,0	16,1	61,8	76,5
Varese	17,3	95,3	84,5	25,8	222,9	218,7	45,5	94,3	93,1	22,7	64,8	77,8
Como	11,2	65,7	55,8	18,4	151,0	147,0	41,4	97,1	95,4	24,4	66,1	78,2
Sondrio	3,9	18,1	20,1	5,1	47,1	46,2	38,2	96,1	94,0	21,7	64,0	75,9
Lecco	7,3	36,6	34,1	9,2	87,1	85,8	44,6	96,1	93,8	21,9	65,7	78,1
Province italiane	43,2	233,3	210,8	62,4	549,7	538,5	44,0	95,6	93,8	22,4	65,0	77,7
FEMMINE												
Verbano-Cusio-Ossola	3,1	13,1	12,2	1,4	29,8	29,7	44,2	77,7	67,3	4,4	40,8	56,9
Varese	18,4	79,8	65,1	12,4	175,7	173,8	47,5	84,3	71,4	8,5	47,5	62,3
Como	11,3	50,7	35,9	6,1	104,0	103,7	40,7	79,9	62,0	6,5	42,7	56,1
Sondrio	3,5	14,3	11,3	1,8	30,9	30,6	36,7	74,1	57,8	6,3	39,8	52,0
Lecco	5,8	28,5	20,4	3,2	57,8	57,6	36,8	77,7	61,2	5,9	41,6	54,5
Province italiane	42,1	186,4	144,8	24,9	398,2	395,4	42,6	80,7	65,8	7,0	44,1	58,1
TOTALE												
Verbano-Cusio-Ossola	6,7	30,7	28,6	5,3	71,3	70,7	48,7	86,7	79,6	9,6	50,9	66,8
Varese	35,7	175,1	149,5	38,3	398,6	392,5	46,5	89,5	82,2	14,7	55,8	70,1
Como	22,5	116,3	91,6	24,5	255,0	250,6	41,0	88,7	78,8	14,5	54,1	67,3
Sondrio	7,3	32,4	31,4	6,9	78,1	76,8	37,5	85,0	76,7	13,1	51,6	64,1
Lecco	13,0	65,1	54,5	12,4	144,9	143,4	40,8	87,1	78,2	13,0	53,3	66,5
Province italiane	85,2	419,7	355,7	87,3	947,9	934,0	43,3	88,3	80,0	13,8	54,2	68,0

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

Tavola 2.4.6 - Popolazione attiva e tasso di attività per livello di formazione conclusa, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

LIVELLI DI FORMAZIONE CONCLUSI (a)	Persone attive (v.a.)			Tasso di attività (%)		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Elementare e secondario inferiore	6,1	9,2	15,3	43,0	64,6	53,8
Secondario superiore e post-secondario sup.	37,1	13,0	50,1	69,0	80,0	71,6
Terzo grado	19,0	5,2	24,3	81,9	89,1	83,3
Mancata risposta	---	---	---	---	---	---
Totale	62,3	27,4	89,7	68,2	75,4	70,3
FEMMINE						
Elementare e secondario inferiore	6,3	7,2	13,5	21,5	45,0	29,9
Secondario superiore e post-secondario sup.	34,7	7,6	42,2	50,1	65,2	52,3
Terzo grado	10,6	2,3	12,9	78,1	60,3	74,1
Mancata risposta	---	---	---	---	---	---
Totale	51,6	17,2	68,7	46,1	54,3	47,9
TOTALE						
Elementare e secondario inferiore	12,4	16,4	28,8	28,5	54,2	39,1
Secondario superiore e post-secondario sup.	71,8	20,5	92,3	58,4	73,8	61,2
Terzo grado	29,6	7,6	37,2	80,5	77,6	79,9
Mancata risposta	---	---	---	---	---	---
Totale	113,9	44,5	158,4	56,0	65,6	58,4

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

Tavola 2.4.7 - Popolazione attiva e tasso di attività per livello di formazione conclusa (a) e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

PROVINCE	Persone attive (v.a.)				Tasso di attività (%)			
	Elementare e secondario inferiore (b)	Secondario superiore e post-second.	Terzo grado	Totale	Elementare e secondario inferiore (b)	Secondario superiore e post-second.	Terzo grado	Totale
					MASCHI	FEMMINE	TOTALE	
Verbano-Cusio-Ossola	20,2	17,8	3,5	41,5	48,6	81,5	92,3	61,8
Varese	99,0	94,7	29,2	222,9	51,4	83,1	78,6	64,8
Como	76,1	59,8	15,1	151,0	56,1	79,2	88,5	66,1
Sondrio	21,3	21,1	4,8	47,1	50,3	80,8	90,7	64,0
Lecco	41,6	37,7	7,9	87,1	53,9	81,4	85,5	65,7
Province italiane	258,2	231,0	60,5	549,7	52,8	81,5	83,4	65,0
MASCHI								
Verbano-Cusio-Ossola	11,4	14,9	3,5	29,8	24,5	67,9	76,5	40,8
Varese	64,7	89,7	21,3	175,7	29,4	72,4	80,1	47,5
Como	37,2	53,0	13,8	104,0	25,7	65,2	80,3	42,7
Sondrio	9,3	17,6	4,0	30,9	21,2	62,2	73,9	39,8
Lecco	20,4	30,9	6,6	57,8	24,4	65,8	75,8	41,6
Province italiane	142,9	206,2	49,1	398,2	26,5	68,2	78,8	44,1
FEMMINE								
Verbano-Cusio-Ossola	31,5	32,7	7,0	71,3	35,9	74,7	83,8	50,9
Varese	163,7	184,4	50,5	398,6	39,7	77,6	79,2	55,8
Como	113,3	112,8	28,9	255,0	40,4	72,0	84,4	54,1
Sondrio	30,5	38,7	8,8	78,1	35,5	71,1	82,2	51,6
Lecco	62,0	68,6	14,4	144,9	38,6	73,6	80,8	53,3
Province italiane	401,1	437,2	109,6	947,9	39,0	74,6	81,3	54,2
TOTALE								

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

(b) Sono compresi anche coloro che non hanno alcun titolo di studio.

Tavola 2.4.8 - Tasso di attività per sesso, Area transfrontaliera - 1990/91, 2000/01 (valori percentuali)

CANTONE/PROVINCE	1990/1991 (a)	2000/2001 (a)
MASCHI		
Canton Ticino	76,8	70,2
Verbano-Cusio-Ossola (b)	65,8	61,6
Varese	67,9	63,8
Como (c)	69,4	65,4
Sondrio	68,0	63,4
Lecco (b)	67,8	65,2
AREA TRANSFRONTALIERA	69,2	64,6
Regione insubrica	69,6	65,2
Province italiane	68,1	64,3
FEMMINE		
Canton Ticino	41,5	45,1
Verbano-Cusio-Ossola (b)	35,8	39,0
Varese	40,4	42,5
Como (c)	39,0	42,2
Sondrio	34,1	37,8
Lecco (b)	44,9	41,0
AREA TRANSFRONTALIERA	39,9	41,8
Regione insubrica	39,7	42,6
Province italiane	39,6	41,5
TOTALE		
Canton Ticino	58,1	56,9
Verbano-Cusio-Ossola (b)	50,1	49,8
Varese	53,5	52,7
Como (c)	53,5	53,4
Sondrio	50,6	50,2
Lecco (b)	57,0	52,7
AREA TRANSFRONTALIERA	54,0	52,7
Regione insubrica	53,9	53,3
Province italiane	53,4	52,4

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) I censimenti italiani della popolazione sono stati svolti negli anni 1991 e 2001, quelli svizzeri negli anni 1990 e 2000.

(b) Le province di Verbano-Cusio-Ossola e Lecco sono state costituite nel 1995; i dati relativi al censimento 1991 sono stati pertanto ricalcolati aggregando i dati comunali secondo i confini amministrativi delle attuali province.

(c) Ai confini amministrativi attuali.

**Tavola 2.4.9 - Occupati per settore di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2004
(valori assoluti in migliaia)**

CANTONE/PROVINCE	Settori di attività economica			
	Primario	Secondario	Terziario	Totale
MASCHI				
Canton Ticino	....	21,8	59,8	84,2
Verbano-Cusio-Ossola	....	19,0	20,7	40,4
Varese	....	112,2	104,5	218,3
Como	....	76,6	69,2	147,2
Sondrio	....	19,6	24,9	45,8
Lecco	....	48,3	36,3	85,9
AREA TRANSFRONTALIERA	....	297,3	315,4	621,7
Regione insubrica	....	229,5	254,2	490,1
Province italiane	6,4	275,5	255,6	537,5
FEMMINE				
Canton Ticino	....	4,8	58,5	64,2
Verbano-Cusio-Ossola	....	5,7	21,6	27,7
Varese	....	47,8	118,2	166,4
Como	....	31,8	66,6	99,0
Sondrio	....	3,8	24,7	29,0
Lecco	....	17,3	37,6	55,2
AREA TRANSFRONTALIERA	....	111,2	327,2	441,4
Regione insubrica	....	90,1	264,9	357,3
Province italiane	2,2	106,4	268,7	377,2
TOTALE				
Canton Ticino	3,2	26,6	118,3	148,4
Verbano-Cusio-Ossola	1,0	24,7	42,3	68,1
Varese	....	159,9	222,8	384,7
Como	2,1	108,3	135,8	246,2
Sondrio	1,9	23,3	49,6	74,8
Lecco	1,6	65,6	73,8	141,1
AREA TRANSFRONTALIERA	11,8	408,5	642,6	1.063,2
Regione insubrica	8,3	319,6	519,2	847,4
Province italiane	8,6	381,9	524,3	914,8

Fonti:

Dati armonizzati su base UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)

ISTAT, Rilevazione Continua sulle forze di lavoro (RCFL) (Italia)

Tavola 2.4.10 - Tasso di occupazione per sesso, Area transfrontaliera - Anno 2004 (valori percentuali)

CANTONE/PROVINCE	Tasso di occupazione (%)		
	Maschi	Femmine	Totale
Canton Ticino	65,2	44,4	54,2
Verbano-Cusio-Ossola	59,6	37,5	48,1
Varese	63,2	44,6	53,5
Como	64,1	40,2	51,8
Sondrio	61,7	36,8	48,9
Lecco	64,5	39,2	51,5
AREA TRANSFRONTALIERA	63,5	41,7	52,2
Regione insubrica	63,5	42,6	52,7
Province italiane	63,3	41,3	51,9

Fonti numeratore Tasso di occupazione:

Dati armonizzati su base UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)

ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

Fonti denominatore Tasso di occupazione:

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

Tavola 2.4.11 - Occupati per sezione di attività economica e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Occupati			Di cui: dipendenti (a)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Agricoltura, caccia, silvicoltura e pesca	....	....	3,2	....	....	....
Estraz. minerali, attività manifatt., prod. energia elettr.	12,3	3,4	15,7	9,3	2,8	12,1
Costruzioni	9,5	....	10,9	6,3	....	7,0
Commercio e riparaz. auto, moto e beni personali	11,3	12,4	23,7	7,4	10,0	17,3
Alberghi e ristoranti	4,5	3,9	8,3	3,4	2,9	6,3
Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	8,4	....	10,6	7,6	....	9,5
Intermediazione monetaria e finanziaria	6,8	5,0	11,8	6,0	4,7	10,7
Attività immobiliari, informatica, R&S, attiv. profess. e imprend.	10,1	6,6	16,6	5,9	5,2	11,1
Pubblica amministraz. e difesa; assicurazione sociale	6,4	3,5	9,9	6,3	3,4	9,8
Istruzione	4,4	6,9	11,3	3,9	6,6	10,5
Sanità e altri servizi sociali	4,0	12,9	16,9	2,8	11,7	14,5
Altri servizi pubblici, sociali e personali	5,0	5,3	10,3	3,7	4,1	7,8
Mancata risposta	....	....	....	....	....	....
Totale	85,1	64,4	149,5	63,3	54,2	117,5

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Compresi gli apprendisti.

Tavola 2.4.12 - Occupati per attività economica e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia)

PROVINCE	Secondario			Terziario		
	Primario	Di cui:		Totale	Di cui:	
		Totale	Industria in senso stretto		Costruzioni	Totale
MASCHI						
Verbania-Cusio-Ossola	19,0	13,1	5,9	20,7	5,6	40,4
Varese	112,2	82,7	29,4	104,5	27,4	218,3
Como	76,6	58,4	18,1	69,2	21,4	147,2
Sondrio	19,6	10,9	8,7	24,9	6,4	45,8
Lecco	48,3	38,9	9,4	36,3	11,7	85,9
Province italiane	6,4	275,5	204,1	71,5	255,6	72,5
FEMMINE						
Verbania-Cusio-Ossola	5,7	5,5	—	21,6	5,3	27,7
Varese	47,8	45,1	—	118,2	32,0	166,4
Como	31,8	30,4	—	66,6	13,1	99,0
Sondrio	3,8	3,5	—	24,7	4,6	29,0
Lecco	17,3	16,4	0,9	37,6	6,9	55,2
Province italiane	2,2	106,4	100,9	5,4	268,7	61,8
TOTALE						
Verbania-Cusio-Ossola	1,0	24,7	18,6	6,1	42,3	10,9
Varese	159,9	127,9	32,1	222,7	59,4	384,7
Como	2,1	108,3	88,8	19,5	135,8	34,4
Sondrio	1,9	23,3	14,4	8,9	49,6	11,0
Lecco	1,6	65,6	55,3	10,3	73,8	18,7
Province italiane	8,6	381,9	305,0	76,9	524,3	134,3
						914,8

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

Tavola 2.4.13 - Occupati dipendenti per attività economica e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia)

PROVINCE	Secondario			Terziario		
	Primario	Di cui:		Totale	Di cui:	
		Totale	Trasformazione industriale		Costruzioni	Commercio
MASCHI						
Verbano-Cusio-Ossola	15,0	11,2	3,9	13,2	2,6	28,5
Varese	84,2	69,6	14,5	64,3	14,6	149,3
Como	58,7	48,2	10,5	44,8	12,9	104,5
Sondrio	14,0	8,7	5,3	16,4	3,1	30,7
Lecco	36,1	31,5	4,6	21,5	5,0	57,9
Province italiane	208,0	169,3	38,7	160,0	38,3	370,8
FEMMINE						
Verbano-Cusio-Ossola	5,1	4,9	.....	17,1	3,2	22,2
Varese	43,9	41,4	.....	92,5	19,9	136,4
Como	27,8	27,0	.....	53,3	9,9	81,1
Sondrio	3,2	3,1	.....	18,0	2,4	21,3
Lecco	15,0	14,3	.....	29,5	4,6	44,6
Province italiane	95,0	90,7	4,3	210,5	40,0	305,5
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	20,1	16,0	4,1	30,3	5,7	50,7
Varese	128,0	111,0	17,0	156,8	34,5	285,6
Como	86,5	75,3	11,2	98,1	22,8	185,7
Sondrio	17,1	11,8	5,3	34,4	5,6	52,0
Lecco	51,1	45,8	5,3	50,9	9,6	102,4
Province italiane	2,9	302,9	43,0	370,5	78,3	676,4

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

Tavola 2.4.14 - Occupati per formazione conclusa, tempo di lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004
 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

LIVELLI DI FORMAZIONE CONCLUSA (a)	Grado di occupazione			Composizione percentuale		
	Tempo pieno (90% e più)	Tempo parziale (meno del 90%)	Totale	Tempo pieno (90% e più)	Tempo parziale (meno del 90%)	Totale
MASCHI						
Elementare e secondario inferiore	12,5	1,7	14,2	87,8	12,2	100,0
Secondario superiore e post-second.	42,9	4,2	47,2	91,1	8,9	100,0
Terzo grado	20,4	3,3	23,6	86,2	13,8	100,0
Totale	75,8	9,2	85,0	89,2	10,8	100,0
FEMMINE						
Elementare e secondario inferiore	4,9	6,9	11,9	41,5	58,5	100,0
Secondario superiore e post-second.	21,8	18,8	40,6	53,8	46,2	100,0
Terzo grado	5,7	6,2	11,9	47,7	52,3	100,0
Totale	32,4	32,0	64,4	50,4	49,6	100,0
TOTALE						
Elementare e secondario inferiore	17,4	8,7	26,1	66,7	33,3	100,0
Secondario superiore e post-second.	64,8	23,0	87,8	73,8	26,2	100,0
Terzo grado	26,1	9,5	35,6	73,3	26,7	100,0
Totale	108,2	41,2	149,4	72,4	27,6	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

Tavola 2.4.15a - Occupati per tempo di lavoro, sesso e livello di formazione, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Livello di formazione (a)					
	Nessuna formazione	Elementare e secondario inferiore		Secondario superiore e post-second.	Terzo grado	Totale
		TEMPO PIENO	TEMPO PARZIALE			
Verbano-Cusio-Ossola	300	21.762	13.116	2.854	38.032	
Varese	1.789	105.036	73.137	20.224	200.186	
Como	1.006	75.568	47.741	12.446	136.761	
Sondrio	132	22.986	17.312	3.178	43.608	
Lecco	638	43.103	29.213	7.215	80.169	
Province italiane	3.865	268.455	180.519	45.917	498.756	
TEMPO PARZIALE						
Verbano-Cusio-Ossola	17	712	465	147	1.341	
Varese	77	3.094	2.632	984	6.787	
Como	51	2.021	1.506	621	4.199	
Sondrio	3	692	462	129	1.286	
Lecco	24	908	919	311	2.162	
Province italiane	172	7.427	5.984	2.192	15.775	
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	317	22.474	13.581	3.001	39.373	
Varese	1.866	108.130	75.769	21.208	206.973	
Como	1.057	77.589	49.247	13.067	140.960	
Sondrio	135	23.678	17.774	3.307	44.894	
Lecco	662	44.011	30.132	7.526	82.331	
Province italiane	4.037	275.882	186.503	48.109	514.531	

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

Tavola 2.4.15b - Occupati per tempo di lavoro, sesso e livello di formazione, Province italiane dell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Livello di formazione (a)				
	Nessuna formazione	Elementare e secondario inferiore	Secondario superiore e post-second.	Terzo grado	Totale
			TEMPO PIENO		
Verbano-Cusio-Ossola	84	9.374	9.084	2.563	21.105
Varese	536	48.071	49.248	15.815	113.670
Como	320	31.440	33.998	9.564	75.322
Sondrio	39	7.536	11.002	2.891	21.468
Lecco	107	16.846	18.526	5.351	40.830
Province italiane	1.086	113.267	121.858	36.184	272.395
TEMPO PARZIALE					
Verbano-Cusio-Ossola	43	2.510	2.005	424	4.982
Varese	282	14.877	13.180	3.301	31.640
Como	158	9.482	8.577	2.005	20.222
Sondrio	9	2.366	2.822	548	5.745
Lecco	57	6.386	5.217	1.280	12.940
Province italiane	549	35.621	31.801	7.558	75.529
TOTALE					
Verbano-Cusio-Ossola	127	11.884	11.089	2.987	26.087
Varese	818	62.948	62.428	19.116	145.310
Como	478	40.922	42.575	11.569	95.544
Sondrio	48	9.902	13.824	3.439	27.213
Lecco	164	23.232	23.743	6.631	53.770
Province italiane	1.635	148.888	153.659	43.742	347.924

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni
(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

Tavola 2.4.15c - Occupati per tempo di lavoro, sesso e livello di formazione, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Livello di formazione (a)				
	Nessuna formazione	Elementare e Secondario superiore e post-second.		Terzo grado	Totale
		secondario inferiore	TEMPO PIENO		
Verbano-Cusio-Ossola	384	31.136	22.200	5.417	59.137
Varese	2.325	153.107	122.385	36.039	313.856
Como	1.326	107.008	81.739	22.010	212.083
Sondrio	171	30.522	28.314	6.069	65.076
Lecco	745	59.949	47.739	12.566	120.999
Province italiane	4.951	381.722	302.377	82.101	771.151
TEMPO PARZIALE					
Verbano-Cusio-Ossola	60	3.222	2.470	571	6.323
Varese	359	17.971	15.812	4.285	38.427
Como	209	11.503	10.083	2.626	24.421
Sondrio	12	3.058	3.284	677	7.031
Lecco	81	7.294	6.136	1.591	15.102
Province italiane	721	43.048	37.785	9.750	91.304
TOTALE					
Verbano-Cusio-Ossola	444	34.358	24.670	5.988	65.460
Varese	2.684	171.078	138.197	40.324	352.283
Como	1.535	118.511	91.822	24.636	236.504
Sondrio	183	33.580	31.598	6.746	72.107
Lecco	826	67.243	53.875	14.157	136.101
Province italiane	5.672	424.770	340.162	91.851	862.455

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

Tavola 2.4.16 - Occupati e tasso di occupazione per stato civile, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

STATO CIVILE	Occupati (v.a.)			Tasso di occupazione (%)		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Celibi	21,6	5,9	27,5	68,4	67,6	68,2
Sposati	34,5	17,8	52,4	66,3	71,5	68,0
Divorziati o separati	3,8	1,0	4,8	73,5	75,1	73,8
Vedovi	---	---	---	---	---	---
Totale	60,2	24,9	85,1	65,9	68,4	66,6
FEMMINE						
Nubili	18,3	4,4	22,7	59,1	61,2	59,5
Spose	22,6	9,3	31,9	41,5	52,3	44,1
Divorziate o separate	7,0	---	7,8	59,7	---	60,1
Vedove	---	---	---	---	---	---
Totale	49,1	15,4	64,4	43,8	48,7	44,9
TOTALE						
Celibi/nubili	39,9	10,3	50,2	63,8	64,7	64,0
Sposati/e	57,1	27,1	84,2	53,6	63,5	56,4
Divorziati/e o separati/e	10,8	1,7	12,6	64,0	69,6	64,7
Vedovi/e	---	---	---	---	---	---
Totale	109,3	40,2	149,5	53,8	59,3	55,1

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.4.17 - Occupati e tasso di occupazione per stato civile e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e percentuali)

PROVINCE	Occupati (v.a.)			Tasso di occupazione (%)				
			Divorziati separati vedovi	Totale			Divorziati separati vedovi	Totale
	Celibi / nubili	Coniugati/e			Celibi / nubili	Coniugati/e		
MASCHI								
Verbano-Cusio-Ossola	14,9	22,5	2,9	40,4	69,3	58,1	42,6	60,1
Varese	77,4	127,6	13,3	218,3	67,9	61,3	62,0	63,5
Como	51,8	86,8	8,5	147,2	68,3	64,8	46,2	64,5
Sondrio	15,3	27,9	2,7	45,8	59,8	65,4	48,3	62,2
Lecco	32,0	48,5	5,3	85,9	68,2	64,0	54,3	64,8
Province italiane	191,4	313,4	32,7	537,5	67,4	62,7	52,7	63,6
FEMMINE								
Verbano-Cusio-Ossola	9,1	15,4	3,2	27,7	53,6	39,8	18,4	38,0
Varese	54,7	96,6	15,2	166,4	61,8	46,4	20,7	44,9
Como	34,4	55,3	9,4	99,0	56,5	41,3	19,3	40,7
Sondrio	8,8	17,7	2,4	29,0	46,6	41,6	15,2	37,3
Lecco	19,3	30,6	5,3	55,2	53,6	40,3	19,3	39,7
Province italiane	126,3	215,6	35,4	377,2	57,1	43,2	19,4	41,8
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	24,0	38,0	6,1	68,1	62,4	48,9	25,3	48,6
Varese	132,1	224,1	28,4	384,7	65,2	53,8	30,0	53,9
Como	86,3	142,1	17,9	246,2	63,0	53,0	26,7	52,2
Sondrio	24,1	45,6	5,1	74,8	54,2	53,5	23,7	49,4
Lecco	51,3	79,1	10,6	141,1	61,9	52,2	28,6	51,9
Province italiane	317,8	528,9	68,1	914,8	62,9	52,9	27,9	52,3

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

Tavola 2.4.18 - Occupati e tasso di occupazione per classe di età, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

CLASSI DI ETÀ	Occupati (v.a.)			Tasso di occupazione (%)		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Da 15 a 24 anni	6,5	2,3	8,8	52,5	64,9	55,2
Da 25 a 39 anni	20,9	9,8	30,8	88,9	86,5	88,1
Da 40 a 54 anni	22,0	8,3	30,3	93,4	80,0	89,3
Da 55 a 64 anni	9,1	4,0	13,1	66,6	65,6	66,3
65 anni e più	---	---	---	9,3	8,7	9,2
Totale	60,2	24,9	85,1	65,9	68,4	66,6
Da 15 a 64 anni	58,5	24,4	83,0	80,0	77,9	79,4
FEMMINE						
Da 15 a 24 anni	5,6	1,8	7,4	47,8	44,0	46,8
Da 25 a 39 anni	19,3	6,9	26,2	73,6	66,1	71,5
Da 40 a 54 anni	16,7	5,2	21,9	62,3	67,4	63,5
Da 55 a 64 anni	6,7	1,2	7,9	38,3	32,3	37,2
65 anni e più	---	---	---	2,5	4,5	2,8
Totale	49,1	15,4	64,4	43,8	48,7	44,9
Da 15 a 64 anni	48,3	15,1	63,4	58,7	58,1	58,6
TOTALE						
Da 15 a 24 anni	12,1	4,1	16,2	50,2	53,7	51,0
Da 25 a 39 anni	40,2	16,7	56,9	80,8	76,7	79,6
Da 40 a 54 anni	38,7	13,5	52,2	76,8	74,7	76,3
Da 55 a 64 anni	15,9	5,2	21,1	50,7	52,7	51,2
65 anni e più	---	---	3,1	5,1	6,5	5,4
Totale	109,3	40,2	149,5	53,8	59,3	55,1
Da 15 a 64 anni	106,8	39,6	146,4	68,7	68,9	68,8

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.4.19 - Occupati e tasso di occupazione per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

PROVINCE	Occupati (v.a.)						Tasso di occupazione (%)					
	Da 15 a 24 anni	Da 25 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 e oltre	Totale	15-64 anni	Da 15 a 24 anni	Da 25 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 e oltre	Totale	15-64 anni
MASCHI												
Verbano-Cusio-Ossola	3,2	17,2	16,1	3,8	40,4	39,8	48,0	92,8	90,4	15,8	60,1	74,3
Varese	15,1	93,4	84,0	25,8	218,3	214,1	39,6	92,5	92,6	22,7	63,5	76,2
Como	9,8	64,3	55,5	17,6	147,2	143,2	36,3	95,1	94,9	23,4	64,5	76,2
Sondrio	3,4	17,6	19,9	4,9	45,8	44,8	33,7	93,7	92,9	21,0	62,2	73,7
Lecco	6,8	36,2	33,8	9,1	85,9	84,6	41,7	95,2	93,1	21,6	64,8	77,0
Province italiane	38,3	228,8	209,3	61,2	537,5	526,4	39,0	93,7	93,1	22,0	63,6	76,0
FEMMINE												
Verbano-Cusio-Ossola	2,5	12,1	11,8	1,3	27,7	27,7	35,8	71,7	65,1	4,2	38,0	52,9
Varese	16,1	77,5	60,6	12,2	166,4	164,5	41,5	81,8	66,5	8,4	44,9	59,0
Como	10,1	48,5	34,3	6,0	99,0	98,7	36,4	76,5	59,3	6,4	40,7	53,5
Sondrio	2,8	13,8	10,6	1,8	29,0	28,7	29,8	71,3	54,2	6,1	37,3	48,7
Lecco	5,1	27,1	19,9	3,1	55,2	55,0	32,6	73,9	59,6	5,8	39,7	52,0
Province italiane	36,7	179,0	137,2	24,4	377,2	374,5	37,1	77,5	62,4	6,9	41,8	55,0
TOTALE												
Verbano-Cusio-Ossola	5,7	29,3	27,9	5,1	68,1	67,4	41,7	82,8	77,7	9,3	48,6	63,7
Varese	31,2	170,9	144,6	38,1	384,7	378,5	40,6	87,3	79,5	14,7	53,9	67,6
Como	19,9	112,8	89,8	23,6	246,2	241,9	36,4	86,1	77,2	14,0	52,2	64,9
Sondrio	6,2	31,4	30,5	6,7	74,8	73,5	31,8	82,3	74,4	12,7	49,4	61,4
Lecco	11,9	63,3	53,7	12,2	141,1	139,5	37,2	84,7	77,1	12,8	51,9	64,7
Province italiane	74,9	407,7	346,5	85,6	914,8	900,9	38,1	85,8	77,9	13,5	52,3	65,6

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

Tavola 2.4.20 - Occupati e tasso di occupazione per livello di formazione conclusa, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

LIVELLI DI FORMAZIONE CONCLUSA (a)	Occupati (v.a.)			Tasso di occupazione (%)		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Elementare e secondario inferiore	5,8	8,4	14,2	41,3	58,7	50,0
Secondario superiore e post-secondario sup.	35,5	11,6	47,2	66,1	71,6	67,4
Terzo grado	18,7	4,9	23,6	80,5	83,4	81,1
Mancata risposta	----	----	----	----	----	----
Totale	60,2	24,9	85,1	65,9	68,4	66,6
FEMMINE						
Elementare e secondario inferiore	5,7	6,2	11,9	19,4	38,6	26,2
Secondario superiore e post-secondario sup.	33,6	7,0	40,6	48,5	60,6	50,3
Terzo grado	9,8	2,1	11,9	72,4	54,6	68,4
Mancata risposta	----	----	----	----	----	----
Totale	49,1	15,4	64,4	43,8	48,7	44,9
TOTALE						
Elementare e secondario inferiore	11,5	14,6	26,1	26,5	48,1	35,4
Secondario superiore e post-secondario sup.	69,1	18,7	87,8	56,2	67,0	58,2
Terzo grado	28,5	7,0	35,6	77,5	71,9	76,4
Mancata risposta	----	----	----	----	----	----
Totale	109,3	40,2	149,5	53,8	59,3	55,1

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

Tavola 2.4.21 - Occupati e tasso di occupazione per livello di formazione conclusa (a) e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

PROVINCE	Occupati (v.a.)				Tasso di occupazione (%)			
	Elementare e secondario inferiore (b)	Secondario superiore e post-second.	Terzo grado	Totale	Elementare e secondario inferiore (b)	Secondario superiore e post-second.	Terzo grado	Totale
					MASCHI			
Verbano-Cusio-Ossola	19,7	17,3	3,4	40,4	47,4	79,2	88,2	60,1
Varese	95,9	93,2	29,2	218,3	49,8	81,8	78,6	63,5
Como	73,5	58,8	14,8	147,2	54,2	77,9	87,1	64,5
Sondrio	20,6	20,5	4,7	45,8	48,7	78,8	88,3	62,2
Lecco	41,1	37,0	7,8	85,9	53,3	79,9	84,7	64,8
Province italiane	250,9	226,8	59,9	537,5	51,3	80,0	82,6	63,6
FEMMINE								
Verbano-Cusio-Ossola	10,1	14,2	3,4	27,7	21,7	64,6	74,9	38,0
Varese	59,4	86,5	20,5	166,4	27,0	69,8	77,3	44,9
Como	35,3	50,2	13,4	99,0	24,4	61,9	78,1	40,7
Sondrio	8,8	16,3	3,9	29,0	20,0	57,5	71,6	37,3
Lecco	19,3	29,7	6,2	55,2	23,1	63,3	71,3	39,7
Province italiane	132,9	196,9	47,4	377,2	24,7	65,1	76,0	41,8
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	29,8	31,5	6,8	68,1	33,9	71,9	81,0	48,6
Varese	155,3	179,6	49,7	384,7	37,7	75,6	78,0	53,9
Como	108,9	109,0	28,3	246,2	38,8	69,6	82,6	52,2
Sondrio	29,4	36,8	8,6	74,8	34,1	67,7	79,8	49,4
Lecco	60,4	66,7	13,9	141,1	37,6	71,6	78,2	51,9
Province italiane	383,8	423,7	107,3	914,8	37,3	72,3	79,5	52,3

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

(a) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

(b) Sono compresi anche coloro che non hanno alcun titolo di studio.

Tavola 2.4.22 - Tasso di occupazione per sesso, Area transfrontaliera - 1990/91, 2000/01 (valori percentuali)

CANTONE/PROVINCE	1990/1991 (a)	2000/2001 (a)
MASCHI		
Canton Ticino	75,0	66,8
Verbano-Cusio-Ossola (b)	60,0	58,8
Varese	64,0	61,4
Como (c)	65,8	63,3
Sondrio	63,8	61,2
Lecco (b)	65,1	63,6
AREA TRANSFRONTALIERA	65,6	62,3
Regione insubrica	65,9	62,6
Province italiane	64,3	62,0
FEMMINE		
Canton Ticino	40,2	42,5
Verbano-Cusio-Ossola (b)	29,7	35,7
Varese	36,2	39,5
Como (c)	35,4	39,6
Sondrio	29,1	34,8
Lecco (b)	41,0	38,9
AREA TRANSFRONTALIERA	36,0	39,0
Regione insubrica	36,0	39,7
Province italiane	35,4	38,7
TOTALE		
Canton Ticino	56,5	53,9
Verbano-Cusio-Ossola (b)	44,1	46,7
Varese	49,5	50,0
Como (c)	50,0	51,0
Sondrio	46,0	47,6
Lecco (b)	53,7	50,9
AREA TRANSFRONTALIERA	50,3	50,2
Regione insubrica	50,2	50,7
Province italiane	49,4	49,9

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) I censimenti italiani della popolazione sono stati svolti negli anni 1991 e 2001, quelli svizzeri negli anni 1990 e 2000.

(b) Le province di Verbano-Cusio-Ossola e Lecco sono state costituite nel 1995; i dati relativi al censimento 1991 sono stati pertanto ricalcolati aggregando i dati comunali secondo i confini amministrativi delle attuali province.

(c) Ai confini amministrativi attuali.

Tavola 2.4.23 - Occupati interni per settore di attività economica, Canton Ticino - Anni 1996-2004 (valori assoluti in migliaia)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
1997				
Primario	1,6	1,8	1,7	1,5
Secondario	45,6	44,7	43,5	42,2
Terziario	129,2	136,4	132,6	122,1
Totale	176,5	182,9	177,8	165,8
1998				
Primario	1,7	2,0	2,2	2,3
Secondario	42,1	46,7	48,2	43,0
Terziario	121,0	118,1	117,9	116,4
Totale	164,8	166,8	168,3	161,7
1999				
Primario	2,6	3,2	3,3	3,2
Secondario	42,6	43,2	42,6	41,1
Terziario	116,1	123,9	124,2	127,7
Totale	161,4	170,3	170,1	172,1
2000				
Primario	3,6	4,0	3,6	3,1
Secondario	40,5	40,3	41,4	42,2
Terziario	133,0	136,7	138,7	139,1
Totale	177,1	181,0	183,8	184,4
2001				
Primario	3,1	3,0	3,1	3,1
Secondario	43,0	44,3	45,2	46,4
Terziario	141,1	147,6	144,2	138,1
Totale	187,1	194,9	192,5	187,5
2002				
Primario	3,4	4,0	4,1	4,1
Secondario	46,6	46,7	46,6	46,8
Terziario	138,1	138,2	138,8	135,1
Totale	188,1	188,9	189,4	186,0
2003				
Primario	4,1	4,3	4,1	3,9
Secondario	44,9	45,3	45,2	44,6
Terziario	137,0	136,8	136,9	133,5
Totale	186,0	186,4	186,2	181,9
2004 (a)				
Primario	3,8	3,7	3,7	3,7
Secondario	44,4	44,6	44,3	44,4
Terziario	134,3	135,3	135,5	132,2
Totale	182,4	183,6	183,5	180,3

Fonte: UST, Statistiche sulla popolazione attiva occupata (SPAO)

(a) I dati relativi al III e IV trimestre sono provvisori.

Tavola 2.4.24 - Occupati interni per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1995-2002 (valori assoluti in migliaia)

PROVINCE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA								
Verbano-Cusio-Ossola	1,0	1,2	1,1	0,9	0,9	1,0	0,8	0,9
Varese	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	1,5
Como	1,9	1,8	1,8	1,9	1,7	1,7	1,6	1,8
Sondrio	2,4	2,1	2,4	2,4	2,5	2,6	2,3	2,6
Lecco	1,3	1,3	1,3	1,3	1,5	1,3	1,0	1,2
Province italiane	8,0	7,8	8,1	8,0	8,2	8,1	7,1	8,0
INDUSTRIA IN SENSO STRETTO								
Verbano-Cusio-Ossola	16,5	16,6	16,5	16,2	15,8	15,7	15,5	16,6
Varese	138,6	137,1	138,4	134,8	132,3	131,5	128,2	133,9
Como	88,8	86,8	86,6	86,3	80,1	81,1	82,2	83,7
Sondrio	15,0	14,4	14,4	15,4	15,9	15,3	15,0	15,2
Lecco	59,8	58,8	60,5	58,4	56,5	56,8	57,4	59,3
Province italiane	318,7	313,7	316,4	311,1	300,6	300,4	298,3	308,7
COSTRUZIONI								
Verbano-Cusio-Ossola	4,6	4,7	4,9	4,5	4,4	4,9	4,7	4,7
Varese	17,7	17,7	17,8	17,1	18,2	18,3	20,3	21,3
Como	13,8	14,0	15,1	13,5	12,8	12,2	13,3	13,6
Sondrio	6,7	6,9	7,3	6,7	6,4	6,3	6,1	6,5
Lecco	9,1	8,4	8,4	8,5	8,4	8,9	9,0	9,8
Province italiane	51,9	51,7	53,5	50,3	50,2	50,6	53,4	55,9
TOTALE INDUSTRIA								
Verbano-Cusio-Ossola	21,1	21,3	21,4	20,7	20,4	20,6	20,2	21,3
Varese	156,3	154,8	156,2	151,9	150,5	149,8	148,5	155,2
Como	102,6	100,8	101,7	99,8	92,4	93,3	95,5	97,3
Sondrio	21,7	21,3	21,7	22,1	22,4	21,6	21,1	21,7
Lecco	68,9	67,2	68,9	66,9	64,9	65,7	66,4	69,1
Province italiane	370,6	365,4	369,9	361,4	350,6	351,0	351,7	364,6
COMMERCIO E RIPARAZIONI, ALBERGHI E RISTORANTI, TRASPORTI E COMUNICAZ.								
Verbano-Cusio-Ossola	16,9	18,0	18,5	18,5	18,4	19,5	19,8	20,5
Varese	67,4	68,0	71,8	73,0	76,6	81,3	79,5	82,0
Como	51,5	51,2	53,0	53,9	54,5	56,7	57,7	57,6
Sondrio	19,9	20,4	19,0	19,1	19,9	20,8	21,6	21,4
Lecco	27,1	26,9	30,3	30,3	29,0	29,3	28,0	27,7
Province italiane	182,8	184,5	192,6	194,8	198,4	207,6	206,6	209,2

Tavola 2.4.24 segue - Occupati interni per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1995-2002 (valori assoluti in migliaia)

PROVINCE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
INTERMEDIAZ. MONETARIA E FINANZIARIA, ATTIVITÀ IMMOBILIARI E IMPRENDE.								
Verbano-Cusio-Ossola	4,4	4,6	4,9	5,8	5,4	5,3	5,7	6,2
Varese	33,2	32,7	35,8	38,2	42,0	41,6	41,7	42,9
Como	18,6	19,4	20,3	21,5	21,2	23,8	25,6	26,6
Sondrio	5,7	5,7	5,9	6,8	7,0	7,8	8,2	8,8
Lecco	10,8	11,2	12,6	13,5	13,3	13,6	13,7	15,3
Province italiane	72,7	73,6	79,5	85,8	88,9	92,1	94,9	99,8
ALTRI ATTIVITÀ DI SERVIZI								
Verbano-Cusio-Ossola	14,2	14,0	13,7	14,5	14,0	13,7	14,2	14,9
Varese	66,2	68,7	69,2	71,8	69,6	71,5	77,7	79,9
Como	45,9	46,1	46,9	48,3	46,5	45,8	45,9	49,5
Sondrio	17,7	18,1	17,5	17,8	17,6	17,3	19,3	19,2
Lecco	20,2	20,1	20,4	20,7	20,6	20,9	21,3	23,0
Province italiane	164,2	167,0	167,7	173,1	168,3	169,2	178,4	186,5
TOTALE SERVIZI								
Verbano-Cusio-Ossola	35,5	36,6	37,1	38,8	37,9	38,5	39,7	41,6
Varese	166,8	169,4	176,8	183,0	187,9	194,4	198,9	204,8
Como	116,0	116,7	120,2	123,7	120,9	126,3	129,2	133,7
Sondrio	43,3	44,2	42,4	43,7	44,3	45,9	49,1	49,4
Lecco	58,1	58,2	63,3	64,5	63,5	63,8	63,6	66,0
Province italiane	419,7	425,1	439,8	453,7	454,5	468,9	480,5	495,5
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	57,6	59,1	59,6	60,4	58,9	60,1	60,7	63,8
Varese	324,5	325,6	334,5	336,4	340,3	345,7	348,8	361,5
Como	220,5	219,3	223,7	225,4	216,8	221,3	226,3	232,8
Sondrio	67,4	67,6	66,5	68,2	69,3	70,1	72,5	73,7
Lecco	128,3	126,7	133,5	132,7	129,3	130,8	131,0	136,3
Province italiane	798,3	798,3	817,8	823,1	814,6	828,0	839,3	868,1

Fonte: ISTAT, Conti economici territoriali - Input di lavoro

2.5 Non forze lavoro

Le persone in età non lavorativa - giovani di età inferiore ai 15 anni e persone che hanno raggiunto o superato l'età di pensionamento - e quelle in età lavorativa che non svolgono un'attività remunerata e che non sono alla ricerca di un'occupazione, costituiscono la *popolazione non attiva* o non forza lavoro. In altre parole, si tratta dell'insieme delle persone che non svolgono alcuna attività lavorativa remunerata. Tra le forme di inattività si distinguono: i *ritirati dal lavoro*, ossia quelle persone che hanno cessato un'attività lavorativa per pensionamento, invalidità, o altra causa; le persone che si dedicano prevalentemente alle cure della propria famiglia e della casa (*lavoro casalingo*); coloro che si dedicano al *volontariato*, inteso come attività volontaria e non retribuita, svolta generalmente in ambito sociale.

Tavola 2.5.1 - Popolazione non attiva per condizione non professionale e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

CONDIZIONE NON PROFESSIONALE	Persone non attive (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Personne in formazione	6,7	8,2	15,0	17,8	11,0	13,3
Casalinghi/e	...	22,2	22,5	...	29,6	20,0
Pensionati/fruitori di rendita	28,6	40,7	69,3	75,3	54,4	61,4
Altre persone non attive	...	3,8	6,1	...	5,0	5,4
Totale	38,0	74,8	112,8	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.5.2 - Popolazione non attiva per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

NAZIONALITÀ	Persone non attive (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Straniera	9,0	14,4	23,4	23,6	19,3	20,7
Svizzera	29,0	60,4	89,4	76,4	80,7	79,3
Totale	38,0	74,8	112,8	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.5.3 - Popolazione non attiva per condizione non professionale e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

CONDIZIONE NON PROFESSIONALE	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Straniera	Svizzera	Totale	Straniera	Svizzera	Totale
Personne in formazione	2,8	12,1	15,0	12,0	13,6	13,3
Casalinghi/e	4,7	17,8	22,5	20,1	19,9	20,0
Pensionati/fruitori di rendita	13,9	55,3	69,3	59,6	61,9	61,4
Altre persone non attive	1,9	4,1	6,1	8,3	4,6	5,4
Totale	23,4	89,4	112,8	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.5.4 - Popolazione non attiva per tipologia e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia)

PROVINCE	Non forze di lavoro				In età non lavorativa (65 e più)	Totale		
	In età lavorativa (15 - 64)			Totale				
	Non cercano ma disposte a lavorare	Non averti possibilità o interesse a lavorare						
MASCHI								
Verbano-Cusio-Ossola	...	...	11,5	12,6	13,1	25,7
Varese	...	...	57,0	62,3	58,6	120,8
Como	...	...	38,3	40,9	36,4	77,3
Sondrio	...	...	13,6	14,7	11,9	26,5
Lecco	...	...	22,3	24,0	21,5	45,5
Province italiane	5,2	6,6	142,7	154,5	141,4	295,8		
FEMMINE								
Verbano-Cusio-Ossola	1,1	1,6	19,9	22,5	20,6	43,1		
Varese	7,1	6,4	91,5	105,0	89,5	194,5		
Como	2,9	4,1	73,9	81,0	58,4	139,4		
Sondrio	1,5	2,0	24,8	28,3	18,4	46,7		
Lecco	1,9	3,5	42,7	48,1	33,2	81,3		
Province italiane	14,5	17,6	252,8	284,9	220,1	505,0		
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	1,7	2,1	31,4	35,1	33,7	68,8		
Varese	9,7	9,1	148,5	167,2	148,1	315,3		
Como	3,6	6,0	112,3	121,9	94,8	216,6		
Sondrio	2,0	2,5	38,4	42,9	30,3	73,2		
Lecco	2,6	4,5	65,0	72,1	54,6	126,8		
Province italiane	19,6	24,2	395,5	439,3	361,5	800,8		

Fonte: ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL)

Tavola 2.5.5 - Popolazione non attiva per condizione non professionale, Area transfrontaliera - 2000/2001 (a) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Persone non attive				Totale
	Persone in formazione	Casalinghi/e	Pensionati/fruitori di rendita	Altre persone non attive	
Canton Ticino	21.459	21.719	64.253	5.194	112.625
Verbano-Cusio-Ossola	7.122	19.240	37.384	6.603	70.349
Varese	43.940	86.774	173.405	28.923	333.042
Como	28.862	62.147	106.147	19.178	216.334
Sondrio	9.802	22.752	34.253	8.697	75.504
Lecco	16.381	40.210	60.145	9.752	126.488
AREA TRANSFRONTALIERA	127.566	252.842	475.587	78.347	934.342
Regione insubrica	101.383	189.880	381.189	59.898	732.350
Province italiane	106.107	231.123	411.334	73.153	821.717

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

Tavola 2.5.6 - Ritirati dal lavoro per sesso, stato civile e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2000 (valori assoluti)

NAZIONALITÀ	Celibi/nubili	Coniugati e separati	Vedovi	Divorziati	Totale
MASCHI					
Svizzera	2.246	14.853	1.895	1.122	20.116
Straniera	489	4.396	428	333	5.646
Totale	2.735	19.249	2.323	1.455	25.762
FEMMINE					
Svizzera	4.531	13.057	12.617	2.299	32.504
Straniera	941	2.605	2.064	377	5.987
Totale	5.472	15.662	14.681	2.676	38.491
TOTALE					
Svizzera	6.777	27.910	14.512	3.421	52.620
Straniera	1.430	7.001	2.492	710	11.633
Totale	8.207	34.911	17.004	4.131	64.253

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.5.7 - Ritirati dal lavoro per sesso e nazionalità, Canton Ticino - Anni 1970, 1980, 1990, 2000 (valori assoluti)

NAZIONALITÀ	1970	1980	1990	2000
MASCHI				
Svizzera	10.612	14.832	16.651	20.116
Straniera	2.383	3.384	3.836	5.646
Totale	12.995	18.216	20.487	25.762
FEMMINE				
Svizzera	15.606	24.920	30.472	32.504
Straniera	2.208	4.581	5.301	5.987
Totale	17.814	29.501	35.773	38.491
TOTALE				
Svizzera	26.218	39.752	47.123	52.620
Straniera	4.591	7.965	9.137	11.633
Totale	30.809	47.717	56.260	64.253

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.5.8 - Ritirati dal lavoro per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Classe di età				
	Meno di 50 anni	Da 50 a 64 anni	Da 65 a 74 anni	Oltre i 74 anni	Totale
MASCHI					
Verbano-Cusio-Ossola	162	6.998	7.332	4.710	19.202
Varese	494	33.582	33.104	19.938	87.118
Como	360	19.741	21.075	12.587	53.763
Sondrio	185	13.586	11.976	7.021	32.768
Lecco	217	7.008	7.000	3.960	18.185
Province italiane	1.418	80.915	80.487	48.216	211.036
FEMMINE					
Verbano-Cusio-Ossola	260	4.742	6.383	6.797	18.182
Varese	1.637	25.949	29.507	29.194	86.287
Como	1.195	14.450	18.173	18.566	52.384
Sondrio	394	4.613	5.438	5.623	16.068
Lecco	746	7.556	9.525	9.550	27.377
Province italiane	4.232	57.310	69.026	69.730	200.298
TOTALE					
Verbano-Cusio-Ossola	422	11.740	13.715	11.507	37.384
Varese	2.131	59.531	62.611	49.132	173.405
Como	1.555	34.191	39.248	31.153	106.147
Sondrio	579	18.199	17.414	12.644	48.836
Lecco	963	14.564	16.525	13.510	45.562
Province italiane	5.650	138.225	149.513	117.946	411.334

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Tavola 2.5.9 - Ritirati dal lavoro per livello di formazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Grado di istruzione							
	Diploma universitario o terziario di tipo non universitario		Diploma di scuola secondaria superiore	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Licenza di scuola elementare	Alfabeti privi di titolo di studio	Analfabeti	Totale
	Laurea	universitario						
MASCHI								
Verbano-Cusio-Ossola	547	44	1.993	4.032	11.649	795	142	19.202
Varese	3.033	248	10.359	21.631	47.197	3.846	804	87.118
Como	1.830	150	5.555	11.748	31.874	2.159	447	53.763
Sondrio	422	50	1.865	3.670	11.713	453	12	18.185
Lecco	961	81	3.469	7.418	19.725	965	149	32.768
Province italiane	6.793	573	23.241	48.499	122.158	8.218	1.554	211.036
FEMMINE								
Verbano-Cusio-Ossola	384	104	1.489	2.735	11.955	1.355	160	18.182
Varese	2.373	494	6.842	14.329	55.007	6.299	943	86.287
Como	1.377	329	4.514	8.599	34.077	2.984	504	52.384
Sondrio	439	169	1.969	2.202	10.655	610	24	16.068
Lecco	694	161	2.346	4.145	18.553	1.321	157	27.377
Province italiane	5.267	1.257	17.160	32.010	130.247	12.569	1.788	200.298
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	931	148	3.482	6.767	23.604	2.150	302	37.384
Varese	5.406	742	17.201	35.960	102.204	10.145	1.747	173.405
Como	3.207	479	10.069	20.347	65.951	5.143	951	106.147
Sondrio	861	219	3.834	5.872	22.368	1.063	36	34.253
Lecco	1.655	242	5.815	11.563	38.278	2.286	306	60.145
Province italiane	12.060	1.830	40.401	80.509	252.405	20.787	3.342	411.334

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Tavola 2.5.10 - Beneficiari di pensioni di vecchiaia per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002 (valori assoluti)

PROVINCE	Classi d'età										Mancata risposta	Totale
	Da 40 a 44 anni	Da 45 a 49 anni	Da 50 a 54 anni	Da 55 a 59 anni	Da 60 a 64 anni	Da 65 a 69 anni	Da 70 a 74 anni	Da 75 a 79 anni	Da 80 a 84 anni	85 anni e più		
MASCHI												
Verbanio-Cusio-Ossola	2	49	459	2.209	3.615	3.571	2.804	1.891	867	426	-	15.893
Varese	18	147	2.129	12.446	18.153	17.244	13.529	8.698	3.930	1.882	4	78.180
Como	4	113	1.321	7.413	10.863	10.964	8.730	5.433	2.502	1.264	3	48.610
Sondrio	9	100	456	2.314	3.511	3.527	2.568	1.551	608	327	1	14.972
Lecce	5	43	1.195	5.211	6.875	5.967	4.695	3.015	1.190	634	-	28.830
Province Italiane	38	452	5.560	29.593	43.017	41.273	32.326	20.588	9.097	4.533	8	186.485
FEMMINE												
Verbanio-Cusio-Ossola	-	73	289	830	2.821	2.406	1.826	1.164	510	332	1	10.254
Varese	27	537	2.384	5.976	16.947	13.377	9.474	5.794	2.392	1.213	1	58.122
Como	21	370	1.443	3.341	10.176	8.416	6.233	3.760	1.687	952	-	36.399
Sondrio	4	198	663	1.121	2.958	2.440	1.829	1.105	468	263	2	11.051
Lecce	27	321	1.033	1.776	6.064	4.786	3.552	2.297	868	478	1	21.203
Province Italiane	79	1.499	5.812	13.044	38.966	31.427	22.914	14.120	5.925	3.238	6	137.029
TOTALE												
Verbanio-Cusio-Ossola	2	122	748	3.039	6.436	5.979	4.630	3.055	1.377	758	1	26.147
Varese	45	684	4.513	18.422	35.100	30.621	23.003	14.492	6.322	3.095	5	136.302
Como	25	483	2.764	10.754	21.039	19.380	14.963	9.193	4.169	2.216	3	85.009
Sondrio	13	298	1.119	3.435	6.469	5.967	4.397	2.656	1.076	590	3	26.023
Lecce	32	364	2.228	6.987	12.939	10.753	8.247	5.312	2.058	1.112	1	50.033
Province Italiane	117	1.951	11.372	42.637	81.983	72.700	55.240	34.708	15.022	7.771	13	323.514

Fonte: ISTAT, Caratteristiche dei perceptorii di pensione

Tavola 2.5.11 - Persone che si dedicano al lavoro casalingo per classe di età e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2000/01 (a) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Casalinghe/i (v.a.)							
	Da 15 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 64 anni	65 anni e oltre	Totale
MASCHI								
Canton Ticino	8	132	197	166	177	72	29	781
Verbano-Cusio-Ossola	0	1	5	12	21	6	23	68
Varese	2	5	17	29	48	48	129	278
Como	2	10	10	20	44	29	96	211
Sondrio	1	0	5	6	9	5	21	47
Lecco	1	9	8	11	32	16	55	132
AREA TRANSFRONTALIERA	14	157	242	244	331	176	353	1.517
Regione insubrica	12	148	229	227	290	155	277	1.338
Province italiane	6	25	45	78	154	104	324	736
FEMMINE								
Canton Ticino	51	1.406	5.615	5.183	6.598	1.477	608	20.938
Verbano-Cusio-Ossola	24	698	2.628	3.147	4.784	2.160	5.731	19.172
Varese	112	2.910	11.436	14.802	23.577	9.713	23.946	86.496
Como	63	2.112	8.777	11.285	16.273	6.963	16.463	61.936
Sondrio	27	1.147	4.028	4.429	5.307	2.249	5.518	22.705
Lecco	40	1.175	5.152	7.269	10.805	4.661	10.976	40.078
AREA TRANSFRONTALIERA	317	9.448	37.636	46.115	67.344	27.223	63.242	251.325
Regione insubrica	250	7.126	28.456	34.417	51.232	20.313	46.748	188.542
Province italiane	266	8.042	32.021	40.932	60.746	25.746	62.634	230.387
TOTALE								
Canton Ticino	59	1.538	5.812	5.349	6.775	1.549	637	21.719
Verbano-Cusio-Ossola	24	699	2.633	3.159	4.805	2.166	5.754	19.240
Varese	114	2.915	11.453	14.831	23.625	9.761	24.075	86.774
Como	65	2.122	8.787	11.305	16.317	6.992	16.559	62.147
Sondrio	28	1.147	4.033	4.435	5.316	2.254	5.539	22.752
Lecco	41	1.184	5.160	7.280	10.837	4.677	11.031	40.210
AREA TRANSFRONTALIERA	331	9.605	37.878	46.359	67.675	27.399	63.595	252.842
Regione insubrica	262	7.274	28.685	34.644	51.522	20.468	47.025	189.880
Province italiane	272	8.067	32.066	41.010	60.900	25.850	62.958	231.123

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

Tavola 2.5.12 - Persone che si dedicano al lavoro casalingo per classe di età e livello di formazione, Area transfrontaliera - Anno 2000/01 (a) (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Tipo di formazione conclusa (b)					
	Nessuna formazione	Elementare e second. inferiore	Secondario superiore e post second. superiore	Terzo grado	Mancata risposta	Totale
					MASCHI	
Canton Ticino	11	405	228	126	11	781
Verbano-Cusio-Ossola	4	50	12	2	-	68
Varese	22	205	34	17	-	278
Como	22	151	26	12	-	211
Sondrio	5	35	7	0	-	47
Lecco	8	97	22	5	-	132
AREA TRANSFRONTALIERA	72	943	329	162	11	1.517
Regione insubrica	59	811	300	157	11	1.338
Province italiane	61	538	101	36	-	736
FEMMINE						
Canton Ticino	329	7.432	11.145	1.687	345	20.938
Verbano-Cusio-Ossola	1.043	15.295	2.481	353	-	19.172
Varese	5.437	64.468	13.775	2.816	-	86.496
Como	2.951	46.595	10.479	1.911	-	61.936
Sondrio	484	18.074	3.712	435	-	22.705
Lecco	1.348	31.808	5.886	1.036	-	40.078
AREA TRANSFRONTALIERA	11.592	183.672	47.478	8.238	345	251.325
Regione insubrica	9.760	133.790	37.880	6.767	345	188.542
Province italiane	11.263	176.240	36.333	6.551	-	230.387
TOTALE						
Canton Ticino	340	7.837	11.373	1.813	356	21.719
Verbano-Cusio-Ossola	1.047	15.345	2.493	355	-	19.240
Varese	5.459	64.673	13.809	2.833	-	86.774
Como	2.973	46.746	10.505	1.923	-	62.147
Sondrio	489	18.109	3.719	435	-	22.752
Lecco	1.356	31.905	5.908	1.041	-	40.210
AREA TRANSFRONTALIERA	11.664	184.615	47.807	8.400	356	252.842
Regione insubrica	9.819	134.601	38.180	6.924	356	189.880
Province italiane	11.324	176.778	36.434	6.587	-	231.123

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Il censimento italiano della popolazione è stato svolto nel 2001, quello svizzero nel 2000.

(b) Classificazione ISCED (cfr. paragrafo 2.6).

Tavola 2.5.13 - Volontari per ore settimanali dedicate all'attività di volontariato, condizione sul mercato del lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2000 (valori assoluti)

ORE SETTIMANALI	Posizione sul mercato del lavoro						
	Non attivi						Totale
	Occupati	Disoccupati	In formazione	Pensionati	Casalinghe	Altri non attivi	
MASCHI							
Da 1 a 10 ore	6.519	120	462	954	36	32	8.123
Da 11 a 20 ore	543	14	49	209	15	8	838
Più di 20 ore	133	9	18	71	6	9	246
Mancata risposta	351	14	16	102	1	4	488
Totale	7.546	157	545	1.336	58	53	9.695
FEMMINE							
Da 1 a 10 ore	4.446	170	842	1.453	2.073	100	9.084
Da 11 a 20 ore	310	17	84	298	261	23	993
Più di 20 ore	119	9	32	150	86	13	409
Mancata risposta	238	10	49	157	114	11	579
Totale	5.113	206	1.007	2.058	2.534	147	11.065
TOTALE							
Da 1 a 10 ore	10.965	290	1.304	2.407	2.109	132	17.207
Da 11 a 20 ore	853	31	133	507	276	31	1.831
Più di 20 ore	252	18	50	221	92	22	655
Mancata risposta	589	24	65	259	115	15	1.067
Totale	12.659	363	1.552	3.394	2.592	200	20.760

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.5.14 - Volontari per forma giuridica aggregata, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Volontari			
	Imprese	Istituzioni pubbliche	Istituzioni non profit	Totale
Verbano-Cusio-Ossola	7	638	15.375	16.020
Varese	203	2.481	42.675	45.359
Como	23	3.542	35.242	38.807
Sondrio	9	1.221	13.006	14.236
Lecco	156	1.194	26.031	27.381
Province italiane	398	9.076	132.329	141.803

Fonte: ISTAT, Censimento generale industria e servizi

2.6 Formazione

Il livello formativo della popolazione attiva fornisce informazioni relative al grado di istruzione acquisito dalle forze lavoro ed, eventualmente, al percorso di studi da esse intrapreso e concluso (umanistico, scientifico, tecnico-commerciale, ecc.). Gli indicatori rilevati in tal senso riguardano la *popolazione attiva per titolo di studio*.

Ad essi si affiancano gli iscritti alle scuole secondarie superiori e ai corsi di formazione di terzo grado, nonché i relativi diplomati/laureati che rappresentano le uscite da questi percorsi formativi. Tali informazioni introducono una visione prospettica relativamente alla composizione della forza lavoro del prossimo futuro per livello e tipo di formazione acquisita. In particolare, il *tasso di scolarità di secondo grado*, quale rapporto tra gli iscritti alle scuole/istituti di secondo grado e la popolazione in età scolare (livello secondario); il *tasso di iscrizione a corsi di formazione universitaria* (rapporto tra il numero di studenti iscritti a corsi universitari e la popolazione che si trova nella classe teorica di età per l'iscrizione a detti corsi); il *tasso di diploma nelle scuole secondarie superiori*, quale rapporto tra il numero dei diplomati nell'istruzione secondaria superiore e la popolazione che si trova nella classe teorica di età per il conseguimento del diploma (19 anni); il *tasso di diploma/laurea*, quale rapporto tra il numero dei diplomati/laureati in un certo periodo di tempo (in genere, anno solare o accademico) sul totale popolazione in età da diploma/laurea (24 anni per la Svizzera e 25 anni per l'Italia).

Le statistiche presentate fanno riferimento alla classificazione internazionale ISCED (International Standard Classification of Education), che è articolata su quattro livelli: elementare, secondaria inferiore, secondaria superiore e di terzo grado. Il collegamento tra tale classificazione e i percorsi formativi peculiari del sistema svizzero e italiano per la formazione secondaria superiore e di terzo grado sono descritti nello schema sottostante.

<i>Svizzera</i>	<i>Italia</i>
ISCED 3 - FORMAZIONE SECONDARIA SUPERIORE	
ISCED 3A - Corsi di formazione che permettono l'accesso diretto a corsi ISCED 5A	
<ul style="list-style-type: none"> • Scuole di maturità (licei e scuole di commercio) • Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato) 	<ul style="list-style-type: none"> • Licei (classico, scientifico, linguistico) e ex istituti/scuole magistrali • Istituti tecnici • Licei artistici (anno integrativo) • Istituti d'arte II ciclo • Istituti professionali II ciclo
ISCED 3B - Corsi di formazione che permettono l'accesso diretto a corsi ISCED 5B	
<ul style="list-style-type: none"> • Scuole di formazione professionale di durata uguale o superiore a 3 anni • Scuole di formazione generale di durata triennale 	<ul style="list-style-type: none"> • Licei artistici • Istituti d'arte I ciclo
ISCED 3C - Corsi che non permettono l'accesso diretto alla formazione di terzo grado	
<ul style="list-style-type: none"> • Altre scuole di formazione generale • Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni 	<ul style="list-style-type: none"> • Istituti professionali I ciclo
ISCED 5 - FORMAZIONE DI TERZO GRADO	
ISCED 5A - Corsi di formazione a base teorica che preparano a professioni ad alta qualifica	
<ul style="list-style-type: none"> • Università e politecnici • Scuole universitarie professionali (SUP) 	<ul style="list-style-type: none"> • Corsi di laurea (vecchio e nuovo ordinamento) • Corsi di diploma universitario (vecchio ordinamento) • Corsi di laurea specialistica e a ciclo unico (nuovo ordinamento)
ISCED 5B - Corsi di formazione a base pratica che preparano a specifiche professioni	
<ul style="list-style-type: none"> • Formazione professionale superiore 	<ul style="list-style-type: none"> • Conservatorio musicale (specializzazione di 2 anni) • Accademia di arte drammatica e di belle arti • Istituto Superiore di Educazione Fisica

La formazione continua, infine, comprende tutte le attività di formazione volontaria e finalizzate alla crescita professionale e culturale dei lavoratori lungo tutto l'arco della vita lavorativa. Il fenomeno viene letto attraverso il numero di *partecipanti a corsi di formazione continua* e il *tasso di partecipazione*, ossia la quota di persone che hanno seguito dei corsi nel periodi di riferimento (solitamente l'anno).

Tavola 2.6.1 - Popolazione attiva per livello di formazione conclusa e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

LIVELLI DI FORMAZIONE CONCLUSI (a)	Persone attive (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Elementare (ISCED1)	3,9	3,3	7,2	4,4	4,8	4,6
Secondario inferiore (ISCED 2)	11,4	10,2	21,6	12,7	14,9	13,6
Secondario superiore (ISCED 3)	46,5	38,2	84,6	51,8	55,6	53,4
Post-secondario superiore (non di terzo grado) (ISCED 4)	3,6	4,1	7,7	4,0	5,9	4,9
Terzo grado (ISCED 5)	21,5	12,0	33,5	24,0	17,4	21,1
Dottorato (ISCED 6)	2,7	---	3,7	3,0	---	2,3
Mancata risposta	---	---	---	---	---	---
Totale	89,6	68,7	158,4	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCED .

Tavola 2.6.2 - Popolazione attiva per livello di formazione conclusa e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

LIVELLI DI FORMAZIONE CONCLUSI (a)	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
Elementare (ISCED1)	---	5,2	7,2	---	11,7	4,6
Secondario inferiore (ISCED 2)	10,4	11,2	21,6	9,1	25,2	13,6
Secondario superiore (ISCED 3)	65,2	19,4	84,6	57,3	43,5	53,4
Post-secondario superiore (non di terzo grado) (ISCED 4)	6,5	1,2	7,7	5,7	2,6	4,9
Terzo grado (ISCED 5)	26,9	6,6	33,5	23,6	14,7	21,1
Dottorato (ISCED 6)	---	---	3,7	---	---	2,3
Mancata risposta	---	---	---	---	---	---
Totale	113,9	44,5	158,4	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCED .

Tavola 2.6.3 - Popolazione attiva per livello di formazione conclusa e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

LIVELLI DI FORMAZIONE CONCLUSI (a)	Classi di età (v.a.)				Composizione percentuale			
	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 anni e più	Totale	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 anni e più	Totale
Elementare (ISCED 1)	2,6	2,3	2,3	7,2	3,3	4,3	9,0	4,6
Secondario inferiore (ISCED 2)	10,9	7,2	3,5	21,6	13,9	13,1	14,0	13,6
Secondario superiore (ISCED 3)	42,7	29,8	12,1	84,6	54,2	54,5	48,4	53,4
Post-secondario sup. (non di terzo grado) (ISCED 4)	4,5	---	---	7,7	5,8	---	---	4,9
Terzo grado (ISCED 5)	16,8	11,7	4,9	33,5	21,4	21,4	19,7	21,1
Dottorato (ISCED 6)	---	---	---	3,7	---	---	---	2,3
Mancata risposta	---	---	---	---	---	---	---	---
Totale	78,7	54,7	25,1	158,4	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCED .

Tavola 2.6.4 - Popolazione attiva per tipo di formazione conclusa e sesso - Area transfrontaliera 2000/2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Livello di formazione (a)					Totale
	Nessuna formazione	Elementare e secondario inferiore	Secondario superiore e post-second.	Terzo grado	Mancata risposta	
MASCHI						
Canton Ticino	956	20.449	41.492	20.032	3.165	86.094
Verbano-Cusio-Ossola	347	23.716	14.515	2.731	-	41.309
Varese	2.017	113.060	80.663	19.322	-	215.062
Como	1.127	80.378	52.547	11.669	-	145.721
Sondrio	146	24.592	18.856	2.925	-	46.519
Lecco	693	45.139	31.754	6.778	-	84.364
AREA TRANSFRONTALIERA	5.286	307.334	239.827	63.457	3.165	619.069
Regione insubrica	4.447	237.603	189.217	53.754	3.165	488.186
Province italiane	4.330	286.885	198.335	43.425	-	532.975
FEMMINE						
Canton Ticino	791	18.124	31.612	9.540	2.348	62.415
Verbano-Cusio-Ossola	148	13.251	12.823	2.300	-	28.522
Varese	971	68.911	71.078	15.425	-	156.385
Como	550	43.994	48.291	8.963	-	101.798
Sondrio	56	10.965	16.021	2.565	-	29.607
Lecco	194	24.627	26.670	5.227	-	56.718
AREA TRANSFRONTALIERA	2.710	179.872	206.495	44.020	2.348	435.445
Regione insubrica	2.460	144.280	163.804	36.228	2.348	349.120
Province italiane	1.919	161.748	174.883	34.480	-	373.030
TOTALE						
Canton Ticino	1.747	38.573	73.104	29.572	5.513	148.509
Verbano-Cusio-Ossola	495	36.967	27.338	5.031	-	69.831
Varese	2.988	181.971	151.741	34.747	-	371.447
Como	1.677	124.372	100.838	20.632	-	247.519
Sondrio	202	35.557	34.877	5.490	-	76.126
Lecco	887	69.766	58.424	12.005	-	141.082
AREA TRANSFRONTALIERA	7.996	487.206	446.322	107.477	5.513	1.054.514
Regione insubrica	6.907	381.883	353.021	89.982	5.513	837.306
Province italiane	6.249	448.633	373.218	77.905	-	906.005

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) Classificazione ISCED.

Tavola 2.6.5 - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori (a), Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1999/2000	2000/2001	2001/2002 (c)	2002/2003 (c)	2003/2004 (c)
ISCED 3A					
Canton Ticino	5.056	5.212	5.193	5.745	5.590
Verbano-Cusio-Ossola	5.225	5.223	5.083	5.228	5.223
Varese	27.567	27.740	28.334	28.649	28.931
Como	15.199	15.282	15.355	15.447	15.598
Sondrio	5.847	5.924	5.924	5.925	6.054
Lecco	9.698	9.262	9.307	9.491	9.650
AREA TRANSFRONTALIERA	68.592	68.643	69.196	70.485	71.046
Regione insubrica	53.047	53.457	53.965	55.069	55.342
Province italiane	63.536	63.431	64.003	64.740	65.456
ISCED 3B					
Canton Ticino	7.421	7.527	7.603	7.555	7.597
Verbano-Cusio-Ossola	135	138	142	142	163
Varese	1.332	1.331	1.312	1.416	1.487
Como	835	818	817	831	845
Sondrio	198	201	184	188	190
Lecco	393	401	412	427	460
AREA TRANSFRONTALIERA	9.515	9.541	9.608	10.559	10.742
Regione insubrica	8.924	8.939	9.012	9.944	10.092
Province italiane	2.893	2.889	2.867	3.004	3.145
ISCED 3C					
Canton Ticino	897	954	825	872	709
Verbano-Cusio-Ossola	1.292	1.335	1.365	1.340	1.280
Varese	4.958	5.210	5.264	5.315	5.228
Como	2.576	2.543	2.738	2.472	2.312
Sondrio	1.928	1.930	1.949	1.883	1.737
Lecco	1.382	1.453	1.405	1.479	1.481
AREA TRANSFRONTALIERA	13.155	13.501	13.645	13.361	12.747
Regione insubrica	9.845	10.118	10.291	9.999	9.529
Province italiane	12.136	12.471	12.721	12.489	12.038
TOTALE					
Canton Ticino	13.374	13.693	13.621	14.172	13.896
Verbano-Cusio-Ossola	6.652	6.696	6.590	6.710	6.666
Varese	33.857	34.281	34.910	35.380	35.646
Como	18.610	18.643	18.910	18.750	18.755
Sondrio	7.973	8.055	8.057	7.996	7.981
Lecco	11.473	11.116	11.124	11.397	11.591
AREA TRANSFRONTALIERA	91.262	91.685	92.449	94.405	94.535
Regione insubrica	71.816	72.514	73.268	75.012	74.963
Province italiane	78.565	78.791	79.591	80.233	80.639

Fonti:

UST, Statistiche degli allievi (Svizzera)

ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali (Italia)

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti al livello ISCED 3 che si articolano nelle seguenti classi: 3A - Corsi che permettono l'accesso all'istruzione universitaria; 3B - Corsi che permettono l'accesso alla formazione professionale/tecnica superiore; 3C - Corsi che non permettono l'accesso diretto alla formazione di terzo grado.

(c) Per le province italiane, dati provvisori.

Tavola 2.6.6 - Tasso di scolarità di secondo grado ISCED 3A, Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1999/2000	2000/2001	2001/2002 (a)	2002/2003 (a)	2003/2004 (a)
Canton Ticino	41,3	42,9	43,0	47,4	45,9
Verbano-Cusio-Ossola	77,9	79,5	79,3	82,0	82,6
Varese	71,6	73,4	76,0	77,5	78,0
Como	59,0	60,1	61,5	62,4	62,8
Sondrio	63,2	65,1	66,8	67,5	70,1
Lecco	64,3	63,0	64,3	65,2	65,4
AREA TRANSFRONTALIERA	63,8	64,9	66,5	68,0	68,4
Regione insubrica	63,7	65,3	66,9	68,6	68,8
Province italiane	66,7	67,8	69,6	70,8	71,4

Fonti:

UST, Ufficio Studi e Ricerche Canton Ticino, Statistiche degli allievi (Svizzera)

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali (Italia)

ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

(a) Per le province italiane, dati provvisori.

Tavola 2.6.7a - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori (a) per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

TIPO DI SCUOLA	1999/2000	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
MASCHI					
ISCED 3A					
Scuole di maturità	2.018	2.023	2.066	2.131	2.111
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	403	500	491	791	565
ISCED 3B					
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	4.317	4.399	4.403	4.398	4.393
Scuole di formazione generale di durata triennale	106	92	97	91	87
ISCED 3C					
Altre scuole di formazione generale	115	89	94	113	73
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	206	278	215	191	165
Totale	7.165	7.381	7.366	7.715	7.394
FEMMINE					
ISCED 3A					
Scuole di maturità	2.361	2.390	2.364	2.446	2.580
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	274	299	272	377	334
ISCED 3B					
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	2.507	2.586	2.668	2.612	2.630
Scuole di formazione generale di durata triennale	491	450	435	454	487
ISCED 3C					
Altre scuole di formazione generale	90	94	105	127	104
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	486	493	411	441	367
Totale	6.209	6.312	6.255	6.457	6.502
TOTALE					
ISCED 3A					
Scuole di maturità	4.379	4.413	4.430	4.577	4.691
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	677	799	763	1.168	899
ISCED 3B					
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	6.824	6.985	7.071	7.010	7.023
Scuole di formazione generale di durata triennale	597	542	532	545	574
ISCED 3C					
Altre scuole di formazione generale	205	183	199	240	177
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	692	771	626	632	532
Totale	13.374	13.693	13.621	14.172	13.896

Fonte: UST, Statistiche degli allievi

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti ai livelli ISCED 3.

Tavola 2.6.7b - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori (a) per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (composizione percentuale)

TIPO DI SCUOLA	1999/2000	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
MASCHI					
ISCED 3A					
Scuole di maturità	28,2	27,4	28,0	27,6	28,6
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	5,6	6,8	6,7	10,3	7,6
ISCED 3B					
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	60,3	59,6	59,8	57,0	59,4
Scuole di formazione generale di durata triennale	1,5	1,2	1,3	1,2	1,2
ISCED 3C					
Altre scuole di formazione generale	1,6	1,2	1,3	1,5	1,0
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	2,9	3,8	2,9	2,5	2,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FEMMINE					
ISCED 3A					
Scuole di maturità	38,0	37,9	37,8	37,9	39,7
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	4,4	4,7	4,3	5,8	5,1
ISCED 3B					
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	40,4	41,0	42,7	40,5	40,4
Scuole di formazione generale di durata triennale	7,9	7,1	7,0	7,0	7,5
ISCED 3C					
Altre scuole di formazione generale	1,4	1,5	1,7	2,0	1,6
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	7,8	7,8	6,6	6,8	5,6
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTALE					
ISCED 3A					
Scuole di maturità	32,7	32,2	32,5	32,3	33,8
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	5,1	5,8	5,6	8,2	6,5
ISCED 3B					
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	51,0	51,0	51,9	49,5	50,5
Scuole di formazione generale di durata triennale	4,5	4,0	3,9	3,8	4,1
ISCED 3C					
Altre scuole di formazione generale	1,5	1,3	1,5	1,7	1,3
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	5,2	5,6	4,6	4,5	3,8
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Statistiche degli allievi

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti ai livelli ISCED 3.

Tavola 2.6.8a - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola (a), Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	ISCED 3A						ISCED 3B						ISCED 3C						Totale
	Licei (b)		Istituti tecnici		Licei artistici anno integrativo		Istituti d'arte II ciclo		Istituti professionali II ciclo		Licei artistici		Istituti d'arte I ciclo		Istituti professionali I ciclo				
	1999/2000		1999/2000		1999/2000		1999/2000		1999/2000		1999/2000		1999/2000		1999/2000				
Verbania-Cusio-Ossola	1.543	3.159	22	-	501	135	-	-	1.292	-	6.652	-	-	-	-	-	-		
Varese	11.873	13.974	119	-	1.601	1.332	-	-	4.958	-	33.857	-	-	-	-	-	-		
Como	7.296	6.879	-	311	713	182	-	653	2.576	-	18.610	-	-	-	-	-	-		
Sondrio	2.075	3.143	15	-	614	198	-	-	1.928	-	7.973	-	-	-	-	-	-		
Lecco	3.688	5.511	31	-	468	393	-	-	1.382	-	11.473	-	-	-	-	-	-		
Province italiane	26.475	32.666	187	311	3.897	2.240	653	653	12.136	78.565									
Verbania-Cusio-Ossola	1.523	3.167	13	-	520	138	-	-	1.335	-	6.696	-	-	-	-	-	-		
Varese	11.658	14.130	133	-	1.819	1.331	-	-	5.210	-	34.281	-	-	-	-	-	-		
Como	7.172	6.943	-	329	838	185	-	633	2.543	-	18.643	-	-	-	-	-	-		
Sondrio	2.084	3.120	12	-	708	201	-	-	1.930	-	8.055	-	-	-	-	-	-		
Lecco	3.668	5.052	44	-	498	401	-	-	1.453	-	11.116	-	-	-	-	-	-		
Province italiane	26.105	32.412	202	329	4.383	2.256	633	633	12.471	78.791									
Verbania-Cusio-Ossola	1.462	3.122	-	-	499	142	-	-	1.365	-	6.590	-	-	-	-	-	-		
Varese	11.652	14.587	194	-	1.901	1.312	-	-	5.264	-	34.910	-	-	-	-	-	-		
Como	7.030	6.930	12	336	1.047	200	-	617	2.738	-	18.910	-	-	-	-	-	-		
Sondrio	2.125	3.084	-	-	715	184	-	-	1.949	-	8.057	-	-	-	-	-	-		
Lecco	3.712	4.998	61	-	536	412	-	-	1.405	-	11.124	-	-	-	-	-	-		
Province italiane	25.981	32.721	267	336	4.698	2.250	617	617	12.721	79.591									

Tavola 2.6.8a segue - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola (a), Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	ISCED 3A				ISCED 3B				ISCED 3C				Totale
	Licei (b)	Istituti tecnici	Licei artistici anno integrativo	Istituti d'arte II ciclo	Istituti professionali II ciclo	Licei artistici	Istituti d'arte I ciclo	Istituti professionali I ciclo					
2002/2003 (c)													
Verbano-Cusio-Ossola	1.505	3.189	14	-	520	142	-	-	1.340	6.710			
Varese	11.992	14.542	164	-	1.951	1.416	-	-	5.315	35.380			
Como	7.063	7.032	17	310	1.025	199	632	-	2.472	18.750			
Sondrio	2.217	3.008	-	-	700	188	-	-	1.883	7.996			
Lecco	4.003	4.884	53	-	551	427	-	-	1.479	11.397			
Province italiane	26.780	32.655	248	310	4.747	2.372	632	632	12.489	80.233			
2003/2004 (c)													
Verbano-Cusio-Ossola	1.513	3.123	26	-	561	163	-	-	1.280	6.666			
Varese	12.375	14.264	186	-	2.106	1.487	-	-	5.228	35.646			
Como	7.265	6.929	31	305	1.068	192	653	2.312	18.755				
Sondrio	2.316	2.942	-	-	796	190	-	-	1.737	7.981			
Lecco	4.192	4.891	50	-	517	460	-	-	1.481	11.591			
Province italiane	27.661	32.149	293	305	5.048	2.492	653	653	12.038	80.639			

Fonte: ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti al livello ISCED 3.

(b) Compresi ex istituti magistrali ed ex scuole magistrali.

(c) Dati provvisori.

Tavola 2.6.8b - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola (a), Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000. 2003/2004 (composizione percentuale)

PROVINCE	ISCED 3A						ISCED 3B						ISCED 3C						Totale
	Licei (b)		Istituti tecnici		Licei artistici anno integrativo		Istituti d'arte II ciclo		Istituti professionali II ciclo		Licei artistici		Istituti d'arte I ciclo		Istituti professionali I ciclo				
	1999/2000		2000/2001		2001/2002 (c)		1999/2000		2000/2001		2001/2002 (c)		1999/2000		2000/2001		2001/2002 (c)		
Verbania-Cusio-Ossola	23,2	47,5	0,3	-	-	7,5	2,0	-	-	19,4	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Varese	35,1	41,3	0,4	-	-	4,7	3,9	-	-	14,6	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Como	39,2	37,0	-	-	1,7	3,8	1,0	-	3,5	-	13,8	100,0	-	-	-	-	-	-	
Sondrio	26,0	39,4	0,2	-	-	7,7	2,5	-	-	24,2	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Lecco	32,1	48,0	0,3	-	-	4,1	3,4	-	-	12,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Province italiane	33,7	41,6	0,2	0,4	5,0	2,9	0,8	15,4	100,0										
Verbania-Cusio-Ossola	22,7	47,3	0,2	-	-	7,8	2,1	-	-	19,9	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Varese	34,0	41,2	0,4	-	-	5,3	3,9	-	-	15,2	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Como	38,5	37,2	-	-	1,8	4,5	1,0	-	3,4	-	13,6	100,0	-	-	-	-	-	-	
Sondrio	25,9	38,7	0,1	-	-	8,8	2,5	-	-	24,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Lecco	33,0	45,4	0,4	-	-	4,5	3,6	-	-	13,1	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Province italiane	33,1	41,1	0,3	0,4	5,6	2,9	0,8	15,8	100,0										
Verbania-Cusio-Ossola	22,2	47,4	-	-	-	7,6	2,2	-	-	20,7	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Varese	33,4	41,8	0,6	-	-	5,4	3,8	-	-	15,1	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Como	37,2	36,6	0,1	-	1,8	5,5	1,1	-	3,3	-	14,5	100,0	-	-	-	-	-	-	
Sondrio	26,4	38,3	-	-	-	8,9	2,3	-	-	24,2	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Lecco	33,4	44,9	0,5	-	-	4,8	3,7	-	-	12,6	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Province italiane	32,6	41,1	0,3	0,4	5,9	2,8	0,8	16,0	100,0										

Tavola 2.6.8b segue - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola (a), Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	ISCED 3A			ISCED 3B			ISCED 3C			Totale
	Licei (b)	Istituti tecnici	Licei artistici anno integrativo	Istituti d'arte II ciclo	Istituti professionali II ciclo	Licei artistici	Istituti d'arte I ciclo	Istituti professionali I ciclo		
2002/2003 (c)										
Verbano-Cusio-Ossola	22,4	47,5	-	-	7,7	2,1	-	-	20,0	100,0
Varese	33,9	41,1	0,5	-	5,5	4,0	-	-	15,0	100,0
Como	37,7	37,5	0,1	1,7	5,5	1,1	3,4	-	13,2	100,0
Sondrio	27,7	37,6	-	-	8,8	2,4	-	-	23,5	100,0
Lecco	35,1	42,9	0,5	-	4,8	3,7	-	-	13,0	100,0
Province italiane	33,4	40,7	0,3	0,4	5,9	3,0	0,8	0,8	15,6	100,0
2003/2004 (c)										
Verbano-Cusio-Ossola	22,7	46,8	-	-	8,4	2,4	-	-	19,2	100,0
Varese	34,7	40,0	0,5	-	5,9	4,2	-	-	14,7	100,0
Como	38,7	36,9	0,2	1,6	5,7	1,0	3,5	-	12,3	100,0
Sondrio	29,0	36,9	-	-	10,0	2,4	-	-	21,8	100,0
Lecco	36,2	42,2	0,4	-	4,5	4,0	-	-	12,8	100,0
Province italiane	34,3	39,9	0,4	0,4	6,3	3,1	0,8	0,8	14,9	100,0

Fonte: ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti al livello ISCED 3.

(b) Compresi ex istituti magistrali ed ex scuole magistrali.

(c) Dati provvisori.

Tavola 2.6.9 - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per sesso, Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003			2003/2004 (a)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
TOTALE															
Canton Ticino	391	534	925	453	591	1.044	440	602	1.042	567	575	1.142	485	572	1.057
Verbano-Cusio-Ossola	509	551	1.060	505	617	1.122	500	514	1.014	500	514	1.014	439	556	995
Varese	2.598	3.025	5.623	2.710	3.070	5.780	2.598	2.710	5.308	2.598	2.710	5.308	2.868	3.034	5.902
Como	1.507	1.749	3.256	1.496	1.785	3.281	1.507	1.749	3.256	1.507	1.749	3.256	1.596	1.744	3.340
Sondrio	619	682	1.301	548	711	1.259	619	682	1.301	619	682	1.301	562	692	1.254
Lecco	804	1.032	1.836	831	1.052	1.883	804	1.032	1.836	804	1.032	1.836	705	1.030	1.735
AREA TRANSFRONTALIERA															
Regione Insubrica	5.005	5.859	10.864	5.302	6.516	10.623	5.005	5.859	10.864	5.302	6.516	10.623	4.903	5.334	10.237
Province italiane	6.037	7.039	13.076	6.090	7.235	13.325	6.037	7.039	13.076	6.090	7.235	13.325	6.170	7.056	13.226

Fonti:

ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali (Italia)

UST, Statistiche degli allievi (Svizzera)

(a) Per le province italiane, dati provvisori.

Tavola 2.6.10 - Tasso di diploma nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A e sesso, Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000 - 2003/2004 (valori percentuali)

PROVINCE	1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003			2003/2004 (a)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Canton Ticino	24,6	34,1	29,3	28,7	37,5	33,1	28,7	38,0	33,4	34,4	39,1	36,6	31,8	38,1	34,9
Verbano-Cusio-Ossola	68,6	77,0	72,7	67,6	91,4	78,9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	64,8	84,7	74,6
Varese	63,6	75,2	69,3	65,8	79,4	72,4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	72,7	82,2	77,3
Como	53,6	65,9	59,6	54,9	66,9	60,8	.....	.....	.....	.....	.....	.....	62,5	67,2	64,9
Sondrio	58,4	70,2	64,1	55,4	74,8	64,9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	57,8	77,0	67,0
Lecco	50,3	67,1	58,5	48,1	66,4	56,9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	45,4	72,3	58,2
AREA TRANSFRONTALIERA	54,1	66,0	59,9	55,1	69,1	61,9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	59,3	70,8	64,9
Regione insubrica	54,2	65,4	59,7	56,3	69,0	62,5	.....	.....	.....	.....	.....	.....	61,9	69,9	65,9
Province italiane	58,6	71,1	64,7	59,1	74,3	66,5	.....	.....	.....	.....	.....	.....	63,6	76,2	69,7

Fonti:

UST, Ufficio Studi e Ricerche Canton Ticino, Statistiche degli allievi (Svizzera)

UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali (Italia)

ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

(a) Per le province italiane, dati provvisori.

Tavola 2.6.11a - Diplomati nelle scuole secondarie superiori (a) per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999-2004 (valori assoluti)

TIPO DI SCUOLA	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI						
ISCED 3A						
Scuole di maturità	389	351	385	357	392	350
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	53	40	68	83	175	135
ISCED 3B						
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	1.189	1.064	1.194	1.221	1.134	1.188
Scuole di formazione generale di durata triennale	23	25	18	22	33	21
ISCED 3C						
Altre scuole di formazione generale	----	----	----	----	----	----
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	91	96	123	97	85	65
Totale	1.745	1.576	1.788	1.780	1.819	1.759
FEMMINE						
ISCED 3A						
Scuole di maturità	496	494	496	512	472	447
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	66	40	95	90	103	125
ISCED 3B						
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	772	677	832	822	803	847
Scuole di formazione generale di durata triennale	115	119	122	117	93	125
ISCED 3C						
Altre scuole di formazione generale	----	----	----	----	----	----
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	217	213	230	180	181	193
Totale	1.666	1.543	1.775	1.721	1.652	1.737
TOTALE						
ISCED 3A						
Scuole di maturità	885	845	881	869	864	797
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	119	80	163	173	278	260
ISCED 3B						
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	1.961	1.741	2.026	2.043	1.937	2.035
Scuole di formazione generale di durata triennale	138	144	140	139	126	146
ISCED 3C						
Altre scuole di formazione generale	----	----	----	----	----	----
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	308	309	353	277	266	258
Totale	3.411	3.119	3.563	3.501	3.471	3.496

Fonte: UST, Statistiche degli allievi

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti ai livelli ISCED 3.

Tavola 2.6.11b - Diplomati nelle scuole secondarie superiori (a) per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999-2004 (composizione percentuale)

TIPO DI SCUOLA	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI						
ISCED 3A						
Scuole di maturità	22,3	22,3	21,5	20,1	21,6	19,9
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	3,0	2,5	3,8	4,7	9,6	7,7
ISCED 3B						
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	68,1	67,5	66,8	68,6	62,3	67,5
Scuole di formazione generale di durata triennale	1,3	1,6	1,0	1,2	1,8	1,2
ISCED 3C						
Altre scuole di formazione generale	----	----	----	----	----	----
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	5,2	6,1	6,9	5,4	4,7	3,7
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
ISCED 3A						
Scuole di maturità	29,8	32,0	27,9	29,8	28,6	25,7
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	4,0	2,6	5,4	5,2	6,2	7,2
ISCED 3B						
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	46,3	43,9	46,9	47,8	48,6	48,8
Scuole di formazione generale di durata triennale	6,9	7,7	6,9	6,8	5,6	7,2
ISCED 3C						
Altre scuole di formazione generale	----	----	----	----	----	----
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	13,0	13,8	13,0	10,5	11,0	11,1
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
ISCED 3A						
Scuole di maturità	26,0	27,1	24,7	24,9	25,1	22,8
Scuole di maturità professionale (durante l'apprendistato)	3,5	2,6	4,6	4,9	7,9	7,4
ISCED 3B						
Scuole di formazione professionale di durata uguale o maggiore di 3 anni	57,2	55,7	56,8	58,2	55,5	58,2
Scuole di formazione generale di durata triennale	4,1	4,6	3,9	4,0	3,7	4,2
ISCED 3C						
Altre scuole di formazione generale	----	----	----	----	----	----
Scuole di formazione professionale di durata inferiore a 3 anni	9,1	9,9	9,9	8,0	7,8	7,4
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Statistiche degli allievi

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti ai livelli ISCED 3.

Tavola 2.6.12a - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per tipo di scuola e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003			2003/2004 (b)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
LICEI (a)															
Verbania-Cusio-Ossola	118	157	275	130	181	311	111	144	226	62	144	226	62	144	226
Varese	779	1.429	2.208	830	1.425	2.255	830	1.425	2.255	789	1.216	2.005	789	1.216	2.005
Como	471	889	1.360	459	896	1.355	459	896	1.355	450	823	1.273	450	823	1.273
Sondrio	150	280	430	131	255	386	131	255	386	155	232	387	155	232	387
Lecco	237	446	683	217	478	695	217	478	695	199	466	665	199	466	665
Province Italiane	1.755	3.201	4.956	1.767	3.235	5.002	1.767	3.235	5.002	1.675	2.881	4.556	1.675	2.881	4.556
ISTITUTI TECNICI															
Verbania-Cusio-Ossola	270	286	556	228	298	526	228	298	526	216	274	490	216	274	490
Varese	1.407	1.091	2.498	1.458	1.085	2.543	1.458	1.085	2.543	1.584	1.162	2.746	1.584	1.162	2.746
Como	779	590	1.369	735	645	1.380	735	645	1.380	797	559	1.356	797	559	1.356
Sondrio	326	243	569	261	276	537	261	276	537	263	222	485	263	222	485
Lecco	452	460	912	478	392	870	478	392	870	356	420	776	356	420	776
Province Italiane	3.234	2.670	5.904	3.160	2.696	5.856	3.160	2.696	5.856	3.216	2.637	5.853	3.216	2.637	5.853
LICEI E ISTITUTI ARTISTICI															
Verbania-Cusio-Ossola	11	24	35	15	26	41	15	26	41	12	30	42	12	30	42
Varese	52	187	239	61	205	266	61	205	266	68	204	272	68	204	272
Como	55	158	213	61	130	191	61	130	191	73	139	212	73	139	212
Sondrio	13	36	49	5	25	30	5	25	30	7	22	29	7	22	29
Lecco	10	51	61	17	60	77	17	60	77	15	50	65	15	50	65
Province Italiane	141	456	597	159	446	605	159	446	605	175	445	620	175	445	620

Tavola 2.6.12a segue - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per tipo di scuola e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003			2003/2004 (b)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
ISTITUTI PROFESSIONALI															
Verbano-Cusio-Ossola	110	84	194	132	112	244	112	112	224	129	108	237	129	108	237
Varese	360	318	678	361	355	716	361	355	716	427	452	879	427	452	879
Como	202	112	314	241	114	355	241	114	355	276	223	499	276	223	499
Sondrio	130	123	253	151	155	306	151	155	306	137	216	353	137	216	353
Lecco	105	75	180	119	122	241	119	122	241	135	94	229	135	94	229
Province italiane	907	712	1.619	1.004	858	1.862	1.004	858	1.862	1.104	1.093	2.197	1.104	1.093	2.197
TOTALE															
Verbano-Cusio-Ossola	509	551	1.060	505	617	1.122	505	617	1.122	439	556	995	439	556	995
Varese	2.598	3.025	5.623	2.710	3.070	5.780	2.710	3.070	5.780	2.868	3.034	5.902	2.868	3.034	5.902
Como	1.507	1.749	3.256	1.496	1.785	3.281	1.496	1.785	3.281	1.596	1.744	3.340	1.596	1.744	3.340
Sondrio	619	682	1.301	548	711	1.259	548	711	1.259	562	692	1.254	562	692	1.254
Lecco	804	1.032	1.836	831	1.052	1.883	831	1.052	1.883	705	1.030	1.735	705	1.030	1.735
Province italiane	6.037	7.039	13.076	6.090	7.235	13.325	6.090	7.235	13.325	6.170	7.056	13.226	6.170	7.056	13.226

Fonte: ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali

(a) Compresi ex istituti magistrali ed ex scuole magistrali.

(b) Dati provvisori.

Tavola 2.6.12b - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per tipo di scuola e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (composizione percentuale)

PROVINCE	1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003			2003/2004 (b)		
	Maschi		Femmine	Maschi		Femmine									
	Maschi		Femmine	Maschi		Femmine									
LICEI (a)															
Verbania-Cusio-Ossola	23,2	28,5	25,9	25,7	29,3	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7	27,7
Varese	30,0	47,2	39,3	30,6	46,4	39,0	41,3	41,3	41,3	41,3	41,3	41,3	41,3	41,3	41,3
Como	31,3	50,8	41,8	30,7	50,2	41,3	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7
Sondrio	24,2	41,1	33,1	23,9	35,9	30,7	26,1	45,4	36,9	26,1	45,4	36,9	26,1	45,4	36,9
Lecco	29,5	43,2	37,2	29,0	44,7	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5
Province italiane	29,1	45,5	37,9	29,0	44,7	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5
ISTITUTI TECNICI															
Verbania-Cusio-Ossola	53,0	51,9	52,5	45,1	48,3	46,9	46,9	46,9	46,9	46,9	46,9	46,9	46,9	46,9	46,9
Varese	54,2	36,1	44,4	53,8	35,3	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0
Como	51,7	33,7	42,0	49,1	36,1	42,1	42,1	42,1	42,1	42,1	42,1	42,1	42,1	42,1	42,1
Sondrio	52,7	35,6	43,7	47,6	38,8	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7
Lecco	56,2	44,6	49,7	57,5	37,3	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2
Province italiane	53,6	37,9	45,2	51,9	37,3	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9
LICEI E ISTITUTI ARTISTICI															
Verbania-Cusio-Ossola	2,2	4,4	3,3	3,0	4,2	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Varese	2,0	6,2	4,3	2,3	6,7	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6
Como	3,6	9,0	6,5	4,1	7,3	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
Sondrio	2,1	5,3	3,8	0,9	3,5	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Lecco	1,2	4,9	3,3	2,0	5,7	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Province italiane	2,3	6,5	4,6	2,6	6,2	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5

Tavola 2.6.12b segue - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per tipo di scuola e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004 (composizione percentuale)

PROVINCE	1999/2000			2000/2001			2001/2002			2002/2003			2003/2004 (b)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
ISTITUTI PROFESSIONALI															
Verbania-Cusio-Ossola	21,6	15,2	16,3	26,1	18,2	21,7	.....	.....	.....	.....	.....	.....	29,4	19,4	23,8
Varese	13,9	10,5	12,1	13,3	11,6	12,4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	14,9	14,9	14,9
Como	13,4	6,4	9,6	16,1	6,4	10,8	.....	.....	.....	.....	.....	.....	17,3	12,8	14,9
Sondrio	21,0	18,0	19,4	27,6	21,8	24,3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	24,4	31,2	28,1
Lecco	13,1	7,3	9,8	14,3	11,6	12,8	.....	.....	.....	.....	.....	.....	19,1	9,1	13,2
Province italiane	15,0	10,1	12,4	16,5	11,9	14,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	17,9	15,5	16,6
TOTALE															
Verbania-Cusio-Ossola	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	100,0	100,0	100,0
Varese	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	100,0	100,0	100,0
Como	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	100,0	100,0	100,0
Sondrio	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	100,0	100,0	100,0
Lecco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	100,0	100,0	100,0
Province italiane	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....	100,0	100,0	100,0

Fonte: ISTAT - MIUR, Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali

(a) Compresi ex istituti magistrali ed ex scuole magistrali.

(b) Dati provvisori.

Tavola 2.6.13 - Studenti iscritti a corsi di formazione universitaria (a) per sesso, Area transfrontaliera
Anni accademici 1999/2000 - 2003/2004 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1999/2000	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
MASCHI					
Canton Ticino	2.812	2.913	2.935	3.001	2.916
Verbano-Cusio-Ossola	1.056	1.020	1.079	1.060	1.268
Varese	8.609	8.442	8.510	8.811	8.841
Como	5.713	5.522	5.521	5.793	5.724
Sondrio	1.453	1.425	1.438	1.467	1.485
Lecco	2.853	2.870	3.041	2.845	3.261
AREA TRANSFRONTALIERA	22.496	22.192	22.524	22.977	23.495
Regione Insubrica	18.190	17.897	18.045	18.665	18.749
Province Italiane	19.684	19.279	19.589	19.976	20.579
FEMMINE					
Canton Ticino	2.013	2.120	2.321	2.442	2.559
Verbano-Cusio-Ossola	1.347	1.322	1.391	1.340	1.791
Varese	9.878	9.772	10.011	10.351	10.379
Como	6.385	6.503	6.654	6.740	6.791
Sondrio	1.788	1.808	1.846	1.948	1.950
Lecco	3.177	3.281	3.432	3.269	3.821
AREA TRANSFRONTALIERA	24.588	24.806	25.655	26.090	27.291
Regione Insubrica	19.623	19.717	20.377	20.873	21.520
Province Italiane	22.575	22.686	23.334	23.648	24.732
TOTALE					
Canton Ticino	4.825	5.033	5.256	5.443	5.475
Verbano-Cusio-Ossola	2.235	2.342	2.470	2.400	3.059
Varese	18.097	18.214	18.521	19.162	19.220
Como	12.021	12.025	12.175	12.533	12.515
Sondrio	3.040	3.233	3.284	3.415	3.435
Lecco	6.030	6.151	6.473	6.114	7.082
AREA TRANSFRONTALIERA	46.248	46.998	48.179	49.067	50.786
Regione Insubrica	37.178	37.614	38.422	39.538	40.269
Province Italiane	41.423	41.965	42.923	43.624	45.311

Fonti:

UST, Statistiche sull'università (Svizzera)

MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria (Italia)

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.14 - Tasso di frequenza a corsi di formazione universitaria (a), Area transfrontaliera - Anni accademici 1999/2000-2003/2004 (valori percentuali)

CANTONE/PROVINCE	1999/2000	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
MASCHI					
Canton Ticino	33,9	35,8	36,7	37,5	36,0
Verbano-Cusio-Ossola	19,4	19,9	22,1	22,4	27,9
Varese	29,0	30,0	31,6	33,8	34,3
Como	28,9	29,5	30,6	33,1	33,1
Sondrio	21,3	21,6	22,7	23,8	24,6
Lecco	24,7	25,7	28,2	27,6	31,9
AREA TRANSFRONTALIERA	27,6	28,5	30,1	31,6	32,7
Regione insubrica	28,8	29,8	31,2	33,2	33,7
Province italiane	26,8	27,6	29,3	30,8	32,2
FEMMINE					
Canton Ticino	24,1	25,8	28,2	29,6	31,7
Verbano-Cusio-Ossola	25,8	27,2	30,2	30,5	42,1
Varese	34,4	36,0	38,5	41,3	42,4
Como	33,6	36,0	38,4	40,3	41,0
Sondrio	26,9	29,0	30,5	33,4	33,9
Lecco	28,8	31,0	33,6	32,9	39,3
AREA TRANSFRONTALIERA	31,1	33,0	35,4	37,2	39,6
Regione insubrica	32,0	33,8	36,3	38,3	40,3
Province italiane	32,0	33,9	36,3	38,2	40,7
TOTALE					
Canton Ticino	29,0	30,8	32,4	33,5	33,8
Verbano-Cusio-Ossola	21,0	23,4	26,0	26,3	34,8
Varese	31,0	33,0	35,0	37,5	38,2
Como	31,0	32,7	34,5	36,6	37,0
Sondrio	22,6	25,2	26,5	28,5	29,1
Lecco	26,7	28,3	30,8	30,2	35,5
AREA TRANSFRONTALIERA	28,8	30,7	32,7	34,3	36,1
Regione insubrica	29,9	31,8	33,7	35,7	36,9
Province italiane	28,8	30,7	32,7	34,4	36,4

Fonti:

UST, Statistiche sull'università; UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria; ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.15a - Studenti iscritti a università e politecnici svizzeri (a) per gruppo di studio, tipologia del corso e sesso, Canton Ticino - Anno accademico 2003/2004 (valori assoluti)

GRUPPI DI STUDIO	Corsi di studio				
	Studio di licenza	Baccalaureato	Master	Studio di diploma	Totale
				post-licenza	
MASCHI					
Scienze umanistiche e sociali	343	125	15	43	526
Scienze economiche	109	222	54	18	403
Diritto	71	45	6	3	125
Scienze esatte e naturali	143	194	20	10	367
Medicina e farmacia	112	5	-	-	117
Scienze tecniche	144	117	37	10	308
Interdisciplinari e altro	42	19	-	10	71
Totale	964	727	132	94	1.917
FEMMINE					
Scienze umanistiche e sociali	763	216	28	38	1.045
Scienze economiche	33	95	21	8	157
Diritto	83	66	4	8	161
Scienze esatte e naturali	76	97	17	4	194
Medicina e farmacia	130	18	1	1	150
Scienze tecniche	61	40	4	6	111
Interdisciplinari e altro	20	11	-	8	39
Totale	1.166	543	75	73	1.857
TOTALE					
Scienze umanistiche e sociali	1.106	341	43	81	1.571
Scienze economiche	142	317	75	26	560
Diritto	154	111	10	11	286
Scienze esatte e naturali	219	291	37	14	561
Medicina e farmacia	242	23	1	1	267
Scienze tecniche	205	157	41	16	419
Interdisciplinari e altro	62	30	-	18	110
Totale	2.130	1.270	207	167	3.774

Fonte: UST, Statistiche sull'università

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.15b - Studenti iscritti a università e politecnici svizzeri (a) per gruppo di studio, tipologia del corso e sesso, Canton Ticino - Anno accademico 2003/2004 (composizione percentuale)

GRUPPI DI STUDIO	Corsi di studio				
	Studio di licenza	Baccalaureato	Master	Studio di diploma post-licenza	Totale
MASCHI					
Scienze umanistiche e sociali	35,6	17,2	11,4	45,7	27,4
Scienze economiche	11,3	30,5	40,9	19,1	21,0
Diritto	7,4	6,2	4,5	3,2	6,5
Scienze esatte e naturali	14,8	26,7	15,2	10,6	19,1
Medicina e farmacia	11,6	0,7	-	-	6,1
Scienze tecniche	14,9	16,1	28,0	10,6	16,1
Interdisciplinari e altro	4,4	2,6	-	10,6	3,7
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
FEMMINE					
Scienze umanistiche e sociali	65,4	39,8	37,3	52,1	56,3
Scienze economiche	2,8	17,5	28,0	11,0	8,5
Diritto	7,1	12,2	5,3	11,0	8,7
Scienze esatte e naturali	6,5	17,9	22,7	5,5	10,4
Medicina e farmacia	11,1	3,3	1,3	1,4	8,1
Scienze tecniche	5,2	7,4	5,3	8,2	6,0
Interdisciplinari e altro	1,7	2,0	-	11,0	2,1
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTALE					
Scienze umanistiche e sociali	51,9	26,9	20,8	48,5	41,6
Scienze economiche	6,7	25,0	36,2	15,6	14,8
Diritto	7,2	8,7	4,8	6,6	7,6
Scienze esatte e naturali	10,3	22,9	17,9	8,4	14,9
Medicina e farmacia	11,4	1,8	0,5	0,6	7,1
Scienze tecniche	9,6	12,4	19,8	9,6	11,1
Interdisciplinari e altro	2,9	2,4	-	10,8	2,9
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonre: UST, Statistiche sull'università

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.16 - Studenti iscritti a scuole universitarie professionali svizzere (a) per gruppo di studio e sesso, Canton Ticino - Anno accademico 2003/2004 (valori assoluti e composizione percentuale)

GRUPPI DI STUDIO	Iscritti (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Scienze delle costruzioni	118	15	133	11,8	2,1	7,8
Tecnica	408	27	435	40,8	3,8	25,6
Chimica	19	14	33	1,9	2,0	1,9
Economia	253	157	410	25,3	22,4	24,1
Arte applicate	56	73	129	5,6	10,4	7,6
Sport	7	3	10	0,7	0,4	0,6
Arte visive	6	6	12	0,6	0,9	0,7
Musica	23	19	42	2,3	2,7	2,5
Teatro	1	0	1	-	0,0	0,1
Lingue applicate	2	10	12	0,2	1,4	0,7
Lavoro sociale	59	166	225	5,9	23,6	13,2
Sanità	8	26	34	0,8	3,7	2,0
Formazione per l'insegnamento	39	186	225	3,9	26,5	13,2
Totale	999	702	1.701	99,9	100,0	100,0

Fonte: UST, Statistiche sull'università

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.17 - Studenti iscritti a corsi di formazione di terzo grado (a) per tipologia e sesso, Canton Ticino - Anni accademici 1997/1998-2003/2004 (valori assoluti)

TIPOLOGIA	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04
MASCHI							
Formazione universitaria (ISCED 5A)	2.486	2.660	2.812	2.913	2.935	3.001	3.206
<i>di cui:</i>							
Università e politecnici	2.104	2.066	1.987	1.969	1.931	1.978	2.207
Scuole universitarie professionali	382	594	825	944	1.004	1.023	999
Form. professionale superiore (ISCED 5B)	348	382	550	661	610	571	621
Totale	3.251	3.482	3.394	3.595	3.573	3.603	3.827
FEMMINE							
Formazione universitaria (ISCED 5A)	1.789	1.952	2.013	2.120	2.321	2.442	2.728
<i>di cui:</i>							
Università e politecnici	1.684	1.755	1.762	1.770	1.799	1.833	2.026
Scuole universitarie professionali	105	197	251	350	522	609	702
Form. professionale superiore (ISCED 5B)	402	422	501	610	459	452	407
Totale	2.357	2.551	2.567	2.782	2.851	2.952	3.135
TOTALE							
Formazione universitaria (ISCED 5A)	4.275	4.612	4.825	5.033	5.256	5.443	5.934
<i>di cui:</i>							
Università e politecnici	3.788	3.821	3.749	3.739	3.730	3.811	4.233
Scuole universitarie professionali	487	791	1.076	1.294	1.526	1.632	1.701
Form. professionale superiore (ISCED 5B)	750	804	1.051	1.271	1.069	1.023	1.028
Totale	5.608	6.033	5.961	6.377	6.424	6.555	6.962

Fonte: UST, Statistiche sull'università; UST, Statistiche degli allievi

(a) Sono stati considerati i corsi di formazione appartenenti al livello ISCED 5.

Tavola 2.6.18 - Studenti iscritti a corsi universitari italiani (a) per tipologia del corso e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno accademico 2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	Corsi di studio (b)					
	Corsi di laurea (v.o.)	Corsi di diploma (v.o., incluse le SDFS)	Corsi di laurea (n.o.)	Corsi di laurea specialistica	Corsi di laurea specialistica a ciclo unico (n.o.)	Totale
				(n.o.)		
MASCHI						
Verbano-Cusio-Ossola	378	5	795	39	51	1.268
Varese	2.940	35	5.226	341	299	8.841
Como	1.861	15	3.431	243	174	5.724
Sondrio	470	2	898	63	52	1.485
Lecco	1.028	4	1.926	160	143	3.261
Province italiane	6.677	61	12.276	846	719	20.579
FEMMINE						
Verbano-Cusio-Ossola	594	5	1.058	32	102	1.791
Varese	3.450	21	6.104	273	531	10.379
Como	2.366	15	3.910	183	317	6.791
Sondrio	667	4	1.109	65	105	1.950
Lecco	1.184	9	2.305	128	195	3.821
Province italiane	8.261	54	14.486	681	1.250	24.732
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	972	10	1.853	71	153	3.059
Varese	6.390	56	11.330	614	830	19.220
Como	4.227	30	7.341	426	491	12.515
Sondrio	1.137	6	2.007	128	157	3.435
Lecco	2.212	13	4.231	288	338	7.082
Province italiane	14.938	115	26.762	1.527	1.969	45.311

Fonte: MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

(b) A partire dall'anno accademico 2001/2002 in Italia è entrata in vigore la riforma universitaria. I percorsi formativi del vecchio ordinamento (v.o.) sono stati sostituiti da quelli previsti dal nuovo ordinamento (n.o.).

Tavola 2.6.19a - Studenti iscritti a corsi universitari italiani (a) per gruppo corso di laurea, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno accademico 2003/2004 (valori assoluti)

PROVINCE	Gruppi corsi di laurea										Educazione Fisica	Altre (b)	Totale		
	Scientifico	Chimico- Farmaceutico	Medico	Ingegneria	Architettura	Agrario	Economico- Statistico	Politico- Sociale	Giuridico	Letterario	Linguistico	Psicologico			
Verbania-Cusio-Ossola	135	36	103	270	89	22	215	116	142	108	4	11	7	10	1.268
Varese	154	1.069	593	1.504	761	453	1.367	183	1.086	1.395	45	54	1	176	8.841
Como	632	67	303	1.683	429	111	716	483	689	431	45	64	44	26	5.724
Sondrio	117	17	76	477	97	58	204	156	126	99	20	15	13	10	1.485
Lecco	342	40	136	1.120	225	95	435	263	219	253	54	46	21	12	3.261
Province italiane	1.380	1.229	1.211	5.054	1.601	739	2.937	1.201	2.262	2.286	169	190	86	234	20.579
MASCHI															
Verbania-Cusio-Ossola	102	79	243	52	71	33	236	339	231	289	53	38	10	15	1.791
Varese	165	273	480	1.746	1.022	560	1.426	209	1.581	2.628	113	48	7	121	10.379
Como	520	203	662	272	406	146	528	1.231	973	1.118	324	355	32	21	6.791
Sondrio	88	50	240	103	64	43	195	380	208	355	120	81	12	11	1.950
Lecco	210	117	330	212	217	95	410	683	344	684	318	172	23	6	3.821
Province italiane	1.085	722	1.955	2.385	1.780	877	2.795	2.842	3.337	5.074	928	694	84	174	24.732
FEMMINI															
Verbania-Cusio-Ossola	237	115	346	322	160	55	451	455	373	397	57	49	17	25	3.059
Varese	319	1.342	1.073	3.250	1.783	1.013	2.793	392	2.667	4.023	158	102	8	297	19.220
Como	1.152	270	965	1.955	835	257	1.244	1.714	1.662	1.549	370	419	76	47	12.515
Sondrio	205	67	316	580	161	101	399	536	334	454	140	96	25	21	3.435
Lecco	552	157	466	1.332	442	190	845	946	563	937	372	218	44	18	7.082
Province italiane	2.465	1.951	3.166	7.439	3.381	1.616	5.732	4.043	5.599	7.360	1.097	884	170	408	45.311
TOTALE															

Fonte: MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

(b) Include il gruppo geo-biologico, il gruppo insegnamento e i corsi appartenenti alle interfacoltà.

Tavola 2.6.19b - Studenti iscritti a corsi universitari italiani (a) per gruppo corso di laurea, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno accademico 2004/2005 (composizione percentuale)

PROVINCE	Gruppo corso di laurea										Educazione Fisica	Altre (b)	Totale		
	Scientifico	Chimico- Farmaceutico	Medico	Ingegneria	Architettura	Agrario	Economico- Statistico	Politico- Sociale	Giuridico	Letterario	Lingüistico	Psicologico			
Verbano-Cusio-Ossola	10,6	2,8	8,1	21,3	7,0	1,7	17,0	9,1	11,2	8,5	0,3	0,9	0,6	0,8	100,0
Varese	1,7	12,1	6,7	17,0	8,6	5,1	15,5	2,1	12,3	15,8	0,5	0,6	0,0	2,0	100,0
Como	11,0	1,2	5,3	29,4	7,5	1,9	12,5	8,4	12,0	7,5	0,8	1,1	0,8	0,5	100,0
Sondrio	7,9	1,1	5,1	32,1	6,5	3,9	13,7	10,5	8,5	6,7	1,3	1,0	0,9	0,7	100,0
Lecco	10,5	1,2	4,2	34,3	6,9	2,9	13,3	8,1	6,7	7,8	1,7	1,4	0,6	0,4	100,0
Province italiane	6,7	6,0	5,9	24,6	7,8	3,6	14,3	5,8	11,0	11,1	0,8	0,9	0,4	1,1	100,0
FEMMINE															
Verbano-Cusio-Ossola	5,7	4,4	13,6	2,9	4,0	1,8	13,2	18,9	12,9	16,1	3,0	2,1	0,6	0,8	100,0
Varese	1,6	2,6	4,6	16,8	9,8	5,4	13,7	2,0	15,2	25,3	1,1	0,5	0,1	1,2	100,0
Como	7,7	3,0	9,7	4,0	6,0	2,1	7,8	18,1	14,3	16,5	4,8	5,2	0,5	0,3	100,0
Sondrio	4,5	2,6	12,3	5,3	3,3	2,2	10,0	19,5	10,7	18,2	6,2	4,2	0,6	0,6	100,0
Lecco	5,5	3,1	8,6	5,5	5,7	2,5	10,7	17,9	9,0	17,9	8,3	4,5	0,6	0,2	100,0
Province italiane	4,4	2,9	7,9	9,6	7,2	3,5	11,3	11,5	13,5	20,5	3,8	2,8	0,3	0,7	100,0
TOTALE															
Verbano-Cusio-Ossola	7,7	3,8	11,3	10,5	5,2	1,8	14,7	14,9	12,2	13,0	1,9	1,6	0,6	0,8	100,0
Varese	1,7	7,0	5,6	16,9	9,3	5,3	14,5	2,0	13,9	20,9	0,8	0,5	0,0	1,5	100,0
Como	9,2	2,2	7,7	15,6	6,7	2,1	9,9	13,7	13,3	12,4	3,0	3,3	0,6	0,4	100,0
Sondrio	6,0	2,0	9,2	16,9	4,7	2,9	11,6	15,6	9,7	13,2	4,1	2,8	0,7	0,6	100,0
Lecco	7,8	2,2	6,6	18,8	6,2	2,7	11,9	13,4	7,9	13,2	5,3	3,1	0,6	0,3	100,0
Province italiane	5,4	4,3	7,0	16,4	7,5	3,6	12,7	8,9	12,4	16,2	2,4	2,0	0,4	0,9	100,0

Fonte: MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria

(a) I corsi universitari appartenenti alla classe ISCED 5A.

(b) Include il gruppo geo-biologico, il gruppo insegnamento e i corsi appartenenti alle interferenze.

Tavola 2.6.20 - Laureati e diplomati universitari (a) per sesso, Area transfrontaliera - Anni 2000-2003 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	2000	2001	2002	2003
MASCHI				
Canton Ticino	301	434	499	463
Verbano-Cusio-Ossola	116	131	130	180
Varese	1.015	1.013	1.157	1.392
Como	689	710	721	1.017
Sondrio	175	190	213	265
Lecco	389	351	397	606
AREA TRANSFRONTALIERA	2.685	2.829	3.117	3.923
Regione insubrica	2.121	2.288	2.507	3.052
Province italiane	2.384	2.395	2.618	3.460
FEMMINE				
Canton Ticino	261	303	332	298
Verbano-Cusio-Ossola	145	152	173	237
Varese	1.160	1.279	1.322	1.670
Como	756	806	869	1.075
Sondrio	235	255	267	335
Lecco	405	449	457	627
AREA TRANSFRONTALIERA	2.962	3.244	3.420	4.242
Regione insubrica	2.322	2.540	2.696	3.280
Province italiane	2.701	2.941	3.088	3.944
TOTALE				
Canton Ticino	562	737	831	761
Verbano-Cusio-Ossola	261	283	303	417
Varese	2.175	2.292	2.479	3.062
Como	1.445	1.516	1.590	2.092
Sondrio	410	445	480	600
Lecco	794	800	854	1.233
AREA TRANSFRONTALIERA	5.647	6.073	6.537	8.165
Regione insubrica	4.443	4.828	5.203	6.332
Province italiane	5.085	5.336	5.706	7.404

Fonti:

UST, Statistiche sull'università (Svizzera)

MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria (Italia)

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

**Tavola 2.6.21 - Tasso di laurea/diploma universitario (a), Area transfrontaliera - Anni 2000-2003
(valori percentuali)**

CANTONE/PROVINCE	2000	2001	2002	2003
MASCHI				
Canton Ticino	17,1	25,7	30,1	28,1
Verbano-Cusio-Ossola	12,0	14,2	14,3	20,5
Varese	18,5	19,5	23,6	30,3
Como	18,9	21,2	22,3	32,5
Sondrio	14,2	16,4	18,6	26,6
Lecco	18,2	17,1	21,2	32,7
AREA TRANSFRONTALIERA	17,6	19,7	22,7	30,0
Regione insubrica	17,9	20,5	23,4	29,8
Province italiane	17,7	18,9	21,7	30,2
FEMMINE				
Canton Ticino	14,5	16,9	19,5	16,7
Verbano-Cusio-Ossola	14,6	17,0	20,4	31,8
Varese	22,2	25,4	28,0	37,6
Como	21,5	24,2	27,9	36,4
Sondrio	20,3	22,9	25,4	33,2
Lecco	19,8	23,5	25,0	35,5
AREA TRANSFRONTALIERA	20,1	23,0	25,8	33,4
Regione insubrica	20,1	23,0	26,0	33,1
Province italiane	20,9	24,0	26,7	36,1
TOTALE				
Canton Ticino	15,8	21,2	24,7	22,2
Verbano-Cusio-Ossola	13,3	15,6	17,2	25,7
Varese	20,3	22,4	25,8	33,9
Como	20,1	22,7	25,1	34,4
Sondrio	17,1	19,5	21,9	29,9
Lecco	19,0	20,2	23,1	34,1
AREA TRANSFRONTALIERA	18,8	21,4	24,2	31,7
Regione insubrica	19,0	21,7	24,7	31,4
Province italiane	19,2	21,4	24,2	33,1

Fonti:

UST, Statistiche sull'università; UST, Statistica sullo stato annuale della popolazione (ESPOP) (Svizzera)

MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria; ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS) (Italia)

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.22 - Diplomati e laureati presso università e politecnici svizzeri (a) per gruppo di studio, tipologia del corso e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti e composizione percentuale)

GRUPPI DI STUDIO	Tipologia del corso (v.a.)			Composizione percentuale		
	Diplomati e laureati	Diplomati post-licenza	Totale	Diplomati e laureati	Diplomati post-licenza	Totale
MASCHI						
Scienze umanistiche e sociali	71	2	73	22,6	8,7	21,7
Scienze economiche	88	10	98	28,0	43,5	29,1
Diritto	21	0	21	6,7	0,0	6,2
Scienze esatte e naturali	58	2	60	18,5	8,7	17,8
Medicina e farmacia	28	-	28	8,9	-	8,3
Scienze tecniche	47	8	55	15,0	34,8	16,3
Interdisciplinari e altro	1	1	2	0,3	4,3	0,6
Totale	314	23	337	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Scienze umanistiche e sociali	148	6	154	58,3	35,3	56,8
Scienze economiche	24	3	27	9,4	17,6	10,0
Diritto	17	3	20	6,7	17,6	7,4
Scienze esatte e naturali	24	2	26	9,4	11,8	9,6
Medicina e farmacia	21	-	21	8,3	-	7,7
Scienze tecniche	18	2	20	7,1	11,8	7,4
Interdisciplinari e altro	2	1	3	0,8	5,9	1,1
Totale	254	17	271	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Scienze umanistiche e sociali	219	8	227	38,6	20,0	37,3
Scienze economiche	112	13	125	19,7	32,5	20,6
Diritto	38	3	41	6,7	7,5	6,7
Scienze esatte e naturali	82	4	86	14,4	10,0	14,1
Medicina e farmacia	49	-	49	8,6	-	8,1
Scienze tecniche	65	10	75	11,4	25,0	12,3
Interdisciplinari e altro	3	2	5	0,5	5,0	0,8
Totale	568	40	608	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Statistiche sull'università

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.23 - Diplomati presso scuole universitarie professionali svizzere (a) per gruppo di studio e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti e composizione percentuale)

GRUPPI DI STUDIO	Iscritti (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Scienze delle costruzioni	43	5	48	20,6	5,2	15,7
Ingegneria e Information Technology	65	5	70	31,1	5,2	22,9
Chimica e scienze naturali	4	-	4	1,9	-	1,3
Economia	62	28	90	29,7	28,9	29,4
Design	10	18	28	4,8	18,6	9,2
Arti visive	-	2	2	-	2,1	0,7
Sport	3	2	5	1,4	2,1	1,6
Musica	5	6	11	2,4	6,2	3,6
Teatro	-	1	1	-	1,0	0,3
Lingue applicate	2	2	4	1,0	2,1	1,3
Lavoro sociale	14	24	38	6,7	24,7	12,4
Scienze della formazione	1	4	5	0,5	4,1	1,6
Totale	209	97	306	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Statistiche sull'università

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

Tavola 2.6.24 - Laureati e diplomati universitari (a) per tipologia del corso e sesso. Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003 (valori assoluti)

PROVINCE	Corsi di studio (b)					
	Corsi di laurea (v.o.)	Corsi di diploma (v.o.)	Corsi di laurea (n.o.)	Corsi di laurea specialistica (n.o.)	Corsi di laurea specialistica a ciclo unico (n.o.)	Totale
Verbano-Cusio-Ossola	112	8	53	4	3	180
Varese	872	74	405	9	32	1.392
Como	583	87	331	8	8	1.017
Sondrio	156	12	90	5	2	265
Lecco	322	57	215	5	7	606
Province italiane	2.045	238	1.094	31	52	3.460
FEMMINE						
Verbano-Cusio-Ossola	167	10	49	-	11	237
Varese	1.203	112	313	1	41	1.670
Como	747	54	235	3	36	1.075
Sondrio	219	5	98	-	13	335
Lecco	417	19	183	1	7	627
Province italiane	2.753	200	878	5	108	3.944
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	279	18	102	4	14	417
Varese	2.075	186	718	10	73	3.062
Como	1.330	141	566	11	44	2.092
Sondrio	375	17	188	5	15	600
Lecco	739	76	398	6	14	1.233
Province italiane	4.798	438	1.972	36	160	7.404

Fonte: MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria

(a) I corsi universitari appartengono alla classe ISCED 5A.

(b) A partire dall'anno accademico 2001/02 in Italia è entrata in vigore la riforma universitaria. I percorsi formativi del vecchio ordinamento (v.o.) sono stati sostituiti da quelli previsti dal nuovo ordinamento (n.o.).

Tavola 2.6.25a - Laureati e diplomati universitari (a) per facoltà, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003 (valori assoluti)

PROVINCE	Gruppi Corsi di laurea												Educazione Fisica	Altre (b)	Totale
	Scientifico	Chimico- Farmaceutico	Medico	Ingegneria	Architettura	Agrario	Economico- Statistico	Politico- Sociale	Giuridico	Letterario	Linguitistico	Psicologico			
MASCHI															
Verbano-Cusio-Ossola	18	4	7	54	13	5	27	9	21	14	2	1	5	-	180
Varese	144	14	72	419	119	26	301	82	117	66	10	11	11	-	1.392
Como	81	7	48	384	86	15	157	56	117	39	5	11	11	-	1.017
Sondrio	16	5	18	88	25	5	36	17	34	11	1	8	1	-	285
Lecce	43	7	21	287	41	8	94	39	32	21	2	6	5	-	606
Province Italiane	302	37	166	1.232	284	59	615	203	321	151	20	37	33	-	3.460
FEMMINE															
Verbano-Cusio-Ossola	12	13	36	16	20	6	36	46	14	25	6	4	2	1	237
Varese	145	47	161	70	128	30	221	331	149	181	84	107	16	-	1.670
Como	102	29	100	77	72	34	115	212	104	94	71	54	11	-	1.075
Sondrio	22	18	51	14	27	9	43	63	16	30	27	10	5	-	395
Lecce	36	20	64	49	54	12	78	131	46	58	48	27	4	-	627
Province Italiane	317	127	412	226	301	91	493	783	329	388	236	202	38	1	3.944
TOTALE															
Verbano-Cusio-Ossola	30	17	43	70	33	11	63	55	35	39	8	5	7	1	417
Varese	289	61	233	489	247	56	522	413	266	247	94	118	27	-	3.062
Como	183	36	148	461	158	49	272	268	221	133	76	65	22	-	2.092
Sondrio	38	23	69	102	52	14	79	80	50	41	28	18	6	-	600
Lecce	79	27	85	336	95	20	172	170	78	79	50	33	9	-	1.233
Province Italiane	619	164	578	1.458	585	150	1.108	986	650	539	256	239	71	1	7.404

Fonte: MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria

(a) I corsi universitari appartenenti alla classe ISCED 5A.

(b) Include il gruppo geo-biologico e il gruppo insegnamento.

Tavola 2.6.25b - Laureati e diplomati universitari (a) per facoltà, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003 (composizione percentuale)

PROVINCE	Gruppi Corsi di laurea										Educazione Fisica	Altre (b)	Totale		
	Scientifico	Chimico- Farmaceutico	Medico	Ingegneria	Architettura	Agrario	Economico- Statistico	Politico- Sociale	Giuridico	Litterario	Linguitistico	Psicologico			
MASCHI															
Verbanio-Cusio-Ossola	10,0	2,2	3,9	30,0	7,2	2,8	15,0	5,0	11,7	7,8	1,1	0,6	2,8	-	100,0
Varese	10,3	1,0	5,2	30,1	8,5	1,9	21,6	5,9	8,4	4,7	0,7	0,8	0,8	-	100,0
Como	8,0	0,7	4,7	37,8	8,5	1,5	15,4	5,5	11,5	3,8	0,5	1,1	1,1	-	100,0
Sondrio	6,0	1,9	6,8	33,2	9,4	1,9	13,6	6,4	12,8	4,2	0,4	3,0	0,4	-	100,0
Lecco	7,1	1,2	3,5	47,4	6,8	1,3	15,5	6,4	5,3	3,5	0,3	1,0	0,8	-	100,0
Province italiane	8,7	1,1	4,8	35,6	8,2	1,7	17,8	5,9	9,3	4,4	0,6	1,1	1,0	-	100,0
FEMMINE															
Verbanio-Cusio-Ossola	5,1	5,5	15,2	6,8	8,4	2,5	15,2	19,4	5,9	10,5	2,5	1,7	0,8	0,4	100,0
Varese	8,7	2,8	9,6	4,2	7,7	1,8	13,2	19,8	8,9	10,8	5,0	6,4	1,0	-	100,0
Como	9,5	2,7	9,3	7,2	6,7	3,2	10,7	19,7	9,7	8,7	6,6	5,0	1,0	-	100,0
Sondrio	6,6	5,4	15,2	4,2	8,1	2,7	12,8	18,8	4,8	9,0	8,1	3,0	1,5	-	100,0
Lecco	5,7	3,2	10,2	7,8	8,6	1,9	12,4	20,9	7,3	9,3	7,7	4,3	0,6	-	100,0
Province italiane	8,0	3,2	10,4	5,7	7,6	2,3	12,5	19,9	8,3	9,8	6,0	5,1	1,0	-	100,0
TOTALE															
Verbanio-Cusio-Ossola	7,2	4,1	10,3	16,8	7,9	2,6	15,1	13,2	8,4	9,4	1,9	1,2	1,7	0,2	100,0
Varese	9,4	2,0	7,6	16,0	8,1	1,8	17,0	13,5	8,7	8,1	3,1	3,9	0,9	-	100,0
Como	8,7	1,7	7,1	22,0	7,6	2,3	13,0	12,8	10,6	6,4	3,6	3,1	1,1	-	100,0
Sondrio	6,3	3,8	11,5	17,0	8,7	2,3	13,2	13,3	8,3	6,8	4,7	3,0	1,0	-	100,0
Lecco	6,4	2,2	6,9	27,3	7,7	1,6	13,9	13,8	6,3	6,4	4,1	2,7	0,7	-	100,0
Province italiane	8,4	2,2	7,8	19,7	7,9	2,0	15,0	13,3	8,8	7,3	3,5	3,2	1,0	-	100,0

Fonte: MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria

(a) I corsi universitari appartenenti alla classe ISCED 5A.

(b) Include il gruppo geo-biologico e il gruppo insegnamento.

Tavola 2.6.26 - Partecipanti a corsi di formazione continua e tasso di partecipazione per posizione sul mercato del lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

POSIZIONI SUL MERCATO DEL LAVORO	Partecipanti a formazione continua (v.a.)			Tasso di partecipazione (%)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Indipendenti e collaboratori	....	1,4	4,7	....	18,5	19,2
Dipendenti e apprendisti	15,9	14,4	30,3	25,7	28,6	27,0
Disoccupati	....	....	....	....	....	....
Non attivi	....	7,6	9,9	....	13,0	11,2
Totale	22,7	24,4	47,2	20,0	20,4	20,2

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

2.7 Competenze

Le competenze, nell'accezione inglese "skills", sono intese, dal punto di vista dell'offerta di lavoro, come le abilità che il lavoratore possiede e può mettere a disposizione per svolgere un determinato lavoro. Esse sono il frutto del suo percorso formativo e del suo vissuto lavorativo e spesso sono identificate in termini di profili professionali, ossia di un mix di competenze, conoscenza teorica e pratica, e attitudini personali acquisite attraverso la formazione e l'esperienza lavorativa ed extra lavorativa.

La durata dell'attività professionale qualifica in un certo modo l'*esperienza generale* di un lavoratore, mentre l'anzianità di servizio, espressa in anni di servizio prestati all'interno della stessa azienda oppure come lavoratore indipendente, fornisce indicazioni relativamente all'*esperienza specifica*. Per caratterizzare in un certo modo il tipo di competenze è possibile ricorrere alla distribuzione delle persone attive occupate per *professione* esercitata e per *posizione nella professione* assunta all'interno dell'azienda.

Tavola 2.7.1 - Occupati per durata dell'attività professionale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

DURATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Meno di 1 anno	...	...	5,1	...	...	6,0
Da 1 a 2 anni	...	...	5,3	...	...	6,3
Da 3 a 4 anni	...	...	5,4	...	...	6,3
5 anni e più	49,0	20,1	69,1	81,3	80,8	81,2
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	60,2	24,9	85,1	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Meno di 1 anno	5,0	...	6,3	10,1	...	9,8
Da 1 a 2 anni	5,9	1,6	7,5	12,1	10,4	11,7
Da 3 a 4 anni	4,5	1,9	6,4	9,1	12,6	9,9
5 anni e più	33,3	10,4	43,8	68,0	67,8	67,9
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	49,1	15,4	64,4	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Meno di 1 anno	8,7	2,7	11,4	7,9	6,8	7,6
Da 1 a 2 anni	9,5	3,4	12,9	8,7	8,3	8,6
Da 3 a 4 anni	8,2	3,5	11,8	7,5	8,8	7,9
5 anni e più	82,3	30,5	112,8	75,3	75,8	75,5
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	109,3	40,2	149,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.7.2 - Occupati per durata dell'attività professionale nell'impresa attuale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

DURATA ATTIVITÀ PROFESSIONALE NELL'IMPRESA ATTUALE	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Meno di 5 mesi	...	...	5,9	...	...	7,0
Da 6 a 11 mesi	...	...	4,9	...	...	5,8
Da 1 a 2 anni	8,8	4,9	13,7	14,6	19,7	16,1
Da 3 a 4 anni	6,8	3,5	10,2	11,2	13,9	12,0
5 anni e più	37,8	12,5	50,3	62,8	50,2	59,1
Mancata risposta	-	-	-	...	...	...
Totale	60,2	24,9	85,1	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Meno di 5 mesi	...	...	4,2	...	...	6,5
Da 6 a 11 mesi	4,3	...	5,8	8,8	...	9,0
Da 1 a 2 anni	9,7	3,7	13,4	19,8	24,1	20,8
Da 3 a 4 anni	6,0	1,9	7,9	12,2	12,4	12,2
5 anni e più	26,2	7,0	33,2	53,3	45,5	51,4
Mancata risposta	-	-	-	...	...	...
Totale	49,1	15,4	64,4	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Meno di 5 mesi	6,7	3,4	10,1	6,1	8,5	6,8
Da 6 a 11 mesi	7,4	3,4	10,8	6,8	8,4	7,2
Da 1 a 2 anni	18,5	8,6	27,1	16,9	21,3	18,1
Da 3 a 4 anni	12,7	5,4	18,1	11,6	13,4	12,1
5 anni e più	64,0	19,5	83,5	58,5	48,4	55,8
Mancata risposta	-	-	-	...	...	...
Totale	109,3	40,2	149,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.7.3 - Occupati per professione esercitata, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004
 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

PROFESSIONI ESERCITATE (a)	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Legislatori e governanti, dirigenti e quadri superiori	5,4	2,0	7,4	8,9	7,9	8,6
Professioni intellettuali e scientifiche	12,3	2,4	14,7	20,4	9,7	17,3
Professioni tecniche ed equivalenti	12,3	3,0	15,4	20,5	12,2	18,1
Impiegati amministrativi	5,4	2,3	7,6	8,9	9,1	9,0
Professioni dei servizi e della vendita	5,7	3,2	8,8	9,4	12,7	10,4
Lavoratori qualificati dell'agricoltura e della pesca	...	...	4,0	...	...	4,7
Professioni artigianali ed equivalenti	10,4	7,3	17,7	17,3	29,3	20,8
Operatori di macchinari e assemblatori	...	2,1	4,8	...	8,3	5,6
Lavoratori non qualificati	...	...	3,7	...	...	4,4
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	60,2	24,9	85,1	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Legislatori e governanti, dirigenti e quadri superiori	...	...	2,5	...	...	3,9
Professioni intellettuali e scientifiche	7,6	...	8,4	15,5	...	13,0
Professioni tecniche ed equivalenti	13,5	2,4	15,9	27,5	15,7	24,7
Impiegati amministrativi	12,6	2,1	14,6	25,6	13,5	22,7
Professioni dei servizi e della vendita	8,5	5,7	14,2	17,4	37,1	22,1
Lavoratori qualificati dell'agricoltura e della pesca	...	...	...	...	...	...
Professioni artigianali ed equivalenti	...	...	...	...	...	...
Operatori di macchinari e assemblatori	...	...	...	...	...	...
Lavoratori non qualificati	2,8	3,0	5,9	5,8	19,7	9,1
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	49,1	15,4	64,4	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Legislatori e governanti, dirigenti e quadri superiori	7,2	2,6	9,9	6,6	6,5	6,6
Professioni intellettuali e scientifiche	19,9	3,2	23,1	18,2	8,0	15,4
Professioni tecniche ed equivalenti	25,9	5,4	31,3	23,7	13,5	20,9
Impiegati amministrativi	17,9	4,3	22,3	16,4	10,7	14,9
Professioni dei servizi e della vendita	14,2	8,9	23,0	13,0	22,0	15,4
Lavoratori qualificati dell'agricoltura e della pesca	3,9	...	4,7	3,6	...	3,2
Professioni artigianali ed equivalenti	11,4	7,6	19,0	10,4	19,0	12,7
Operatori di macchinari e assemblatori	...	2,4	5,5	...	6,0	3,7
Lavoratori non qualificati	4,8	4,8	9,6	4,4	11,8	6,4
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	109,3	40,2	149,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCO.

Tavola 2.7.4 - Occupati per professione esercitata e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

PROFESSIONI ESERCITATE (a)	Classi di età (v.a.)				Composizione percentuale			
	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	più	Totale	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	più	Totale
Legislatori e governanti, dirigenti e quadri superiori	3,7	4,1	---	9,9	5,1	7,8	---	6,6
Professioni intellettuali e scientifiche	10,6	8,3	4,2	23,1	14,5	15,9	17,3	15,4
Professioni tecniche ed equivalenti	16,4	10,6	4,3	31,3	22,4	20,2	17,9	20,9
Impiegati amministrativi	12,9	7,0	2,4	22,3	17,7	13,3	9,8	14,9
Professioni dei servizi e della vendita	11,9	8,0	3,1	23,0	16,3	15,4	12,7	15,4
Lavoratori qualificati dell'agricoltura e della pesca	---	---	---	4,7	---	---	---	3,2
Professioni artigianali ed equivalenti	9,5	6,1	3,4	19,0	13,1	11,7	13,9	12,7
Operatori di macchinari e assemblatori	---	---	---	5,5	---	---	---	3,7
Lavoratori non qualificati	3,2	4,0	2,3	9,6	4,4	7,7	9,7	6,4
Mancata risposta	---	---	---	---	---	---	---	---
Totale	73,1	52,2	24,2	149,5	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Classificazione ISCO.

Tavola 2.7.5a - Occupati per attività lavorativa svolta e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Attività lavorativa svolta										Lavora come ufficiale, sottufficiale, allievo o volontario nelle Forze Armate	
	Svolge un'attività lavorativa svolta					Svolge un'attività organizzativa, tecnica, intellettuale, scientifica o artistica ad elevata specializzazione			Gestisce un'impresa o dinge il lavoro di strutture organizzative compiesse			
	Svolge un'attività lavoro operario fissi di produzione, a macchinari, a linee di montaggio o conduce veicoli	Svolge un'attività operaia qualificata	Coltiva piante e/o alleva animali	Svolge un'attività di vendita al pubblico o di servizio alle persone tipo non tecnico	Svolge un'attività amministrativa, sportiva o artistica a media qualificazione	5163	1375	2564	5082	430		
MASCHI												
Verbania-Cusio-Ossola	5276	4378	10150	432	4523	1375	5163	2564	5082	430	39373	
Varese	26615	25134	49422	1260	17469	7478	31150	17209	29340	1896	206973	
Como	18373	15243	36141	1162	12934	4878	19610	10306	21045	1268	140960	
Sondrio	5880	4414	11560	793	5219	1905	5792	2784	6015	532	44894	
Lecce	10301	10404	21423	546	6224	2685	12034	6253	12017	444	82331	
Province Italiane	66.445	59.573	128.696	4.193	46.369	18.321	73.749	39.116	73.499	4.570	514.531	
FEMMINE												
Verbania-Cusio-Ossola	4178	1077	1690	205	6023	3586	5476	1832	2019	1	260687	
Varese	23931	6847	14599	403	24475	22276	30431	11743	10584	11	145310	
Como	15880	3780	10355	371	16368	14461	20110	7117	7078	4	95544	
Sondrio	3908	603	1481	354	6567	3737	6501	2062	1996	4	27213	
Lecce	8861	3263	4749	210	8640	8305	11721	4097	3918	6	53770	
Province Italiane	56.758	15.570	32.874	1.543	62.093	52.365	74.239	26.851	25.605	26	347.924	
TOTALE												
Verbania-Cusio-Ossola	9.454	5.455	11.840	637	10.546	4.961	10.639	4.396	7.101	431	65.460	
Varese	50.546	31.981	64.021	1.663	41.944	29.754	61.581	28.952	39.934	1.907	352.283	
Como	34.253	19.023	46.496	1.533	29.332	19.339	39.720	17.423	28.123	1.272	236.504	
Sondrio	9.788	5.017	13.041	1.147	11.786	5.642	12.283	4.846	8.011	536	72.107	
Lecce	19.162	13.667	26.172	756	14.864	10.990	23.755	10.350	15.935	450	136.101	
Province Italiane	123.203	75.143	161.570	5.736	108.462	70.586	147.988	65.967	99.104	4.596	862.455	

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Tavola 2.7.5b - Occupati per attività lavorativa svolta e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (composizione percentuale)

PROVINCE	Svolge un E' addetto a impianti lavoro operario fissi di produzione, a macchinari, a linee di montaggio o conduce veicoli non specializzato	Svolge un'attività operaria qualificata	Coltiva piante e/o alleva animali	Attività lavorativa svolta				Gestisce un'impresa o dirige il lavoro di strutture organizzative complesse	Lavora come gestore o dirigente di strutture organizzative complesse	Forze Armate	Totale
				Svolge un'attività di vendita al pubblico o di servizio alle imprese tipo non tecnico	Svolge un'attività sportiva o artistica a media qualificazione	Svolge un'attività tecnica, amministrativa, sportiva o artistica a media qualificazione	Svolge un'attività organizzativa, tecnica, intellettuale, scientifica o artistica ad elevata specializzazione				
MASCHI											
Verbano-Cusio-Ossola	13,4	11,1	25,8	1,1	11,5	3,5	13,1	6,5	12,9	1,1	100,0
Varese	12,9	12,1	23,9	0,6	8,4	3,6	15,1	8,3	14,2	0,9	100,0
Como	13,0	10,8	25,6	0,8	9,2	3,5	13,9	7,3	14,9	0,9	100,0
Sondrio	13,1	9,8	25,7	1,8	11,6	4,2	12,9	6,2	13,4	1,2	100,0
Lecco	12,5	12,6	26,0	0,7	7,6	3,3	14,6	7,6	14,6	0,5	100,0
Province italiane	12,9	11,6	25,0	0,8	9,0	3,6	14,3	7,6	14,3	0,9	100,0
FEMMINE											
Verbano-Cusio-Ossola	16,0	4,1	6,5	0,8	23,1	13,7	21,0	7,0	7,7	-	100,0
Varese	16,5	4,7	10,0	0,3	16,8	15,3	20,9	8,1	7,3	-	100,0
Como	16,6	4,0	10,8	0,4	17,2	15,1	21,0	7,4	7,4	-	100,0
Sondrio	14,4	2,2	5,4	1,3	24,1	13,7	23,9	7,6	7,3	-	100,0
Lecco	16,5	6,1	8,8	0,4	16,1	15,4	21,8	7,6	7,3	-	100,0
Province italiane	16,3	4,5	9,4	0,4	17,8	15,1	21,3	7,7	7,4	-	100,0
TOTALE											
Verbano-Cusio-Ossola	14,4	8,3	18,1	1,0	16,1	7,6	16,3	6,7	10,8	0,7	100,0
Varese	14,3	9,1	18,2	0,5	11,9	8,4	17,5	8,2	11,3	0,5	100,0
Como	14,5	8,0	19,7	0,6	12,4	8,2	16,8	7,4	11,9	0,5	100,0
Sondrio	13,6	7,0	18,1	1,6	16,3	7,8	17,0	6,7	11,1	0,7	100,0
Lecco	14,1	10,0	19,2	0,6	10,9	8,1	17,5	7,6	11,7	0,3	100,0
Province italiane	14,3	8,7	18,7	0,7	12,6	8,2	17,2	7,6	11,5	0,5	100,0

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Tavola 2.7.6 - Occupati per posizione nella professione, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

POSIZIONI NELLA PROFESSIONE	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Indipendenti senza collaboratori	4,7	1,7	6,4	7,8	6,8	7,5
Indipendenti con collaboratori	3,5	...	4,3	5,8	...	5,0
Dipendenti nella propria impresa	4,9	2,1	7,0	8,1	8,5	8,2
Collaboratori familiari	...	...	...	...	...	...
Dipendenti membri di direzione	18,4	5,2	23,6	30,5	20,9	27,7
Dipendenti che esercitano una funzione dirigenziale	5,3	2,5	7,8	8,7	10,1	9,1
Dipendenti che non esercitano una funzione dirigenziale	20,5	11,4	31,9	34,0	45,9	37,5
Apprendisti	...	...	3,1	...	...	3,6
Totale	60,2	24,9	85,1	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Indipendenti senza collaboratori	2,8	...	3,2	5,7	...	5,0
Indipendenti con collaboratori	...	...	...	...	...	...
Dipendenti nella propria impresa	...	...	...	...	...	...
Collaboratori familiari	...	...	...	...	...	...
Dipendenti membri di direzione	6,4	1,8	8,2	13,1	11,8	12,8
Dipendenti che esercitano una funzione dirigenziale	5,3	...	6,6	10,9	...	10,3
Dipendenti che non esercitano una funzione dirigenziale	28,9	10,4	39,3	58,9	67,6	61,0
Apprendisti	...	...	...	...	...	...
Totale	49,1	15,4	64,4	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Indipendenti senza collaboratori	7,5	2,1	9,6	6,8	5,3	6,4
Indipendenti con collaboratori	4,8	...	6,0	4,4	...	4,0
Dipendenti nella propria impresa	6,0	2,4	8,4	5,5	5,9	5,6
Collaboratori familiari	...	...	3,1	...	...	2,1
Dipendenti membri di direzione	24,8	7,0	31,8	22,7	17,5	21,3
Dipendenti che esercitano una funzione dirigenziale	10,6	3,8	14,4	9,7	9,6	9,7
Dipendenti che non esercitano una funzione dirigenziale	49,4	21,8	71,2	45,2	54,2	47,6
Apprendisti	...	...	5,0	...	...	3,4
Totale	109,3	40,2	149,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

**Tavola 2.7.7 - Occupati per posizione nella professione e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004
(valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)**

POSIZIONI NELLA PROFESSIONE	Classi di età (v.a.)				Composizione percentuale			
	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 55 anni e più	Totale	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 55 anni e più	Totale		
Indipendenti senza collaboratori	2,6	4,3	2,7	9,6	3,6	8,2	11,4	6,4
Indipendenti con collaboratori	....	2,9	....	6,0	....	5,5	....	4,0
Dipendenti nella propria impresa	3,1	2,9	....	8,4	4,3	5,6	....	5,6
Collaboratori familiari	....	....	....	3,1	....	....	....	2,1
Dipendenti membri di direzione	14,4	12,7	4,8	31,8	19,6	24,3	19,8	21,3
Dipendenti che esercitano una funzione dirigenziale	8,5	4,3	....	14,4	11,6	8,3	....	9,7
Dipendenti che non esercitano una funzione dirigenziale	37,1	24,4	9,7	71,2	50,8	46,7	39,9	47,6
Apprendisti	4,9	....	....	5,0	6,7	....	....	3,4
Totale	73,1	52,2	24,2	149,5	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 2.7.8 - Occupati per posizione nella professione e sesso, Canton Ticino - Anni 1980, 1990, 2000 (valori assoluti e composizione percentuale)

POSIZIONE NELLA PROFESSIONE	Occupati (v.a.)			Composizione percentuale		
	1980	1990	2000	1980	1990	2000
MASCHI						
Indipendenti	10.641	12.883	13.008	14,3	15,2	15,9
Dipendenti nella propria impresa	-	-	1.605	-	-	2,0
Collaboratori familiari	634	685	1.039	0,9	0,8	1,3
Dipendenti con funzione dirigenziale	5.748	7.915	8.230	7,8	9,3	10,0
Dipendenti senza funzione dirigenziale	53.276	57.302	48.377	71,8	67,5	59,0
Apprendisti	3.856	4.115	3.232	5,2	4,9	3,9
Mancata risposta	-	1.938	6.472	-	2,3	7,9
Totale	74.155	84.838	81.963	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Indipendenti	2.633	3.613	4.868	6,8	7,0	8,3
Dipendenti nella propria impresa	-	-	874	-	-	1,5
Collaboratori familiari	1.589	1.868	1.976	4,1	3,6	3,4
Dipendenti con funzione dirigenziale	994	1.366	1.509	2,6	2,7	2,6
Dipendenti senza funzione dirigenziale	31.107	40.397	40.484	80,5	78,6	68,7
Apprendisti	2.317	2.767	2.051	6,0	5,4	3,5
Mancata risposta	-	1.388	7.136	-	2,7	12,1
Totale	38.640	51.399	58.898	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Indipendenti	13.274	16.496	17.876	11,8	12,1	12,7
Dipendenti nella propria impresa	-	-	2.479	-	-	1,8
Collaboratori familiari	2.223	2.553	3.015	2,0	1,9	2,1
Dipendenti con funzione dirigenziale	6.742	9.281	9.739	6,0	6,8	6,9
Dipendenti senza funzione dirigenziale	84.383	97.699	88.861	74,8	71,7	63,1
Apprendisti	6.173	6.882	5.283	5,5	5,1	3,8
Mancata risposta	-	3.326	13.608	-	2,4	9,7
Totale	112.795	136.237	140.861	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Censimento federale della popolazione (CFP)

Tavola 2.7.9 : Occupati per posizione nella professione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Posizione nella professione						
	Imprenditore	Libero professionista	Lavoratore in proprio	Socio di cooperativa	Coadiuvante familiare	Dipendente o in	Totale
						altra posizione subordinata	
MASCHI							
Verbano-Cusio-Ossola	1.551	1.677	7.708	386	600	27.451	39.373
Varese	9.597	9.279	33.329	1.281	2.019	151.468	206.973
Como	7.199	6.640	26.353	1.025	1.308	98.435	140.960
Sondrio	2.129	1.662	8.117	305	647	32.034	44.894
Lecce	4.617	3.507	14.483	463	819	58.442	82.331
Province italiane	25.093	22.765	89.990	3.460	5.393	367.830	514.531
FEMMINE							
Verbano-Cusio-Ossola	507	563	3.099	598	930	20.390	26.087
Varese	2.926	4.157	11.825	1.478	3.457	121.467	145.310
Como	1.886	2.703	7.856	1.118	2.333	79.648	95.544
Sondrio	635	575	3.083	451	1.017	21.452	27.213
Lecce	1.251	1.369	4.671	621	1.392	44.466	53.770
Province italiane	7.205	9.367	30.534	4.266	9.129	287.423	347.924
TOTALE							
Verbano-Cusio-Ossola	2.058	2.240	10.807	984	1.530	47.841	65.460
Varese	12.523	13.436	45.154	2.759	5.476	272.935	352.283
Como	9.085	9.343	34.209	2.143	3.641	178.083	236.504
Sondrio	2.764	2.237	11.200	756	1.664	53.486	72.107
Lecce	5.868	4.876	19.154	1.084	2.211	102.908	136.101
Province italiane	32.298	32.132	120.524	7.726	14.522	655.253	862.455

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

3. Domanda di lavoro

La domanda di lavoro è la quantità di fattore lavoro richiesto dalle imprese e dalle istituzioni quale input al processo produttivo di beni e servizi.

Imprese e istituzioni (e relative unità locali) costituiscono il **sistema produttivo** o sistema economico di un territorio. Esso viene descritto sia in termini di *struttura* (analisi degli stock) che di *demografia delle imprese* (fenomeni di flusso che nel tempo modificano la struttura).

La domanda viene espressa in **posti di lavoro** che le unità locali offrono tramite assunzione di personale (*posti occupati*). A questi si aggiungono, in termini di domanda potenziale presente e futura, i *posti potenzialmente liberi* (o posti vacanti) e le *prospettive di occupazione*, ossia i posti che esse intendono coprire nel breve periodo.

3.1 Struttura

La struttura del sistema produttivo in un dato istante viene descritta attraverso il *numero di imprese e istituzioni* e attraverso il *numero di unità locali* che le costituiscono, ripartite per una serie di variabili quali, ad esempio, la classe dimensionale, il ramo di attività economica, la forma giuridica, ecc.

Tavola 3.1.1 - Imprese e istituzioni per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
INDUSTRIA (a)											
Canton Ticino	-	802	453	717	430	270	95	294	108	45	24
Verbanio-Cusio-Ossola	-	2.005	694	757	325	213	59	95	26	11	6
Varese	-	8.197	3.150	3.823	2.035	1.382	440	798	197	94	59
Como	1	6.250	2.333	2.594	1.303	864	317	512	165	63	36
Sondrio	2	1.555	624	814	348	212	65	96	25	5	8
Lecco	-	3.385	1.261	1.477	759	566	171	383	114	68	25
AREA TRANSFRONTALIERA	3	22.194	8.515	10.182	5.200	3.507	1.147	2.178	635	286	158
Regione insubrica	1	17.254	6.630	7.891	4.093	2.729	911	1.699	496	213	125
Province italiane	3	21.392	8.062	9.465	4.770	3.237	1.052	1.884	527	241	134
COMMERCIO											
Canton Ticino	-	1.199	913	1.157	431	198	54	91	25	8	4
Verbanio-Cusio-Ossola	-	1.829	737	515	112	42	14	15	2	-	3.266
Varese	-	8.360	3.209	2.375	647	296	79	167	28	13	5
Como	-	5.549	2.155	1.591	463	205	73	103	25	5	3
Sondrio	-	1.556	815	672	169	63	15	22	1	-	3.314
Lecco	-	3.193	1.240	908	278	109	29	45	6	4	2
AREA TRANSFRONTALIERA	-	21.686	9.069	7.218	2.100	913	264	443	87	30	15
Regione insubrica	-	16.937	7.014	5.638	1.653	741	220	376	80	26	12
Province italiane	-	20.487	8.156	6.061	1.669	715	210	352	62	22	11
37.745											

Tavola 3.1.1 segue - Imprese e istituzioni per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
ALTRI SERVIZI											
Canton Ticino	-	2.415	1.696	2.533	879	416	85	295	107	48	25
Verbanio-Cusio-Ossola	910	3.118	1.077	853	223	85	18	42	15	8	6
Varese	2.511	17.330	4.878	3.585	1.032	456	102	226	73	34	27
Como	1.790	11.348	3.292	2.563	700	301	92	170	35	16	24
Sondrio	781	3.143	1.159	1.024	280	123	23	73	16	4	6
Lecco	1.113	6.109	1.722	1.371	393	165	56	88	29	13	6
AREA TRANSFRONTALIERA											
Regione Insubrica	5.211	34.211	10.943	9.534	2.834	1.258	297	733	230	106	82
Province italiane	7.105	41.048	12.128	9.396	2.628	1.130	291	599	168	75	69
TOTALE											
Canton Ticino	-	4.416	3.062	4.407	1.740	884	234	680	240	101	53
Verbanio-Cusio-Ossola	910	6.952	2.508	2.125	660	340	91	152	43	19	12
Varese	2.511	33.887	11.237	9.783	3.714	2.134	621	1.191	288	141	91
Como	1.791	23.147	7.780	6.748	2.466	1.370	482	785	225	84	63
Sondrio	783	6.254	2.598	2.510	797	398	103	191	42	9	15
Lecco	1.113	12.687	4.223	3.756	1.430	840	256	516	149	85	33
AREA TRANSFRONTALIERA											
Regione Insubrica	5.212	68.402	24.587	23.063	8.580	4.728	1.428	2.808	806	345	219
Province italiane	7.108	82.927	28.346	24.922	9.067	5.082	1.553	2.835	757	336	214
Regione Insubrica											
Province italiane	7.108	82.927	28.346	24.922	9.067	5.082	1.553	2.835	757	336	214

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connesi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connnessi (01.5).

Tavola 3.1.2 - Imprese e istituzioni per classe di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale (a)
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
IMPRESE INDIVIDUALI											
Canton Ticino	-	2.950	1.448	1.828	450	134	23	58	12	2	-
Verbano-Cusio-Ossola	-	5.981	1.422	947	164	51	6	6	-	-	8.577
Varese	-	26.592	5.397	3.575	789	242	40	23	2	-	36.660
Como	-	18.622	3.611	2.291	491	140	27	21	-	-	25.203
Sondrio	-	5.137	1.377	915	159	58	4	11	-	-	7.661
Lecco	-	10.217	2.000	1.284	255	87	9	14	-	-	13.896
AREA TRANSFRONTALIERA	-	69.499	15.255	10.840	2.308	712	109	133	14	2	98.872
Regione insulrica	-	54.145	11.878	8.641	1.894	567	96	108	14	2	-
Province italiane	-	66.549	13.807	9.012	1.858	578	86	75	2	-	77.345
SOCIETA' DI PERSONE											
Canton Ticino	-	91	231	320	127	62	9	29	5	1	-
Verbano-Cusio-Ossola	-	449	922	887	309	142	34	27	-	-	2.770
Varese	-	3.434	4.715	4.377	1.647	802	178	166	10	1	15.332
Como	-	2.052	3.448	3.286	1.223	609	200	148	15	1	10.982
Sondrio	-	505	1.016	1.228	400	166	28	28	-	-	3.371
Lecco	-	1.075	1.824	1.805	680	348	93	81	4	2	5.912
AREA TRANSFRONTALIERA	-	7.606	12.157	11.903	4.386	2.129	542	479	34	5	39.242
Regione insulrica	-	6.026	9.317	8.870	3.306	1.615	421	370	30	3	29.959
Province italiane	-	7.515	11.926	11.583	4.259	2.067	533	450	29	4	38.367
SOCIETA' DI CAPITALI											
Canton Ticino	-	1.234	1.291	2.089	1.046	606	172	491	161	76	37
Verbano-Cusio-Ossola	-	385	118	207	130	115	45	90	31	12	8
Varese	-	3.447	979	1.548	1.106	974	369	876	246	119	9.737
Como	-	2.162	615	954	604	525	223	530	185	71	49
Sondrio	-	469	157	286	187	136	56	107	30	7	9
Lecco	-	1.204	359	544	392	353	130	378	125	75	27
AREA TRANSFRONTALIERA	-	8.901	3.519	5.628	3.465	2.709	995	2.472	778	360	203
Regione insulrica	-	7.228	3.003	4.798	2.886	2.220	809	1.987	623	278	167
Province italiane	-	7.667	2.228	3.539	2.419	2.103	823	1.981	617	284	166
											21.827

Tavola 3.1.2 segue - Imprese e istituzioni per classe di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale (a)
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
SOCIETA' COOPERATIVA (b)											
Canton Ticino	-	4	7	26	24	14	4	6	2	-	1
Verbano-Cusio-Ossola	-	53	8	22	11	6	2	10	2	2	1
Varese	-	205	47	96	51	24	11	25	10	3	1
Como	-	165	21	51	39	23	5	18	9	3	3
Sondrio	-	60	17	33	12	6	4	7	1	-	2
Lecco	-	117	10	31	22	6	4	13	3	2	142
AREA TRANSFRONTALIERA	-	604	110	259	159	79	30	79	27	10	8
Regione insulrica	-	427	83	195	125	67	22	59	23	8	6
Province italiane	-	600	103	233	135	65	26	73	25	10	7
ALTRI FORME DI IMPRESA											
Canton Ticino	-	-	-	7	4	4	1	5	3	1	3
Verbano-Cusio-Ossola	-	18	1	3	3	1	-	2	-	1	29
Varese	-	67	12	27	13	6	1	6	1	-	133
Como	-	45	10	14	6	1	-	3	1	-	81
Sondrio	-	27	4	4	2	-	-	-	-	-	37
Lecco	-	20	-	8	3	1	-	1	-	1	34
AREA TRANSFRONTALIERA	-	177	27	63	31	13	2	17	5	3	4
Regione insulrica	-	130	23	51	26	12	2	16	5	2	4
Province italiane	-	177	27	56	27	9	1	12	2	2	1
ISTITUZIONI PUBBLICHE											
Canton Ticino	-	114	56	67	52	43	16	53	23	9	10
Verbano-Cusio-Ossola	-	16	19	33	28	18	3	9	5	2	2
Varese	1	13	23	50	50	37	12	55	15	7	11
Como	-	15	24	48	44	39	17	35	10	5	5
Sondrio	-	13	11	24	21	18	6	22	9	2	3
Lecco	-	9	10	29	39	22	12	14	10	1	4
AREA TRANSFRONTALIERA	1	180	143	251	234	177	66	188	72	26	35
Regione insulrica	1	158	122	198	174	137	48	152	53	23	28
Province italiane	1	66	87	184	182	134	50	135	49	17	25
											930

Tavola 3.1.2 segue - Imprese e istituzioni per classe di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale (a)
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
ISTITUZIONI NON PROFIT											
Canton Ticino	-	23	29	70	37	21	9	38	34	12	2
Verbanio-Cusio-Ossola	910	50	18	26	15	7	1	8	5	2	1
Varese	2.510	129	63	110	58	49	10	40	14	11	5
Como	1.791	86	51	104	59	33	10	30	5	4	5
Sondrio	783	43	16	20	16	14	5	16	2	0	1
Lecco	1.113	45	20	55	39	23	8	15	7	4	2
AREA TRANSFRONTALIERA		7.107	376	197	385	224	147	43	147	67	33
Regione Insulare	5.211	288	161	310	169	110	30	116	58	29	13
Province italiane	7.107	353	168	315	187	126	34	109	33	21	14
TOTALE											
Canton Ticino	-	4.416	3.062	4.407	1.740	884	234	680	240	101	53
Verbanio-Cusio-Ossola	910	6.952	2.508	2.125	660	340	91	152	43	19	12
Varese	2.511	33.887	11.237	9.783	3.714	2.134	621	1.191	298	141	91
Como	1.791	23.147	7.780	6.748	2.466	1.370	482	785	225	84	63
Sondrio	783	6.254	2.598	2.510	797	398	103	191	42	9	15
Lecco	1.113	12.687	4.223	3.756	1.430	840	256	516	149	85	33
AREA TRANSFRONTALIERA		7.108	87.343	31.408	29.329	10.807	5.966	1.787	3.515	997	439
Regione Insulare	5.212	68.402	24.587	23.063	8.580	4.728	1.428	2.808	806	345	219
Province italiane	7.108	82.927	28.346	24.922	9.067	5.082	1.553	2.835	757	338	214
ISTITUZIONI											
Canton Ticino	-	1.000	600	1.000	400	200	50	1.000	200	100	50
Verbanio-Cusio-Ossola	910	1.000	600	1.000	400	200	50	1.000	200	100	50
Varese	2.511	1.000	600	1.000	400	200	50	1.000	200	100	50
Como	1.791	1.000	600	1.000	400	200	50	1.000	200	100	50
Sondrio	783	1.000	600	1.000	400	200	50	1.000	200	100	50
Lecco	1.113	1.000	600	1.000	400	200	50	1.000	200	100	50
AREA TRANSFRONTALIERA		7.108	87.343	31.408	29.329	10.807	5.966	1.787	3.515	997	439
Regione Insulare	5.212	68.402	24.587	23.063	8.580	4.728	1.428	2.808	806	345	219
Province italiane	7.108	82.927	28.346	24.922	9.067	5.082	1.553	2.835	757	338	214

Fonte:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)
ISTAT, Censimento Generale dell'Industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (0125.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

(b) Per parte italiana non rientrano in questa categoria le cooperative sociali che sono comprese nelle istituzioni non profit.

Tavola 3.1.3 - Imprese e istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Produzione e distribuzione di energia	
				Attività manifatturiere	elettrica, gas e acqua
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	32	1.505	29
Verbano-Cusio-Ossola	48	5	54	1.715	20
Varese	300	9	15	10.478	17
Como	220	33	17	7.379	14
Sondrio	63	4	30	1.431	17
Lecco	66	10	5	4.240	9
AREA TRANSFRONTALIERA	697	61	153	26.748	106
Regione Insubrica	568	47	118	21.077	80
Province italiane	697	61	121	25.243	77
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	3	50	12
Verbano-Cusio-Ossola	1	-	16	147	11
Varese	1	-	8	892	9
Como	4	-	3	570	3
Sondrio	-	-	11	102	2
Lecco	1	-	2	427	5
AREA TRANSFRONTALIERA	7	-	43	2.188	42
Regione Insubrica	6	-	30	1.659	35
Province italiane	7	-	40	2.138	30
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	35	1.555	41
Verbano-Cusio-Ossola	49	5	70	1.862	31
Varese	301	9	23	11.370	26
Como	224	33	20	7.949	17
Sondrio	63	4	41	1.533	19
Lecco	67	10	7	4.667	14
AREA TRANSFRONTALIERA	704	61	196	28.936	148
Regione Insubrica	574	47	148	22.736	115
Province italiane	704	61	161	27.381	107

Tavola 3.1.3 segue - Imprese e istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Alberghi e ristoranti	magazzinaggio e comunicazioni	Trasporti, Intermediazione monetaria e finanziaria
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	1.566	3.898	1.939	510	385
Verbano-Cusio-Ossola	2.122	3.069	1.188	376	198
Varese	8.238	14.257	2.740	1.540	1.337
Como	6.002	9.494	2.261	1.248	776
Sondrio	2.011	3.043	1.328	535	240
Lecco	3.317	5.447	1.145	726	460
AREA TRANSFRONTALIERA	23.256	39.208	10.601	4.935	3.396
Regione insubrica	17.928	30.718	8.128	3.674	2.696
Province italiane	21.690	35.310	8.662	4.425	3.011
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	41	182	40	21	44
Verbano-Cusio-Ossola	52	197	57	18	24
Varese	208	922	108	136	81
Como	193	678	128	78	45
Sondrio	83	271	82	31	18
Lecco	127	367	37	54	36
AREA TRANSFRONTALIERA	704	2.617	452	338	248
Regione insubrica	494	1.979	333	253	194
Province italiane	663	2.435	412	317	204
TOTALE					
Canton Ticino	1.607	4.080	1.979	531	429
Verbano-Cusio-Ossola	2.174	3.266	1.245	394	222
Varese	8.446	15.179	2.848	1.676	1.418
Como	6.195	10.172	2.389	1.326	821
Sondrio	2.094	3.314	1.410	566	258
Lecco	3.444	5.814	1.182	780	496
AREA TRANSFRONTALIERA	23.960	41.825	11.053	5.273	3.644
Regione insubrica	18.422	32.697	8.461	3.927	2.890
Province italiane	22.353	37.745	9.074	4.742	3.215

Tavola 3.1.3 segue - Imprese e istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività						Totale
	immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	Pubblica e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	Istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali		
UNILOCALIZZATE							
Canton Ticino	2.987	61	132	851	1.262	15.157	
Verbano-Cusio-Ossola	2.137	56	34	504	1.600	13.126	
Varese	14.101	77	320	3.094	5.908	62.431	
Como	9.318	108	190	1.835	3.786	42.681	
Sondrio	2.257	54	69	402	1.415	12.899	
Lecco	4.978	57	126	967	2.115	23.668	
AREA TRANSFRONTALIERA	35.778	413	871	7.653	16.086	169.962	
Regione insubrica	28.543	302	676	6.284	12.556	133.395	
Province italiane	32.791	352	739	6.802	14.824	154.805	
PLURILOCALIZZATE							
Canton Ticino	44	59	106	33	25	660	
Verbano-Cusio-Ossola	42	32	8	42	39	686	
Varese	330	71	37	226	148	3.177	
Como	213	62	23	146	114	2.260	
Sondrio	62	32	4	50	53	801	
Lecco	141	39	19	98	67	1.420	
AREA TRANSFRONTALIERA	832	295	197	595	446	9.004	
Regione insubrica	629	224	174	447	326	6.783	
Province italiane	788	236	91	562	421	8.344	
TOTALE							
Canton Ticino	3.031	120	238	884	1.287	15.817	
Verbano-Cusio-Ossola	2.179	88	42	546	1.639	13.812	
Varese	14.431	148	357	3.320	6.056	65.608	
Como	9.531	170	213	1.981	3.900	44.941	
Sondrio	2.319	86	73	452	1.468	13.700	
Lecco	5.119	96	145	1.065	2.182	25.088	
AREA TRANSFRONTALIERA	36.610	708	1.068	8.248	16.532	178.966	
Regione insubrica	29.172	526	850	6.731	12.882	140.178	
Province italiane	33.579	588	830	7.364	15.245	163.149	

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.4a - Imprese e istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi		Totale	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Cartun Ticino	3.262	3.238	4.137	4.080	6.982	8.499	14.381	15.817
Verbanio-Cusio-Ossola	3.445	4.191	3.520	3.266	4.118	6.355	11.083	13.812
Varese	19.562	20.175	16.217	15.179	17.266	30.254	53.045	65.608
Como	13.888	14.438	10.686	10.172	12.834	20.331	37.408	44.941
Sondrio	3.307	3.754	3.700	3.314	4.313	6.632	11.320	13.700
Lecco	7.412	8.209	6.177	5.814	6.443	11.065	20.032	25.088
AREA TRANSFRONTALIERA	50.876	54.005	44.437	41.825	51.956	83.136	147.269	178.986
Regione insubrica	40.157	42.042	34.560	32.697	41.200	65.439	115.917	140.178
Province italiane	47.614	50.767	40.300	37.745	44.974	74.637	132.888	163.149

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.14b - Imprese e istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001 (composizione percentuale)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi		Totale	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Canton Ticino	22,7	20,5	28,8	25,8	48,6	53,7	100,0	100,0
Verbano-Cusio-Ossola	31,1	30,3	31,8	23,6	37,2	46,0	100,0	100,0
Varese	36,9	30,8	30,6	23,1	32,5	46,1	100,0	100,0
Como	37,1	32,1	28,6	22,6	34,3	45,2	100,0	100,0
Sondrio	29,2	27,4	32,7	24,2	38,1	48,4	100,0	100,0
Lecco	37,0	32,7	30,8	23,2	32,2	44,1	100,0	100,0
AREA TRANSFRONTALIERA	34,5	30,2	30,2	23,4	35,3	46,5	100,0	100,0
Regione Insubrica	34,6	30,0	29,8	23,3	35,5	46,7	100,0	100,0
Province italiane	35,8	31,1	30,3	23,1	33,8	45,7	100,0	100,0

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (0125.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnica, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.5 - Imprese per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti							200 e più	Totale
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19		
INDUSTRIA (a)									
Canton Ticino	794	447	707	428	269	95	292	104	44
Verbano-Cusio-Ossola	2.005	690	756	324	59	94	25	11	6
Varese	8.195	3.149	3.823	2.035	1.380	439	796	197	94
Como	6.249	2.330	2.592	1.303	863	317	512	165	63
Sondrio	1.555	621	813	348	212	65	96	25	5
Lecco	3.385	1.260	1.475	758	566	171	383	114	68
AREA TRANSFRONTALIERA	22.183	8.497	10.166	5.196	3.503	1.146	2.173	630	285
Regione insubrica	17.243	6.616	7.878	4.090	2.725	910	1.684	491	212
Province italiane	21.389	8.050	9.459	4.768	3.234	1.051	1.881	526	241
COMMERCIO									
Canton Ticino	1.199	910	1.154	430	198	54	91	25	8
Verbano-Cusio-Ossola	1.829	736	515	112	42	14	15	2	-
Varese	8.360	3.209	2.374	647	296	79	167	28	13
Como	5.549	2.155	1.591	463	205	73	103	25	5
Sondrio	1.556	815	672	169	63	15	22	1	1
Lecco	3.193	1.240	908	278	109	29	45	6	4
AREA TRANSFRONTALIERA	21.686	9.065	7.214	2.099	913	264	443	87	30
Regione insubrica	16.937	7.010	5.634	1.652	741	220	376	80	26
Province italiane	20.487	8.155	6.060	1.669	715	210	352	62	11
									37.743

Tavola 3.1.5 segue - Imprese per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
ALTRI SERVIZI											
Canton Ticino	-	2.286	1.620	2.409	793	353	60	206	54	28	13
Verbano-Cusio-Ossola	-	3.052	1.045	795	181	60	14	26	6	4	3
Varese	-	17.190	4.793	3.426	924	372	81	133	44	16	11
Como	-	11.248	3.220	2.413	597	230	65	105	20	7	14
Sondrio	-	3.087	1.135	981	243	91	12	35	5	2	2
Lecco	-	6.055	1.693	1.289	316	120	36	59	12	8	-
AREA TRANSFRONTALIERA	-	42.918	13.506	11.313	3.054	1.226	268	564	141	65	43
Regione Insubrica	-	33.776	10.678	9.043	2.495	1.015	220	470	124	55	41
Province italiane	-	40.632	11.886	8.904	2.261	873	208	358	87	37	30
TOTALE											
Canton Ticino	-	4.279	2.977	4.270	1.651	820	209	589	183	80	41
Verbano-Cusio-Ossola	-	6.886	2.471	2.066	617	315	87	135	33	15	9
Varese	-	33.745	11.151	9.623	3.606	2.048	599	1.096	269	123	75
Como	-	23.046	7.705	6.596	2.363	1.298	455	720	210	75	53
Sondrio	-	6.198	2.571	2.466	760	366	92	153	31	7	11
Lecco	-	12.633	4.193	3.672	1.352	795	236	487	132	80	27
AREA TRANSFRONTALIERA	-	86.787	31.068	28.693	10.349	5.642	1.678	3.180	858	380	216
Regione Insubrica	-	67.956	24.304	22.555	8.237	4.481	1.350	2.540	695	293	176
Province italiane	-	82.508	28.091	24.423	8.698	4.822	1.469	2.591	675	300	175
153.752											

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.6 - Imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	32	1503	8
Verbania-Cusio-Ossola	44	5	54	1.715	18
Varese	295	9	15	10.478	15
Como	217	33	17	7.379	10
Sondrio	60	4	30	1.431	14
Lecco	66	10	5	4.240	7
AREA TRANSFRONTALIERA	682	61	153	26.746	72
Regione insubrica	556	47	118	21.075	51
Province italiane	682	61	121	25.243	64
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	3	47	11
Verbania-Cusio-Ossola	-	-	16	147	10
Varese	-	-	8	892	9
Como	3	-	3	570	3
Sondrio	-	-	11	102	2
Lecco	1	-	2	427	4
AREA TRANSFRONTALIERA	4	-	43	2.185	39
Regione insubrica	3	-	30	1.656	33
Province italiane	4	-	40	2.138	28
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	35	1.550	19
Verbania-Cusio-Ossola	44	5	70	1.862	28
Varese	295	9	23	11.370	24
Como	220	33	20	7.949	13
Sondrio	60	4	41	1.533	16
Lecco	67	10	7	4.667	11
AREA TRANSFRONTALIERA	686	61	196	28.931	111
Regione insubrica	559	47	148	22.731	84
Province italiane	686	61	161	27.381	92

Tavola 3.1.6 segue - Imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Alberghi e ristoranti e comunicazioni	Trasporti, Intermediazione monetaria e finanziaria
		UNILOCALIZZATE		
Canton Ticino	1564	3891	1923	502
Verbano-Cusio-Ossola	2.122	3.069	1.187	375
Varese	8.238	14.256	2.740	1.540
Como	6.002	9.494	2.260	1.247
Sondrio	2.011	3.043	1.328	535
Lecco	3.316	5.447	1.145	726
AREA TRANSFRONTALIERA	23.253	39.200	10.583	4.925
Regione insubrica	17.926	30.710	8.110	3.664
Province italiane	21.689	35.309	8.660	4.423
PLURILOCALIZZATE				
Canton Ticino	36	182	40	21
Verbano-Cusio-Ossola	52	196	57	18
Varese	208	922	108	136
Como	193	678	128	78
Sondrio	83	271	80	31
Lecco	127	367	37	54
AREA TRANSFRONTALIERA	699	2.616	450	338
Regione insubrica	489	1.978	333	253
Province italiane	663	2.434	410	317
TOTALE				
Canton Ticino	1.600	4.073	1.963	523
Verbano-Cusio-Ossola	2.174	3.265	1.244	393
Varese	8.446	15.178	2.848	1.676
Como	6.195	10.172	2.388	1.325
Sondrio	2.094	3.314	1.408	566
Lecco	3.443	5.814	1.182	780
AREA TRANSFRONTALIERA	23.952	41.816	11.033	5.263
Regione insubrica	18.415	32.688	8.443	3.917
Province italiane	22.352	37.743	9.070	4.740

Tavola 3.1.6 segue - Imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività						Totale (a)
	immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	Pubblica assicurazione sociale obbligatoria	Istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali		
UNILOCALIZZATE							
Canton Ticino	2971	-	93	744	1031	14.646	
Verbano-Cusio-Ossola	2.133	-	20	378	700	12.018	
Varese	14.087	-	188	2.609	3.525	59.323	
Como	9.307	-	91	1.534	2.031	40.392	
Sondrio	2.249	-	28	303	650	11.925	
Lecco	4.971	-	50	760	1.095	22.297	
AREA TRANSFRONTALIERA	35.718	-	470	6.328	9.032	160.601	
Regione Insubrica	28.498	-	392	5.265	7.287	126.379	
Province Italiane	32.747	-	377	5.584	8.001	145.955	
PLURILOCALIZZATE							
Canton Ticino	44	-	3	6	16	453	
Verbano-Cusio-Ossola	42	-	7	32	15	616	
Varese	330	-	14	193	111	3.012	
Como	213	-	17	120	78	2.129	
Sondrio	62	-	2	39	29	730	
Lecco	141	-	8	76	30	1.310	
AREA TRANSFRONTALIERA	832	-	51	466	279	8.250	
Regione Insubrica	629	-	41	351	220	6.210	
Province Italiane	788	-	48	460	263	7.797	
TOTALE							
Canton Ticino	3.015	-	96	750	1.047	15.099	
Verbano-Cusio-Ossola	2.175	-	27	410	715	12.634	
Varese	14.417	-	202	2.802	3.636	62.335	
Como	9.520	-	108	1.654	2.109	42.521	
Sondrio	2.311	-	30	342	679	12.655	
Lecco	5.112	-	58	836	1.125	23.607	
AREA TRANSFRONTALIERA	36.550	-	521	6.794	9.311	168.851	
Regione Insubrica	29.127	-	433	5.616	7.507	132.589	
Province Italiane	33.535	-	425	6.044	8.264	153.752	

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.7a - Imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi (a)		Totale	
	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)
Canton Ticino	3.250	3.199	3.204	4.129	4.210	4.073	5.588	6.918
Verbanio-Cusio-Ossola	3.392	3.873	4.134	3.520	3.298	3.265	3.311	4.044
Varese	19.367	19.671	19.863	16.217	15.210	15.178	13.740	18.867
Como	13.769	13.765	14.177	10.686	10.248	10.172	10.606	12.993
Sondrio	3.271	3.414	3.684	3.700	3.259	3.314	3.705	4.402
Lecco	7.368	7.824	8.128	6.177	5.841	5.814	5.240	6.948
AREA TRANSFRONTALIERA	50.417	51.746	53.190	44.429	42.066	41.816	42.190	53.649
Regione insubrica	39.778	40.508	41.378	34.552	32.966	32.688	33.245	42.299
Province italiane	47.167	48.547	49.986	40.300	37.856	37.743	36.602	47.254

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi; ISTAT, Censimento intermedio dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Confronti omogenei tra i tre censimenti basati sul campo di osservazione minimo del censimento intermedio italiano (1996) da cui sono escluse le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001): agricoltura, caccia e relativi servizi (01); silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connessi (02); pesca, piscicoltura e servizi connessi (05); pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria (75); istruzione; sanità e altri servizi sociali (85); Attività di organizzazioni associative n.c.a. (91); attività di biblioteche, archivi, musei, altre attività culturali (92.5); attività sportive (92.6); altre attività ricreative (92.7).

(b) Il censimento svizzero si è svolto nel 1995, quello italiano nel 1996.

Tavola 3.1.7b - Imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001 (composizioni percentuali)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)			Commercio			Altri servizi (a)			Totale	
	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)
Canton Ticino	25,1	23,2	22,6	31,8	30,5	28,7	43,1	46,3	48,7	100,0	100,0
Verbano-Cusio-Ossola	33,2	34,5	34,2	34,4	29,4	27,0	32,4	36,1	38,7	100,0	100,0
Varese	39,3	36,6	33,8	32,9	28,3	25,9	27,9	35,1	40,3	100,0	100,0
Como	39,3	37,2	35,2	30,5	27,7	25,2	30,3	35,1	39,6	100,0	100,0
Sondrio	30,6	30,8	30,3	34,7	29,4	27,3	34,7	39,7	42,4	100,0	100,0
Lecco	39,2	38,0	36,0	32,9	28,3	25,8	27,9	33,7	38,2	100,0	100,0
AREA TRANSFRONTALIERA	36,8	35,1	33,2	32,4	28,5	26,1	30,8	36,4	40,6	100,0	100,0
Regione insubrica	37,0	35,0	33,0	32,1	28,5	26,1	30,9	36,5	40,9	100,0	100,0
Province italiane	38,0	36,3	34,3	32,5	28,3	25,9	29,5	35,4	39,8	100,0	100,0

Fondi:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Confronti omogenei tra i tre censimenti basati sul campo di osservazione minima del censimento intermedio italiano (1996) da cui sono escluse le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001): agricoltura, caccia e relativi servizi (01); silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connnessi (02); pesca, piscicoltura e servizi connnessi (05); pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria (75); istruzione, sanità e altri servizi sociali (85); Attività di organizzazioni associative n.c.a. (91); attività di biblioteche, archivi, musei, altre attività culturali (92,5); attività sportive (92,6); altre attività ricreative (92,7).

(b) Il censimento svizzero si è svolto nel 1995, quello italiano nel 1996.

**Tavola 3.1.8 - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001
(valori assoluti)**

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti									Totale		
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99			
INDUSTRIA (a)												
Canton Ticino	-	832	479	784	457	309	112	317	116	42	23	3.471
Verbano-Cusio-Ossola	1	2.180	733	786	352	219	69	99	36	12	6	4.493
Varese	1	8.839	3.408	4.026	2.120	1.394	459	840	224	98	54	21.463
Como	1	6.736	2.499	2.739	1.358	897	316	545	172	85	30	15.378
Sondrio	2	1.688	676	856	355	214	75	112	34	11	10	4.033
Lecco	1	3.719	1.367	1.576	809	577	184	424	149	63	18	8.887
AREA TRANSFRONTALIERA	6	23.994	9.162	10.767	5.451	3.610	1.215	2.337	731	311	141	57.725
Regione insubrica	3	18.587	7.119	8.335	4.287	2.819	956	1.801	548	237	113	44.805
Province italiane	6	23.162	8.683	9.983	4.994	3.301	1.103	2.020	615	269	118	54.254
COMMERCIO												
Canton Ticino	-	1.309	1.038	1.488	564	253	66	135	30	11	2	4.896
Verbano-Cusio-Ossola	1	2.050	790	529	124	46	11	20	5	2	-	3.578
Varese	-	9.276	3.508	2.503	714	347	96	188	37	13	6	16.688
Como	-	6.272	2.306	1.717	525	217	66	106	22	8	6	11.245
Sondrio	-	1.813	917	727	165	70	15	17	1	2	1	3.728
Lecco	-	3.573	1.331	972	289	131	30	54	13	3	3	6.399
AREA TRANSFRONTALIERA	1	24.293	9.890	7.936	2.381	1.064	284	520	108	39	18	46.534
Regione insubrica	1	18.907	7.642	6.237	1.927	863	239	449	94	34	14	36.407
Province italiane	1	22.984	8.852	6.448	1.817	811	218	385	78	28	16	41.638

Tavola 3.1.8 segue - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti						Totale					
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	200 e più	
ALTRI SERVIZI												
Canton Ticino	-	2.731	2.056	3.118	1.286	666	189	520	173	75	25	10.839
Verban-Cusio-Ossola	972	3.398	1.177	985	329	162	40	115	38	15	8	7.239
Varese	2.647	18.568	5.078	3.981	1.408	757	207	614	193	71	45	33.569
Como	1.911	12.210	3.461	2.910	976	518	147	398	92	50	26	22.699
Sondrio	849	3.521	1.293	1.159	383	211	58	154	41	17	5	7.691
Lecco	1.207	6.646	1.816	1.541	520	304	94	200	67	25	10	12.430
AREA TRANSFRONTALIERA												
Regione insubrica	5.530	36.907	11.772	10.994	3.999	2.103	583	1.647	496	211	104	74.346
Province italiane	7.586	44.343	12.825	10.576	3.616	1.952	546	1.481	431	178	94	83.628
TOTALE												
Canton Ticino	-	4.872	3.573	5.390	2.307	1.228	367	972	319	128	50	19.206
Verban-Cusio-Ossola	974	7.628	2.700	2.300	805	427	120	234	79	29	14	15.310
Varese	2.648	36.683	11.994	10.510	4.242	2.498	762	1.642	454	182	105	71.720
Como	1.912	25.218	8.266	7.366	2.859	1.632	529	1.049	286	143	62	49.322
Sondrio	851	7.022	2.886	2.742	903	495	148	283	76	30	16	15.452
Lecco	1.208	13.938	4.514	4.089	1.618	1.012	308	678	229	91	31	27.716
AREA TRANSFRONTALIERA												
Regione insubrica	5.534	74.401	26.533	25.566	10.213	5.785	1.778	3.897	1.138	482	231	155.558
Province italiane	7.593	90.489	30.360	27.007	10.427	6.064	1.867	3.886	1.124	475	228	179.520

Fonte:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connnessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connnessi (01.5).

Tavola 3.1.9 - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001
 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti									Totale (a)
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	
IMPRESE INDIVIDUALI										
Canton Ticino	-	2.994	1.483	1.847	465	133	23	53	11	2
Verbanio-Cusio-Ossola	-	6.271	1.445	897	148	51	5	4	-	-
Varese	-	27.672	5.389	3.453	755	226	36	22	2	-
Como	-	19.448	3.545	2.213	467	126	26	19	-	-
Sondrio	-	5.427	1.393	880	152	53	4	10	-	-
Lecco	-	10.710	1.959	1.257	228	83	6	14	-	-
AREA TRANSFRONTALIERA	-	72.522	15.214	10.547	2.215	672	100	122	13	2
Regione Insubrica	-	56.385	11.862	8.410	1.835	536	90	98	13	2
Province italiane	-	69.528	13.731	8.700	1.750	539	77	69	2	-
SOCIETA' DI PERSONE										
Canton Ticino	-	96	235	333	132	64	9	28	5	1
Verbanio-Cusio-Ossola	-	667	968	911	302	134	30	21	-	-
Varese	-	4.265	5.027	4.418	1.615	741	172	150	12	1
Como	-	2.749	3.667	3.347	1.220	591	178	136	11	-
Sondrio	-	716	1.140	1.244	381	154	28	24	-	-
Lecco	-	1.463	1.985	1.821	663	336	86	72	3	2
AREA TRANSFRONTALIERA	-	9.956	13.002	12.074	4.313	2.020	503	431	31	4
Regione Insubrica	-	7.777	9.897	9.009	3.269	1.530	389	335	28	2
Province italiane	-	9.860	12.767	11.741	4.181	1.956	494	403	26	3
SOCIETA' DI CAPITALI										
Canton Ticino	-	1.405	1.482	2.607	1.280	725	226	592	200	90
Verbanio-Cusio-Ossola	-	523	190	312	217	150	59	117	47	18
Varese	-	4.192	1.372	2.166	1.516	1.202	443	1.053	332	131
Como	-	2.614	887	1.403	868	676	246	634	213	111
Sondrio	-	666	268	435	246	176	68	129	40	17
Lecco	-	1.515	509	801	560	440	160	458	184	72
AREA TRANSFRONTALIERA	-	10.915	4.708	7.724	4.687	3.369	1.202	2.983	1.016	439
Regione Insubrica	-	8.734	3.931	6.488	3.881	2.753	974	2.396	792	350
Province italiane	-	9.510	3.226	5.117	3.407	2.644	976	2.391	816	349

Tavola 3.1.9 segue - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti						50-99	100-199	200 e più	Totale(a)
	0	1	2	3-5	6-9	10-15				
SOCIETA' COOPERATIVE (b)										
Canton Ticino	-	29	27	61	42	44	17	41	7	3
Verbano-Cusio-Ossola	-	58	20	43	25	9	5	19	7	2
Varese	-	240	60	166	109	71	15	54	16	4
Como	-	193	40	116	70	42	9	27	9	4
Sondrio	-	92	35	75	26	16	5	11	3	2
Lecco	-	129	27	85	40	17	7	17	3	4
AREA TRANSFRONTALIERA	-	741	209	546	312	199	58	169	45	19
Regione Insubrica	-	520	147	386	246	166	46	141	39	13
Province italiane	-	712	182	485	270	155	41	128	38	16
ALTRI FORME DI IMPRESA										
Canton Ticino	-	58	55	88	79	36	9	29	18	2
Verbano-Cusio-Ossola	-	18	3	5	3	3	-	4	1	1
Varese	-	79	21	50	21	14	2	12	1	-
Como	-	49	11	22	9	1	-	4	1	-
Sondrio	-	29	5	4	1	-	1	1	-	2
Lecco	-	22	3	8	3	1	-	1	-	2
AREA TRANSFRONTALIERA	-	255	98	177	116	55	12	51	21	3
Regione Insubrica	-	204	90	165	112	54	11	49	21	3
Province italiane	-	197	43	89	37	19	3	22	3	1
ISTITUZIONI PUBBLICHE										
Canton Ticino	-	237	229	333	221	175	72	176	48	17
Verbano-Cusio-Ossola	30	38	50	96	89	68	17	61	19	6
Varese	39	81	56	125	159	188	72	299	71	34
Como	50	65	56	144	152	152	58	188	43	19
Sondrio	24	46	25	75	78	80	34	93	30	10
Lecco	23	45	19	52	84	106	41	92	32	10
AREA TRANSFRONTALIERA	166	512	435	825	783	769	294	909	243	96
Regione Insubrica	119	421	391	698	621	583	219	724	181	76
Province italiane	166	275	206	492	562	594	222	733	195	79

Tavola 3.1.9 segue - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale (a)
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
ISTITUZIONI NON PROFIT											
Canton Ticino	-	53	62	121	88	51	11	53	30	13	3
Verbano-Cusio-Ossola	944	53	24	36	21	12	4	8	5	2	1
Varese	2.609	154	69	132	67	56	22	52	20	12	5
Como	1.862	100	60	121	73	44	12	41	9	9	4
Sondrio	827	46	20	29	19	16	8	15	3	1	-
Lecco	1.185	54	32	65	40	29	8	24	7	3	4
AREA TRANSFRONTALIERA	7.427	460	267	504	308	208	65	193	74	40	17
Regione insubrica	5.415	360	215	410	249	163	49	154	64	36	13
Province italiane	7.427	407	205	383	220	157	54	140	44	27	14
TOTALE											
Canton Ticino	-	4.872	3.573	5.390	2.307	1.228	367	972	319	128	50
Verbano-Cusio-Ossola	974	7.628	2.700	2.300	805	427	120	234	79	29	14
Varese	2.648	36.683	11.994	10.510	4.242	2.498	762	1.642	454	182	105
Como	1.912	25.218	8.266	7.366	2.859	1.632	529	1.049	286	143	62
Sondrio	851	7.022	2.886	2.742	903	495	148	283	76	30	16
Lecco	1.208	13.938	4.514	4.089	1.618	1.012	308	678	229	91	31
AREA TRANSFRONTALIERA	7.593	95.361	33.933	32.397	12.734	7.292	2.234	4.858	1.443	603	278
Regione insubrica	5.534	74.401	26.533	25.566	10.213	5.785	1.778	3.897	1.138	482	231
Province italiane	7.593	90.489	30.360	27.007	10.427	6.064	1.867	3.886	1.124	475	228
198.726											

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnica, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

(b) Per parte italiana non rientrano in questa categoria le cooperative sociali che sono comprese nelle istituzioni non profit.

Tavola 3.1.10 - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	distribuzione di energia elettrica, gas e acqua
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	32	1.505	29
Verbano-Cusio-Ossola	48	5	54	1.715	20
Varese	300	9	15	10.478	17
Como	220	33	17	7.379	14
Sondrio	63	4	30	1.431	17
Lecco	66	10	5	4.240	9
AREA TRANSFRONTALIERA	697	61	153	26.748	106
Regione insubrica	568	47	118	21.077	80
Province italiane	697	61	121	25.243	77
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	8	124	41
Verbano-Cusio-Ossola	5	-	38	320	45
Varese	5	-	19	1.862	66
Como	12	-	9	1.258	32
Sondrio	-	-	32	237	46
Lecco	2	1	6	935	22
AREA TRANSFRONTALIERA	24	1	112	4.736	252
Regione insubrica	22	-	74	3.564	184
Province italiane	24	1	104	4.612	211
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	40	1.629	70
Verbano-Cusio-Ossola	53	5	92	2.035	65
Varese	305	9	34	12.340	83
Como	232	33	26	8.637	46
Sondrio	63	4	62	1.668	63
Lecco	68	11	11	5.175	31
AREA TRANSFRONTALIERA	721	62	265	31.484	358
Regione insubrica	590	47	192	24.641	264
Province italiane	721	62	225	29.855	288

Tavola 3.1.10 segue - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commercio ingrosso e detttaglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Alberghi e ristoranti e comunicazioni	Trasporti, Intermediazione monetaria e finanziaria
		UNILOCALIZZATE		
Canton Ticino	1.566	3.898	1.939	510
Verbano-Cusio-Ossola	2.122	3.069	1.188	376
Varese	8.238	14.257	2.740	1.540
Como	6.002	9.494	2.261	1.248
Sondrio	2.011	3.043	1.328	535
Lecco	3.317	5.447	1.145	726
AREA TRANSFRONTALIERA	23.256	39.208	10.601	4.935
Regione insubrica	17.928	30.718	8.128	3.674
Province italiane	21.690	35.310	8.662	4.425
PLURILOCALIZZATE				
Canton Ticino	166	998	187	469
Verbano-Cusio-Ossola	121	509	134	174
Varese	454	2.431	330	692
Como	402	1.751	350	458
Sondrio	162	685	201	181
Lecco	274	952	145	226
AREA TRANSFRONTALIERA	1.579	7.326	1.347	2.200
Regione insubrica	1.143	5.689	1.001	1.793
Province italiane	1.413	6.328	1.160	1.731
TOTALE				
Canton Ticino	1.732	4.896	2.126	979
Verbano-Cusio-Ossola	2.243	3.578	1.322	550
Varese	8.692	16.688	3.070	2.232
Como	6.404	11.245	2.611	1.706
Sondrio	2.173	3.728	1.529	716
Lecco	3.591	6.399	1.290	952
AREA TRANSFRONTALIERA	24.835	46.534	11.948	7.135
Regione insubrica	19.071	36.407	9.129	5.467
Province italiane	23.103	41.638	9.822	4.719

Tavola 3.1.10 segue - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	Pubblica assicurazione sociale obbligatoria	Istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali	Totale
UNILOCALIZZATE						
Canton Ticino	2.987	61	132	851	1.262	15.157
Verbano-Cusio-Ossola	2.137	56	34	504	1.600	13.126
Varese	14.101	77	320	3.094	5.908	62.431
Como	9.318	108	190	1.835	3.786	42.681
Sondrio	2.257	54	69	402	1.415	12.899
Lecco	4.978	57	126	967	2.115	23.668
AREA TRANSFRONTALIERA	35.778	413	871	7.653	16.086	169.962
Regione Insubrica	28.543	302	676	6.284	12.556	133.395
Province italiane	32.791	352	739	6.802	14.824	154.805
PLURILOCALIZZATE						
Canton Ticino	229	491	532	208	179	4.049
Verbano-Cusio-Ossola	116	103	200	143	140	2.184
Varese	860	204	583	638	495	9.289
Como	510	167	440	412	382	6.641
Sondrio	164	109	211	168	185	2.553
Lecco	351	82	271	269	220	4.048
AREA TRANSFRONTALIERA	2.230	1.156	2.237	1.838	1.601	28.764
Regione Insubrica	1.715	965	1.755	1.401	1.196	22.163
Province italiane	2.001	665	1.705	1.630	1.422	24.715
TOTALE						
Canton Ticino	3.216	552	664	1.059	1.441	19.206
Verbano-Cusio-Ossola	2.253	159	234	647	1.740	15.310
Varese	14.961	281	903	3.732	6.403	71.720
Como	9.828	275	630	2.247	4.168	49.322
Sondrio	2.421	163	280	570	1.600	15.452
Lecco	5.329	139	397	1.236	2.335	27.716
AREA TRANSFRONTALIERA	38.008	1.569	3.108	9.491	17.687	198.726
Regione Insubrica	30.258	1.267	2.431	7.685	13.752	155.558
Province italiane	34.792	1.017	2.444	8.432	16.246	179.520

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.11a - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi		Totale	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Canton Ticino	3.627	3.471	5.084	4.896	9.285	10.839	17.976	19.206
Verbanio-Cusio-Ossola	3.975	4.493	3.840	3.578	5.434	7.239	13.249	15.310
Varese	21.548	21.463	17.450	16.688	21.203	33.569	60.201	71.720
Como	15.322	15.378	11.595	11.245	15.634	22.699	42.551	49.322
Sondrio	3.917	4.033	4.095	3.728	5.527	7.691	13.539	15.452
Lecco	8.507	8.887	6.693	6.399	8.091	12.430	23.291	27.716
AREA TRANSFRONTALIERA	56.896	57.725	48.757	46.534	65.154	94.467	170.807	198.726
Regione Insubrica	44.472	44.805	37.969	36.407	51.536	74.346	133.977	155.558
Province italiane	53.269	54.254	43.673	41.638	55.859	83.628	152.831	179.520

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

**Tavola 3.1.11b - Unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001
(composizione percentuale)**

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi		Totale	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Canton Ticino	20,2	18,1	28,3	25,5	51,5	56,4	100,0	100,0
Verbano-Cusio-Ossola	30,0	29,3	29,0	23,4	41,0	47,3	100,0	100,0
Varese	35,8	29,9	29,0	23,3	35,2	46,8	100,0	100,0
Como	36,0	31,2	27,2	22,8	36,7	46,0	100,0	100,0
Sondrio	28,9	26,1	30,2	24,1	40,8	49,8	100,0	100,0
Lecco	36,5	32,1	28,7	23,1	34,7	44,8	100,0	100,0
AREA TRANSFRONTALIERA	33,3	29,0	28,5	23,4	38,1	47,5	100,0	100,0
Regione insubrica	33,2	28,8	28,3	23,4	38,5	47,8	100,0	100,0
Province italiane	34,9	30,2	28,6	23,2	36,6	46,6	100,0	100,0

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.12 - Unità locali delle imprese per classi di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
INDUSTRIA (a)											
Canton Ticino	-	821	462	748	443	298	107	303	115	42	23
Verbanio-Cusio-Ossola	-	2.179	728	783	351	219	69	98	35	12	6
Varese	-	8.836	3.405	4.025	2.119	1.391	458	838	224	98	54
Como	-	6.734	2.495	2.736	1.356	896	316	545	172	85	30
Sondrio	-	1.688	673	855	355	214	75	112	34	11	10
Lecco	-	3.716	1.365	1.573	808	577	184	424	149	63	18
AREA TRANSFRONTALIERA	-	23.974	9.128	10.720	5.432	3.595	1.209	2.320	729	311	141
Regione insubrica	-	18.570	7.090	8.292	4.269	2.804	950	1.784	546	237	113
Province italiane	-	23.153	8.666	9.972	4.989	3.297	1.102	2.017	614	269	118
COMMERCIO											
Canton Ticino	-	1.302	1.032	1.482	562	251	66	135	30	11	2
Verbanio-Cusio-Ossola	-	2.050	789	529	124	46	11	20	5	2	-
Varese	-	9.275	3.507	2.500	714	347	96	188	37	13	6
Como	-	6.271	2.304	1.713	525	217	66	106	22	8	6
Sondrio	-	1.813	917	727	165	70	15	17	1	2	1
Lecco	-	3.571	1.331	971	289	131	30	54	13	3	3
AREA TRANSFRONTALIERA	-	24.282	9.880	7.922	2.379	1.062	284	520	108	39	18
Regione insubrica	-	18.898	7.632	6.224	1.925	861	239	449	94	34	14
Province italiane	-	22.990	8.848	6.440	1.817	811	218	385	78	28	16
1.402											

Tavola 3.1.12 segue - Unità locali delle imprese per classi di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti							Totali
	0	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	
ALTRI SERVIZI								
Canton Ticino	2.459	1.788	2.706	993	453	111	305	96
Verbanio-Cusio-Ossola	3.308	1.109	856	220	82	19	47	15
Varese	18.337	4.957	3.728	1.183	516	114	265	102
Como	12.048	3.351	2.652	753	323	77	169	40
Sondrio	3.429	1.251	1.056	286	115	16	46	8
Lecco	6.552	1.767	1.428	397	169	45	84	28
AREA TRANSFRONTALIERA	46.133	14.223	12.426	3.832	1.658	382	916	289
Regione insubrica	36.152	11.205	9.942	3.149	1.374	321	786	253
Province italiane	43.674	12.435	9.720	2.839	1.205	271	611	193
TOTALE								
Canton Ticino	4.582	3.282	4.936	1.998	1.002	284	743	241
Verbanio-Cusio-Ossola	7.537	2.626	2.168	695	347	99	165	55
Varese	36.448	11.869	10.253	4.016	2.254	668	1.291	363
Como	25.053	8.150	7.101	2.634	1.436	459	820	234
Sondrio	6.930	2.841	2.638	806	399	106	175	43
Lecco	13.839	4.463	3.972	1.494	877	259	562	190
AREA TRANSFRONTALIERA	94.389	33.231	31.068	11.643	6.315	1.875	3.756	1.126
Regione insubrica	73.620	25.927	24.458	9.343	5.039	1.510	3.019	893
Province italiane	89.807	29.949	26.132	9.645	5.313	1.591	3.013	885

Fonte:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnica, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.13 - Unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Produzione e distribuzione di energia	
				Attività manifatturiere	elettrica, gas e acqua
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	32	1.503	8
Verbano-Cusio-Ossola	44	5	54	1.715	18
Varese	295	9	15	10.478	15
Como	217	33	17	7.379	10
Sondrio	60	4	30	1.431	14
Lecco	66	10	5	4.240	7
AREA TRANSFRONTALIERA	682	61	153	26.746	72
Regione insubrica	556	47	118	21.075	51
Province italiane	682	61	121	25.243	64
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	8	113	39
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	38	320	43
Varese	2	-	19	1.860	63
Como	8	-	9	1.257	31
Sondrio	-	-	32	237	46
Lecco	1	1	6	934	17
AREA TRANSFRONTALIERA	11	1	112	4.721	239
Regione insubrica	10	-	74	3.550	176
Province italiane	11	1	104	4.608	200
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	40	1.616	47
Verbano-Cusio-Ossola	44	5	92	2.035	61
Varese	297	9	34	12.338	78
Como	225	33	26	8.636	41
Sondrio	60	4	62	1.668	60
Lecco	67	11	11	5.174	24
AREA TRANSFRONTALIERA	693	62	265	31.467	311
Regione insubrica	566	47	192	24.625	227
Province italiane	693	62	225	29.851	264

Tavola 3.1.13 segue - Unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commerce ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Trasporti, Intermediazione Alberghi e magazzinaggio ristoranti e comunicazioni monetaria e finanziaria		
		UNILOCALIZZATE	PLURILOCALIZZATE	TOTALE	
Canton Ticino	1.564	3.891	1.923	502	384
Verbano-Cusio-Ossola	2.122	3.069	1.187	375	198
Varese	8.238	14.256	2.740	1.540	1.328
Como	6.002	9.494	2.260	1.247	770
Sondrio	2.011	3.043	1.328	535	239
Lecco	3.316	5.447	1.145	726	459
AREA TRANSFRONTALIERA	23.253	39.200	10.583	4.925	3.378
Regione insubrica	17.926	30.710	8.110	3.664	2.680
Province italiane	21.689	35.309	8.660	4.423	2.994
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	95	982	163	468	390
Verbano-Cusio-Ossola	121	507	131	172	136
Varese	454	2.427	323	692	649
Como	402	1.744	310	457	458
Sondrio	162	685	191	180	172
Lecco	274	949	143	226	291
AREA TRANSFRONTALIERA	1.508	7.294	1.261	2.195	2.096
Regione insubrica	1.072	5.660	927	1.789	1.633
Province italiane	1.413	6.312	1.098	1.727	1.706
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	1.659	4.873	2.086	970	774
Verbano-Cusio-Ossola	2.243	3.576	1.318	547	334
Varese	8.692	16.683	3.063	2.232	1.977
Como	6.404	11.238	2.570	1.704	1.228
Sondrio	2.173	3.728	1.519	715	411
Lecco	3.590	6.396	1.288	952	750
AREA TRANSFRONTALIERA	24.761	46.494	11.844	7.120	5.474
Regione insubrica	18.998	36.370	9.037	5.453	4.313
Province italiane	23.102	41.621	9.758	6.150	4.700

Tavola 3.1.13 segue - Unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.		Pubblica assicurazione sociale obbligatoria	Istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali	Totale
UNILOCALIZZATE							
Canton Ticino	2.971	-	93	744	1.031	14.646	
Verbano-Cusio-Ossola	2.133	-	20	378	700	12.018	
Varese	14.087	-	188	2.609	3.525	59.323	
Como	9.307	-	91	1.534	2.031	40.392	
Sondrio	2.249	-	28	303	650	11.925	
Lecco	4.971	-	50	760	1.095	22.297	
AREA TRANSFRONTALIERA	35.718	-	470	6.328	9.032	160.601	
Regione Insubrica	28.498	-	392	5.265	7.287	126.379	
Province italiane	32.747	-	377	5.584	8.001	145.955	
PLURILOCALIZZATE							
Canton Ticino	208	4	17	26	53	2.566	
Verbano-Cusio-Ossola	115	-	16	70	34	1.703	
Varese	857	-	33	410	265	8.054	
Como	506	-	35	255	187	5.659	
Sondrio	162	-	3	93	81	2.044	
Lecco	349	-	31	165	73	3.460	
AREA TRANSFRONTALIERA	2.197	4	135	1.019	693	23.486	
Regione Insubrica	1.686	4	101	761	539	17.982	
Province italiane	1.989	-	118	993	640	20.920	
TOTALE							
Canton Ticino	3.179	4	110	770	1.084	17.212	
Verbano-Cusio-Ossola	2.248	-	36	448	734	13.721	
Varese	14.944	-	221	3.019	3.790	67.377	
Como	9.813	-	126	1.789	2.218	46.051	
Sondrio	2.411	-	31	396	731	13.969	
Lecco	5.320	-	81	925	1.168	25.757	
AREA TRANSFRONTALIERA	37.915	4	605	7.347	9.725	184.087	
Regione Insubrica	30.184	4	493	6.026	7.826	144.361	
Province italiane	34.736	-	495	6.577	8.641	166.875	

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.1.14a - Unità locali delle imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi (a)		Totale		
	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001
Canton Ticino	3.505	3.438	3.354	4.730	4.801	4.753	5.891	6.758	7.237
Verbanio-Cusio-Ossola	3.914	4.153	4.431	3.835	3.533	3.576	3.764	4.421	5.106
Varese	21.334	21.166	21.141	17.424	16.553	16.633	15.406	20.423	25.666
Como	15.181	14.618	15.106	11.584	11.175	11.238	11.855	14.168	17.331
Sondrio	3.875	3.806	3.962	4.092	3.732	3.728	4.249	4.900	5.709
Lecco	8.457	8.558	8.799	6.689	6.383	6.396	5.917	7.637	9.405
AREA TRANSFRONTALIERA	56.266	55.739	56.793	48.354	46.177	46.374	47.082	58.307	70.454
Regione insubrica	43.934	43.375	44.032	37.573	36.062	36.250	36.916	45.770	55.340
Province italiane	52.761	52.301	53.439	43.624	41.376	41.621	41.191	51.549	63.217
									137.576
									145.226
									158.277

Fondi:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi; ISTAT, Censimento intermedio dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Confronti omogenei tra i tre censimenti basati sul campo di osservazione minima del censimento intermedio italiano (1996) da cui sono escluse le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Altec 2001): agricoltura, caccia e relativi servizi (01); silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connnessi (02); pesca, piscicoltura e servizi connnessi (05); pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria (75); istruzione, sanità e altri servizi sociali (85); Attività di organizzazioni associative n.c.a. (91); attività di biblioteche, archivi, musei, altre attività culturali (92.5); attività sportive (92.6); altre attività ricreative (92.7).

(b) Il censimento svizzero si è svolto nel 1995, quello italiano nel 1996.

Tavola 3.1.14b - Unità locali delle imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001 (composizione percentuale)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi (a)		Totale		
	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001
Canton Ticino	24,8	22,9	21,9	33,5	32,0	41,7	45,1	47,2	100,0
Verbano-Cusio-Ossola	34,0	34,3	33,8	33,3	29,2	27,3	32,7	36,5	100,0
Varese	39,4	36,4	33,3	32,2	28,5	26,3	28,4	35,1	100,0
Como	39,3	36,6	34,6	30,0	28,0	25,7	30,7	35,5	100,0
Sondrio	31,7	30,6	29,6	33,5	30,0	27,8	34,8	39,4	100,0
Lecco	40,2	37,9	35,8	31,8	28,3	26,0	28,1	33,8	100,0
AREA TRANSFRONTALIERA	37,1	34,8	32,7	31,9	28,8	26,7	31,0	36,4	100,0
Regione Insubrica	37,1	34,6	32,5	31,7	28,8	26,7	31,2	36,6	100,0
Province italiane	38,4	36,0	33,8	31,7	28,5	26,3	29,9	35,5	100,0

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi; ISTAT, Censimento intermedio dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Confronti omogenei tra i tre censimenti basati sul campo di osservazione minima del censimento intermedio italiano (1996) da cui sono escluse le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Alteco 2001): agricoltura, caccia e relativi servizi (01); silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connnessi (02); pesca, piscicoltura e servizi connnessi (05); pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria (75); istruzione; sanità e altri servizi sociali (85); Attività di organizzazioni associative n.c.a. (91); attività di biblioteche, archivi, musei, altre attività culturali (92-5);

(b) Il censimento svizzero si è svolto nel 1995, quello italiano nel 1996.

3.2 Demografia delle imprese

Lo stock di imprese in un dato istante (struttura) è il risultato dello stock misurato all'istante precedente a cui si aggiunge o sottrae il saldo demografico delle imprese relativo al periodo intercorso.

Le statistiche evidenziano i due fenomeni principali del mutamento demografico dell'impresa ossia le nascite e le cessazioni.³ Le *nascite* sono rappresentate dal numero di imprese che iniziano ex novo un'attività economica ed entrano nel sistema produttivo nell'arco di un determinato periodo di tempo (in genere, l'anno). Le *cessazioni* si definiscono come il numero di imprese che cessano la propria attività e pertanto escono dal sistema produttivo nello stesso periodo.

Tavola 3.2.1a - Nuove imprese per forma giuridica, Area transfrontaliera - Anni 1999-2003 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003
IMPRESE INDIVIDUALI					
Canton Ticino	166	200	203	127	143
Verbano-Cusio-Ossola	770	765	688	729	701
Varese	2.840	2.725	2.814	3.074	3.023
Como	2.078	2.197	1.995	2.021	2.042
Sondrio	661	691	704	589	609
Lecco	943	1.063	1.033	1.017	1.047
AREA TRANSFRONTALIERA	7.458	7.641	7.437	7.557	7.565
Regione insubrica	5.854	5.887	5.700	5.951	5.909
Province italiane	7.292	7.441	7.234	7.430	7.422
SOCIETA' DI PERSONE					
Canton Ticino	16	21	20	12	9
Verbano-Cusio-Ossola	169	193	168	185	154
Varese	988	983	887	865	866
Como	662	716	611	634	586
Sondrio	157	178	186	203	182
Lecco	339	338	311	314	298
AREA TRANSFRONTALIERA	2.331	2.429	2.183	2.213	2.095
Regione insubrica	1.835	1.913	1.686	1.696	1.615
Province italiane	2.315	2.408	2.163	2.201	2.086
SOCIETA' DI CAPITALI					
Canton Ticino	414	520	456	380	364
Verbano-Cusio-Ossola	94	139	128	127	104
Varese	847	986	1.072	1.096	1.055
Como	507	592	688	705	659
Sondrio	176	169	153	185	146
Lecco	240	299	357	362	328
AREA TRANSFRONTALIERA	2.278	2.705	2.854	2.855	2.656
Regione insubrica	1.862	2.237	2.344	2.308	2.182
Province italiane	1.864	2.185	2.398	2.475	2.292

³ Altri fenomeni che riguardano la demografia di impresa sono fusioni, acquisizioni, scioglimenti e scissioni.

Tavola 3.2.1a segue - Nuove imprese per forma giuridica, Area transfrontaliera - Anni 1999-2003 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003
ALTRE FORME (a)					
Canton Ticino	-	...	...	...	...
Verbano-Cusio-Ossola	22	22	15	11	12
Varese	77	166	81	181	78
Como	50	68	40	122	75
Sondrio	24	32	31	30	31
Lecco	30	47	33	72	51
AREA TRANSFRONTALIERA	203	337	202	418	248
Regione insubrica	149	258	138	316	166
Province italiane	203	335	200	416	247
TOTALE (b)					
Canton Ticino	596	743	681	521	517
Verbano-Cusio-Ossola	1.055	1.119	999	1.052	971
Varese	4.752	4.860	4.854	5.216	5.022
Como	3.297	3.573	3.334	3.482	3.362
Sondrio	1.018	1.070	1.074	1.007	968
Lecco	1.552	1.747	1.734	1.765	1.724
AREA TRANSFRONTALIERA	12.270	13.112	12.676	13.043	12.564
Regione insubrica	9.700	10.295	9.868	10.271	9.872
Province italiane	11.674	12.369	11.995	12.522	12.047

Fonti:

UST, Demografia di impresa (UDEMO) (Svizzera)

INFOCAMERE, Movimprese (Italia)

(a) Per il Canton Ticino rientrano in questa categoria esclusivamente le società cooperative. Per le province italiane le tipologie più numerose sono: società cooperative in genere e, in particolare, società cooperative a responsabilità limitata; rientrano pure: consorzio; consorzio con attività esterna; società consortile; società consortile per azioni o a responsabilità limitata; società costituita in base a leggi di altro Stato.

(b) In Svizzera sono escluse dal computo delle nuove imprese quelle derivanti da mutamenti dell'assetto societario quali fusioni, acquisizioni o scissioni.

⁴ La conversione avviene in base al tempo di lavoro. Un'impresa che impiega, ad esempio, due lavoratori di cui uno a tempo pieno e uno al 50%, avrà 2 addetti (posti di lavoro) e 1,5 addetti equivalenti al tempo pieno.

**Tavola 3.2.1b - Nuove imprese per forma giuridica, Area transfrontaliera - Anni 1999-2003
(composizione percentuale)**

CANTONE/PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003
IMPRESE INDIVIDUALI					
Canton Ticino	27,9	26,9	29,8	24,4	27,7
Verbano-Cusio-Ossola	73,0	68,4	68,9	69,3	72,2
Varese	59,8	56,1	58,0	58,9	60,2
Como	63,0	61,5	59,8	58,0	60,7
Sondrio	64,9	64,6	65,5	58,5	62,9
Lecco	60,8	60,8	59,6	57,6	60,7
AREA TRANSFRONTALIERA	60,8	58,3	58,7	57,9	60,2
Regione insubrica	60,4	57,2	57,8	57,9	59,9
Province italiane	62,5	60,2	60,3	59,3	61,6
SOCIETA' DI PERSONE					
Canton Ticino	2,7	2,8	2,9	2,3	1,7
Verbano-Cusio-Ossola	16,0	17,2	16,8	17,6	15,9
Varese	20,8	20,2	18,3	16,6	17,2
Como	20,1	20,0	18,3	18,2	17,4
Sondrio	15,4	16,6	17,3	20,2	18,8
Lecco	21,8	19,3	17,9	17,8	17,3
AREA TRANSFRONTALIERA	19,0	18,5	17,2	17,0	16,7
Regione insubrica	18,9	18,6	17,1	16,5	16,4
Province italiane	19,8	19,5	18,0	17,6	17,3
SOCIETA' DI CAPITALI					
Canton Ticino	69,5	70,0	67,0	72,9	70,4
Verbano-Cusio-Ossola	8,9	12,4	12,8	12,1	10,7
Varese	17,8	20,3	22,1	21,0	21,0
Como	15,4	16,6	20,6	20,2	19,6
Sondrio	17,3	15,8	14,2	18,4	15,1
Lecco	15,5	17,1	20,6	20,5	19,0
AREA TRANSFRONTALIERA	18,6	20,6	22,5	21,9	21,1
Regione insubrica	19,2	21,7	23,8	22,5	22,1
Province italiane	16,0	17,7	20,0	19,8	19,0

Tavola 3.2.1b segue - Nuove imprese per forma giuridica, Area transfrontaliera - Anni 1999-2003 (composizione percentuale)

CANTONE/PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003
ALTRE FORME (a)					
Canton Ticino	-	...	...	...	...
Verbano-Cusio-Ossola	2,1	2,0	1,5	1,0	1,2
Varese	1,6	3,4	1,7	3,5	1,6
Como	1,5	1,9	1,2	3,5	2,2
Sondrio	2,4	3,0	2,9	3,0	3,2
Lecco	1,9	2,7	1,9	4,1	3,0
AREA TRANSFRONTALIERA	1,7	2,6	1,6	3,2	2,0
Regione insubrica	1,5	2,5	1,4	3,1	1,7
Province italiane	1,7	2,7	1,7	3,3	2,1
TOTALE (b)					
Canton Ticino	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Verbano-Cusio-Ossola	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Varese	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Como	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sondrio	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Lecco	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
AREA TRANSFRONTALIERA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Regione insubrica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Province italiane	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonti:

UST, Demografia di impresa (UDEMO) (Svizzera)

INFOCAMERE, Movimprese (Italia)

(a) Per il Canton Ticino rientrano in questa categoria esclusivamente le società cooperative. Per le province italiane le tipologie più numerose sono: società cooperative in genere e, in particolare, società cooperative a responsabilità limitata; rientrano pure: consorzio; consorzio con attività esterna; società consortile; società consortile per azioni o a responsabilità limitata; società costituita in base a leggi di altro Stato.

(b) In Svizzera sono escluse dal computo delle nuove imprese quelle derivanti da mutamenti dell'assetto societario quali fusioni, acquisizioni o scissioni.

Tavola 3.2.2a - Addetti alle nuove imprese per sezione di attività economica, Canton Ticino - Anni 1999-2003 (valori assoluti)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	1999	2000	2001	2002	2003
Settore secondario	225	329	372	220	246
Industria	96	139	174	76	152
Costruzioni	129	190	198	144	94
Settore terziario	1.011	1.299	1.106	908	944
Commercio	361	430	330	291	340
Alberghi e ristoranti	32	104	139	118	94
Trasporti e comunicazioni	71	41	85	73	64
Attività finanziarie, assicurazioni	47	79	73	43	47
Attività immobiliari, servizi alle imprese	370	401	273	252	281
Informatica	64	153	86	64	68
Istruzione	11	6	1	0	8
Sanità e servizi sociali	18	35	33	37	8
Altri servizi collettivi e personali	37	50	86	30	34
Totale	1.236	1.628	1.478	1.128	1.190

Fonte: UST, Demografia di impresa (UDEMO)

Tavola 3.2.2b - Addetti alle nuove imprese per sezione di attività economica, Canton Ticino - Anni 1999-2003 (composizione percentuale)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	1999	2000	2001	2002	2003
Settore secondario	18,2	20,2	25,2	19,5	20,7
Industria	7,8	8,5	11,8	6,7	12,8
Costruzioni	10,4	11,7	13,4	12,8	7,9
Settore terziario	81,8	79,8	74,8	80,5	79,3
Commercio	29,2	26,4	22,3	25,8	28,6
Alberghi e ristoranti	2,6	6,4	9,4	10,5	7,9
Trasporti e comunicazioni	5,7	2,5	5,8	6,5	5,4
Attività finanziarie, assicurazioni	3,8	4,9	4,9	3,8	3,9
Attività immobiliari, servizi alle imprese	29,9	24,6	18,5	22,3	23,6
Informatica	5,2	9,4	5,8	5,7	5,7
Istruzione	0,9	0,4	0,1	0,0	0,7
Sanità e servizi sociali	1,5	2,1	2,2	3,3	0,7
Altri servizi collettivi e personali	3,0	3,1	5,8	2,7	2,9
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Demografia di impresa (UDEMO)

Tavola 3.2.3a - Imprese cessate per forma giuridica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
IMPRESE INDIVIDUALI						
Verbano-Cusio-Ossola	740	805	724	727	713	706
Varese	2.772	2.737	2.667	3.061	2.574	2.960
Como	2.004	2.017	1.728	1.884	1.716	1.997
Sondrio	739	807	811	783	724	738
Lecco	993	1.095	915	1.728	917	942
Province italiane	7.248	7.461	6.845	8.183	6.644	7.343
SOCIETA' DI PERSONE						
Verbano-Cusio-Ossola	110	99	114	107	100	163
Varese	720	645	738	838	634	918
Como	449	471	433	568	552	530
Sondrio	94	102	93	173	133	133
Lecco	232	222	251	430	211	241
Province italiane	1.605	1.539	1.629	2.116	1.630	1.985
SOCIETA' DI CAPITALI						
Verbano-Cusio-Ossola	41	42	28	59	53	59
Varese	356	334	443	495	409	518
Como	259	251	220	332	251	331
Sondrio	63	81	74	81	74	106
Lecco	134	120	121	282	134	160
Province italiane	853	828	886	1.249	921	1.174
ALTRE FORME (a)						
Verbano-Cusio-Ossola	14	7	5	21	9	7
Varese	31	37	44	73	54	50
Como	46	55	57	58	52	43
Sondrio	11	13	14	17	16	14
Lecco	31	32	19	40	29	28
Province italiane	133	144	139	209	160	142
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	905	953	871	914	875	935
Varese	3.879	3.753	3.892	4.467	3.671	4.446
Como	2.758	2.794	2.438	2.842	2.571	2.901
Sondrio	907	1.003	992	1.054	947	991
Lecco	1.390	1.469	1.306	2.480	1.291	1.371
Province italiane	9.839	9.972	9.499	11.757	9.355	10.644

Fonte: INFOCAMERE, Movimprese

(a) Le tipologie più numerose rientranti in questa categoria sono: società cooperative in genere e, in particolare, società cooperative a responsabilità limitata; rientrano pure: consorzio; consorzio con attività esterna; società consortile; società consortile per azioni o a responsabilità limitata; società costituita in base a leggi di altro Stato.

Tavola 3.2.3b - Imprese cessate per forma giuridica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (composizione percentuale)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
IMPRESE INDIVIDUALI						
Verbania-Cusio-Ossola	81,8	84,5	83,1	79,5	81,5	75,5
Varese	71,5	72,9	68,5	68,5	70,1	66,6
Como	72,7	72,2	70,9	66,3	66,7	68,8
Sondrio	81,5	80,5	81,8	74,3	76,5	74,5
Lecce	71,4	74,5	70,1	69,7	71,0	68,7
Province italiane	73,7	74,8	72,1	69,6	71,0	69,0
SOCIETA' DI PERSONE						
Verbania-Cusio-Ossola	12,2	10,4	13,1	11,7	11,4	17,4
Varese	18,6	17,2	19,0	18,8	17,3	20,6
Como	16,3	16,9	17,8	20,0	21,5	18,3
Sondrio	10,4	10,2	9,4	16,4	14,0	13,4
Lecce	16,7	15,1	19,2	17,3	16,3	17,6
Province italiane	16,3	15,4	17,1	18,0	17,4	18,6
SOCIETA' DI CAPITALI						
Verbania-Cusio-Ossola	4,5	4,4	3,2	6,5	6,1	6,3
Varese	9,2	8,9	11,4	11,1	11,1	11,7
Como	9,4	9,0	9,0	11,7	9,8	11,4
Sondrio	6,9	8,1	7,5	7,7	7,8	10,7
Lecce	9,6	8,2	9,3	11,4	10,4	11,7
Province italiane	8,7	8,3	9,3	10,6	9,8	11,0
ALTRE FORME (a)						
Verbania-Cusio-Ossola	1,5	0,7	0,6	2,3	1,0	0,7
Varese	0,8	1,0	1,1	1,6	1,5	1,1
Como	1,7	2,0	2,3	2,0	2,0	1,5
Sondrio	1,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,4
Lecce	2,2	2,2	1,5	1,6	2,2	2,0
Province italiane	1,4	1,4	1,5	1,8	1,7	1,3
TOTALE						
Verbania-Cusio-Ossola	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Varese	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Como	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sondrio	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Lecce	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Province italiane	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: INFOCAMERE, Movimprese

(a) Le tipologie più numerose sono: società cooperative in genere e, in particolare, società cooperative a responsabilità limitata; rientrano pure: consorzio; consorzio con attività esterna; società consortile; società consortile per azioni o a responsabilità limitata; società costituita in base a leggi di altro Stato.

3.3 Posti occupati

Per *posti occupati* si intende il numero di posti di lavoro effettivamente occupati ad un certo istante nelle imprese/unità locali del sistema produttivo considerato. Ad essi ci si riferisce anche con il termine di addetti.

Gli addetti possono essere ricalcolati in unità di lavoro standard⁴, ossia in termini di *posti equivalenti al tempo pieno*.

⁴ La conversione avviene in base al tempo di lavoro. Un'impresa che impiega, ad esempio, due lavoratori di cui uno a tempo pieno e uno al 50%, avrà 2 addetti (posti di lavoro) e 1,5 addetti equivalenti al tempo pieno.

Tavola 3.3.1 - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti									Totale
	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	
INDUSTRIA (a)										
Canton Ticino	832	958	2.989	3.369	3.742	1.939	9.684	8.048	5.651	8.435
Verbano-Cusio-Ossola	2.180	1.466	2.875	2.549	2.627	1.209	2.897	2.471	1.690	1.558
Varese	8.839	6.816	15.229	15.324	16.964	7.945	24.855	15.339	13.520	24.233
Como	6.736	4.998	10.265	9.917	10.852	5.449	16.450	11.555	11.451	10.095
Sondrio	1.688	1.352	3.215	2.551	2.566	1.313	3.502	2.326	1.470	2.737
Lecco	3.719	2.734	5.938	5.845	6.994	3.193	12.858	10.260	8.646	5.750
AREA TRANSFRONTALIERA	23.994	18.324	40.511	39.555	43.745	21.048	70.246	49.999	42.428	52.808
Regione insubrica	18.587	14.238	31.358	31.159	34.185	16.542	53.886	37.413	32.312	44.321
Province italiane	23.162	17.366	37.522	36.186	40.003	19.109	60.562	41.951	36.777	44.373
COMMERCIO										
Canton Ticino	1.309	2.076	5.564	3.973	3.004	1.125	3.905	2.003	1.482	817
Verbano-Cusio-Ossola	2.050	1.580	1.887	880	532	190	550	290	230	0
Varese	9.276	7.016	9.050	5.107	4.131	1.654	5.414	2.636	1.711	1.775
Como	6.272	4.612	6.250	3.708	2.629	1.155	3.020	1.459	1.146	2.495
Sondrio	1.813	1.834	2.619	1.153	840	256	467	78	303	219
Lecco	3.573	2.662	3.503	2.032	1.556	518	1.646	888	339	708
AREA TRANSFRONTALIERA	24.293	19.780	28.873	16.853	12.692	4.898	15.002	7.354	5.211	6.014
Regione insubrica	18.907	15.284	22.751	13.668	10.296	4.124	12.889	6.388	4.569	5.087
Province italiane	22.984	17.704	23.309	12.880	9.688	3.773	11.097	5.351	3.729	5.197

Tavola 3.3.1 segue - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti						200 e più	Totale
	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19		
ALTRI SERVIZI								
Canton Ticino	2.731	4.112	11.733	9.200	7.975	3.291	16.092	11.933
Verbanio-Cusio-Ossola	3.988	2.354	3.610	2.339	1.967	689	3.519	2.640
Varese	18.558	10.156	14.406	10.042	9.078	3.593	18.423	12.888
Como	12.210	6.922	10.635	7.001	6.182	2.565	11.618	6.461
Sondrio	3.521	2.586	4.224	2.741	2.496	1.004	4.596	2.858
Lecco	6.646	3.632	5.633	3.751	3.667	1.622	5.969	4.449
AREA TRANSFRONTALIERA	47.074	29.762	50.241	35.074	31.365	12.764	60.217	41.229
Regione insubrica	36.907	23.544	40.384	28.582	25.202	10.138	49.652	33.922
Province italiane	44.343	25.650	38.508	25.874	23.390	9.473	44.125	29.296
TOTALE								
Canton Ticino	4.872	7.146	20.286	16.542	14.721	6.355	29.681	21.984
Verbanio-Cusio-Ossola	7.628	5.400	8.372	5.768	5.126	2.088	6.966	5.401
Varese	36.683	23.988	38.685	30.473	30.173	13.192	48.692	30.863
Como	25.218	16.532	27.150	20.626	19.663	9.169	31.088	19.475
Sondrio	7.022	5.772	10.058	6.445	5.902	2.573	8.565	5.262
Lecco	13.938	9.028	15.074	11.628	12.217	5.333	20.473	15.597
AREA TRANSFRONTALIERA	95.361	67.866	119.625	91.482	87.802	38.710	145.465	98.582
Regione insubrica	74.401	53.066	94.493	73.409	69.663	30.804	116.427	77.723
Province italiane	90.489	60.720	99.339	74.940	73.081	32.355	115.784	76.598

Fonte:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnica, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.3.2 - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per classi di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti										Totale (a)
	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	50-99	100-199	200 e più	
IMPRESE INDIVIDUALI											
Canton Ticino	2.994	2.966	6.826	3.265	1.575	385	1.519	716	220	-	20.466
Verbanio-Cusio-Ossola	6.271	2.890	3.159	1.041	582	91	84	-	-	-	14.118
Varese	27.672	10.778	12.326	5.312	2.660	611	513	115	-	-	59.987
Como	19.448	7.090	7.906	3.298	1.448	447	473	-	-	-	40.110
Sondrio	5.427	2.786	3.099	1.069	622	66	288	-	-	-	13.357
Lecco	10.710	3.918	4.473	1.601	985	105	339	-	-	-	22.131
AREA TRANSFRONTALIERA											
Regione insubrica	72.522	30.428	37.789	15.586	7.872	1.705	3.216	831	220	-	170.169
Province italiane	56.385	23.724	30.217	12.916	6.265	1.534	2.589	831	220	-	134.681
Province italiane	69.528	27.462	30.963	12.321	6.297	1.320	1.697	115	-	-	149.703
SOCIETA' DI PERSONE											
Canton Ticino	96	470	1.253	937	765	157	743	328	150	-	4.899
Verbanio-Cusio-Ossola	667	1.936	3.320	2.154	1.562	517	517	-	-	-	10.673
Varese	4.265	10.054	16.245	11.526	8.850	2.963	3.920	837	126	-	58.786
Como	2.749	7.334	12.368	8.741	7.110	3.079	3.699	658	-	-	45.738
Sondrio	716	2.280	4.601	2.676	1.790	488	605	-	-	-	13.156
Lecco	1.463	3.930	6.737	4.740	4.033	1.482	1.941	167	214	-	24.707
AREA TRANSFRONTALIERA											
Regione insubrica	9.956	26.004	44.524	30.774	24.110	8.686	11.425	1.990	490	-	157.959
Province italiane	7.777	19.794	33.186	23.358	18.287	6.716	8.879	1.823	276	-	120.096
Province italiane	9.860	25.534	43.271	29.837	23.345	8.529	10.682	1.662	340	-	153.060
SOCIETA' DI CAPITALI											
Canton Ticino	1.405	2.964	9.861	9.239	8.683	3.897	17.959	13.906	12.260	14.582	94.756
Verbanio-Cusio-Ossola	523	380	1.193	1.577	1.862	1.034	3.533	3.183	2.456	2.054	17.795
Varese	4.192	2.744	8.274	11.029	14.707	7.676	31.885	22.577	17.891	36.189	157.164
Como	2.614	1.774	5.293	6.381	8.234	4.262	19.235	14.531	15.277	14.293	91.894
Sondrio	666	536	1.651	1.768	2.121	1.187	4.014	2.724	2.255	2.956	19.878
Lecco	1.515	1.018	3.041	4.061	5.344	2.779	14.098	12.745	9.842	7.051	61.494
AREA TRANSFRONTALIERA											
Regione insubrica	10.915	9.416	29.313	34.055	40.951	20.835	90.724	69.666	59.981	77.125	442.981
Province italiane	8.734	7.862	24.621	28.226	33.486	16.869	72.612	54.197	47.884	67.118	361.609
Province italiane	9.510	6.452	19.452	24.816	32.268	16.938	72.765	55.780	47.721	62.543	348.225

Tavola 3.3.2 segue - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per classi di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti						50-99	100-199	200 e più	Totale
	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19				
SOCIETÀ COOPERATIVA (b)										
Canton Ticino	29	54	245	303	527	299	1.293	492	380	352
Verbano-Cusio-Ossola	58	40	164	166	103	87	598	491	253	-
Varese	240	120	647	793	846	258	1.608	998	571	339
Como	193	80	464	499	496	155	859	566	508	1.021
Sondrio	92	70	282	186	188	85	332	204	290	245
Lecco	129	54	331	279	210	118	551	197	576	-
AREA TRANSFRONTALIERA	741	418	2.133	2.226	2.370	1.002	5.241	2.948	2.578	1.957
Regione insubrica	520	294	1.520	1.761	1.972	799	4.358	2.547	1.712	17.195
Province Italiane	712	364	1.888	1.923	1.843	703	3.948	2.456	2.198	1.605
ALTRE FORME DI IMPRESA										
Canton Ticino	58	110	342	555	437	159	984	1.256	292	3.662
Verbano-Cusio-Ossola	18	6	15	19	40	-	129	64	129	-
Varese	79	42	192	149	177	37	356	54	-	-
Como	49	22	77	58	11	-	107	51	-	793
Sondrio	29	10	15	6	-	17	21	-	-	98
Lecco	22	6	33	20	10	-	24	-	-	115
AREA TRANSFRONTALIERA	255	196	674	807	675	213	1.621	1.425	421	4.455
Regione insubrica	204	180	626	781	665	196	1.576	1.425	421	4.455
Province Italiane	197	86	332	252	238	54	637	169	129	793
ISTITUZIONI PUBBLICHE										
Canton Ticino	237	456	1.299	1.607	2.104	1.262	5.423	3.180	2.125	421
Verbano-Cusio-Ossola	38	100	386	650	826	291	1.851	1.287	682	2.096
Varese	81	112	490	1.188	2.271	1.255	8.790	4.849	4.634	11.981
Como	65	112	577	1.122	1.829	1.017	5.468	3.089	2.555	5.046
Sondrio	46	50	298	601	984	587	2.804	2.130	1.260	3.020
Lecco	45	38	215	639	1.267	709	2.805	2.049	1.318	2.949
AREA TRANSFRONTALIERA	512	870	3.265	5.807	9.281	5.121	27.141	16.584	12.574	25.513
Regione insubrica	421	782	2.752	4.567	7.030	3.825	21.532	12.405	9.996	19.544
Province Italiane	275	412	1.966	4.200	7.177	3.859	21.718	13.404	10.449	25.092

Tavola 3.3.2 segue - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per classi di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti						Totale
	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	
ISTITUZIONI NON PROFIT							
Canton Ticino	53	124	460	636	630	196	1.760
Verbano-Cusio-Ossola	53	48	135	161	151	68	254
Varese	154	138	511	476	662	392	1.620
Como	100	120	465	527	535	209	1.247
Sondrio	46	40	112	139	197	143	501
Lecce	54	64	244	288	368	140	715
AREA TRANSFRONTALIERA	460	534	1.927	2.227	2.543	1.148	6.097
Regione insubrica	360	430	1.571	1.800	1.978	865	4.881
Province italiane	407	410	1.467	1.591	1.913	952	4.337
TOTALE							
Canton Ticino	4.872	7.146	20.286	16.542	14.721	6.355	29.681
Verbano-Cusio-Ossola	7.628	5.400	8.372	5.768	5.126	2.088	6.966
Varese	36.683	23.988	38.685	30.473	30.173	13.192	48.692
Como	25.218	16.532	27.150	20.626	19.663	9.169	31.088
Sondrio	7.022	5.772	10.058	6.445	5.902	2.573	8.565
Lecce	13.938	9.028	15.074	11.628	12.217	5.333	20.473
AREA TRANSFRONTALIERA	95.361	67.866	119.625	91.482	87.802	38.710	145.465
Regione insubrica	74.401	53.066	94.493	73.409	69.683	30.804	116.427
Province italiane	90.489	60.720	99.339	74.940	73.081	32.355	115.784

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

- (a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).
- (b) Per parte italiana non entrano in questa categoria le cooperative sociali che sono comprese nelle istituzioni non profit.

Tavola 3.3.3 - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Produzione e distribuzione di attività energia elettrica, manifatturiero gas e acqua	
				MASCHI	FEMMINE
MASCHI					
Canton Ticino	-	-	551	17.715	1.042
Verbano-Cusio-Ossola	151	11	328	9.941	540
Varese	447	11	242	83.103	1.320
Como	328	41	125	52.329	467
Sondrio	114	3	328	10.086	995
Lecco	96	11	48	38.181	410
AREA TRANSFRONTALIERA	1.136	77	1.622	211.355	4.774
Regione insubrica	926	63	1.246	163.088	3.369
Province italiane	1.136	77	1.071	193.640	3.732
FEMMINE					
Canton Ticino	-	-	43	10.990	71
Verbano-Cusio-Ossola	21	6	36	4.343	63
Varese	67	7	30	41.656	245
Como	54	6	26	27.092	87
Sondrio	36	4	25	3.767	73
Lecco	79	5	5	17.136	70
AREA TRANSFRONTALIERA	257	28	165	104.984	609
Regione insubrica	142	19	135	84.081	466
Province italiane	257	28	122	93.994	538
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	594	28.705	1.113
Verbano-Cusio-Ossola	172	17	364	14.284	603
Varese	514	18	272	124.759	1.565
Como	382	47	151	79.421	554
Sondrio	150	7	353	13.853	1.068
Lecco	175	16	53	55.317	480
AREA TRANSFRONTALIERA	1.393	105	1.787	316.339	5.383
Regione insubrica	1.068	82	1.381	247.169	3.835
Province italiane	1.393	105	1.193	287.634	4.270

Tavola 3.3.3 segue - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commercio ingrosso e detttaglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Alberghi e ristoranti e comunicazioni	Trasporti, magazzinaggio e intermediazione	monetaria e finanziaria
		MASCHI			
Canton Ticino	14.273	13.533	6.660	7.569	7.232
Verbano-Cusio-Ossola	5.565	4.544	1.799	2.266	827
Varese	19.872	28.194	5.401	12.984	4.650
Como	15.692	19.634	4.433	6.364	3.280
Sondrio	6.775	5.618	2.128	2.179	1.413
Lecco	8.829	10.671	1.719	3.522	2.017
AREA TRANSFRONTALIERA	71.006	82.194	22.138	34.884	19.419
Regione insubrica	55.402	65.905	18.293	29.183	15.989
Province italiane	56.733	68.661	15.478	27.315	12.187
FEMMINE					
Canton Ticino	962	11.725	7.015	2.949	4.879
Verbano-Cusio-Ossola	517	3.645	2.006	813	632
Varese	2.064	19.576	6.440	6.043	3.036
Como	1.521	13.112	4.332	2.522	1.842
Sondrio	514	3.964	2.232	623	533
Lecco	1.067	6.754	1.950	1.189	1.065
AREA TRANSFRONTALIERA	6.645	58.776	23.975	14.139	11.987
Regione insubrica	5.064	48.058	19.793	12.327	10.389
Province italiane	5.683	47.051	16.960	11.190	7.108
TOTALE					
Canton Ticino	15.235	25.258	13.675	10.518	12.111
Verbano-Cusio-Ossola	6.082	8.189	3.805	3.079	1.459
Varese	21.936	47.770	11.841	19.027	7.686
Como	17.213	32.746	8.765	8.886	5.122
Sondrio	7.289	9.582	4.358	2.802	1.946
Lecco	9.896	17.425	3.669	4.711	3.082
AREA TRANSFRONTALIERA	77.651	140.970	46.113	49.023	31.406
Regione insubrica	60.466	113.963	38.086	41.510	26.378
Province italiane	62.416	115.712	32.438	38.505	19.295

Tavola 3.3.3 segue - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	Pubblica assicurazione sociale obbligatoria	Istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali	Totale
MASCHI						
Canton Ticino	8.186	4.405	3.713	4.234	3.593	92.706
Verbano-Cusio-Ossola	2.565	1.318	996	1.371	948	33.170
Varese	18.288	3.881	4.705	6.957	3.848	193.903
Como	11.886	2.760	2.540	4.438	3.285	127.602
Sondrio	2.856	1.622	1.319	1.834	808	38.076
Lecco	6.401	1.331	1.408	2.263	1.222	78.129
AREA TRANSFRONTALIERA	50.182	15.317	14.681	21.097	13.704	563.586
Regione insubrica	40.925	12.364	11.954	17.000	11.674	447.381
Province italiane	41.996	10.912	10.968	16.863	10.111	470.880
FEMMINE						
Canton Ticino	5.988	2.006	4.803	11.824	2.852	66.107
Verbano-Cusio-Ossola	2.051	849	2.631	3.267	1.043	21.923
Varese	15.778	3.850	12.714	16.608	5.423	133.537
Como	9.719	2.647	7.804	9.669	3.428	83.861
Sondrio	2.266	1.195	3.453	3.929	1.065	23.679
Lecco	5.658	1.297	4.812	5.700	1.838	48.625
AREA TRANSFRONTALIERA	41.460	11.844	36.217	50.997	15.649	377.732
Regione insubrica	33.536	9.352	27.952	41.368	12.746	305.428
Province italiane	35.472	9.838	31.414	39.173	12.797	311.625
TOTALE						
Canton Ticino	14.174	6.411	8.516	16.058	6.445	158.813
Verbano-Cusio-Ossola	4.616	2.167	3.627	4.638	1.991	55.093
Varese	34.066	7.731	17.419	23.565	9.271	327.440
Como	21.605	5.407	10.344	14.107	6.713	211.463
Sondrio	5.122	2.817	4.772	5.763	1.873	61.755
Lecco	12.059	2.628	6.220	7.963	3.060	126.754
AREA TRANSFRONTALIERA	91.642	27.161	50.898	72.094	29.353	941.318
Regione insubrica	74.461	21.716	39.906	58.368	24.420	752.809
Province italiane	77.468	20.750	42.382	56.036	22.908	782.505

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.3.4 - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	
				Attività manifatturiere	gas e acqua
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	452	24.572	137
Verbano-Cusio-Ossola	102	17	204	9.523	48
Varese	499	18	132	80.592	60
Como	344	47	116	51.339	59
Sondrio	150	7	159	8.897	104
Lecco	173	13	23	34.667	73
AREA TRANSFRONTALIERA	1.268	102	1.086	209.590	481
Regione insubrica	945	82	904	166.026	304
Province italiane	1.268	102	634	185.018	344
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	142	4.133	976
Verbano-Cusio-Ossola	70	-	160	4.761	555
Varese	15	-	140	44.167	1.505
Como	38	-	35	28.082	495
Sondrio	-	-	194	4.956	964
Lecco	2	3	30	20.650	407
AREA TRANSFRONTALIERA	125	3	701	106.749	4.902
Regione insubrica	123	-	477	81.143	3.531
Province italiane	125	3	559	102.616	3.926
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	594	28.705	1.113
Verbano-Cusio-Ossola	172	17	364	14.284	603
Varese	514	18	272	124.759	1.565
Como	382	47	151	79.421	554
Sondrio	150	7	353	13.853	1.068
Lecco	175	16	53	55.317	480
AREA TRANSFRONTALIERA	1.393	105	1.787	316.339	5.383
Regione insubrica	1.068	82	1.381	247.169	3.835
Province italiane	1.393	105	1.193	287.634	4.270

Tavola 3.3.4 segue - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Alberghi e ristoranti e comunicazioni	Trasporti, Intermediazione magazzinaggio	monetaria e finanziaria
		UNILOCALIZZATE			
Canton Ticino	12.581	14.838	11.618	2.794	2.573
Verbano-Cusio-Ossola	5.034	5.929	3.190	1.134	362
Varese	19.948	31.755	8.001	5.075	2.224
Como	15.128	21.331	6.210	3.844	1.354
Sondrio	5.965	6.664	3.653	1.383	382
Lecco	8.244	11.470	2.950	2.186	859
AREA TRANSFRONTALIERA	66.900	91.987	35.622	16.416	7.754
Regione insubrica	52.691	73.853	29.019	12.847	6.513
Province italiane	54.319	77.149	24.004	13.622	5.181
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	2.654	10.420	2.057	7.724	9.538
Verbano-Cusio-Ossola	1.048	2.260	615	1.945	1.097
Varese	1.988	16.015	3.840	13.952	5.462
Como	2.085	11.415	2.555	5.042	3.768
Sondrio	1.324	2.918	705	1.419	1.564
Lecco	1.652	5.955	719	2.525	2.223
AREA TRANSFRONTALIERA	10.751	48.983	10.491	32.607	23.652
Regione insubrica	7.775	40.110	9.067	28.663	19.865
Province italiane	8.097	38.563	8.434	24.883	14.114
TOTALE					
Canton Ticino	15.235	25.258	13.675	10.518	12.111
Verbano-Cusio-Ossola	6.082	8.189	3.805	3.079	1.459
Varese	21.936	47.770	11.841	19.027	7.686
Como	17.213	32.746	8.765	8.886	5.122
Sondrio	7.289	9.582	4.358	2.802	1.946
Lecco	9.896	17.425	3.669	4.711	3.082
AREA TRANSFRONTALIERA	77.651	140.970	46.113	49.023	31.406
Regione insubrica	60.466	113.963	38.086	41.510	26.378
Province italiane	62.416	115.712	32.438	38.505	19.295

Tavola 3.3.4 segue - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	Pubblica assicurazione sociale obbligatoria	istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali	Totale
UNILOCALIZZATE						
Canton Ticino	11.303	240	1.235	8.524	3.984	94.851
Verbano-Cusio-Ossola	4.001	363	109	1.369	1.484	32.869
Varese	25.985	740	1.647	8.801	7.370	192.847
Como	17.017	886	805	5.241	5.078	128.799
Sondrio	4.107	486	376	2.673	1.387	36.393
Lecco	9.387	602	724	2.388	2.383	76.122
AREA TRANSFRONTALIERA	71.780	3.317	4.896	28.996	21.686	561.881
Regione insubrica	58.306	2.229	3.796	23.935	17.916	449.366
Province italiane	60.477	3.077	3.661	20.472	17.702	467.030
PLURILOCALIZZATE						
Canton Ticino	2.871	6.171	7.281	7.534	2.461	63.962
Verbano-Cusio-Ossola	615	1.804	3.518	3.269	507	22.224
Varese	8.081	6.991	15.772	14.764	1.901	134.593
Como	4.588	4.521	9.539	8.866	1.635	82.664
Sondrio	1.015	2.331	4.396	3.090	486	25.362
Lecco	2.692	2.026	5.496	5.575	677	50.632
AREA TRANSFRONTALIERA	19.862	23.844	46.002	43.098	7.667	379.437
Regione insubrica	16.155	19.487	36.110	34.433	6.504	303.443
Province italiane	16.991	17.673	38.721	35.564	5.206	315.475
TOTALE						
Canton Ticino	14.174	6.411	8.516	16.058	6.445	158.813
Verbano-Cusio-Ossola	4.616	2.167	3.627	4.638	1.991	55.093
Varese	34.066	7.731	17.419	23.565	9.271	327.440
Como	21.605	5.407	10.344	14.107	6.713	211.463
Sondrio	5.122	2.817	4.772	5.763	1.873	61.755
Lecco	12.059	2.628	6.220	7.963	3.060	126.754
AREA TRANSFRONTALIERA	91.642	27.161	50.898	72.094	29.353	941.318
Regione insubrica	74.461	21.716	39.906	58.368	24.420	752.809
Province italiane	77.468	20.750	42.382	56.036	22.908	782.505

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.3.5a - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi		Totale	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Canton Ticino	61.012	45.647	28.148	25.258	81.216	87.908	170.376	158.813
Verbanio-Cusio-Ossola	22.684	21.522	8.642	8.189	20.945	25.382	52.271	55.083
Varese	173.802	149.064	48.016	47.770	93.645	130.606	315.463	327.440
Como	107.016	97.768	32.080	32.746	64.526	80.949	203.622	211.463
Sondrio	22.203	22.720	9.857	9.582	25.444	29.453	57.504	61.755
Lecco	65.801	65.937	18.292	17.425	33.156	43.392	117.249	126.754
AREA TRANSFRONTALIERA	452.518	402.658	145.035	140.970	318.932	397.690	916.485	944.318
Regione insubrica	364.514	314.001	116.886	113.963	260.332	324.845	741.732	752.809
Province italiane	391.506	357.011	116.887	115.712	237.716	309.782	746.109	782.505

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.3.5b - Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001 (composizione percentuale)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi		Totale	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Canton Ticino	35,8	28,7	16,5	15,9	47,7	55,4	100,0	100,0
Verbania-Cusio-Ossola	43,4	39,1	16,5	14,9	40,1	46,1	100,0	100,0
Varese	55,1	45,5	15,2	14,6	29,7	39,9	100,0	100,0
Como	52,6	46,2	15,8	15,5	31,7	38,3	100,0	100,0
Sondrio	38,6	36,8	17,1	15,5	44,2	47,7	100,0	100,0
Lecco	56,1	52,0	15,6	13,7	28,3	34,2	100,0	100,0
AREA TRANSFRONTALIERA	49,4	42,8	15,8	15,0	34,8	42,2	100,0	100,0
Regione insubrica	49,1	41,7	15,8	15,1	35,1	43,2	100,0	100,0
Province italiane	52,5	45,6	15,7	14,8	31,9	39,6	100,0	100,0

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connnessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connnessi (01.5).

**Tavola 3.3.6 - Addetti alle unità locali delle imprese per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001
(valori assoluti)**

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti						Totale
	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	
INDUSTRIA (a)							
Canton Ticino	821	924	2.856	3.269	3.607	1.853	9.217
Verbanio-Cusio-Ossola	2.179	1.456	2.864	2.541	2.627	1.209	2.865
Varese	8.836	6.810	15.225	15.318	16.931	7.927	24.809
Como	6.734	4.990	10.254	9.901	10.841	5.449	16.450
Sondrio	1.688	1.346	3.211	2.551	2.566	1.313	3.502
Lecco	3.716	2.730	5.926	5.938	6.994	3.193	12.858
AREA TRANSFRONTALIERA	23.974	18.256	40.336	39.418	43.566	20.944	69.701
Regione insubrica	18.570	14.180	31.199	31.029	34.006	16.438	53.341
Province italiane	23.153	17.332	37.480	36.149	39.959	19.091	60.484
COMMERCIO							
Canton Ticino	1.302	2.064	5.537	3.961	2.976	1.125	3.905
Verbanio-Cusio-Ossola	2.050	1.578	1.887	880	532	190	550
Varese	9.275	7.014	9.041	5.107	4.131	1.654	5.414
Como	6.271	4.608	6.236	3.708	2.629	1.155	3.020
Sondrio	1.813	1.834	2.619	1.153	840	256	467
Lecco	3.571	2.662	3.499	2.032	1.556	518	1.646
AREA TRANSFRONTALIERA	24.282	19.760	28.819	16.841	12.664	4.898	15.002
Regione insubrica	18.898	15.264	22.701	13.656	10.268	4.124	12.889
Province italiane	22.980	17.696	23.282	12.880	9.688	3.773	11.097

Tavola 3.3.6 segue - Addetti alle unità locali delle imprese per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Classi di addetti							Totale
	1	2	3-5	6-9	10-15	16-19	20-49	
ALTRI SERVIZI								
Canton Ticino	2.459	3.576	10.134	7.069	5.404	1.919	9.376	6.169
Verbania-Cusio-Ossola	3.308	2.218	3.100	1.536	990	330	1.446	1.038
Varese	18.337	9.914	13.418	8.384	6.178	1.964	8.059	6.606
Como	12.048	6.702	9.618	5.368	3.829	1.339	4.903	2.792
Sondrio	3.429	2.502	3.818	2.001	1.315	274	1.291	524
Lecco	6.552	3.534	5.190	2.831	2.032	773	2.449	1.961
AREA TRANSFRONTALIERA	46.133	28.446	45.278	27.189	19.748	6.599	27.524	19.637
Regione insubrica	36.152	22.410	36.270	22.357	16.401	5.552	23.784	17.152
Province italiane	43.674	24.870	35.144	20.120	14.344	4.680	18.148	12.921
TOTALE								
Canton Ticino	4.582	6.564	18.527	14.289	11.987	4.897	22.498	16.698
Verbania-Cusio-Ossola	7.537	5.252	7.851	4.957	4.149	1.729	4.861	3.738
Varese	36.448	23.738	37.684	28.809	27.240	11.545	38.282	24.581
Como	25.053	16.300	26.108	18.977	17.299	7.943	24.373	15.806
Sondrio	6.930	5.682	9.648	5.705	4.721	1.843	5.260	2.926
Lecco	13.839	8.926	14.615	10.701	10.582	4.484	16.953	13.109
AREA TRANSFRONTALIERA	94.389	66.462	114.433	83.448	75.978	32.441	112.227	76.860
Regione insubrica	73.620	51.854	90.170	67.042	60.675	26.114	90.014	60.823
Province italiane	89.807	59.98	95.906	69.149	63.991	27.544	89.729	60.162

Fonte:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnica, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.3.7 - Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua
					MASCHI
Canton Ticino	-	-	551	17.578	996
Verbania-Cusio-Ossola	54	11	328	9.941	528
Varese	379	11	242	83.100	1.301
Como	305	41	125	52.326	460
Sondrio	112	3	328	10.086	988
Lecco	96	11	48	38.181	397
AREA TRANSFRONTALIERA	946	77	1.622	211.212	4.670
Regione Insubrica	738	63	1.246	162.945	3.285
Province italiane	946	77	1.071	193.634	3.674
FEMMINE					
Canton Ticino	-	-	43	10.924	62
Verbania-Cusio-Ossola	10	6	36	4.343	60
Varese	46	7	30	41.651	245
Como	45	6	26	27.087	86
Sondrio	36	4	25	3.767	72
Lecco	79	5	5	17.131	65
AREA TRANSFRONTALIERA	216	28	165	104.903	590
Regione Insubrica	101	19	135	84.005	453
Province italiane	216	28	122	93.979	528
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	594	28.502	1.058
Verbania-Cusio-Ossola	64	17	364	14.284	588
Varese	425	18	272	124.751	1.546
Como	350	47	151	79.413	546
Sondrio	148	7	353	13.853	1.060
Lecco	175	16	53	55.312	462
AREA TRANSFRONTALIERA	1.162	105	1.787	316.115	5.260
Regione Insubrica	839	82	1.381	246.950	3.738
Province italiane	1.162	105	1.193	287.613	4.202

Tavola 3.3.7 segue - Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Alberghi e ristoranti e comunicazioni	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	Intermediazione monetaria e finanziaria
		MASCHI			
Canton Ticino	13.549	13.483	6.537	7.517	7.166
Verbano-Cusio-Ossola	5.565	4.543	1.791	2.258	827
Varese	19.872	28.190	5.391	12.984	4.647
Como	15.692	19.630	4.357	6.358	3.280
Sondrio	6.775	5.618	2.077	2.171	1.413
Lecco	8.827	10.670	1.719	3.522	2.015
AREA TRANSFRONTALIERA	70.280	82.134	21.872	34.810	19.348
Regione Insubrica	54.678	65.846	18.076	29.117	15.920
Province italiane	56.731	68.651	15.335	27.293	12.182
FEMMINE					
Canton Ticino	909	11.689	6.801	2.931	4.758
Verbano-Cusio-Ossola	517	3.644	1.973	807	632
Varese	2.064	19.568	6.316	6.043	3.033
Como	1.521	13.097	4.013	2.515	1.842
Sondrio	514	3.964	2.186	623	533
Lecco	1.066	6.749	1.950	1.189	1.063
AREA TRANSFRONTALIERA	6.591	58.711	23.239	14.108	11.861
Regione Insubrica	5.011	47.998	19.103	12.296	10.265
Province italiane	5.682	47.022	16.438	11.177	7.103
TOTALE					
Canton Ticino	14.458	25.172	13.338	10.448	11.924
Verbano-Cusio-Ossola	6.082	8.187	3.764	3.065	1.459
Varese	21.936	47.758	11.707	19.027	7.680
Como	17.213	32.727	8.370	8.873	5.122
Sondrio	7.289	9.582	4.263	2.794	1.946
Lecco	9.893	17.419	3.669	4.711	3.078
AREA TRANSFRONTALIERA	76.871	140.845	45.111	48.918	31.209
Regione Insubrica	59.689	113.844	37.179	41.413	26.185
Province italiane	62.413	115.673	31.773	38.470	19.285

Tavola 3.3.7 segue - Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.		Pubblica assicurazione sociale obbligatoria	Istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali	Totale
	574	2.130					
MASCHI							
Canton Ticino	7.949	88	574	2.130	1.540	79.658	
Verbano-Cusio-Ossola	2.520	-	43	424	675	29.508	
Varese	18.215	-	223	2.613	3.152	180.320	
Como	11.852	-	133	1.813	2.736	119.108	
Sondrio	2.827	-	46	298	564	33.306	
Lecco	6.342	-	86	766	961	73.641	
AREA TRANSFRONTALIERA	49.705	88	1.105	8.044	9.628	515.541	
Regione insubrica	40.536	88	973	6.980	8.103	408.594	
Province italiane	41.756	-	531	5.914	8.088	435.883	
FEMMINE							
Canton Ticino	5.761	52	557	5.869	1.936	52.292	
Verbano-Cusio-Ossola	1.996	-	121	486	827	15.458	
Varese	15.717	-	323	3.453	4.627	103.123	
Como	9.683	-	182	1.742	2.798	64.643	
Sondrio	2.238	-	56	294	845	15.157	
Lecco	5.631	-	124	665	1.529	37.251	
AREA TRANSFRONTALIERA	41.026	52	1.363	12.509	12.562	287.924	
Regione insubrica	33.157	52	1.183	11.550	10.188	235.516	
Province italiane	35.265	-	806	6.640	10.626	235.632	
TOTALE							
Canton Ticino	13.710	140	1.131	7.999	3.476	131.950	
Verbano-Cusio-Ossola	4.516	-	164	910	1.502	44.966	
Varese	33.932	-	546	6.066	7.779	283.443	
Como	21.535	-	315	3.555	5.534	183.751	
Sondrio	5.065	-	102	592	1.409	48.463	
Lecco	11.973	-	210	1.431	2.490	110.892	
AREA TRANSFRONTALIERA	90.731	140	2.468	20.553	22.190	803.465	
Regione insubrica	73.693	140	2.156	18.530	18.291	644.110	
Province italiane	77.021	-	1.337	12.554	18.714	671.515	

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.3.8 - Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura (a)	Pesca, piscicoltura e servizi connessi	Estrazione di minerali	Produzione e distribuzione di energia	
				Attività manifatturiere	elettrica, gas e acqua
UNILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	452	24.566	86
Verbano-Cusio-Ossola	64	17	204	9.523	38
Varese	422	18	132	80.592	57
Como	336	47	116	51.339	52
Sondrio	148	7	159	8.897	96
Lecco	173	13	23	34.667	67
AREA TRANSFRONTALIERA	1.143	102	1.086	209.584	396
Regione insubrica	822	82	904	166.020	233
Province italiane	1.143	102	634	185.018	310
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	-	-	142	3.936	972
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	160	4.761	550
Varese	3	-	140	44.159	1.489
Como	14	-	35	28.074	494
Sondrio	-	-	194	4.956	964
Lecco	2	3	30	20.645	395
AREA TRANSFRONTALIERA	19	3	701	106.531	4.864
Regione insubrica	17	-	477	80.930	3.505
Province italiane	19	3	559	102.595	3.892
TOTALE					
Canton Ticino	-	-	594	28.502	1.058
Verbano-Cusio-Ossola	64	17	364	14.284	588
Varese	425	18	272	124.751	1.546
Como	350	47	151	79.413	546
Sondrio	148	7	353	13.853	1.060
Lecco	175	16	53	55.312	462
AREA TRANSFRONTALIERA	1.162	105	1.787	316.115	5.260
Regione insubrica	839	82	1.381	246.950	3.738
Province italiane	1.162	105	1.193	287.613	4.202

Tavola 3.3.8 segue - Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Costruzioni	Commercio ingrosso e dettuglio; riparazione di auto, moto e beni personali	Alberghi e ristoranti e comunicazioni	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	Intermediazione monetaria e finanziaria
		UNILOCALIZZATE			
Canton Ticino	12.570	14.813	11.410	2.725	2.571
Verbano-Cusio-Ossola	5.034	5.929	3.181	1.126	362
Varese	19.948	31.752	8.001	5.075	2.224
Como	15.128	21.331	6.202	3.841	1.354
Sondrio	5.965	6.664	3.653	1.383	382
Lecco	8.241	11.470	2.950	2.186	859
AREA TRANSFRONTALIERA	66.886	91.959	35.397	16.336	7.752
Regione insubrica	52.680	73.825	28.794	12.767	6.511
Province italiane	54.316	77.146	23.987	13.611	5.181
PLURILOCALIZZATE					
Canton Ticino	1.888	10.359	1.928	7.723	9.353
Verbano-Cusio-Ossola	1.048	2.258	583	1.939	1.097
Varese	1.988	16.006	3.706	13.952	5.456
Como	2.085	11.396	2.168	5.032	3.768
Sondrio	1.324	2.918	610	1.411	1.564
Lecco	1.652	5.949	719	2.525	2.219
AREA TRANSFRONTALIERA	9.985	48.886	9.714	32.582	23.457
Regione insubrica	7.009	40.019	8.385	28.646	19.674
Province italiane	8.097	38.527	7.786	24.859	14.104
TOTALE					
Canton Ticino	14.458	25.172	13.338	10.448	11.924
Verbano-Cusio-Ossola	6.082	8.187	3.764	3.065	1.459
Varese	21.936	47.758	11.707	19.027	7.680
Como	17.213	32.727	8.370	8.873	5.122
Sondrio	7.289	9.582	4.263	2.794	1.946
Lecco	9.893	17.419	3.669	4.711	3.078
AREA TRANSFRONTALIERA	76.871	140.845	45.111	48.918	31.209
Regione insubrica	59.689	113.844	37.179	41.413	26.185
Province italiane	62.413	115.673	31.773	38.470	19.285

Tavola 3.3.8 segue - Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Attività immobiliari, noleggio, amministrazione informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	Pubblica assicurazione sociale obbligatoria	istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi pubblici, sociali e personali	Totale
UNILOCALIZZATE						
Canton Ticino	11.112	-	626	4.163	3.050	88.144
Verbano-Cusio-Ossola	3.932	-	67	829	1.265	31.571
Varese	25.895	-	472	4.720	6.567	185.875
Como	16.978	-	244	2.855	4.333	124.156
Sondrio	4.058	-	94	453	1.184	33.143
Lecco	9.342	-	96	1.174	2.055	73.316
AREA TRANSFRONTALIERA	71.317	-	1.599	14.194	18.454	536.205
Regione Insubrica	57.917	-	1.409	12.567	15.215	429.746
Province italiane	60.205	-	973	10.031	15.404	448.061
PLURILOCALIZZATE						
Canton Ticino	2.598	140	505	3.836	426	43.806
Verbano-Cusio-Ossola	584	-	97	81	237	13.395
Varese	8.037	-	74	1.346	1.212	97.568
Como	4.557	-	71	700	1.201	59.595
Sondrio	1.007	-	8	139	225	15.320
Lecco	2.631	-	114	257	435	37.576
AREA TRANSFRONTALIERA	19.414	140	869	6.359	3.736	267.260
Regione Insubrica	15.776	140	747	5.963	3.076	214.364
Province italiane	16.816	-	364	2.523	3.310	223.454
TOTALE						
Canton Ticino	13.710	140	1.131	7.999	3.476	131.950
Verbano-Cusio-Ossola	4.516	-	164	910	1.502	44.966
Varese	33.932	-	546	6.066	7.779	283.443
Como	21.535	-	315	3.555	5.534	183.751
Sondrio	5.065	-	102	592	1.409	48.463
Lecco	11.973	-	210	1.431	2.490	110.892
AREA TRANSFRONTALIERA	90.731	140	2.468	20.553	22.190	803.465
Regione Insubrica	73.693	140	2.156	18.530	18.291	644.110
Province italiane	77.021	-	1.337	12.554	18.714	671.515

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Per parte italiana sono comprese le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001) non previste dal censimento svizzero: allevamento di conigli (01.25.1); attività dei servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari (01.4); caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi (01.5).

Tavola 3.3.9a - Addetti alle unità locali delle imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)			Commercio			Altri servizi (a)			Totale	
	1991 1995/1996 (b)	2001	1991 1995/1996 (b)	2001	1991 1995/1996 (b)	2001	1991 1995/1996 (b)	2001	1991 1995/1996 (b)	2001	2001
Canton Ticino	57.066	47.172	43.303	25.857	23.076	22.794	36.756	34.701	38.467	119.679	104.949
Verbano-Cusio-Ossola	22.554	20.037	21.318	8.635	7.748	8.187	11.400	11.544	14.144	42.589	39.329
Varese	173.369	156.749	148.504	47.960	45.217	47.758	51.063	56.781	79.473	272.392	258.747
Como	106.526	101.690	97.323	32.054	31.506	32.727	37.583	38.997	48.495	176.163	172.193
Sondrio	22.038	20.938	22.554	9.835	9.324	9.582	12.418	14.489	15.329	44.291	44.751
Lecco	65.653	65.844	65.720	18.290	16.298	17.419	18.330	20.418	25.780	102.273	102.560
AREA TRANSFRONTALIERA	447.206	412.430	398.722	142.631	133.169	138.467	167.550	176.930	221.688	757.387	722.529
Regione insulare	359.515	325.648	310.448	114.506	107.547	111.466	136.802	142.023	180.579	610.823	575.218
Province italiane	390.140	365.258	355.419	116.774	110.093	115.673	130.794	142.429	183.221	637.708	654.313

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi; ISTAT, Censimento intermedio dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Confronti omogenei tra i tre censimenti basati sul campo di osservazione minima del censimento intermedio italiano (1996) da cui sono escluse le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001): agricoltura, caccia e relativi servizi (01); silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connessi (02); pesca, piscicoltura e servizi connessi (05); pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria (75); istruzione; sanità e altri servizi sociali (85); Attività di organizzazioni associative n.c.a. (91); attività di biblioteche, archivi, musei, altre attività culturali (92.5); attività sportive (92.6); altre attività ricreative (92.7).

(b) Il censimento svizzero si è svolto nel 1995, quello italiano nel 1996.

Tavola 3.3.9b - Addetti alle unità locali delle imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001 (composizioni percentuali)

CANTONE/PROVINCE	Industria (a)		Commercio		Altri servizi (a)		Totale		
	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001	1991	1995/1996 (b)	2001
Canton Ticino	47,7	44,9	41,4	21,6	22,0	21,8	30,7	33,1	36,8
Verbanio-Cusio-Ossola	53,0	50,9	48,8	20,3	19,7	18,8	26,8	29,4	32,4
Varese	63,6	60,6	53,9	17,6	17,5	17,3	18,7	21,9	28,8
Como	60,5	59,1	54,5	18,2	18,3	18,3	21,3	22,6	27,2
Sondrio	49,8	46,8	47,5	22,2	20,8	20,2	28,0	32,4	32,3
Lecco	64,2	64,2	60,3	17,9	15,9	16,0	17,9	19,9	23,7
AREA TRANSFRONTALIERA	59,0	57,1	52,5	18,8	18,4	18,2	22,1	24,5	29,2
Regione insubrica	58,9	56,6	51,5	18,7	18,7	18,5	22,4	24,7	30,0
Province italiane	61,2	59,1	54,3	18,3	17,8	17,7	20,5	23,0	28,0

Fonti:

UST, Censimento delle aziende (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale dell'industria e dei servizi; ISTAT, Censimento intermedio dell'industria e dei servizi (Italia)

(a) Confronti omogenei tra i tre censimenti basati sul campo di osservazione minima del censimento intermedio italiano (1996) da cui sono escluse le seguenti voci della classificazione delle attività economiche (Ateco 2001): agricoltura, caccia e relativi servizi (01); silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connessi (02); pesca, piscicoltura e servizi connessi (05); pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria (75); istruzione, sanità e altri servizi sociali (85); Attività di organizzazioni associative n.c.a. (91); attività di biblioteche, archivi, musei, altre attività culturali (92,5); attività sportive (92,6); altre attività ricreative (92,7).

(b) Il censimento svizzero si è svolto nel 1995, quello italiano nel 1996.

Tavola 3.3.10 - Addetti equivalenti al tempo pieno per settore di attività economica, Canton Ticino - Anni 2000-2004 (valori assoluti in migliaia)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Addetti equivalenti tempo pieno			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
2000				
Secondario	....	40,8	41,9	42,5
Terziario	....	98,3	98,6	96,5
Totale	....	139,0	140,5	139,0
2001				
Secondario	43,2	44,5	44,3	44,3
Terziario	96,5	99,2	98,8	96,2
Totale	139,7	143,7	143,1	140,4
2002				
Secondario	43,5	42,7	42,3	42,3
Terziario	97,6	98,9	99,0	94,6
Totale	141,1	141,5	141,3	136,9
2003				
Secondario	41,3	41,2	41,0	40,4
Terziario	96,7	96,7	97,0	95,5
Totale	137,9	137,9	138,0	136,0
2004				
Secondario	40,3	40,3	40,0	40,1
Terziario	97,4	99,0	98,8	96,0
Totale	137,7	139,3	138,9	136,2

Fonte: UST, Statistica sull'impiego (STATIMP)

Tavola 3.3.11 - Addetti equivalenti al tempo pieno per sesso, Canton Ticino - Anni 2000-2004 (valori assoluti in migliaia)

SESSO	Addetti equivalenti tempo pieno			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
2000				
Maschi	....	84,5	85,5	85,0
Femmine	....	54,5	55,0	54,0
Totale	....	139,0	140,5	139,0
2001				
Maschi	86,4	88,8	88,6	87,5
Femmine	53,3	54,9	54,5	52,9
Totale	139,7	143,7	143,1	140,4
2002				
Maschi	87,1	87,7	86,9	84,9
Femmine	54,0	53,8	54,4	52,0
Totale	141,1	141,5	141,3	136,9
2003				
Maschi	85,3	85,4	85,3	84,3
Femmine	52,6	52,5	52,7	51,6
Totale	137,9	137,9	138,0	136,0
2004				
Maschi	85,0	85,5	85,8	85,1
Femmine	52,6	53,8	53,0	51,1
Totale	137,7	139,3	138,9	136,2

Fonte: UST, Statistica sull'impiego (STATIMP)

3.4 Potenziale posti liberi e prospettive di occupazione

La statistica svizzera fornisce indicazioni a livello regionale, relativamente ai *posti liberi*, ossia i posti di lavoro vacanti e disponibili, per i quali l'impresa ha intrapreso un'attività di ricerca.

Le previsioni espresse dai datori di lavoro sull'evoluzione del numero di addetti nelle proprie imprese/unità locali per il futuro di breve periodo vengono descritte in termini di numero di addetti che intendono assumere nel periodo considerato (*assunzioni previste*) per parte italiana e in termini di *valutazioni delle prospettive di occupazione* per il periodo considerato per parte svizzera.

Tavola 3.4.1 - Indice dei posti liberi (Base II trim. 2002=100) e indice di valutazione delle prospettive, Canton Ticino - Anni 2000-2004

	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
2000				
Indice dei posti liberi	....	199,5	114,0	164,3
Indice di valutazione delle prospettive (a)	111	116	115	114
2001				
Indice dei posti liberi	214,5	167,9	144,7	125,9
Indice di valutazione delle prospettive (a)	115	114	112	110
2002				
Indice dei posti liberi	143,7	100,5	127,0	187,9
Indice di valutazione delle prospettive (a)	108	110	108	107
2003				
Indice dei posti liberi	165,2	100,0	77,4	33,4
Indice di valutazione delle prospettive (a)	106	106	109	109
2004				
Indice dei posti liberi	54	70	59	31
Indice di valutazione delle prospettive (a)	-	-	-	-

Fonte: UST, Statistica sull'impiego (STATIMP)

(a) L'indice di valutazione delle prospettive può variare tra 50 (prospettive negative) e 150 (prospettive positive). Il livello intermedio 100 corrisponde a prospettive sufficienti/incerte.

Tavola 3.4.2 - Previsione dei movimenti occupazionali per il 2005 e tassi rispetto ai dipendenti al 31.12.2004, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

PROVINCE	Movimenti previsti (v.a.)			Tassi previsti (%)		
	Entrate	Uscite	Saldo	Entrate	Uscite	Saldo
Verbano-Cusio-Ossola	1,3	1,0	0,3	5,5	4,3	1,2
Varese	10,0	9,5	0,4	5,1	4,8	0,2
Como	5,6	5,3	0,3	4,6	4,3	0,3
Sondrio	2,6	2,2	0,4	8,3	7,1	1,2
Lecco	3,5	3,0	0,5	4,7	4,0	0,7
Province italiane	23,0	21,1	2,0	....	....	....

Fonte: UNIONCAMERE, Indagine Excelsior

4. Equilibrio/Disequilibrio

Il mercato del lavoro, nella visione economica comune, è il risultato dell'incontro tra domanda e offerta di lavoro. Tale negoziazione determina posizioni e condizioni di equilibrio o di disequilibrio, in termini di remunerazione del lavoro, volume e condizioni di lavoro, occupazione, disoccupazione e sottoccupazione, e competenze offerte/richieste.

La **remunerazione del lavoro** è il compenso che il lavoratore riceve in cambio della propria attività lavorativa. Essa viene statisticamente misurata sotto forma di *reddito da lavoro* e, nel caso dei soli dipendenti, pure in termini di *retribuzione*, ossia di salario.

Il **volume di lavoro**, in termini di *volume di lavoro effettivo*, rappresenta il risultato dell'incontro tra domanda e offerta in termini di quantità in ore di input scambiato sul mercato del lavoro e come tale va a completare il quadro caratterizzato attraverso gli occupati (offerta) e i posti di lavoro (domanda).

Gli indicatori sulle **condizioni di lavoro** forniscono informazioni relative alle disposizioni in materia di *orario di lavoro*, di *sicurezza* sul posto di lavoro e di utilizzo di diverse *forme contrattuali*. Assieme alla remunerazione e al volume permettono di qualificare l'accordo tra datore di lavoro e lavoratore.

Disoccupazione e sottoccupazione sono situazioni di squilibrio del mercato che intervengono quando la domanda di lavoro risulta insufficiente (alle condizioni poste) a soddisfare integralmente l'offerta di lavoro e che hanno quale conseguenza una mancata utilizzazione o una sottoutilizzazione della forza lavoro. La *disoccupazione* concerne coloro i quali non hanno un'occupazione retribuita e vorrebbero averne una. La *sottoccupazione* è quello stato che contraddistingue coloro i quali sono occupati, ma ad un grado di occupazione inferiore al desiderato. A completare il quadro degli stati di disoccupazione (totale o parziale) s'inseriscono le cosiddette *sospensioni temporanee di attività*, ossia momentanee interruzioni dell'attività produttiva di un'impresa, per cui l'ente pubblico garantisce per il periodo concordato un contributo significativo al pagamento degli impegni salariali.

Il **disequilibrio tra competenze** è un divario tra le competenze offerte dai lavoratori, acquisite nel percorso formativo e lavorativo, e le competenze richieste dalle imprese per lo svolgimento delle mansioni necessarie al processo produttivo.

4.1 Reddito da lavoro

Il *reddito da lavoro lordo* o *netto* è definito come reddito generato dalle attività lavorative - dipendenti o indipendenti - esercitate dal singolo lavoratore nel corso di un determinato periodo di tempo, al lordo o al netto degli oneri sociali (e fiscali in Italia) a proprio carico. Il *reddito familiare* raggruppa i redditi da lavoro e non (del capitale e patrimonio e da trasferimenti) di tutti i componenti di un nucleo familiare.

Tavola 4.1.1 - Occupati a tempo pieno per classe di reddito lordo annuo da lavoro, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

CLASSI DI REDDITO	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Fino a 39'000 CHF	4,7	2,6	7,3	9,3	11,5	10,0
Da 39'001 a 52'000 CHF	4,9	5,1	10,0	9,5	22,8	13,6
Da 52'001 a 65'000 CHF	9,9	6,6	16,5	19,3	29,7	22,5
Da 65'001 a 78'000 CHF	6,5	2,6	9,1	12,8	11,6	12,5
Da 78'001 a 91'000 CHF	5,9	....	7,5	11,5	....	10,2
Più di 91'000 CHF	14,2	2,5	16,8	28,0	11,3	22,9
Mancata risposta	4,9	....	6,2	9,5	....	8,5
Totale	50,9	22,4	73,3	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Fino a 39'000 CHF	3,2	2,1	5,4	14,0	26,1	17,2
Da 39'001 a 52'000 CHF	4,9	2,6	7,5	21,3	31,9	24,1
Da 52'001 a 65'000 CHF	6,1	1,8	7,9	26,6	21,5	25,2
Da 65'001 a 78'000 CHF	3,1	....	3,7	13,4	....	11,9
Da 78'001 a 91'000 CHF	....	....	....	....	....	....
Più di 91'000 CHF	....	....	....	....	....	....
Mancata risposta	....	....	2,6	....	....	8,2
Totale	23,1	8,2	31,3	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Fino a 39'000 CHF	8,0	4,7	12,7	10,8	15,4	12,1
Da 39'001 a 52'000 CHF	9,8	7,7	17,5	13,2	25,2	16,7
Da 52'001 a 65'000 CHF	16,0	8,4	24,4	21,6	27,5	23,3
Da 65'001 a 78'000 CHF	9,6	3,2	12,9	13,0	10,6	12,3
Da 78'001 a 91'000 CHF	7,9	1,9	9,7	10,6	6,1	9,3
Più di 91'000 CHF	15,8	2,8	18,6	21,3	9,3	17,8
Mancata risposta	7,0	1,8	8,8	9,5	5,9	8,4
Totale	74,0	30,6	104,6	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.1.2 - Occupati dipendenti a tempo pieno per classe di reddito lordo annuo da lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

CLASSI DI REDDITO	Dipendenti (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Fino a 39'000 CHF	....	2,9	5,9	....	10,6	6,8
Da 39'001 a 52'000 CHF	7,9	7,0	14,8	13,5	25,3	17,3
Da 52'001 a 65'000 CHF	14,3	7,6	21,9	24,7	27,6	25,7
Da 65'001 a 78'000 CHF	7,3	3,6	10,9	12,5	13,2	12,7
Da 78'001 a 91'000 CHF	6,4	....	8,6	11,0	....	10,0
Più di 91'000 CHF	13,4	....	15,2	23,1	....	17,8
Mancata risposta	5,8	....	8,3	10,0	....	9,7
Totale	58,0	27,5	85,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.1.3 - Occupati dipendenti a tempo pieno per classe di reddito lordo annuo da lavoro e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

CLASSI DI REDDITO	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
Fino a 39'000 CHF	....	2,9	5,9	....	11,6	6,8
Da 39'001 a 52'000 CHF	7,9	6,9	14,8	13,2	27,0	17,3
Da 52'001 a 65'000 CHF	14,4	7,5	21,9	24,0	29,5	25,7
Da 65'001 a 78'000 CHF	8,2	2,7	10,9	13,7	10,4	12,7
Da 78'001 a 91'000 CHF	7,1	....	8,6	11,8	....	10,0
Più di 91'000 CHF	13,2	2,0	15,2	21,9	7,9	17,8
Mancata risposta	6,3	1,9	8,3	10,5	7,6	9,7
Totale	60,0	25,5	85,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.1.4 - Occupati dipendenti per classe di reddito lordo orario da lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

CLASSI DI REDDITO	Dipendenti (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Fino a 20 CHF/h	5,3	12,8	18,1	8,4	23,6	15,4
Da 20 a 25 CHF/h	8,8	10,6	19,4	13,9	19,5	16,5
Da 25 a 30 CHF/h	12,3	9,0	21,3	19,4	16,7	18,1
Da 30 a 35 CHF/h	6,6	6,8	13,4	10,4	12,5	11,4
Da 35 a 40 CHF/h	6,5	3,8	10,2	10,2	7,0	8,7
Da 40 a 45 CHF/h	5,1	2,4	7,5	8,0	4,4	6,3
Più di 45 CHF/h	12,6	4,2	16,8	19,9	7,7	14,3
Mancata risposta	6,2	4,7	10,8	9,7	8,6	9,2
Totale	63,3	54,2	117,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.1.5 - Occupati dipendenti per classe di reddito lordo orario da lavoro e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

CLASSI DI REDDITO	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
Fino a 20 CHF/h	10,3	7,7	18,1	12,2	23,7	15,4
Da 20 a 25 CHF/h	11,7	7,7	19,4	13,8	23,6	16,5
Da 25 a 30 CHF/h	14,3	7,0	21,3	16,9	21,5	18,1
Da 30 a 35 CHF/h	10,5	2,9	13,4	12,3	9,0	11,4
Da 35 a 40 CHF/h	8,6	1,6	10,2	10,2	4,9	8,7
Da 40 a 45 CHF/h	6,4	....	7,5	7,5	....	6,3
Più di 45 CHF/h	14,5	2,2	16,8	17,2	6,8	14,3
Mancata risposta	8,5	2,4	10,8	10,0	7,2	9,2
Totale	84,8	32,7	117,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

4.2 Retribuzione

La *retribuzione lorda* o *netta* rappresenta il salario (monetario e/o in natura) percepito da un lavoratore dipendente per l'attività lavorativa svolta nell'arco di un determinato periodo (in genere, si fa riferimento alla retribuzione mensile) e può essere espresso al lordo o al netto degli oneri sociali, previdenziali, ed eventualmente fiscali a suo carico.

Tavola 4.2.1 - Salario mensile lordo standardizzato per sezione di attività economica, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato), Canton Ticino - Anno 2004 (valori mediani in franchi svizzeri)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Livelli di qualifica richiesta			
	Superiori (a)	Medi (b)	Inferiori (c)	Totale
MASCHI				
Settore secondario	5.778	5.077	4.512	5.025
Estrazione di minerali	....	5.988	4.959	5.725
Attività manifatturiere	6.240	4.820	3.970	4.756
Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	9.142	6.006	....	6.006
Costruzioni	5.500	5.163	4.858	5.114
Settore terziario	7.125	4.959	3.884	5.072
Commercio ingrosso e dettaglio; riparazioni	5.958	4.582	3.922	4.643
Alberghi e ristoranti	4.424	3.828	3.405	3.703
Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	6.067	5.095	4.567	5.042
Intermediazione monetaria e finanziaria	11.971	6.810	5.187	8.491
Attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	7.965	5.801	4.138	6.190
Istruzione	6.927	6.567	....	6.340
Sanità e altri servizi sociali	7.293	6.208	4.809	6.248
Altri servizi pubblici, sociali e personali	6.047	4.658	3.529	4.550
Totale	6.386	5.032	4.250	5.027
FEMMINE				
Settore secondario	5.098	4.282	2.784	3.179
Estrazione di minerali	....	....	....	....
Attività manifatturiere	5.114	4.203	2.765	3.021
Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	....	....	....	....
Costruzioni	....	....	....	4.901
Settore terziario	5.417	4.561	3.587	4.333
Commercio ingrosso e dettaglio; riparazioni	4.680	3.990	3.488	3.875
Alberghi e ristoranti	4.179	3.429	3.200	3.353
Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	5.135	4.496	3.768	4.496
Intermediazione monetaria e finanziaria	7.326	5.496	4.730	5.476
Attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	5.742	4.892	3.467	4.678
Istruzione	5.700	6.186	3.441	5.349
Sanità e altri servizi sociali	6.302	5.284	4.444	5.069
Altri servizi pubblici, sociali e personali	4.140	3.996	3.070	3.545
Totale	5.363	4.514	3.234	4.089

Tavola 4.2.1 segue - Salario mensile lordo standardizzato per sezione di attività economica, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato), Canton Ticino - Anno 2004 (valori mediani in franchi svizzeri)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Livelli di qualifica richiesta			
	Superiori (a)	Medi (b)	Inferiori (c)	Totale
TOTALE				
Settore secondario	5.705	5.001	3.915	4.804
Estrazione di minerali	....	5.988	4.953	5.725
Attività manifatturiere	6.012	4.691	3.292	4.319
Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	9.142	5.990	5.590	5.991
Costruzioni	5.480	5.145	4.854	5.100
Settore terziario	6.283	4.779	3.744	4.684
Commercio ingrosso e dettaglio; riparazioni	5.458	4.333	3.700	4.313
Alberghi e ristoranti	4.334	3.698	3.298	3.521
Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	5.799	4.900	4.420	4.903
Intermediazione monetaria e finanziaria	10.833	6.031	4.936	6.825
Attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	6.889	5.266	3.754	5.336
Istruzione	5.897	6.340	3.809	5.803
Sanità e altri servizi sociali	6.598	5.461	4.465	5.300
Altri servizi pubblici, sociali e personali	5.362	4.333	3.304	4.123
Totale	6.000	4.886	3.793	4.740

Fonte: UST, Rilevazione sulla struttura dei salari (RSS)

(a) Posti che richiedono i lavori più esigenti ed i compiti più difficili e posti che esigono lavoro indipendente e molto qualificato.

(b) Posti che richiedono conoscenze professionali specializzate.

(c) Posti che richiedono attività semplici e ripetitive.

Tavola 4.2.2 - Salario mensile lordo standardizzato per classe dimensionale, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato), Canton Ticino - Anno 2004 (valori mediani in franchi svizzeri)

CLASSI DIMENSIONALI	Livelli di qualifica richiesta			
	Superiori (a)	Medi (b)	Inferiori (c)	Totale
MASCHI				
Meno di 5 dipendenti	5.173	4.623	3.789	4.803
Da 5 a 19 dipendenti	5.723	4.733	4.134	4.843
Da 20 a 49 dipendenti	6.222	5.038	4.286	4.968
Da 50 a 99 dipendenti	6.763	5.039	4.230	4.992
Da 100 a 199 dipendenti	7.253	5.241	4.615	5.292
Da 200 a 499 dipendenti	8.097	5.805	4.116	5.761
Da 500 a 999 dipendenti	8.985	5.114	3.887	5.385
1000 dipendenti e più	....	....	....	....
Totale	6.366	5.032	4.250	5.027
FEMMINE				
Meno di 5 dipendenti	4.706	4.106	3.095	3.743
Da 5 a 19 dipendenti	4.996	4.336	3.343	4.151
Da 20 a 49 dipendenti	5.467	4.604	3.280	4.073
Da 50 a 99 dipendenti	5.917	4.887	3.424	4.393
Da 100 a 199 dipendenti	5.952	5.100	3.301	4.412
Da 200 a 499 dipendenti	6.119	5.308	3.039	4.357
Da 500 a 999 dipendenti	6.826	4.575	2.801	3.041
1000 dipendenti e più	....	....	....	....
Totale	5.363	4.514	3.234	4.089
TOTALE				
Meno di 5 dipendenti	5.071	4.286	3.370	4.333
Da 5 a 19 dipendenti	5.528	4.604	3.798	4.643
Da 20 a 49 dipendenti	6.077	4.981	3.929	4.795
Da 50 a 99 dipendenti	6.500	4.996	4.002	4.809
Da 100 a 199 dipendenti	6.757	5.214	4.127	5.062
Da 200 a 499 dipendenti	7.368	5.640	3.642	5.238
Da 500 a 999 dipendenti	8.428	4.992	2.927	4.474
1000 dipendenti e più	....	....	....	....
Totale	6.000	4.886	3.793	4.740

Fonte: UST, Rilevazione sulla struttura dei salari (RSS)

(a) Posti che richiedono i lavori più esigenti ed i compiti più difficili e posti che esigono lavoro indipendente e molto qualificato.

(b) Posti che richiedono conoscenze professionali specializzate.

(c) Posti che richiedono attività semplici e ripetitive.

Tavola 4.2.3 - Salario mensile lordo standardizzato per classe di età, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato e pubblico-Confederazione), Canton Ticino - Anno 2004 (valori mediani in franchi svizzeri)

CLASSI DI ETÀ	Livelli di qualifica richiesta			
	Superiori (a)	Medi (b)	Inferiori (c)	Totale
MASCHI				
Fino a 19 anni	----	----	3.338	3.201
Da 20 a 29 anni	4.754	4.334	3.793	4.267
Da 30 a 39 anni	6.055	5.135	4.290	5.083
Da 40 a 49 anni	7.142	5.397	4.491	5.371
Da 50 a 63/65 anni	7.778	5.545	4.670	5.548
63/65 anni e più	8.750	----	----	7.622
Totale	6.474	5.155	4.333	5.119
FEMMINE				
Fino a 19 anni	----	----	2.773	3.058
Da 20 a 29 anni	4.521	4.188	3.120	3.810
Da 30 a 39 anni	5.500	4.805	3.208	4.282
Da 40 a 49 anni	5.714	4.857	3.340	4.225
Da 50 a 63/65 anni	5.891	4.978	3.553	4.431
63/65 anni e più	----	----	3.592	4.000
Totale	5.405	4.567	3.263	4.127
TOTALE				
Fino a 19 anni	----	3.186	3.058	3.095
Da 20 a 29 anni	4.678	4.281	3.488	4.100
Da 30 a 39 anni	5.833	5.048	3.798	4.851
Da 40 a 49 anni	6.667	5.275	4.034	5.089
Da 50 a 63/65 anni	7.161	5.417	4.333	5.285
63/65 anni e più	8.347	----	3.556	5.417
Totale	6.077	5.007	3.865	4.826

Fonte: UST, Rilevazione sulla struttura dei salari (RSS)

(a) Posti che richiedono i lavori più esigenti ed i compiti più difficili e posti che esigono lavoro indipendente e molto qualificato.

(b) Posti che richiedono conoscenze professionali specializzate.

(c) Posti che richiedono attività semplici e ripetitive.

Tavola 4.2.4 - Salario mensile lordo standardizzato per nazionalità/tipo di permesso, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato e pubblico-Confederazione), Canton Ticino - Anno 2004 (valori mediani in franchi svizzeri)

NAZIONALITÀ	Livelli di qualifica richiesta			
	Superiori (a)	Medi (b)	Inferiori (c)	Totale
MASCHI				
Svizzera	7.280	5.742	4.818	5.832
Straniera	5.674	4.857	4.202	4.746
Dimoranti temporanei (Cat. L)	5.461	4.641	3.439	4.500
Annuali (Cat. B)	7.800	4.964	3.900	4.793
Domiciliati (Cat. C)	6.089	4.970	4.387	4.859
Frontalieri (Cat. G)	5.311	4.801	4.171	4.674
Altri	....	5.357	3.263	....
Totale	6.469	5.155	4.332	5.117
FEMMINE				
Svizzera	5.336	4.825	3.945	4.676
Straniera	5.483	4.203	3.058	3.482
Dimoranti temporanei (Cat. L)	5.350	4.405	3.058	3.521
Annuali (Cat. B)	5.833	4.298	3.292	3.593
Domiciliati (Cat. C)	5.220	4.282	3.414	3.813
Frontalieri (Cat. G)	5.515	4.077	2.870	3.168
Altri	6.278	4.762	3.429	4.643
Totale	5.405	4.567	3.265	4.127
TOTALE				
Svizzera	6.443	5.334	4.362	5.359
Straniera	5.634	4.740	3.677	4.436
Dimoranti temporanei (Cat. L)	5.422	4.611	3.227	4.208
Annuali (Cat. B)	7.225	4.762	3.592	4.454
Domiciliati (Cat. C)	5.934	4.850	4.022	4.591
Frontalieri (Cat. G)	5.319	4.671	3.539	4.326
Altri	....	4.952	3.333	....
Totale	6.077	5.007	3.865	4.825

Fonte: UST, Rilevazione sulla struttura dei salari (RSS)

(a) Posti che richiedono i lavori più esigenti ed i compiti più difficili e posti che esigono lavoro indipendente e molto qualificato.

(b) Posti che richiedono conoscenze professionali specializzate.

(c) Posti che richiedono attività semplici e ripetitive.

Tavola 4.2.5 - Occupati dipendenti per classe di salario mensile netto, tempo di lavoro e sesso (settore privato e pubblico-Confederazione), Canton Ticino - Anno 2002 (composizione percentuale)

CLASSI DI SALARIO NETTO	Tempo di lavoro		
	Tempo pieno	Tempo parziale	Total
		MASCHI	
Fino a 1000 CHF	---	13,0	1,1
Da 1001 a 2000 CHF	---	21,5	2,1
Da 2001 a 3000 CHF	4,6	26,8	6,6
Da 3001 a 4000 CHF	27,4	18,3	26,6
Da 4001 a 5000 CHF	31,1	10,8	29,3
Da 5001 a 6000 CHF	14,9	4,7	14,0
Da 6001 a 7000 CHF	7,8	---	7,3
Da 7001 a 8000 CHF	4,0	---	3,7
Da 8001 a 9000 CHF	2,4	---	2,2
Da 9001 a 10000 CHF	1,6	---	1,5
10001 CHF e più	4,9	---	5,6
Totale	100,0	100,0	100,0
FEMMINE			
Fino a 1000 CHF	---	19,3	7,9
Da 1001 a 2000 CHF	2,9	29,0	13,6
Da 2001 a 3000 CHF	26,8	30,1	28,2
Da 3001 a 4000 CHF	31,3	13,1	23,9
Da 4001 a 5000 CHF	20,3	5,5	14,2
Da 5001 a 6000 CHF	10,5	1,8	6,9
Da 6001 a 7000 CHF	3,9	---	2,5
Da 7001 a 8000 CHF	1,6	---	1,0
Da 8001 a 9000 CHF	0,7	---	0,4
Da 9001 a 10000 CHF	0,4	---	0,2
10001 CHF e più	---	---	---
Totale	100,0	100,0	100,0
TOTALE			
Fino a 1000 CHF	---	17,7	3,8
Da 1001 a 2000 CHF	1,0	27,1	6,7
Da 2001 a 3000 CHF	11,3	29,3	15,2
Da 3001 a 4000 CHF	28,6	14,4	25,5
Da 4001 a 5000 CHF	27,9	6,8	23,3
Da 5001 a 6000 CHF	13,6	2,5	11,1
Da 6001 a 7000 CHF	6,6	0,8	5,4
Da 7001 a 8000 CHF	3,3	---	2,6
Da 8001 a 9000 CHF	1,9	---	1,5
Da 9001 a 10000 CHF	1,3	---	1,0
10001 CHF e più	3,7	---	3,9
Totale	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulla struttura dei salari (RSS)

Tavola 4.2.6 - Retribuzione assicurata annua per addetto per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003 (valori medi in euro)

PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali			Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni
					Costruzioni	Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni		
Verbania-Cusio-Ossola	5.324	16.292	15.312	23.160	8.579	13.453	14.393	14.308	
Varese	7.223	19.367	17.800	19.102	9.487	15.466	15.138	16.438	
Como	10.009	17.687	17.203	20.280	9.800	15.836	15.528	14.669	
Sondrio	14.214	14.926	15.437	19.057	10.604	13.806	15.389	12.761	
Lecco	10.950	15.650	18.887	19.779	10.228	15.506	15.446	14.351	
Province italiane	9.811	17.049	17.613	19.709	9.727	15.325	15.231	15.348	
PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali			Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni
					Costruzioni	Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni		
Verbania-Cusio-Ossola	17.830	14.000	17.570	17.038	16.368	11.551	..	14.151	
Varese	17.154	15.493	18.304	17.625	18.244	10.484	4.695	16.188	
Como	17.768	15.069	18.339	17.215	17.962	15.665	5.014	15.802	
Sondrio	17.666	15.034	17.924	16.139	18.043	9.957	..	14.522	
Lecco	17.106	15.697	18.738	17.215	19.029	10.238	..	16.921	
Province italiane	17.506	15.288	18.186	17.365	18.248	12.979	..	15.943	

Fonte: INAIL, Archivio aziende assicurate

Tavola 4.2.7 - Retribuzione assicurata annua per addetto nelle aziende non artigiane per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003 (valori medi in euro)

PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali			Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni
					Costruzioni	Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni		
Verbania-Cusio-Ossola	19.128	17.344	18.542	23.160	16.724	15.359	14.756	17.676	
Varese	17.134	19.179	19.585	19.102	16.285	16.752	15.591	18.778	
Como	17.567	18.712	19.661	20.280	17.192	17.230	15.965	18.561	
Sondrio	17.606	17.877	18.406	19.057	17.854	15.668	15.616	18.061	
Lecco	19.737	15.650	20.954	19.779	17.573	17.099	15.990	19.331	
Province italiane	17.841	18.239	19.774	19.709	16.943	16.781	15.639	18.663	
PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura	Estrazione di minerali	Attività manifatturiere	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua	Commercio ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali			Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni
					Costruzioni	Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni		
Verbania-Cusio-Ossola	17.830	15.623	17.570	17.038	16.368	16.660	-	17.058	
Varese	17.154	16.821	18.304	17.625	18.244	16.990	-	18.367	
Como	17.768	16.819	18.339	17.215	17.962	18.434	-	18.414	
Sondrio	17.666	16.300	17.924	16.139	18.043	16.266	-	17.223	
Lecco	17.106	17.256	18.738	17.215	19.029	16.973	-	19.431	
Province italiane	17.506	16.781	18.186	17.365	18.248	17.761	-	18.390	

Fonte: INAIL, Archivio aziende assicurate

Tavola 4.2.8 - Retribuzione assicurata annua per addetto nelle aziende artigiane per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003 (valori medi in euro)

PROVINCE	Agricoltura, caccia e silvicoltura	Estrazione di minerali	Attività manifatturiera	Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua		Costruzioni	Commercio, ingrosso e dettaglio; riparazione di auto, moto e beni personali		Alberghi e ristoranti	Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni
Verbano-Cusio-Ossola	...	10.540	7.549	-	4.711	3.826	...	...	5.814	
Varese	1.431	22.455	9.282	-	5.222	5.361	3.574	5.572		
Como	...	...	8.790	-	5.279	5.619	4.182	6.401		
Sondrio	...	6.005	8.053	-	5.986	4.523	5.436	6.018		
Lecco	...	-	9.590	-	5.295	5.704	...	7.326		
Province italiane	...	...	8.980	-	5.281	5.274	...	6.192		
<hr/>										
Intermediazione monetaria e finanziaria		Attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, attiv. profess. e imprend.	Pubblica amministrazione e difesa; assicurazione sociale obbligatoria	Istruzione	Sanità e altri servizi sociali	Altri servizi sociali e personali	Attività non determinata	Totale		
Verbano-Cusio-Ossola	-	4.088	-	-	-	1.521	...	5.521		
Varese	-	5.245	-	-	-	2.568	4.695	6.784		
Como	-	5.374	-	-	-	3.062	5.063	6.717		
Sondrio	-	5.178	-	-	-	2.155	...	6.199		
Lecco	-	5.352	-	-	-	2.710	...	7.222		
Province italiane	-	5.229	-	-	-	2.615	..	6.684		

Fonte: INAIL, Archivio aziende assicurate

4.3 Volume di lavoro effettivo

Il *volume di lavoro effettivo* corrisponde al numero di ore effettivamente dedicate dal lavoratore, rispettivamente, dalla totalità dei lavoratori, all'attività lavorativa nell'arco del periodo di riferimento (solitamente la settimana o l'anno). Esso comprende il monte ore di lavoro ordinario e straordinario (le ore supplementari, che siano retribuite o meno) dedotto il volume delle assenze (per malattia, sciopero, maternità ecc.).

Tavola 4.3.1 - Volume annuo di lavoro effettivo per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anni 1992-2003 (valori assoluti in milioni di ore)

NAZIONALITÀ	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Svizzera	108,8	100,3	101,9	101,3	100,1	104,7	101,3	105,1	107,3	105,0	106,0	102,6
Straniera	100,5	99,9	93,1	91,5	92,0	85,9	84,2	81,4	94,6	90,0	87,9	65,4
Totali	209,4	200,2	194,9	192,8	192,1	190,6	185,5	186,5	201,9	195,0	193,9	167,9
Svizzera	58,4	53,7	55,5	49,6	49,3	52,3	59,5	70,1	73,8	67,8	67,4	86,9
Straniera	44,7	44,6	43,8	43,8	42,5	47,4	44,4	45,7	48,5	45,7	42,1	42,6
Totali	103,0	98,3	99,3	93,3	91,8	99,7	103,9	115,8	122,3	113,5	109,6	129,5
Svizzera	167,2	154,0	157,4	150,9	149,4	157,0	160,8	175,2	181,0	172,8	173,4	189,4
Straniera	145,2	144,5	136,8	135,3	134,5	133,3	128,6	127,0	143,1	135,7	130,1	108,0
Totali	312,4	298,5	294,2	286,2	283,9	290,3	289,4	302,3	324,2	308,6	303,5	297,5

Fonte: UST, Statistica sul volume di lavoro (SVOLTA)

Tavola 4.3.2 - Volume di lavoro annuo effettivo per occupato per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anni 1992-2003 (valori assoluti)

NAZIONALITÀ	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Svizzera	1.860	1.853	1.859	1.791	1.804	1.822	1.804	1.823	1.798	1.751	1.740	1.744
Straniera	1.954	1.923	1.902	1.735	1.728	1.772	1.884	1.924	1.872	1.825	1.824	1.797
Totali	1.904	1.887	1.880	1.764	1.767	1.799	1.839	1.866	1.832	1.784	1.777	1.768
Svizzera	1.465	1.433	1.415	1.483	1.459	1.442	1.428	1.489	1.386	1.314	1.319	1.312
Straniera	1.501	1.409	1.496	1.383	1.420	1.520	1.437	1.422	1.479	1.403	1.360	1.326
Totali	1.481	1.422	1.450	1.434	1.441	1.478	1.432	1.462	1.422	1.349	1.334	1.318
Svizzera	1.700	1.681	1.674	1.676	1.673	1.675	1.644	1.673	1.604	1.549	1.548	1.546
Straniera	1.788	1.728	1.750	1.603	1.617	1.673	1.701	1.708	1.717	1.657	1.642	1.609
Totali	1.740	1.704	1.709	1.641	1.646	1.674	1.669	1.687	1.652	1.595	1.587	1.573

Fonte: UST, Statistica sul volume di lavoro (SVOLTA)

4.4 Orario di lavoro

Tra le condizioni di lavoro, le statistiche permettono di rilevare la durata normale giornaliera e settimanale di lavoro (esclusi straordinari e assenze) fissata da contratto individuale, dalla legge o dai contratti collettivi in termini di *ore di lavoro contrattuali* per i lavoratori dipendenti e corrispondente all'orario abituale di lavoro per gli indipendenti. A questa si aggiungono informazioni sui ritmi lavorativi, in termini di *tipo di orario di lavoro* normalmente svolto durante il periodo di riferimento (ad esempio, se da lunedì a venerdì, solo il week-end, variabile, ecc.) e di nuove forme di distribuzione dell'orario atte a garantire particolari *forme di flessibilità della prestazione lavorativa* (lavoro a turni, serale e/o notturno, nel week-end).

Tavola 4.4.1 - Durata normale di lavoro settimanale nelle imprese per sezione di attività economica, Canton Ticino - Anni 1994-2004 (valori assoluti in ore)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Secondario											
Attività estrattive	42,7	43,0	42,6	42,6	42,3	42,2	42,4	42,3	42,5	42,3	41,6
Attività manifatturiera	41,8	41,7	41,6	41,6	41,6	41,5	41,4	41,4	41,4	41,4	42,4
Prod. e distr. energia elett.	40,5	40,7	40,7	40,5	41,4	41,4	41,3	41,2	40,8	40,7	41,3
Costruzioni	42,3	42,4	42,1	42,4	42,2	42,1	42,2	42,4	42,2	42,4	40,5
Terziario											
Commercio, riparazioni	42,4	42,2	42,3	42,4	42,3	42,3	42,2	42,2	42,5	42,4	42,1
Alberghi e ristoranti	42,3	42,4	42,4	43,3	43,5	42,6	42,3	42,3	42,3	42,3	42,4
Trasporti e comunicazioni	41,9	42,1	41,9	41,9	41,8	41,8	41,7	41,4	41,5	41,6	42,2
Attività finanziarie, assicur.	42,1	41,6	41,6	41,8	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7	41,8	41,4
Att. immob., informatica, R&S	41,6	41,8	41,5	41,6	41,6	41,4	41,5	41,5	41,3	41,3	41,8
Pubblica amministrazione	41,0	41,0	40,9	41,1	41,2	41,1	41,1	41,2	41,2	41,3	41,4
Istruzione	40,5	40,3	40,3	40,4	41,8	40,2	41,6	41,5	40,2	41,5	41,3
Sanità e servizi sociali	41,9	41,8	41,8	41,9	41,9	41,7	41,8	41,9	40,7	40,5	41,4
Altri servizi	42,1	42,1	42,2	42,2	41,8	41,5	41,4	41,4	41,4	41,4	40,5
Totale	41,9	41,9	41,8	42,0	42,0	41,8	41,8	41,8	41,6	41,7	41,2

Fonte: UST, Durata normale di lavoro (DNL)

Tavola 4.4.2 - Occupati (a) per orario di lavoro settimanale abituale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

ORARIO DI LAVORO SETTIMANALE	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Da 1 a 9 ore/settimana	...	...	...	...	...	...
Da 10 a 19 ore/settimana	...	...	...	...	...	...
Da 20 a 29 ore/settimana	...	...	3,5	...	...	4,3
Da 30 a 39 ore/settimana	4,2	...	5,2	7,3	...	6,4
Da 40 e più ore/settimana	42,6	19,6	62,3	73,4	82,0	75,9
Numerico variabile di ore di lavoro	5,4	2,0	7,5	9,3	8,5	9,1
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	58,1	23,9	82,0	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Da 1 a 9 ore/settimana	2,9	...	3,8	6,1	...	6,0
Da 10 a 19 ore/settimana	4,9	...	6,0	10,2	...	9,6
Da 20 a 29 ore/settimana	8,9	2,3	11,2	18,8	15,3	17,9
Da 30 a 39 ore/settimana	5,7	1,9	7,6	11,9	12,9	12,2
Da 40 e più ore/settimana	19,6	7,0	26,6	41,1	47,2	42,6
Numerico variabile di ore di lavoro	4,9	...	6,1	10,3	...	9,8
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	47,6	14,9	62,5	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Da 1 a 9 ore/settimana	3,8	...	4,8	3,6	...	3,3
Da 10 a 19 ore/settimana	5,8	...	7,1	5,5	...	4,9
Da 20 a 29 ore/settimana	12,0	2,7	14,7	11,3	7,1	10,2
Da 30 a 39 ore/settimana	9,9	2,9	12,8	9,4	7,5	8,9
Da 40 e più ore/settimana	62,2	26,6	88,9	58,9	68,7	61,5
Numerico variabile di ore di lavoro	10,3	3,3	13,6	9,8	8,4	9,4
Mancata risposta	...	...	2,5	...	...	1,8
Totale	105,7	38,8	144,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Senza apprendisti.

Tavola 4.4.3 - Occupati (a) per orario di lavoro settimanale abituale e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

ORARIO DI LAVORO SETTIMANALE	Classi di età (v.a.)			Composizione percentuale			
	15-39 anni	40-54 anni	55 anni e oltre	Totale	15-39 anni	55 anni e oltre	Totale
Da 1 a 9 ore/settimana	...	...	...	4,8	...	...	3,3
Da 10 a 19 ore/settimana	2,9	2,8	...	7,1	4,2	5,4	4,9
Da 20 a 29 ore/settimana	6,7	5,5	2,5	14,7	9,8	10,6	10,2
Da 30 a 39 ore/settimana	5,5	5,1	2,266	12,8	8,0	9,8	8,9
Da 40 e più ore/settimana	45,4	31,1	12,3	88,9	66,5	59,8	51,0
Numerico variabile di ore di lavoro	5,1	5,1	3,5	13,6	0,0	9,7	14,5
Mancata risposta	...	...	...	2,5	...	...	...
Totale	68,2	52,1	24,2	144,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Senza apprendisti.

Tavola 4.4.4 - Occupati dipendenti per tipo di orario di lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004
 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

TIPO ORARIO DI LAVORO	Dipendenti (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Orario fisso giornaliero	41,9	42,0	83,9	66,4	78,0	71,7
Orario parzialmente flessibile su base settimanale/mensile fissa	9,7	5,5	15,2	15,4	10,2	13,0
Orario flessibile su base settimanale/mensile fissa	4,0	...	5,8	6,3	...	4,9
Orario su base annua	...	...	3,0	...	...	2,6
Senza accordo formale	5,0	3,9	8,9	8,0	7,2	7,6
Altri tipi	...	...	...	...	...	...
Totale	63,1	53,9	117,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.4.5 - Occupati dipendenti per tipo di orario di lavoro e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004
 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

TIPO ORARIO DI LAVORO	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
Orario fisso giornaliero	57,2	26,7	83,9	67,7	82,2	71,7
Orario parzialmente flessibile su base settimanale/mensile fissa	13,0	2,2	15,2	15,3	6,8	13,0
Orario flessibile su base settimanale/mensile fissa	4,4	...	5,8	5,2	...	4,9
Orario su base annua	...	...	3,0	...	...	2,6
Senza accordo formale	7,1	1,8	8,9	8,4	5,5	7,6
Altri tipi	...	...	...	...	...	...
Totale	84,5	32,5	117,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.4.6 - Occupati per tipo di orario di lavoro settimanale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004
 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

ORARIO DI LAVORO SETTIMANALE	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Da lunedì a venerdì	42,0	17,5	59,5	69,8	70,2	69,9
Giorni feriali e fine settimana	12,1	6,2	18,3	20,1	24,9	21,5
Orario variabile	5,4	...	6,6	9,0	...	7,7
Solo fine settimana / Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	60,2	24,9	85,1	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Da lunedì a venerdì	34,3	7,7	42,0	69,9	50,2	65,2
Giorni feriali e fine settimana	10,1	5,4	15,5	20,6	35,0	24,0
Orario variabile	4,4	2,1	6,5	8,9	13,5	10,0
Solo fine settimana / Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	49,1	15,4	64,4	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Da lunedì a venerdì	76,3	25,2	101,5	69,8	62,6	67,9
Giorni feriali e fine settimana	22,2	11,6	33,8	20,4	28,8	22,6
Orario variabile	9,8	3,2	13,0	9,0	8,0	8,7
Solo fine settimana / Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	109,3	40,2	149,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.4.7 - Occupati per tipo di orario di lavoro giornaliero, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

ORARIO DI LAVORO GIORNALIERO	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Solo durante il giorno, da lunedì a venerdì	38,4	15,7	54,0	63,7	63,0	63,5
Solo durante il giorno, da lunedì a sabato o domenica	8,3	3,3	11,6	13,7	13,3	13,6
Durante il giorno e la sera o la notte	6,8	3,5	10,3	11,3	14,0	12,1
Orario variabile	5,6	2,0	7,6	9,3	8,1	8,9
Solo la sera o durante la notte / Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	60,2	24,9	85,1	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Solo durante il giorno, da lunedì a venerdì	31,2	6,5	37,7	63,6	42,4	58,5
Solo durante il giorno, da lunedì a sabato o domenica	8,2	4,7	12,9	16,8	30,4	20,0
Durante il giorno e la sera o la notte	4,3	2,2	6,4	8,7	14,0	10,0
Orario variabile	4,1	1,4	5,5	8,5	8,8	8,5
Solo la sera o durante la notte / Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	49,1	15,4	64,4	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Solo durante il giorno, da lunedì a venerdì	69,6	22,2	91,8	63,7	55,1	61,4
Solo durante il giorno, da lunedì a sabato o domenica	16,5	8,0	24,5	15,1	19,8	16,4
Durante il giorno e la sera o la notte	11,1	5,6	16,8	10,2	14,0	11,2
Orario variabile	9,7	3,4	13,1	8,9	8,4	8,8
Solo la sera o durante la notte / Mancata risposta	...	...	3,4	...	...	...
Totale	109,3	40,2	149,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.4.8 - Occupati (a) per lavoro effettuato nel fine settimana, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

LAVORO NEL FINE SETTIMANA	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Qualche volta sab. o dom. (retribuito)	9,8	2,9	12,7	16,8	12,2	15,4
Qualche volta sab. o dom. (non retribuito)	8,4	1,7	10,1	14,4	7,2	12,3
Normalmente al sabato	6,9	3,2	10,1	11,9	13,5	12,4
Normalmente alla domenica	---	---	---	---	---	---
Normalmente al sabato e domenica	4,8	2,9	7,7	8,3	11,9	9,4
Mai	28,0	13,1	41,1	48,1	54,9	50,1
Totale	58,1	23,9	82,0	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Qualche volta sab. o dom. (retribuito)	7,6	2,7	10,3	16,0	17,9	16,4
Qualche volta sab. o dom. (non retribuito)	3,0	---	3,6	6,2	---	5,7
Normalmente al sabato	6,3	3,2	9,5	13,3	21,7	15,3
Normalmente alla domenica	---	---	---	---	---	---
Normalmente al sabato e domenica	3,5	2,1	5,6	7,4	14,1	9,0
Mai	27,2	6,2	33,4	57,1	41,8	53,5
Totale	47,6	14,9	62,5	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Qualche volta sab. o dom. (retribuito)	17,4	5,6	22,9	16,4	14,3	15,9
Qualche volta sab. o dom. (non retribuito)	11,3	2,3	13,7	10,7	6,0	9,4
Normalmente al sabato	13,2	6,4	19,7	12,5	16,6	13,6
Normalmente alla domenica	---	---	---	---	---	---
Normalmente al sabato e domenica	8,3	5,0	13,3	7,9	12,8	9,2
Mai	55,2	19,3	74,5	52,2	49,9	51,5
Totale	105,7	38,8	144,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Senza apprendisti.

Tavola 4.4.9 - Occupati (a) per lavoro effettuato in orario serale e/o notturno, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

LAVORO IN ORARIO SERALE E/O NOTTURNO	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Normalmente serale e/o notturno	8,6	4,5	13,1	14,8	18,9	16,0
Qualche volta serale o notturno	19,2	4,0	23,2	33,0	16,6	28,2
Mai	30,3	15,4	45,8	52,2	64,5	55,8
Totale	58,1	23,9	82,0	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Normalmente serale e/o notturno	6,5	3,0	9,5	13,7	20,2	15,2
Qualche volta serale o notturno	8,6	2,2	10,8	18,0	15,0	17,3
Mai	32,5	9,6	42,2	68,3	64,8	67,5
Totale	47,6	14,9	62,5	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Normalmente serale e/o notturno	15,1	7,5	22,6	14,3	19,4	15,7
Qualche volta serale o notturno	27,8	6,2	34,0	26,3	16,0	23,5
Mai	62,9	25,1	87,9	59,5	64,6	60,8
Totale	105,7	38,8	144,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

(a) Senza apprendisti.

Tavola 4.4.10 - Occupati dipendenti per lavoro effettuato a turni, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

LAVORO A TURNI	Nazionalità (v.a.)			Composizione percentuale		
	Svizzera	Straniera	Totale	Svizzera	Straniera	Totale
MASCHI						
Normalmente	8,3	2,8	11,1	18,8	14,8	17,6
Mai	35,8	16,2	52,0	81,0	84,5	82,1
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	44,2	19,2	63,3	100,0	100,0	100,0
FEMMINE						
Normalmente	5,4	2,4	7,8	13,2	18,0	14,4
Mai	35,1	11,0	46,1	86,3	81,5	85,1
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	40,6	13,5	54,2	100,0	100,0	100,0
TOTALE						
Normalmente	13,7	5,3	18,9	16,1	16,1	16,1
Mai	70,9	27,2	98,1	83,6	83,2	83,5
Mancata risposta	...	...	...	...	...	...
Totale	84,8	32,7	117,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

4.5 Sicurezza

L'indicatore relativo agli *infortuni sul lavoro* fornisce un'informazione sul grado di sicurezza degli ambienti di lavoro.

Tavola 4.5.1 - Infortuni sul lavoro denunciati all'INAIL per settore economico, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
AGRICOLTURA						
Verbano-Cusio-Ossola	91	117	101	105	81	107
Varese	204	207	218	221	233	204
Como	279	265	300	273	276	247
Sondrio	388	355	352	307	275	242
Lecco	75	85	85	79	74	87
Province italiane	1.037	1.029	1.056	985	939	887
INDUSTRIA E SERVIZI						
Verbano-Cusio-Ossola	2.026	2.743	2.964	2.610	2.524	2.389
Varese	14.973	15.375	15.017	15.030	14.257	14.475
Como	10.811	10.839	10.720	10.281	9.694	9.228
Sondrio	2.907	3.140	3.103	3.105	3.228	3.068
Lecco	6.116	6.114	5.746	5.781	5.768	5.607
Province italiane	36.833	38.211	37.550	36.807	35.471	34.767

Fonte: INAIL, Archivio eventi denunciati

Tavola 4.5.2 - Infortuni mortali sul lavoro denunciati all'INAIL per settore economico, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2002 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002
AGRICOLTURA				
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-
Varese	-	1	-	2
Como	-	2	1	-
Sondrio	-	1	-	-
Lecco	1	-	-	-
Province italiane	1	4	1	2
INDUSTRIA E SERVIZI				
Verbano-Cusio-Ossola	7	3	9	5
Varese	13	12	13	16
Como	8	14	6	12
Sondrio	7	6	7	9
Lecco	7	4	11	5
Province italiane	42	39	46	47

Fonte: INAIL, Archivio eventi denunciati

4.6 Forme contrattuali di lavoro

Il rapporto tra lavoratore e datore di lavoro è sempre più regolamentato da nuove forme contrattuali che si affiancano al tradizionale rapporto dipendente, a tempo pieno e di durata indeterminata. Gli indicatori proposti permettono di caratterizzare l'occupazione in termini di *persone per forma contrattuale di lavoro*, e di focalizzare l'attenzione sui *lavoratori atipici*, quali i lavoratori a tempo determinato, gli interinali e i parasubordinati.

Per quantificare in qualche modo la consistenza del fenomeno del lavoro interinale, ossia del lavoro "affittato" da specifiche società alle imprese che lo richiedono, la statistica ufficiale rileva anche il *numero di società di lavoro interinale* presenti sul territorio.

Tavola 4.6.1 - Occupati dipendenti per durata contrattuale di lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

DURATA CONTRATTUALE	Dipendenti (v.a.)			Composizione percentuale		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Durata indeterminata	57,1	47,7	104,8	90,2	88,1	89,2
Durata determinata	5,6	5,7	11,2	8,8	10,5	9,6
Altre forme contrattuali / Mancata risposta	----	----	----	----	----	----
Totale	63,3	54,2	117,5	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.6.2 - Occupati dipendenti per durata contrattuale e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e composizione percentuale)

DURATA CONTRATTUALE	Classi di età (v.a.)				Composizione percentuale			
	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 anni e più	Totale	Da 15 a 39 anni	Da 40 a 54 anni	55 anni e più	Totale
Durata indeterminata	52,5	37,9	14,4	104,8	87,4	91,7	89,7	89,2
Durata determinata	6,9	3,0	----	11,2	11,5	7,2	----	9,6
Altre forme contrattuali / Mancata risposta	----	----	----	----	----	----	----	----
Totale	60,0	41,4	16,1	117,5	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

Tavola 4.6.3a - Occupati dipendenti per durata contrattuale, classe di età e sesso, Province italiane nell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Classi di età							Totale
	Da 15 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 64 anni	65 anni e più	
A TEMPO DETERMINATO								
Verbano-Cusio-Ossola	278	1.457	858	577	346	64	15	3.595
Varese	1.667	7.191	3.291	1.904	1.174	286	134	15.647
Como	1.307	4.329	2.098	1.193	787	189	102	10.005
Sondrio	417	2.005	1.263	825	401	79	25	5.015
Lecco	763	2.524	1.084	614	409	90	40	5.524
Province italiane	4.432	17.506	8.594	5.113	3.117	708	316	39.786
A TEMPO INDETERMINATO								
Verbano-Cusio-Ossola	296	4.833	7.773	6.688	3.803	391	72	23.856
Varese	1.787	28.247	45.924	36.718	20.670	2.047	428	135.821
Como	1.337	18.584	29.815	23.594	13.332	1.475	293	88.430
Sondrio	502	5.909	8.761	7.465	4.049	275	58	27.019
Lecco	839	11.599	17.721	14.807	7.327	472	153	52.918
Province italiane	4.761	69.172	109.994	89.272	49.181	4.660	1.004	328.044
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	574	6.290	8.631	7.265	4.149	455	87	27.451
Varese	3.454	35.438	49.215	38.622	21.844	2.333	562	151.468
Como	2.644	22.913	31.913	24.787	14.119	1.664	395	98.435
Sondrio	919	7.914	10.024	8.290	4.450	354	83	32.034
Lecco	1.602	14.123	18.805	15.421	7.736	562	193	58.442
Province italiane	9.193	86.678	118.588	94.385	52.298	5.368	1.320	367.830

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Tavola 4.6.3b - Occupati dipendenti per durata contrattuale, classe di età e sesso, Province italiane nell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Classi di età							Totale
	Da 15 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 64 anni	65 anni e più	
A TEMPO DETERMINATO								
Verbano-Cusio-Ossola	169	1.511	1.030	588	317	40	19	3.674
Varese	1.092	8.702	4.754	2.523	1.078	138	75	18.362
Como	890	5.142	2.909	1.610	752	103	78	11.484
Sondrio	284	2.171	1.249	638	195	33	18	4.588
Lecco	604	3.113	1.677	864	329	49	33	6.669
Province italiane	3.039	20.639	11.619	6.223	2.671	363	223	44.777
A TEMPO INDETERMINATO								
Verbano-Cusio-Ossola	181	3.790	5.735	4.672	2.157	136	45	16.716
Varese	975	23.119	36.983	28.401	12.756	661	210	103.105
Como	789	16.026	24.487	18.154	8.106	458	144	68.164
Sondrio	248	4.083	6.005	4.798	1.610	83	37	16.864
Lecco	479	9.520	13.937	9.876	3.726	172	87	37.797
Province italiane	2.672	56.538	87.147	65.901	28.355	1.510	523	242.646
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	350	5.301	6.765	5.260	2.474	176	64	20.390
Varese	2.067	31.821	41.737	30.924	13.834	799	285	121.467
Como	1.679	21.168	27.396	19.764	8.858	561	222	79.648
Sondrio	532	6.254	7.254	5.436	1.805	116	55	21.452
Lecco	1.083	12.633	15.614	10.740	4.055	221	120	44.466
Province italiane	5.711	77.177	98.766	72.124	31.026	1.873	746	287.423

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Tavola 4.6.3c - Occupati dipendenti per durata contrattuale, classe di età e sesso, Province italiane nell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Classi di età							Totale
	Da 15 a 19 anni	Da 20 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	Da 60 a 64 anni	65 anni e più	
A TEMPO DETERMINATO								
Verbano-Cusio-Ossola	447	2.968	1.888	1.165	663	104	34	7.269
Varese	2.759	15.893	8.045	4.427	2.252	424	209	34.009
Como	2.197	9.471	5.007	2.803	1.539	292	180	21.489
Sondrio	701	4.176	2.512	1.463	596	112	43	9.603
Lecco	1.367	5.637	2.761	1.478	738	139	73	12.193
Province italiane	7.471	38.145	20.213	11.336	5.788	1.071	539	84.563
A TEMPO INDETERMINATO								
Verbano-Cusio-Ossola	477	8.623	13.508	11.360	5.960	527	117	40.572
Varese	2.762	51.366	82.907	65.119	33.426	2.708	638	238.926
Como	2.126	34.610	54.302	41.748	21.438	1.933	437	156.594
Sondrio	750	9.992	14.766	12.263	5.659	358	95	43.883
Lecco	1.318	21.119	31.658	24.683	11.053	644	240	90.715
Province italiane	7.433	125.710	197.141	155.173	77.536	6.170	1.527	570.690
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	924	11.591	15.396	12.525	6.623	631	151	47.841
Varese	5.521	67.259	90.952	69.546	35.678	3.132	847	272.935
Como	4.323	44.081	59.309	44.551	22.977	2.225	617	178.083
Sondrio	1.451	14.168	17.278	13.726	6.255	470	138	53.486
Lecco	2.685	26.756	34.419	26.161	11.791	783	313	102.908
Province italiane	14.904	163.855	217.354	166.509	83.324	7.241	2.066	655.253

Fonte: ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Tavola 4.6.4 - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti)

PROVINCE	Classi di età							Totale
	Fino a 20 anni	Da 20 a 24 anni	Da 25 a 29 anni	Da 30 a 39 anni	Da 40 a 49 anni	Da 50 a 59 anni	60 anni e più	
MASCHI								
Verbano-Cusio-Ossola	10	171	471	1.300	1.152	887	813	4.804
Varese	110	1.428	3.499	8.714	6.628	5.902	5.698	31.979
Como	93	912	2.280	5.475	4.272	4.015	3.765	20.812
Sondrio	13	182	566	1.398	1.055	821	649	4.684
Lecco	41	551	1.339	3.188	2.701	2.578	2.531	12.929
Province italiane	267	3.244	8.155	20.075	15.808	14.203	13.456	75.208
FEMMINE								
Verbano-Cusio-Ossola	18	243	622	1.478	915	546	346	4.168
Varese	126	2.019	4.942	9.434	5.469	3.650	1.948	27.588
Como	92	1.464	3.005	6.094	3.974	2.454	1.355	18.438
Sondrio	30	334	829	1.430	936	428	196	4.183
Lecco	55	758	1.788	3.424	2.260	1.476	805	10.566
Province italiane	321	4.818	11.186	21.860	13.554	8.554	4.650	64.943
TOTALE								
Verbano-Cusio-Ossola	28	414	1.093	2.778	2.067	1.433	1.159	8.972
Varese	236	3.447	8.441	18.148	12.097	9.552	7.646	59.567
Como	185	2.376	5.285	11.569	8.246	6.469	5.120	39.250
Sondrio	43	516	1.395	2.828	1.991	1.249	845	8.867
Lecco	96	1.309	3.127	6.612	4.961	4.054	3.336	23.495
Province italiane	588	8.062	19.341	41.935	29.362	22.757	18.106	140.151

Fonte: INPS, Archivio lavoratori parasubordinati

Tavola 4.6.5a - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre per tipologia di iscrizione, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti)

PROVINCE	Tipologia di iscrizione (a)			Totale
	Collaboratori	Professionisti	Collaboratori/Professionisti	
Verbano-Cusio-Ossola	8.077	656	239	8.972
Varese	53.852	4.059	1.656	59.567
Como	35.622	2.627	1.001	39.250
Sondrio	8.207	493	167	8.867
Lecco	21.334	1.504	657	23.495
Province italiane	127.092	9.339	3.720	140.151

Fonte: INPS, Archivio lavoratori parasubordinati

(a) Gli iscritti all'INPS che esercitano attività di lavoro autonomo o parasubordinato si distinguono in due categorie: coloro che esercitano arti e professioni in modo abituale anche se non esclusivo (professionisti), e coloro che svolgono attività di collaborazione coordinata e continuativa (collaboratori); a esse se ne aggiunge una terza rappresentata da quanti hanno un doppio stato sia come professionista che come collaboratore (collaboratori/professionisti).

Tavola 4.6.5b - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre per tipologia di iscrizione, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (composizione percentuale)

PROVINCE	Tipologia di iscrizione			
	Collaboratori	Professionisti	Collaboratori/Professionisti	Totale
Verbano-Cusio-Ossola	90,0	7,3	2,7	100,0
Varese	90,4	6,8	2,8	100,0
Como	90,8	6,7	2,6	100,0
Sondrio	92,6	5,6	1,9	100,0
Lecco	90,8	6,4	2,8	100,0
Province italiane	90,7	6,7	2,7	100,0

Fonte: INPS, Archivio lavoratori parasubordinati

(a) Gli iscritti all'INPS che esercitano attività di lavoro autonomo o parasubordinato si distinguono in due categorie: coloro che esercitano arti e professioni in modo abituale anche se non esclusivo (professionisti), e coloro che svolgono attività di collaborazione coordinata e continuativa (collaboratori); a esse se ne aggiunge una terza rappresentata da quanti hanno un doppio stato sia come professionista che come collaboratore (collaboratori/professionisti).

Tavola 4.6.6 - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1996-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Verbano-Cusio-Ossola	3.270	4.288	5.155	5.901	6.005	6.289	6.825	7.846	8.972
Varese	19.763	24.375	28.616	32.184	35.107	39.366	43.753	51.357	59.567
Como	13.064	16.045	18.682	20.908	23.227	25.753	28.030	31.709	39.250
Sondrio	2.890	3.707	4.442	4.970	5.809	6.511	6.808	7.855	8.867
Lecco	8.735	10.788	12.502	14.113	14.660	16.050	18.388	20.900	23.495
Province italiane	47.722	59.203	69.397	78.076	84.808	93.969	103.804	119.667	140.151

Fonte: INPS, Archivio lavoratori parasubordinati

Tavola 4.6.7 - Lavoratori interinali per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anni 1997-2004 (valori assoluti)

NAZIONALITÀ	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI								
Svizzera	917	1.068	1.270	1.518	1.823	1.737	1.542	1.594
Straniera	918	1.428	1.258	1.464	1.574	1.683	1.888	2.287
Totale	1.835	2.496	2.528	2.982	3.397	3.420	3.430	3.881
FEMMINE								
Svizzera	441	671	964	993	969	987	890	910
Straniera	242	345	462	545	545	629	1.071	1.018
Totale	683	1.016	1.426	1.538	1.514	1.616	1.961	1.928
TOTALE								
Svizzera	1.358	1.739	2.234	2.511	2.792	2.724	2.432	2.504
Straniera	1.160	1.773	1.720	2.009	2.119	2.312	2.959	3.305
Totale	2.518	3.512	3.954	4.520	4.911	5.036	5.391	5.809

Fonte: SECO, Archivio società interinali

Tavola 4.6.8 - Lavoratori interinali per settore economico e forma giuridica aggregata, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001 (valori assoluti)

PROVINCE	Industria	Commercio	Altri servizi	Totale
IMPRESE				
Verbano-Cusio-Ossola	203	13	10	226
Varese	1.781	195	269	2.245
Como	900	294	138	1.332
Sondrio	87	7	102	196
Lecco	675	53	93	821
Province italiane	3.646	562	612	4.820
ISTITUZIONI PUBBLICHE				
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	8	8
Varese	-	-	71	71
Como	-	-	43	43
Sondrio	-	-	119	119
Lecco	-	-	21	21
Province italiane	-	-	262	262
ISTITUZIONI NON PROFIT				
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	5	5
Varese	-	-	53	53
Como	-	-	12	12
Sondrio	-	-	9	9
Lecco	-	-	-	-
Province italiane	-	-	79	79
TOTALE				
Verbano-Cusio-Ossola	203	13	23	239
Varese	1.781	195	393	2.369
Como	900	294	193	1.387
Sondrio	87	7	230	324
Lecco	675	53	114	842
Province italiane	3.646	562	953	5.161

Fonte: ISTAT, Censimento generale industria e servizi

Tavola 4.6.9 - Società di lavoro interinale per tipologia, Canton Ticino - Anni 2000-2004 (valori assoluti)

TIPOLOGIA	2000	2001	2002	2003	2004
Società di prestito di lavoro temporaneo	5	11	17	20	17
Società di collocamento privato e di prestito di lavoro temporaneo	11	16	19	18	19
Totale	16	27	36	38	36

Fonte: SECO, Archivio società interinali

4.7 Disoccupazione e sottoccupazione

Le *persone disoccupate* sono coloro che non hanno un'occupazione, vorrebbero lavorare (quale salariati o indipendenti) e sono attivamente alla ricerca di un posto di lavoro. La quota (in percentuale) di persone non occupate e in cerca di occupazione rispetto alla popolazione attiva è definita *tasso di disoccupazione*. Alla definizione statistica, in Svizzera si affianca una definizione amministrativa⁵ che rileva i *disoccupati iscritti* (e il rispettivo *tasso di disoccupazione*), ossia quelle persone che si sono registrate presso un ufficio di collocamento pubblico, per beneficiare delle relative prestazioni (indennità per la disoccupazione, corsi di formazione, servizi di collocamento, ecc.). Anche chi ha un'occupazione o non è immediatamente collocabile può iscriversi ad un ufficio di collocamento pubblico come *persone non disoccupate in cerca di impiego*.

La sottoccupazione è il fenomeno che concerne tutti quegli attivi occupati che vorrebbero lavorare per un numero maggiore di ore e sarebbero disposti a farlo se ne avessero l'opportunità. Sono incluse in questo aggregato sia le persone che lavorano abitualmente a tempo pieno, ma che nel periodo di riferimento hanno effettuato un orario inferiore a quello abituale per ragioni economiche (ridotta attività dell'azienda, sospensioni temporanee di attività, ecc.), sia le persone che svolgono abitualmente un lavoro a tempo parziale, vorrebbero lavorare più intensamente e sono alla ricerca di un'occupazione più impegnativa. Il fenomeno può essere misurato in termini di *persone sottoccupate* e di *tasso di sottoccupazione* (quota percentuale delle persone sottoccupate rispetto alla popolazione attiva).

Tavola 4.7.1 - Disoccupati e tasso di disoccupazione per sesso, Area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

CANTONE/PROVINCE	Disoccupati (v.a.)			Tasso di disoccupazione (%)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Canton Ticino	4,9	4,7	9,7	5,5	6,8	6,1
Verbano-Cusio-Ossola	1,1	2,1	3,2	2,8	7,0	4,5
Varese	4,6	9,3	13,9	2,1	5,3	3,5
Como	3,8	4,9	8,7	2,5	4,8	3,4
Sondrio	1,3	2,0	3,3	2,8	6,3	4,2
Lecco	1,2	2,7	3,9	1,4	4,6	2,7
AREA TRANSFRONTALIERA	17,1	25,7	42,7	2,7	5,5	3,9
Regione insubrica	14,5	21,0	35,6	2,9	5,6	4,0
Province italiane	12,1	21,0	33,1	2,2	5,3	3,5

Fonti:

Dati armonizzati su base UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS) (Svizzera)

ISTAT, Rilevazione Continua sulle Forze di Lavoro (RCFL) (Italia)

⁵ In Italia le modifiche introdotte dalle recenti riforme del mercato del lavoro, non ancora pienamente a regime, non permettono un utilizzo dei dati amministrativi raccolti presso i centri per l'impiego.

**Tavola 4.7.2 - Tasso di disoccupazione per sesso, Area transfrontaliera
1990/91, 2000/01 (valori percentuali)**

CANTONE/PROVINCE	1990/1991 (a)	2000/2001 (a)
MASCHI		
Canton Ticino	2,5	4,8
Verbano-Cusio-Ossola (b)	8,8	4,7
Varese	5,7	3,8
Como (c)	5,1	3,3
Sondrio	6,1	3,5
Lecco (b)	4,0	2,4
AREA TRANSFRONTALIERA	5,1	3,6
Regione insubrica	5,3	3,9
Province italiane	5,6	3,5
FEMMINE		
Canton Ticino	3,3	5,6
Verbano-Cusio-Ossola (b)	17,1	8,5
Varese	10,4	7,1
Como (c)	9,1	6,1
Sondrio	14,6	8,1
Lecco (b)	8,8	5,2
AREA TRANSFRONTALIERA	9,6	6,6
Regione insubrica	9,4	6,7
Province italiane	10,6	6,7
TOTALE		
Canton Ticino	2,8	5,1
Verbano-Cusio-Ossola (b)	11,9	6,3
Varese	7,6	5,2
Como (c)	6,6	4,5
Sondrio	9,0	5,3
Lecco (b)	5,8	3,5
AREA TRANSFRONTALIERA	6,9	4,9
Regione insubrica	6,8	5,0
Province italiane	7,5	4,8

Fonti:

UST, Censimento federale della popolazione (CFP) (Svizzera)

ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (Italia)

(a) I censimenti italiani della popolazione sono stati svolti negli anni 1991 e 2001, quelli svizzeri negli anni 1990 e 2000.

(b) Le province di Verbano-Cusio-Ossola e Lecco sono state costituite nel 1995; i dati relativi al censimento 1991 sono stati pertanto ricalcolati aggregando i dati comunali secondo i confini amministrativi delle attuali province.

(c) Ai confini amministrativi attuali.

Tavola 4.7.3 - Disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento per sesso e nazionalità, Canton Ticino - Anni 1995-2004 (valori medi di dati mensili)

NAZIONALITÀ	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI										
Svizzera	2.396	2.559	2.630	2.220	1.549	1.168	1.054	1.455	1.784	1.960
Straniera	2.663	3.142	3.122	2.474	1.666	1.236	1.019	1.376	1.706	1.710
Totale	5.060	5.702	5.752	4.694	3.215	2.404	2.073	2.830	3.489	3.670
FEMMINE										
Svizzera	2.413	2.572	2.776	2.279	1.620	1.216	1.067	1.318	1.652	1.846
Straniera	1.862	2.284	2.336	1.871	1.251	954	767	989	1.168	1.233
Totale	4.275	4.855	5.112	4.150	2.871	2.169	1.834	2.306	2.820	3.079
TOTALE										
Svizzera	4.809	5.131	5.406	4.499	3.169	2.383	2.121	2.772	3.435	3.806
Straniera	4.525	5.426	5.458	4.345	2.918	2.190	1.786	2.364	2.873	2.943
Totale	9.334	10.557	10.864	8.844	6.087	4.573	3.907	5.136	6.309	6.749

Fonte: SECO, Archivio persone in cerca di impiego

Tavola 4.7.4 - Disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento per sesso e classe d'età, Canton Ticino - Anni 1995-2004 (valori medi di dati mensili)

CLASSI DI ETÀ	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI										
Fino a 19 anni	134	116	135	105	72	59	56	70	89	94
Da 20 a 24 anni	900	941	852	621	387	271	238	368	468	500
Da 25 a 29 anni	827	897	856	633	419	296	253	397	513	495
Da 30 a 39 anni	1.309	1.497	1.526	1.227	837	660	574	775	938	980
Da 40 a 49 anni	847	1.014	1.065	867	610	476	420	570	702	791
Da 50 a 59 anni	658	794	879	786	547	396	342	418	489	514
60 anni e più	384	444	439	455	345	245	190	233	291	297
Totale	5.060	5.702	5.752	4.694	3.215	2.404	2.073	2.830	3.489	3.670
FEMMINE										
Fino a 19 anni	150	151	174	135	91	55	53	77	90	109
Da 20 a 24 anni	741	747	702	518	359	256	219	292	373	411
Da 25 a 29 anni	876	955	957	728	468	337	262	357	423	475
Da 30 a 39 anni	1.241	1.522	1.632	1.334	897	694	597	732	877	905
Da 40 a 49 anni	670	813	897	760	566	424	366	470	610	663
Da 50 a 59 anni	484	547	629	564	405	338	270	299	362	416
60 anni e più	111	120	122	113	84	66	67	79	85	100
Totale	4.275	4.855	5.112	4.150	2.871	2.169	1.834	2.306	2.820	3.079
TOTALE										
Fino a 19 anni	284	267	309	239	163	114	109	148	179	203
Da 20 a 24 anni	1.641	1.689	1.553	1.139	747	527	456	660	841	911
Da 25 a 29 anni	1.704	1.851	1.814	1.361	887	633	515	754	936	970
Da 30 a 39 anni	2.550	3.019	3.158	2.560	1.734	1.354	1.171	1.507	1.815	1.885
Da 40 a 49 anni	1.518	1.826	1.961	1.627	1.176	900	786	1.040	1.312	1.454
Da 50 a 59 anni	1.143	1.341	1.508	1.350	951	734	612	716	851	930
60 anni e più	496	564	561	568	429	311	257	311	376	397
Totale	9.334	10.557	10.864	8.844	6.087	4.573	3.907	5.136	6.309	6.749

Fonte: SECO, Archivio persone in cerca di impiego

Tavola 4.7.5 - Disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento per divisione di attività economica, Canton Ticino - Anni 1995-2004 (valori medi di dati mensili)

ATTIVITÀ ECONOMICHE (a)		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Primario	49	75	81	68	53	40	36	46	62	62	62
Secondario	2.367	2.783	2.947	2.274	1.395	948	801	1.159	1.321	1.235	
Attività estrattive	10	7	7	8	3	2	2	5	6	7	
Industria alimentare, delle bevande e del tabacco	130	133	114	93	75	58	40	61	68	62	
Industria tessile e dell'abbigliamento	107	127	130	89	56	43	42	64	64	61	
Industria del cuoio e prodotti di cuoio	23	43	32	15	15	5	2	3	6	6	
Industria del legno e dei prodotti in legno (esclusa la fabbr. dei mobili)	63	72	71	54	31	19	16	20	29	22	
Industria della carta, del cartone e dei loro derivati; editoria e stampa	154	132	147	121	79	54	45	42	60	62	
Fabbricazione di prodotti di cokeria; raffinazione del petrolio; trattamento dei combustibili nucleari	8	6	3	2	1	1	-	1	2	2	
Industria chimica	92	103	108	80	46	30	27	33	44	46	
Fabbricazione di articoli di gomma e materie plastiche	30	29	30	25	23	15	10	16	17	18	
Fabbricazione di vetro e prodotti in vetro e ceramica; trasformazione delle pietre e delle terre	46	44	45	37	22	19	14	15	22	22	
Produzione di metalli e fabbricazione di prodotti in metallo	203	236	275	203	128	80	80	115	110	117	
Fabbricazione di macchine e apparecchi meccanici	107	114	126	120	86	63	45	67	82	86	
Fabbricazione di macchine per ufficio e apparecchi elettrici ed elettronici, strumenti di precisione e ottici	308	316	306	252	171	109	114	196	238	194	
Fabbricazione di mezzi di trasporto	45	46	39	28	24	14	12	12	18	23	
Fabbricazione di mobili, gioielli, strumenti musicali, articoli sportivi, giocattoli e altre attività manifatturiere	59	59	61	47	29	21	19	17	21	33	
Produzioni e distribuzione di energia elettrica, combustibili gassosi e acqua	29	37	40	31	29	20	16	22	28	29	
Costruzioni	953	1.280	1.416	1.070	580	397	317	471	507	444	
Tertiario	6.584	7.447	7.627	6.263	4.351	3.299	2.851	3.601	4.416	4.725	
Commercio, riparazione di autoveicoli, motocicli e di beni personali e per la casa	1.927	1.992	1.930	1.606	1.139	868	782	994	1.125	1.144	
Alberghi e ristoranti	1.654	2.072	2.065	1.757	1.241	965	703	829	1.080	1.159	
Trasporti e comunicazioni	299	332	362	290	228	161	150	186	237	256	
Attività finanziarie, assicurazioni (escluse le ass. sociali)	299	326	365	296	177	124	132	214	287	346	
Attività immobiliari, noleggio, servizi alle imprese	755	877	873	712	511	410	378	563	764	817	
Pubblica amministrazione, difesa, sicurezza sociale	299	442	479	347	192	147	140	162	162	161	
Istruzione	160	184	233	196	165	104	98	131	158	162	
Sanità, servizi veterinari e assistenza sociale	438	471	523	451	317	277	246	265	324	390	
Altri servizi pubblici, sociali e personali	275	312	254	188	142	145	179	204	220		
Servizi domestici	473	469	480	349	188	98	72	70	67	60	
Organizzazioni ed organismi extraterritoriali	5	3	5	5	6	4	4	8	9	10	
Mancata risposta	335	252	209	239	288	286	219	331	511	727	
Totale	9.334	10.557	10.864	8.844	6.087	4.573	3.907	5.136	6.309	6.749	

Fonte: SECO, Archivio persone in cerca di impiego
(a) L'attività economica si riferisce all'azienda presso cui è stato esercitato l'ultimo lavoro. Nomenclatura delle attività economiche 2002.

Tavola 4.7.6 - Tasso di disoccupazione (disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento) per sesso e nazionalità, Canton Ticino - Anni 1995-2004 (valori percentuali medi di dati mensili)

NAZIONALITÀ	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI										
Svizzera	4,2	4,5	4,6	3,9	2,7	2,0	1,8	2,5	3,1	3,4
Straniera	8,9	10,5	10,5	8,3	5,6	4,5	3,7	5,0	6,2	6,2
Totale	5,8	6,5	6,6	5,4	3,7	2,8	2,4	3,3	4,1	4,3
FEMMINE										
Svizzera	6,3	6,7	7,2	5,9	4,2	2,6	2,3	2,8	3,6	4,0
Straniera	13,5	16,5	16,9	13,5	9,0	6,0	4,8	6,2	7,3	7,7
Totale	8,1	9,2	9,7	7,9	5,4	3,5	2,9	3,7	4,5	4,9
TOTALE										
Svizzera	5,0	5,4	5,7	4,7	3,3	2,3	2,0	2,6	3,3	3,6
Straniera	10,4	12,4	12,5	9,9	6,7	5,0	4,1	5,4	6,6	6,7
Totale	6,7	7,6	7,8	6,3	4,4	3,1	2,6	3,5	4,3	4,5

Fonte: SECO, Archivio persone in cerca di impiego

Tavola 4.7.7 - Tasso di disoccupazione (disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento) per sesso e classi d'età, Canton Ticino - Anni 1995-2004 (valori percentuali medi di dati mensili)

CLASSI DI ETÀ	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI										
Fino a 19 anni	2,7	2,4	2,8	2,1	1,5	1,7	1,6	2,1	2,6	2,7
Da 20 a 24 anni	10,9	11,4	10,3	7,5	4,7	5,0	4,4	6,9	8,7	9,3
Da 25 a 29 anni	7,6	8,3	7,9	5,9	3,9	3,4	2,9	4,6	5,9	5,7
Da 30 a 39 anni	6,4	7,4	7,5	6,0	4,1	2,7	2,4	3,2	3,8	4,0
Da 40 a 49 anni	4,1	4,9	5,2	4,2	3,0	2,4	2,1	2,8	3,5	3,9
Da 50 a 59 anni	4,0	4,9	5,4	4,8	3,4	2,3	2,0	2,4	2,8	2,9
60 anni e più	6,7	7,8	7,7	8,0	6,0	3,9	3,0	3,7	4,6	4,7
Totale	5,8	6,5	6,6	5,4	3,7	2,8	2,4	3,3	4,1	4,3
FEMMINE										
Fino a 19 anni	3,4	3,4	3,9	3,0	2,1	2,0	2,0	2,9	3,3	4,0
Da 20 a 24 anni	9,2	9,3	8,7	6,4	4,5	4,7	4,0	5,4	6,9	7,6
Da 25 a 29 anni	10,7	11,6	11,7	8,9	5,7	4,1	3,2	4,4	5,2	5,8
Da 30 a 39 anni	10,5	12,9	13,8	11,3	7,6	3,8	3,3	4,0	4,8	5,0
Da 40 a 49 anni	6,1	7,4	8,1	6,9	5,1	2,9	2,5	3,3	4,2	4,6
Da 50 a 59 anni	7,0	7,9	9,1	8,2	5,9	3,1	2,5	2,8	3,4	3,9
60 anni e più	5,2	5,6	5,7	5,3	4,0	2,5	2,5	2,9	3,2	3,7
Totale	8,1	9,2	9,7	7,9	5,4	3,5	2,9	3,7	4,5	4,9
TOTALE										
Fino a 19 anni	3,0	2,9	3,3	2,6	1,8	1,9	1,8	2,4	2,9	3,3
Da 20 a 24 anni	10,1	10,4	9,5	7,0	4,6	4,9	4,2	6,1	7,8	8,4
Da 25 a 29 anni	9,0	9,7	9,5	7,2	4,7	3,8	3,0	4,5	5,6	5,7
Da 30 a 39 anni	7,9	9,4	9,8	8,0	5,4	3,2	2,8	3,6	4,3	4,4
Da 40 a 49 anni	4,8	5,8	6,2	5,1	3,7	2,6	2,3	3,0	3,8	4,2
Da 50 a 59 anni	4,9	5,8	6,5	5,8	4,1	2,6	2,2	2,5	3,0	3,3
60 anni e più	6,3	7,2	7,2	7,3	5,5	3,5	2,9	3,5	4,2	4,4
Totale	6,7	7,6	7,8	6,3	4,4	3,1	2,6	3,5	4,3	4,5

Fonte: SECO, Archivio persone in cerca di impiego

Tavola 4.7.8 - Persone non disoccupate in cerca di impiego e iscritte presso un ufficio di collocamento per categoria e sesso, Canton Ticino - Anni 1995-2004 (valori medi di dati mensili)

CATEGORIE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MASCHI										
Attività a tempo parziale	441	657	934	841	165	119	82	86	96	91
Guadagno intermedio	201	268	410	778	1.204	928	686	708	847	863
Misure di formazione	32	72	119	125	155	78	49	48	54	59
Misure di occupazione	598	816	980	755	523	234	174	139	138	166
Altre categorie	372	549	699	807	712	619	393	272	241	263
Totali	1.644	2.362	3.143	3.305	2.758	1.977	1.385	1.253	1.375	1.442
FEMMINE										
Attività a tempo parziale	696	1.006	1.347	1.292	326	238	151	156	193	208
Guadagno intermedio	147	168	288	503	1.138	956	706	700	886	990
Misure di formazione	18	46	86	76	108	66	41	46	48	58
Misure di occupazione	247	390	543	434	388	183	109	95	102	121
Altre categorie	289	423	545	673	496	451	321	188	156	166
Totali	1.397	2.031	2.809	2.978	2.455	1.893	1.327	1.185	1.385	1.542
TOTALE										
Attività a tempo parziale	1.136	1.663	2.281	2.133	491	358	233	242	289	300
Guadagno intermedio	348	435	699	1.281	2.342	1.883	1.392	1.408	1.733	1.853
Misure di formazione	50	118	205	201	263	144	90	94	102	116
Misure di occupazione	846	1.205	1.523	1.189	911	417	283	234	239	286
Altre categorie	660	972	1.244	1.480	1.208	1.070	714	460	397	429
Totali	3.041	4.393	5.952	6.283	5.214	3.870	2.712	2.438	2.760	2.984

Fonte: SECO, Archivio persone in cerca di impiego

Tavola 4.7.9 - Persone sottoccupate, tasso di sottoccupazione e persone con carenza di lavoro, Canton Ticino - Anni 2002-2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

	2002	2003	2004
Sottoccupati (v.a.)	13,0	14,0	12,0
Disoccupati (v.a.)	5,0	7,0	9,0
Totali persone con carenza di lavoro (v.a.)	18,0	21,0	21,0
Tasso di sottoccupazione (%)	8,2	8,6	7,4
Tasso di disoccupazione (%)	3,4	4,6	5,6
Tasso di carenza di lavoro (%)	11,6	13,2	13

Fonte: UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)

4.8 Suspensioni temporanee di attività

Le informazioni statistiche si riferiscono ai risultati dell'applicazione di specifiche misure amministrative volte a sostenere le imprese che devono far fronte ad una temporanea riduzione/sospensione di attività produttiva, e così prevenire misure aziendali più gravi, quali licenziamenti o fallimenti. Il sostegno avviene mediante il versamento del salario o parte di esso ai lavoratori sospesi in vece dell'impresa. In Italia, lo strumento utilizzato è la Cassa Integrazione Guadagni⁶, mentre in Svizzera è denominato "Riduzione dell'orario di lavoro"⁷. Questo fenomeno viene misurato in termini di *ore perse per sospensioni temporanee di attività e di lavoratori coinvolti*.

Tavola 4.8.1 - Ore perse (a) per sospensioni temporanee di attività, Area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

CANTONE/PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Canton Ticino	172.296	71.727	209.753	756.067	452.147	150.707
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	....	332.109	571.606	600.063
Varese	5.971.891	3.841.591	5.135.960	5.709.039	7.251.617	9.372.591
Como	4.705.107	1.294.335	1.510.287	2.671.303	2.286.217	2.429.687
Sondrio	470.233	396.128	538.757	498.706	362.284	353.629
Lecco	1.130.633	1.365.296	983.066	1.329.285	1.216.424	1.778.500
AREA TRANSFRONTALIERA	12.450.160	6.969.077	8.377.823	11.296.509	12.140.295	14.685.177
Regione insubrica	10.849.294	5.207.653	6.856.000	9.468.518	10.561.587	12.553.048
Province italiane	12.277.864	6.897.350	8.168.070	10.540.442	11.688.148	14.534.470

Fonti:

SECO, Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro (Svizzera)

INPS, Ore autorizzate per Cassa Integrazione Guadagni (Italia)

(a) Per l'Italia si tratta delle ore di Cassa integrazione guadagni autorizzate dagli organismi preposti e non di quelle effettivamente usufruite dalle imprese.

⁶ L'intervento consiste nell'erogazione, gestita dall'INPS, di un'indennità sostitutiva della retribuzione in favore dei dipendenti sospesi dal lavoro o sottoposti a riduzione di orario. L'intervento della CIG è fondamentalmente di due tipi: interventi ordinari per far fronte a situazioni congiunturali; straordinaria per far fronte a eccessi strutturali d'occupazione.

⁷ In Svizzera, il provvedimento è gestito dal Segretariato di stato dell'economia (Seco) e consiste nel versamento del salario ai lavoratori sospesi o sottoposti a orario ridotto in ragione dell'80% da parte dello Stato, attraverso il fondo delle indennità di disoccupazione, e del 20% del datore di lavoro.

Tavola 4.8.2 - Ore perse per riduzione di orario di lavoro per attività economica, Canton Ticino - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Primario	-	357	1.340	-	-	1.310
Secondario	172.296	71.727	209.753	756.067	452.147	150.707
Energie, acqua, miniere	-	-	-	-	-	-
Alimentazione (generi alimentari, bevande e tabacco)	-	1.280	304	-	-	-
Tessile, abbigliamento	12.338	1.398	2.187	24.963	54.681	19.226
Industria del cuoio e scarpe	6.961	-	-	1.721	3.888	757
Industria del legno e dei prodotti in legno	115	-	120	-	2.372	3.556
Industria carta, dell'editoria e della stampa	517	-	1.080	4.620	1.095	50
Chimica, raffinazione del petrolio	2.498	-	1.200	1.840	2.648	313
Articoli in gomma e materie plastiche	11.746	11.198	31.759	20.377	707	3.375
Prodotti in vetro, in ceramica e in cemento	731	-	-	4.306	8.919	2.900
Industria metallurgica	16.987	4.910	33.066	194.747	57.415	33.071
Macchine e fabbricazione veicoli	3.596	111	608	1.390	38.488	18.975
Elettrotec., elettron., orologi, ottica, gioielleria e altre manifatt.	71.597	14.257	99.641	428.136	261.816	49.769
Costruzioni	45.210	38.573	39.788	73.967	20.118	18.715
Terziario	4.136	736	20.701	37.085	93.860	47.427
Commercio; riparazione di autoveicoli e settore automob.	1.379	-	168	5.587	35.865	12.376
Alberghi e ristoranti	-	-	7.841	-	2.252	-
Trasporti e comunicazioni	2.508	736	10.842	18.263	25.160	15.982
Banche, assicurazioni	-	-	-	-	-	-
Agenzie immobiliari e di locazione	-	-	-	-	1.168	308
Ricerca e sviluppo, informatica e insegnamento	-	-	-	5.011	27.725	18.351
Pubblica amministrazione, sicurezza sociale	-	-	-	-	-	-
Sanità e assistenza sociale	249	-	-	-	-	-
Servizi alla persona	-	-	-	-	744	-
Altri servizi pubblici, servizi domestici	-	-	1.850	8.224	946	410
Totale	176.432	72.820	231.794	793.152	546.007	199.444

Fonte: SECO, Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro

Tavola 4.8.3 - Ore perse (a) per interventi di Cassa Integrazione Guadagni ordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ELETTRICITÀ, ACQUA E GAS						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	-	-	-	-	-
Como	-	-	-	48	304	128
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	9.708	285	56	-	-	-
Province italiane	9.708	285	56	48	304	128
ALIMENTARI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	1.016	-	5.104
Varese	3.322	4.612	57.104	4.952	4.420	18.512
Como	-	-	4.016	6.720	4.480	2.444
Sondrio	1.192	-	-	-	-	-
Lecco	37.719	4.800	16.976	13.484	11.960	21.058
Province italiane	42.233	9.412	78.096	26.172	20.860	21.058
TESSILI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	866	34.367	11.038
Varese	2.597.944	1.453.840	1.625.457	1.882.014	1.777.276	3.375.015
Como	3.458.635	598.519	555.341	1.363.024	945.580	1.275.116
Sondrio	63.596	3.626	14.088	1.313	40.765	1.677
Lecco	279.213	183.756	173.293	193.728	234.760	400.870
Province italiane	6.399.388	2.239.741	2.368.179	3.440.945	3.032.728	5.063.716
VESTIARIO, ABBIGLIAMENTO						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	222.236	207.024	239.847	318.148	288.349	346.476
Como	131.585	33.906	44.655	25.664	19.516	139.577
Sondrio	2.880	-	-	-	-	7.802
Lecco	38.280	8.333	13.430	10.145	55.808	95.809
Province italiane	394.981	249.263	297.932	353.957	363.673	589.664
PELLI E CUOIO						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	236.994	149.499	103.977	127.991	148.291	130.569
Como	51.496	51.840	11.580	71.596	62.440	56.920
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	-	-	-	-
Province italiane	288.490	201.339	115.557	199.587	210.731	187.489

Tavola 4.8.3 segue - Ore autorizzate (a) per interventi di Cassa Integrazione Guadagni ordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
LEGNO E MOBILI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	768	-	800
Varese	26.026	23.720	10.218	36.663	80.278	80.697
Como	172.365	28.000	122.558	192.336	31.082	56.614
Sondrio	7.480	-	-	2.340	-	-
Lecco	5.568	-	-	1.280	1.280	-
Province italiane	211.439	51.720	132.776	233.387	112.640	138.111
CARTA E POLIGRAFICHE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	8.680	28.080	-
Varese	67.040	67.385	202.892	37.036	190.539	235.623
Como	166.479	50.479	33.119	23.680	77.178	79.828
Sondrio	-	4.336	1.723	3.248	18	9.105
Lecco	10.400	-	-	1.660	14.853	-
Province italiane	243.919	122.200	237.734	74.304	310.668	324.556
CHIMICHE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	5.080	11.705	12.362
Varese	594.608	272.962	483.624	392.596	619.833	652.855
Como	104.728	43.273	197.371	157.106	250.013	83.552
Sondrio	26.520	93.956	44.638	3.104	563	8.760
Lecco	50.994	4.368	41.998	20.461	36.983	70.801
Province italiane	776.850	414.559	767.631	578.347	919.097	828.330
METALLURGICHE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	73.280	127.264	37.384
Varese	44.088	65.200	91.036	48.320	274.253	112.379
Como	10.360	7.800	6.720	11.320	4.432	12.152
Sondrio	4.240	-	-	-	10.880	3.448
Lecco	175.352	23.840	140.312	134.600	163.539	41.186
Province italiane	234.040	96.840	238.068	267.520	580.368	206.549
LAVORAZIONE MINERALI NON METALLIFERI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	1.360	-
Varese	7.465	2.232	1.008	8.631	65.050	55.331
Como	50.969	552	5.057	19.570	16.630	3.213
Sondrio	5.534	7.127	3.237	3.977	1.617	651
Lecco	23.122	9.902	6.485	-	11.460	46.232
Province italiane	87.090	19.813	15.787	32.178	96.117	105.427

Tavola 4.8.3 segue - Ore autorizzate (a) per interventi di Cassa Integrazione Guadagni ordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
MECCANICHE, COSTRUZIONI E MEZZI DI TRASPORTO						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	92.910	220.033	147.976
Varese	1.404.624	587.138	993.630	1.954.876	2.138.420	2.512.018
Como	237.249	154.743	120.730	546.940	340.913	366.176
Sondrio	1.844	9.360	49.988	56.684	31.519	23.417
Lecco	317.483	140.660	234.502	303.210	358.612	418.062
Province italiane	1.961.200	891.901	1.398.850	2.954.620	3.089.497	3.467.649
COSTRUZIONE, INSTALLAZIONE DI IMPIANTI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	2.281	4.148	3.822
Varese	22.951	12.502	15.901	8.594	11.818	24.606
Como	8.592	6.684	3.774	4.820	3.354	9.291
Sondrio	12.986	6.568	6.374	1.678	2.838	2.329
Lecco	25.648	3.967	1.946	2.608	6.393	16.432
Province italiane	70.177	29.721	27.995	19.981	28.551	56.480
ALTRE INDUSTRIE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	720	-	-	2.800	2.760	21.776
Como	7.480	3.840	-	180	-	2.028
Sondrio	3.184	1.800	-	3.099	9.716	-
Lecco	-	-	-	-	-	-
Province italiane	11.384	5.640	-	6.079	12.476	23.804
EDILIZIA E LAPIDEI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	117.916	124.543	135.573
Varese	287.075	311.926	339.082	286.846	414.658	307.257
Como	227.186	166.797	301.155	177.876	204.474	211.559
Sondrio	294.705	269.355	313.009	243.801	248.032	185.268
Lecco	47.818	75.530	107.210	44.735	58.379	52.926
Province italiane	856.784	823.608	1.060.456	871.174	1.050.086	892.583
ALTRE ATTIVITA' (b)						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	110	16
Varese	-	23.595	3.120	1.344	228	-
Como	-	-	-	-	-	876
Sondrio	-	-	-	-	112	-
Lecco	-	-	-	1.040	-	-
Province italiane	-	23.595	3.120	2.384	450	892
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	302.797	551.610	337.933
Varese	5.515.093	3.181.635	4.166.896	5.110.811	6.016.173	7.742.545
Como	4.627.124	1.146.433	1.406.076	2.600.880	1.960.376	2.299.474
Sondrio	424.161	396.128	433.057	319.244	346.060	242.457
Lecco	1.021.305	455.441	736.208	726.951	954.027	1.163.376
Province italiane	11.587.683	5.179.637	6.742.237	9.060.683	9.828.246	11.785.785

Fonte: INPS, Ore autorizzate per Cassa Integrazione Guadagni

(a) Si tratta delle ore di Cassa integrazione guadagni autorizzate dagli organismi preposti e non di quelle effettivamente usufruite dalle imprese.

(b) Rientrano in questa categoria le seguenti voci: attività agricole industriali, tabacchicoltura, trasporti e comunicazioni.

Tavola 4.8.4 - Ore perse (a) per interventi di Cassa Integrazione Guadagni straordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ELETTRICITA', ACQUA E GAS						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	-	-	-	-	-
Como	-	-	-	-	-	-
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	-	-	-	-
Province italiane	-	-	-	-	-	-
ALIMENTARI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	2.069	-	-	153.920	-
Como	-	-	-	-	-	-
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	-	-	-	-
Province italiane	-	2.069	-	-	153.920	-
TESSILI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	77.502	560.879	928.282	493.356	285.203	777.180
Como	18.321	5.705	40.316	57.937	308.443	24.096
Sondrio	-	-	23.620	53.708	-	96.702
Lecco	-	-	-	45.104	-	337.880
Province italiane	95.823	566.584	992.218	650.105	593.646	1.235.858
VESTIARIO, ABBIGLIAMENTO						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	5.359	37.414	-	-	-	-
Como	25.390	91.840	36.208	-	-	-
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	-	-	-	-
Province italiane	30.749	129.254	36.208	-	-	-
PELLI E CUOIO						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	-	-	-	-	-
Como	-	-	-	-	-	-
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	-	-	-	-
Province italiane	-	-	-	-	-	-

Tavola 4.8.4 segue - Ore perse per interventi di Cassa Integrazione Guadagni straordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2003 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
LEGNO E MOBILI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	-	-	-	-	-
Como	-	-	-	-	-	21.368
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	-	-	-	-
Province italiane	-	-	-	-	-	21.368
CARTA E POLIGRAFICHE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	-	-	-	-	-
Como	-	2.408	-	-	-	-
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	10.184	-	-	31.200	-	-
Province italiane	10.184	2.408	-	31.200	-	-
CHIMICHE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	20.106	-
Varese	107.032	29.920	1.424	27.748	170.560	-
Como	23.600	22.948	-	-	-	-
Sondrio	-	-	55.120	107.570	-	17.048
Lecco	-	-	-	-	-	92.960
Province italiane	130.632	52.868	56.544	135.318	190.666	110.008
METALLURGICHE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	5.460	-	-	-	-	-
Como	-	-	-	-	-	-
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	-	-	13.452	-
Province italiane	5.460	-	-	-	13.452	-
LAVORAZIONE MINERALI NON METALLIFERI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	-	-	-	-	2.000
Como	-	-	-	-	-	18.524
Sondrio	-	-	-	-	-	-
Lecco	-	-	8.864	9.960	-	-
Province italiane	-	-	8.864	9.960	-	20.524
MECCANICHE, COSTRUZIONI E MEZZI DI TRASPORTO						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	28.705	-	225.200
Varese	261.445	53.269	38.304	76.692	620.413	709.841
Como	10.672	25.001	23.437	11.278	16.222	44.621
Sondrio	-	-	-	-	-	240
Lecco	66.742	877.114	234.386	504.750	238.385	125.261
Province italiane	338.859	955.384	296.127	621.425	875.020	1.105.163

Tavola 4.8.4 segue - Ore perse (a) per interventi di Cassa Integrazione Guadagni straordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

PROVINCE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
COSTRUZIONE, INSTALLAZIONE DI IMPIANTI						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	-	-
Varese	-	-	1.136	1.632	5.576	8.424
Como	-	-	2.920	1.208	1.176	0
Sondrio	46.072	-	26.960	18.184	16.336	3.392
Lecco	32.402	28.212	3.608	12.360	10.560	0
Province italiane	78.474	28.212	34.624	33.384	33.648	11.816
ALTRE INDUSTRIE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	607	-	-
Varese	-	-	3.038	144	-	2.032
Como	-	-	1.330	-	-	22.480
Sondrio	-	-	-	-	-	2.895
Lecco	-	4.529	-	-	-	49.921
Province italiane	-	4.529	4.368	751	-	77.328
ALTRE ATTIVITA' (b)						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	-	4.742	20.804
Varese	-	-	-	-	776	7.755
Como	-	-	-	-	-	2.880
Sondrio	-	-	-	-	1.975	5.445
Lecco	-	-	-	-	-	2.403
Province italiane	-	-	-	-	7.493	39.287
TOTALE						
Verbano-Cusio-Ossola	-	-	-	29.312	24.848	246.004
Varese	456.798	683.551	972.184	599.572	1.236.448	1.507.232
Como	77.983	147.902	104.211	70.423	325.841	133.969
Sondrio	46.072	-	105.700	179.462	18.311	125.722
Lecco	109.328	909.855	246.858	603.374	262.397	608.425
Province italiane	690.181	1.741.308	1.428.953	1.482.143	1.867.845	2.621.352

Fonte: INPS, Ore autorizzate per Cassa Integrazione Guadagni

(a) Si tratta delle ore di Cassa integrazione guadagni autorizzate dagli organismi preposti e non di quelle effettivamente usufruite dalle imprese.

(b) Rientrano in questa categoria le seguenti voci: attività agricole industriali, tabacchicoltura, trasporti e comunicazioni.

Tavola 4.8.5 - Lavoratori coinvolti in sospensione temporanea di attività per attività economica, Canton Ticino - Anni 1999-2004 (valori assoluti)

ATTIVITÀ ECONOMICHE	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Primario	-	2	18	-	-	22
Secondario	2.283	689	3.479	10.629	5.650	1.922
Energie, acqua, miniere	-	-	-	-	-	-
Alimentazione (generi alimentari, bevande e tabacco)	-	8	3	-	-	-
Tessile, abbigliamento	228	18	79	262	911	315
Industria del cuoio e scarpe	76	-	-	24	51	12
Industria del legno e dei prodotti in legno	1	-	3	-	29	58
Industria carta, dell'editoria e della stampa	4	-	24	77	25	1
Chimica, raffinazione del petrolio	18	-	18	37	51	3
Articoli in gomma e materie plastiche	194	135	552	380	8	65
Prodotti in vetro, in ceramica e in cemento	8	-	-	43	86	29
Industria metallurgica	234	73	428	2.508	650	389
Macchine e fabbricazione veicoli	47	1	5	25	420	192
Elettrotec., elettron., orologi, ottica, gioielleria e altre manifatt.	1.006	113	1.995	6.085	3.189	642
Costruzioni	467	341	372	1.188	230	216
Terziario	57	8	271	365	1.463	752
Commercio; riparazione di autoveicoli e settore automobilistico	17	-	3	85	529	199
Alberghi e ristoranti	-	-	143	-	24	-
Trasporti e comunicazioni	35	8	98	121	532	309
Banche, assicurazioni	-	-	-	-	-	-
Agenzie immobiliari e di locazione	-	-	-	-	7	3
Ricerca e sviluppo, informatica e insegnamento	-	-	-	63	356	234
Pubblica amministrazione, sicurezza sociale	-	-	-	-	-	-
Sanità e assistenza sociale	5	-	-	-	-	-
Servizi alla persona	-	-	-	-	6	-
Altri servizi pubblici, servizi domestici	-	-	27	96	9	7
Totale	2.340	699	3.768	10.994	7.113	2.696

Fonte: SECO, Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro

4.9 Disequilibrio tra competenze

Il disequilibrio tra competenze si manifesta attraverso problemi nel reperimento di alcune figure professionali da parte delle imprese oppure in difficoltà da parte dei lavoratori a mettere a frutto nel processo produttivo (e quindi veder riconosciute) le proprie abilità. Spesso è una causa rilevante delle altre condizioni di disequilibrio - ad esempio in termini di disoccupazione - e una determinante dei comportamenti dei datori di lavoro in termini di assunzioni.

La statistica svizzera offre informazioni relativamente alla *penuria/eccedenza di lavoratori* in base alle qualifiche, quella italiana in termini di *figure di difficile reperimento*.

Tavola 4.9.1 - Giudizio (a) espresso dalle imprese sulla disponibilità di manodopera per qualifica, Canton Ticino - Anni 1997-2003 (composizione percentuale)

GIUDIZIO	Manodopera qualificata				Manodopera semi-qualificata				Manodopera non qualificata			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
1997												
Penuria	17,6	16,9	22,1	16,1	2,6	3,2	4,8	1,9	1,9	3,9	5,9	1,9
Sufficienza	77,0	78,5	74,8	80,0	84,3	88,0	85,5	88,2	70,6	72,2	71,4	74,8
Eccedenza	5,4	4,6	3,1	3,9	13,1	8,8	9,7	9,9	27,6	23,9	22,7	23,3
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1998												
Penuria	16,8	17,9	19,5	22,7	3,1	4,4	5,0	7,0	3,2	11,1	5,7	7,8
Sufficienza	77,9	78,5	77,2	74,2	85,7	87,7	88,1	84,0	73,7	67,2	73,6	71,4
Eccedenza	5,3	3,6	3,2	3,1	11,2	7,9	6,8	9,0	23,1	21,8	20,7	20,7
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1999												
Penuria	22,2	22,6	23,1	21,7	4,5	4,8	6,8	4,4	4,9	3,6	4,2	5,4
Sufficienza	75,4	75,3	74,2	75,7	88,0	88,7	88,9	91,6	75,6	77,5	80,2	79,0
Eccedenza	2,4	2,1	2,7	2,6	7,5	6,6	4,4	4,0	19,5	18,8	15,6	15,5
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2000												
Penuria	22,6	24,2	20,7	20,4	6,1	6,1	6,5	5,9	3,8	7,2	7,9	7,9
Sufficienza	75,2	73,5	77,1	77,4	89,0	91,7	91,8	91,8	78,4	79,7	80,8	79,1
Eccedenza	2,2	2,3	2,2	2,2	4,9	2,2	1,7	2,2	17,9	13,0	11,4	13,1
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001												
Penuria	21,0	21,0	18,6	15,9	8,1	8,6	7,2	5,5	5,9	9,9	7,4	5,5
Sufficienza	76,8	77,3	79,2	81,1	89,4	89,3	90,5	90,5	83,6	78,7	80,0	80,3
Eccedenza	2,2	1,7	2,3	3,1	2,6	2,2	2,3	4,0	10,5	11,5	12,6	14,3
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2002												
Penuria	14,7	15,0	14,6	11,3	5,0	4,5	5,9	5,5	5,0	4,3	4,8	4,7
Sufficienza	81,1	81,6	82,0	85,1	87,9	89,4	89,6	90,0	77,7	79,6	81,3	82,3
Eccedenza	4,2	3,4	3,4	3,6	7,1	6,1	4,5	4,6	17,3	16,2	13,9	13,0
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2003												
Penuria	10,8	11,9	11,0	12,0	3,7	5,1	5,4	5,0	4,6	4,6	4,9	5,3
Sufficienza	84,4	83,8	85,4	85,6	89,5	89,4	90,0	91,1	79,2	80,4	82,4	83,6
Eccedenza	4,8	4,3	3,6	2,4	6,9	5,6	4,5	3,9	16,1	15,1	12,7	11,1
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fonte: UST, Statistica sull'impiego (STATIMP)

(a) Il giudizio viene espresso in termini di penuria, sufficienza ed eccedenza di manodopera nel trimestre di riferimento. I dati sono ponderati per il numero di addetti.

Tavola 4.9.2 - Figure di difficile reperimento e figure con necessità di formazione nelle assunzioni previste dalle imprese per il 2005, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004 (valori assoluti in migliaia e valori percentuali)

PROVINCE	Totale assunzioni previste per il 2005 (v.a)	Figure difficile reperimento (%)	Figure con necessità di formazione (%)
Verbano-Cusio-Ossola	1,3	36,6	21,0
Varese	10	34,2	32,9
Como	5,6	42,8	25,7
Sondrio	2,6	32,2	22,4
Lecco	3,5	30,8	17,2
Province italiane	23,0	....	....

Fonte: UNIONCAMERE, Indagine Excelsior

Metadati

Elenco delle fonti statistiche utilizzate

Svizzera

UST (*Ufficio Federale di Statistica*), Censimento federale della popolazione (CFP)
UST, Censimento delle aziende
UST, Rilevazione sulle forze lavoro in Svizzera (RIFOS)
UST, Rilevazione sulla struttura dei salari (RSS)
UST, Statistica sull'impiego (STATIMP)
UST, Durata normale di lavoro (DNL)
UST, Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP)
UST, Statistica sui frontalieri (STAF)
UST, Demografia di impresa (UDEMO)
UST, Statistiche sulla popolazione attiva occupata (SPAO)
UST, Statistica sul volume di lavoro (SVOLTA)
UST, Statistiche sull'università
UST, Statistiche degli allievi
SECO (*Segretariato di Stato dell'economia*), Archivio persone in cerca di impiego
SECO, Archivio società interinali
SECO, Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro

Italia

INAIL (*Istituto Nazionale Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro*), Archivio aziende assicurate
INAIL, Archivio eventi denunciati
INFOCAMERE (*Società Consortile di Informatica delle Camere di Commercio*), Movimprese
INPS (*Istituto Nazionale della Previdenza Sociale*), Archivio lavoratori parasubordinati
INPS, Ore autorizzate per Cassa Integrazione Guadagni
ISTAT (*Istituto Nazionale di Statistica*), Caratteristiche dei percettori di pensione
ISTAT, Censimento generale della popolazione e delle abitazioni
ISTAT, Censimento generale industria e servizi
ISTAT, Censimento intermedio dell'industria e dei servizi
ISTAT, Rilevazione continua sulle forze di lavoro (RCFL)
ISTAT, Conti economici territoriali - Input di lavoro
ISTAT, Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche
ISTAT, Movimento e calcolo della popolazione residente annuale
ISTAT, Popolazione residente per sesso, età e stato civile (POSAS)
ISTAT - MIUR (*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*), Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali
MIUR, Rilevazione sull'istruzione universitaria
UNIONCAMERE (*Unione Italiana delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura*), Indagine Excelsior

Brevi descrizioni delle fonti statistiche utilizzate

Svizzera

Censimento Federale della Popolazione (CFP)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	raccolta di informazioni statistiche sulla popolazione residente sul territorio svizzero necessarie per la pianificazione e decisioni di carattere politico, nonché per fini di ricerca e informazione pubblica.
Tipo di fonte:	rilevazione diretta censuaria.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	a) persone residenti in Svizzera; b) abitazioni; c) edifici che interamente o in parte servono ad uso abitativo. La popolazione residente in un comune comprende tutte le persone che hanno il loro domicilio economico nel comune. Il domicilio economico è in genere identico al domicilio civile.
Periodicità:	decennale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	somministrazione dei questionari (uno individuale e uno per l'economia domestica) per l'autocompilazione. In linea generale, il questionario è cartaceo. Per il Censimento 2000, è stata prevista l'opportunità di compilazione del questionario tramite Internet.
Fenomeni oggetto di analisi:	persone residenti, posizione rispetto al mercato del lavoro (occupati, disoccupati, non forza lavoro), pendolarismo; tipo di famiglie residenti; tipo di abitazioni e di edifici.
Principali caratteri:	età, sesso, stato civile, religione, nazionalità, titolo di studio, posizione rispetto al mercato del lavoro, spostamenti per motivi di studio e lavoro, professione esercitata, posizione nella professione, attività economica, motivo dello spostamento, durata del tragitto, mezzo utilizzato.

Censimento delle aziende

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	rilevare le caratteristiche strutturali del settore secondario e terziario al fine di fornire alle istituzioni pubbliche, di ricerca e all'opinione pubblica informazioni rilevanti sulle imprese e unità locali che operano in tali settori.
Tipo di fonte:	rilevazione diretta censuaria.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	imprese e unità locali pubbliche e private che operano nei settori secondario e terziario.
Periodicità:	decennale. Vengono effettuati micro-censimenti (censimenti intermedi) ogni 3/5 anni. L'ultimo censimento è stato realizzato nel 2001. E' in corso di realizzazione il censimento 2005.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	questionario autocompilato somministrato per posta (cartaceo) o on-line dal sito UST.
Fenomeni oggetto di analisi:	imprese, unità locali, addetti alle imprese, addetti alle unità locali, connessioni internazionali.

- Principali caratteri:**
- Imprese: attività economica, forma giuridica, tipologia di localizzazione, dimensione, settore istituzionale;
 - Unità locali: attività economica, dimensione, settore istituzionale;
 - Addetti: attività economica, forma giuridica, tipologia di localizzazione, dimensione, settore istituzionale;
 - Connessioni internazionali: partecipazioni straniere, partecipazioni a imprese straniere e filiali straniere.

Rilevazione sulla forza di lavoro in Svizzera (RIFOS)

- Ente responsabile:** UST (*Ufficio Federale di Statistica*).
- Obiettivi e finalità:**
- fornire annualmente i dati rappresentativi della struttura socio-economica della popolazione svizzera e la partecipazione alla vita attiva;
 - descrivere le caratteristiche degli attivi occupati, dei disoccupati e delle persone non attive sulla base di criteri economici e socio-demografici;
 - monitorare i cambiamenti strutturali che caratterizzano il mercato del lavoro;
 - definire, attraverso un panel, i fattori che determinano la partecipazione alla vita attiva e le ripercussioni sulle condizioni di vita e sulla situazione sociale delle persone.
- Tipo di fonte:** rilevazione diretta campionaria.
- Fonti di riferimento:**
(solo per statistiche di sintesi)
- Popolazione di riferimento:** popolazione residente permanente di età dai 15 anni in poi. La popolazione residente permanente è composta da cittadini svizzeri e dagli stranieri che beneficiano di un permesso di domicilio o di dimora annuale, di 15 anni o in età superiore ai 15 anni. Gli stagionali, le persone dimoranti in Svizzera per un periodo breve, i frontalieri e i richiedenti asilo sono pertanto esclusi dalla popolazione di riferimento.
- Periodicità:** annuale (nel corso del secondo trimestre).
- Metodo di rilevazione:**
(solo per rilevazioni dirette)
- Fenomeni oggetto di analisi:** attivi occupati (indipendenti, dipendenti e apprendisti), disoccupati, persone non attive, sottoccupazione (2002), formazione continua (2003), lavoro non remunerato (2004), sicurezza sociale (2005).
- Principali caratteri:** sesso, età, stato civile, nazionalità, titolo di studio, professione, posizione nella professione, tempo di lavoro, attività economica, forma contrattuale, volume di lavoro, regolamentazione dell'orario di lavoro, durata dell'attività professionale, reddito professionale, reddito familiare.

Rilevazione sulla struttura dei salari (RSS)

- Ente responsabile:** UST (*Ufficio Federale di Statistica*).
- Obiettivi e finalità:** raccogliere informazioni rappresentative sulla struttura dei salari nei diversi rami economici dei settori secondario e terziario.
- Tipo di fonte:** rilevazione diretta campionaria.
- Fonti di riferimento:**
(solo per statistiche di sintesi)

Popolazione di riferimento:	addetti di imprese di tutte le classi dimensionali e di tutti i rami economici del secondario e terziario. Sono esclusi dalla popolazione di riferimento gli apprendisti, gli stagionali, i lavoratori a domicilio, i lavoratori temporanei, i salariati remunerati unicamente su commissione, le persone la cui attività professionale viene svolta prevalentemente all'estero.
Periodicità:	biennale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	questionario autocompilato somministrato per posta (cartaceo) o on-line dal sito UST.
Fenomeni oggetto di analisi:	salario mensile lordo standardizzato e sue componenti, salario mensile netto non standardizzato.
Principali caratteri:	sesso, nazionalità, stato civile, titolo di studio, qualifica, posizione professionale, tempo di occupazione.

Statistica sull'impiego (STATIMP)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	definire e calcolare indicatori congiunturali (occupati, posti vacanti, prospettive di occupazione) del mercato del lavoro che permettono di seguirne l'evoluzione nel breve periodo.
Tipo di fonte:	rilevazione diretta campionaria.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	unità locali appartenenti al settore secondario e terziario presenti sul territorio svizzero.
Periodicità:	trimestrale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	questionario autocompilato somministrato per posta (cartaceo) o on-line dal sito UST.
Fenomeni oggetto di analisi:	occupazione, indicatore di difficoltà nel reclutamento di personale, prospettive occupazionali, posti vacanti.
Principali caratteri:	<ul style="list-style-type: none"> - Occupati: attività economica, tasso di occupazione, sesso, età, nazionalità; - Indicatore di difficoltà di reperimento personale: attività economica; - Prospettive occupazionali: attività economica; - Posti vacanti: attività economica.

Durata normale di lavoro (DNL)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	produrre informazioni sulla durata normale di lavoro (DNL), ossia la durata individuale di lavoro dei dipendenti a tempo pieno, al lordo delle ore straordinarie e della riduzione dell'orario di lavoro.
Tipo di fonte:	archivio statistico.
	Le informazioni sulla DNL sono desunte dall'Archivio delle dichiarazioni degli infortuni dei dipendenti, archivio costruito per esigenze statistiche legate all'analisi sulla durata del lavoro e allo studio dell'evoluzione dei salari.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	dipendenti di imprese nei settori secondario e terziario.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-

Fenomeni oggetto di analisi:	durata normale di lavoro per dipendente nell'arco di una settimana.
Principali caratteri:	attività economica.

Statistica dello stato annuale della popolazione (ESPOP)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	analisi e produzione dei dati di effettivo e di bilancio della popolazione, attraverso un'armonizzazione delle diverse fonti esistenti. Fornisce i dati statistici di base per la perequazione finanziaria tra i cantoni, per il calcolo degli indicatori demografici e per le previsioni demografiche.
Tipo di fonte:	statistica di sintesi.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	<ul style="list-style-type: none"> – Censimento Federale della Popolazione – Statistica della popolazione residente di nazionalità straniera (PETRA) – Statistica dei movimenti naturali della popolazione (BEVNAT) – Statistica delle migrazioni delle persone di nazionalità svizzera.
Popolazione di riferimento:	popolazione residente permanente (escluse quindi le persone residenti di nazionalità straniera con permesso inferiore all'anno).
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	popolazione residente a fine anno e movimenti anagrafici (nascite, decessi, arrivi, partenze).
Principali caratteri:	sesso, età, nazionalità.

Statistiche sui frontalieri (STAF)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	fornire trimestralmente informazioni sul numero di frontalieri attivi in Svizzera e le loro principali caratteristiche.
Tipo di fonte:	statistica di sintesi.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	<ul style="list-style-type: none"> – Statistiche sull'impiego (STATIMP) – Registro centrale degli Stranieri (RCS) – Censimento delle aziende.
Popolazione di riferimento:	lavoratori stranieri frontalieri ossia i lavoratori che risiedono in un Paese straniero e lavorano in Svizzera, e che pertanto sono in possesso di uno specifico permesso per frontalieri (permesso G).
Periodicità:	trimestrale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	frontalieri.
Principali caratteri:	sesso, classe di età, attività economica, nazione di residenza, durata del permesso, tipo di lavoro (dipendente/indipendente).

Demografia di impresa (UDEMO)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	produrre informazioni riguardanti le nascite di nuove imprese che esercitano un'attività lavorativa. Sono considerate solo le imprese economicamente operative neocostituite e in alcun modo preesistenti (<i>ex-nibilio</i>).
Tipo di fonte:	statistica di sintesi.
Fonti di riferimento: (<i>solo per statistiche di sintesi</i>)	<ul style="list-style-type: none">– Registro delle Imprese e degli Stabilimenti (RIS)– Rilevazione sulle nuove imprese.
Popolazione di riferimento:	nuove imprese e relative unità locali.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (<i>solo per rilevazioni dirette</i>)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	nuove imprese economicamente operative e che, quindi, esercitano effettivamente un'attività lavorativa.
Principali caratteri:	attività economica, forma giuridica, classe dimensionale, numero di occupati.

Statistica della popolazione attiva occupata (SPAO)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	costruire informazioni sulla popolazione attiva occupata secondo il concetto interno (occupati interni).
Tipo di fonte:	statistica di sintesi.
Fonti di riferimento: (<i>solo per statistiche di sintesi</i>)	<ul style="list-style-type: none">– Rilevazione sulla forza lavoro (RIFOS)– Registro centrale degli Stranieri (RCS)– Statistiche sull'impiego (STATIMP)– Registro Ufficio Federale dei Rifugiati– Registro Dipartimento Federale degli Affari Esteri– Registro Ufficio Svizzero della Navigazione Marittima.
Popolazione di riferimento:	persone attive occupate che lavorano sul territorio svizzero per almeno 1 ora alla settimana secondo il concetto interno (occupati interni). La popolazione di riferimento viene ricostruita partendo dalla popolazione attiva occupata per almeno 1 ora alla settimana della "Rilevazione delle forze di lavoro in Svizzera" (popolazione residente permanente attiva occupata) e apportando aggiustamenti attingendo informazioni da altre fonti.
Periodicità:	trimestrale.
Metodo di rilevazione: (<i>solo per rilevazioni dirette</i>)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	occupati interni.
Principali caratteri:	attività economica, tasso di occupazione, sesso, età, nazionalità.

Statistica sul volume di lavoro (SVOLTA)

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	produrre dati sulla durata ed il volume di lavoro (in termini di ore di lavoro) esercitato sul territorio svizzero. Risponde soprattutto ad una finalità macroeconomica di analisi del mercato del lavoro, poiché permette di stabilire la relazione tra le "unità persone" dei conti globali del mercato del lavoro e le "unità monetarie" della contabilità nazionale.

Tipo di fonte:	statistica di sintesi.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	<ul style="list-style-type: none"> - Rilevazione sulla forza lavoro in Svizzera (RIFOS) - Rilevazione sulla sanità in Svizzera - Statistiche dell'Ufficio Federale della Forza Terrestre - Registro Centrale degli Stranieri (RCS) - Archivio Ufficio Federale dei rifugiati - Censimento Federale della Popolazione - Dipartimento Federale degli Affari Esteri.
Popolazione di riferimento:	persone attive occupate residenti e lavoranti in Svizzera e dagli stranieri che esercitano un'attività in una unità produttiva su suolo svizzero (occupati interni).
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	Volume annuale effettivo di lavoro e sue componenti (volume normale/contrattuale, volume di assenza, volume ore straordinarie) totale e per occupato.
Principali caratteri:	sesso, nazionalità, attività economica.

Statistiche sull'università

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	raccolta di informazioni statistiche sul sistema universitario. Le statistiche si basano sulla banca dati SIUS (Sistema d'Informazione Universitario Svizzero) per rispondere al crescente bisogno di coordinamento e pianificazione della Confederazione e dei Cantoni nell'ambito dell'istruzione universitaria.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	studenti e diplomati alle scuole universitarie svizzere.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	studenti e diplomati alle scuole universitarie.
Principali caratteri:	sesso, nazionalità, comune di residenza, tipologia del corso, gruppo di studio.

Statistiche degli allievi

Ente responsabile:	UST (<i>Ufficio Federale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	raccolta di informazioni statistiche sul sistema scolastico svizzero, escluso la formazione universitaria.
Tipo di fonte:	rilevazione diretta censuaria.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	studenti e diplomati alle scuole svizzere pubbliche e private (livello primario, secondario inferiore, secondario superiore, formazione professionale superiore).

Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: <i>(solo per rilevazioni dirette)</i>	questionario autocompilato da parte delle scuole censite in ogni cantone.
Fenomeni oggetto di analisi:	studenti e diplomati nelle scuole svizzere, ad eccezione delle scuole universitarie.
Principali caratteri:	sesso, nazionalità, anno di nascita, grado scolastico, tipo di formazione.

Archivio persone in cerca d'impiego

Ente responsabile:	SECO (<i>Segretariato di Stato per l'Economica</i>).
Obiettivi e finalità:	finalità amministrative e di gestione delle informazioni che sono raccolte dagli uffici cantonali e federali a norma della legge sull'Assicurazione contro la Disoccupazione. Dall'archivio vengono elaborate alcune statistiche sui disoccupati e sui non disoccupati in cerca di lavoro.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: <i>(solo per statistiche di sintesi)</i>	-
Popolazione di riferimento:	persone in cerca d'impiego registrate presso gli uffici regionali di collocamento. In generale, possono essere iscritte persone residenti in territorio svizzero.
Periodicità:	mensile (fine mese).
Metodo di rilevazione: <i>(solo per rilevazioni dirette)</i>	-
Fenomeni oggetto di analisi:	persone disoccupate, persone non disoccupate in cerca di impiego.
Principali caratteri:	sesso, età, professione ricercata, attività economica, durata dell'iscrizione, categoria di appartenenza per le persone non disoccupate in cerca di impiego.

Archivio società interinali

Ente responsabile:	SECO (<i>Segretariato di Stato per l'Economica</i>).
Obiettivi e finalità:	finalità amministrative e giuridiche per la gestione ed il controllo delle agenzie di collocamento privato e di prestito di lavoro temporaneo.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: <i>(solo per statistiche di sintesi)</i>	-
Popolazione di riferimento:	totalità delle agenzie di collocamento e di personale a prestito presenti su territorio ticinese, nonché delle persone che vengono collocate o che lavorano per agenzie di prestito di lavoro temporaneo.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: <i>(solo per rilevazioni dirette)</i>	-
Fenomeni oggetto di analisi:	lavoratori interinali (personale a prestito), ore di lavoro interinale, agenzie di collocamento e di lavoro a prestito, persone collocate.
Principali caratteri:	sesso, nazionalità, tipologia di agenzia.

Statistica sulla riduzione dell'orario di lavoro

Ente responsabile:	SECO (<i>Segretariato di Stato per l'Economica</i>).
Obiettivi e finalità:	monitorare il fenomeno legato al lavoro ridotto ossia alle momentanee interruzioni parziali o totali dell'attività produttiva di un'impresa, per cui l'ente pubblico eroga un contributo al pagamento dei salari per il periodo concordato.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	aziende che inoltrano domanda agli uffici competenti cantonali (per il Canton Ticino, la Sezione del Lavoro).
Periodicità:	mensile.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	ore perse e lavoratori coinvolti per riduzione dell'orario di lavoro (sospensione temporanea di attività).
Principali caratteri:	attività economica.

Italia

Archivio INAIL aziende assicurate

Ente responsabile:	INAIL (<i>Istituto Nazionale contro gli Infortuni sul Lavoro</i>).
Obiettivi e finalità:	monitoraggio delle aziende assicurate.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	insieme delle aziende assicurate dall'Inail.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	ammontare annuo delle retribuzioni, retribuzione media giornaliera, numero di addetti.
Principali caratteri:	tipo di azienda, dimensione aziendale, settore di attività e gruppo di tariffa Inail, posizione nella professione, premi, ore lavorate settore agricoltura, ore lavorate settore industria.

Archivio INAIL eventi denunciati

Ente responsabile:	INAIL (<i>Istituto Nazionale contro gli Infortuni sul Lavoro</i>).
Obiettivi e finalità:	finalità amministrative legate alla gestione delle informazioni sugli infortuni degli assicurati.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-

Popolazione di riferimento:	lavoratori assicurati all'Inail che subiscono un infortunio sul lavoro.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	infortuni sul lavoro denunciati all'Inail.
Principali caratteri:	sesso, età, qualifica e posizione nella professione; tipo di malattia professionale, tipo di inabilità, tipo di lesione, parte del corpo lesionata, forma di accadimento e agente materiale, settore di attività economica o gruppo di tariffa Inail .

Movimprese

Ente responsabile:	INFOCAMERE (<i>Società Consortile di Informatica delle Camere di Commercio</i>).
Obiettivi e finalità:	anagrafe informatica delle imprese italiane. Contiene i dati pubblici degli operatori economici tenuti all'iscrizione nel registro delle imprese.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	universo delle imprese iscritte al Registro delle imprese presso le Camere di Commercio.
Periodicità:	trimestrale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	natalità e mortalità delle imprese.
Principali caratteri:	forma giuridica, attività economica.

Archivio INPS lavoratori parasubordinati

Ente responsabile:	INPS (<i>Istituto Nazionale della Previdenza Sociale</i>).
Obiettivi e finalità:	erogazione prestazioni sociali. L'osservatorio sui lavoratori "parasubordinati" nasce dall'esigenza di monitorare in maniera continuativa e permanente una tipologia di lavoratori che sta assumendo sempre maggiore rilevanza, in termini di numerosità, nel panorama occupazionale del nostro paese.
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	lavoratori parasubordinati.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	lavoratori parasubordinati.
Principali caratteri:	sesso, età, domicilio, tipologia di iscrizione (collaboratore, professionisti).

Ore autorizzate per Cassa Integrazione Guadagni

Ente responsabile:	INPS (<i>Istituto Nazionale della Previdenza Sociale</i>).
Obiettivi e finalità:	finalità amministrative legate alla gestione della Cassa Integrazione Guadagni (CIG).
Tipo di fonte:	archivio amministrativo.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	lavoratori che fruiscono della CIG.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	ore perse per interventi CIG ordinaria e straordinaria; integrazioni salariali straordinarie con pagamento diretto da parte dell'INPS
Principali caratteri:	attività economica, sesso, classi di età, condizione professionale.

Caratteristiche dei percettori di pensione

Ente responsabile:	ISTAT (<i>Istituto Nazionale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	rilevazione dei dati sui titolari dei trattamenti pensionistici erogati in Italia.
Tipo di fonte:	elaborazione su dati di natura amministrativa.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	INPS - Casellario centrale dei pensionati.
Popolazione di riferimento:	universo dei beneficiari di prestazioni pensionistiche erogate in Italia.
Periodicità:	annuale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	beneficiari di prestazioni pensionistiche, pensioni, importo annuo delle pensioni.
Principali caratteri:	sesso, età, tipologia, classe di importo mensile.

Censimento generale della popolazione e delle abitazioni

Ente responsabile:	ISTAT (<i>Istituto Nazionale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	conteggio esaustivo delle persone residenti o presenti sul territorio nazionale. Le persone residenti censite costituiscono la popolazione legale.
Tipo di fonte:	aggiornamento e revisione dei registri anagrafici della popolazione residente in base a quanto disposto dall'art. 46 del Regolamento Anagrafico (D.P.R. 223/89).
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	rilevazione diretta censuaria.
Popolazione di riferimento:	<ul style="list-style-type: none">• le persone (cittadini italiani o stranieri) residenti sul territorio nazionale;• le persone (cittadini italiani o stranieri) temporaneamente o occasionalmente presenti sul territorio nazionale;• edifici;• abitazioni.

Periodicità:	decennale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	questionario cartaceo autocompilato dai rispondenti. Assistenza alla compilazione fornita da rilevatori comunali.
Fenomeni oggetto di analisi:	popolazione residente, persone in condizione professionale (occupati e disoccupati), persone in condizione non professionale, pendolarismo; tipo di abitazioni e di edifici.
Principali caratteri:	classe di età, stato civile, sesso, cittadinanza, titolo di studio, condizione professionale, attività economica, posizione nella professione, professione, motivo dello spostamento, durata del tragitto, mezzo utilizzato.

Censimento generale dell'industria e dei servizi

Ente responsabile:	ISTAT (<i>Istituto Nazionale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	raccolta di informazioni sulle principali caratteristiche strutturali del sistema economico dell'industria e dei servizi; Aggiornamento e completamento degli archivi statistici delle imprese attive (ASIA) e delle istituzioni pubbliche (ASIP1) e private (ASIP2).
Tipo di fonte:	rilevazione diretta censuaria.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	tutte le unità locali che esercitano una (o più) delle attività economiche del settore secondario e terziario, nonché alcune specifiche attività economiche del primario (01.25.1, 01.4, 01.5, 02, 05 in base alla classificazione delle Attività Economiche ATECO '91).
Periodicità:	decennale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	questionario cartaceo autocompilato dai rispondenti. Assistenza alla compilazione fornita da rilevatori comunali.
Fenomeni oggetto di analisi:	imprese, unità locali, addetti alle imprese, addetti alle unità locali.
Principali caratteri:	forma giuridica, attività economica principale, attività economica secondaria, stato di attività dell'impresa, collaboratori coordinati e continuativi, lavoratori interinali, volontari, superficie lorda dell'unità locale.

Censimento intermedio dell'industria e dei servizi

Ente responsabile:	ISTAT (<i>Istituto Nazionale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	offrire un quadro sulla struttura del sistema produttivo italiano in un periodo di profonde trasformazioni anche se "intermedio" rispetto la tradizionale cadenza decennale.
	Il censimento intermedio ha previsto due fasi: la prima (<i>short form</i>) ha riguardato la costruzione dell'universo delle imprese; la seconda (<i>long form</i>), è consistito nell'approfondimento di particolari aspetti strutturali del sistema produttivo.
Tipo di fonte:	<ul style="list-style-type: none"> • Rilevazione diretta censuaria (<i>short form</i>) • Rilevazione diretta campionaria (<i>long form</i>).
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-

Popolazione di riferimento:	insieme delle imprese che esercitano l'attività principale nel settore industriale e dei servizi, in organizzazioni profit (unità costituite con fini di lucro, comprese le cooperative e i consorzi).
Periodicità:	non periodica.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	questionario postale autocompilato.
Fenomeni oggetto di analisi:	imprese, unità locali, addetti alle imprese, addetti alle unità locali.
Principali caratteri:	forma giuridica, attività economica principale, stato di attività dell'impresa.

Rilevazione Continua sulle Forze Lavoro

Ente responsabile:	ISTAT (<i>Istituto Nazionale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	principale fonte statistica sul mercato del lavoro italiano. Da essa vengono derivate le principali stime aggregate e ufficiali dell'offerta di lavoro.
Tipo di fonte:	rilevazione diretta campionaria.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	-
Popolazione di riferimento:	popolazione residente al netto dei membri permanenti delle convivenze.
Periodicità:	trimestrale (a livello regionale) e annuale (provinciale).
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	intervista faccia a faccia con P.C. portatile (C.A.P.I.) e intervista telefonica con P.C. (C.A.P.I.).
Fenomeni oggetto di analisi:	occupati, persone in cerca di occupazione, forza lavoro e non forza lavoro, tassi di attività, occupazione e disoccupazione.
Principali caratteri:	sesso, età, titolo di studio, stato civile, attività economica (occupati).

Conti economici territoriali - Input di lavoro

Ente responsabile:	ISTAT (<i>Istituto Nazionale di Statistica</i>).
Obiettivi e finalità:	misure dell'occupazione coerenti con le stime degli aggregati economici, stime sul lavoro sommerso.
Tipo di fonte:	elaborazione.
Fonti di riferimento: (solo per statistiche di sintesi)	<ul style="list-style-type: none"> • ISTAT - Rilevazione Continua sulle forze di lavoro • ISTAT - Censimenti della popolazione e industria e servizi • ISTAT - Archivio delle Imprese Attive (ASIA 1996) • ISTAT - Archivio Statistico sulle Pubbliche Imprese (ASIP) • ISTAT - Sistema Conti Imprese (SCI) • ISTAT - Indagini su Camere di Comercio, Università, Opera Universitaria, Comunità montane, Comuni, Province, Regioni, Istituto case popolari • Archivi Ragioneria Generale dello Stato – Conto Annuale • Archivi INPS.
Popolazione di riferimento:	occupati, unità di lavoro, posizioni lavorative.
Periodicità:	annuale e trimestrale.
Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette)	-
Fenomeni oggetto di analisi:	stime degli aggregati relativi all'occupazione nel dettaglio NUTS3 (provincia): occupati interni (occupati regolari, occupati irregolari residenti in Italia, occupati non dichiaratisi residenti in Italia, stranieri irregolari), posizioni lavorative regolari.

Principali caratteri: settore di attività economica e posizione nella professione (dipendente e indipendente).

Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza

Ente responsabile: ISTAT (*Istituto Nazionale di Statistica*).

Obiettivi e finalità: calcolo del movimento migratorio della popolazione residente in ciascun Comune e delle caratteristiche socio-demografiche delle persone che si trasferiscono.

Tipo di fonte: rilevazione diretta censuaria.

Fonti di riferimento:
(solo per statistiche di sintesi)

-

Popolazione di riferimento: popolazione residente nei Comuni italiani.

Periodicità: annuale.

Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette) acquisizione di dati statistici individuali rilevati dai Comuni contestualmente all'atto amministrativo su supporto cartaceo. Organi intermedi di rilevazione: Prefetture.

Fenomeni oggetto di analisi: iscrizioni e cancellazioni anagrafiche della popolazione residente registrate nel territorio nazionale durante l'anno.

Principali caratteri: sesso, anno di nascita, stato civile, cittadinanza, comune o stato estero di provenienza o di destinazione, titolo di studio, immigrazione o emigrazione.

Movimento e calcolo della popolazione residente annuale

Ente responsabile: ISTAT (*Istituto Nazionale di Statistica*).

Obiettivi e finalità: analisi della struttura e della dinamica della popolazione.

Tipo di fonte: rilevazione diretta censuaria.

Fonti di riferimento:
(solo per statistiche di sintesi)

-

Popolazione di riferimento: popolazione residente nei Comuni italiani.

Periodicità: annuale.

Metodo di rilevazione: (solo per rilevazioni dirette) acquisizione dei dati attraverso questionario cartaceo autocompilato dai Comuni sulla base delle informazioni contenute negli archivi anagrafici comunali.

Fenomeni oggetto di analisi: movimento naturale e migratorio.

Principali caratteri: sesso.

Popolazione residente comunale per sesso, nascita e stato civile (POSAS)

Ente responsabile: ISTAT (*Istituto Nazionale di Statistica*).

Obiettivi e finalità: rilevazione della struttura demografica dei comuni italiani.

Tipo di fonte: rilevazione diretta censuaria.

Fonti di riferimento:
(solo per statistiche di sintesi)

-

Popolazione di riferimento: popolazione residente nei Comuni italiani

Periodicità: annuale.

Metodo di rilevazione: autocompilazione da parte dei Comuni di un modello cartaceo sulla base delle risultanze degli archivi anagrafici (in alternativa i Comuni con anagrafe informatizzata possono trasmettere un file con i dati richiesti seguendo uno specifico tracciato record).

Fenomeni oggetto di analisi: popolazione residente nei Comuni italiani al 1° gennaio di ogni anno.
Principali caratteri: anno di nascita, sesso, stato civile.

Rilevazione dell'attività nelle scuole secondarie di secondo grado statali e non statali

Ente responsabile: MIUR (*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*).

Obiettivi e finalità: rilevare l'attività svolta nelle scuole secondarie superiori statali e non statali.

Tipo di fonte: rilevazione diretta censuaria.

Fonti di riferimento:

(solo per statistiche di sintesi)

Popolazione di riferimento:

insieme delle scuole secondarie superiori statali (dipendenti direttamente dal Ministero dell'Istruzione) e non statali. Queste ultime sono distinte in scuole private (pareggiate e legalmente riconosciute) e scuole dipendenti da Enti locali territoriali (Comuni, Province e Regioni) o da altri Enti Pubblici. L'insieme delle scuole statali e di quelle dipendenti da Enti locali territoriali o da altri Enti pubblici costituisce le scuole pubbliche. Sono escluse dalla rilevazione le scuole private di preparazione agli esami, le scuole per corrispondenza e i corsi di recupero di anni scolastici.

Periodicità: annuale.

Metodo di rilevazione: autocompilazione di modelli da parte delle scuole.

(solo per rilevazioni dirette) Organi intermedi di rilevazione: Provveditorati agli studi con il compito di smistare i modelli e le circolari di istruzione alle scuole, curare la raccolta dei questionari da esse compilati e ritrasmetterli al Ministero.

Fenomeni oggetto di analisi: alunni e alunni promossi; studenti e diplomati; numero di classi; insegnanti.

Principali caratteri: sesso, età, anno di corso.

Rilevazione sull'istruzione universitaria

Ente responsabile: MIUR (*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*).

Obiettivi e finalità: monitoraggio e valutazione dell'attività formativa universitaria.

Tipo di fonte: rilevazione diretta censuaria.

Fonti di riferimento:

(solo per statistiche di sintesi)

Popolazione di riferimento: università statali e non statali.

Periodicità: annuale.

Metodo di rilevazione: autocompilazione di un modello informatizzato da parte delle università.

(solo per rilevazioni dirette)

Fenomeni oggetto di analisi: iscritti ai corsi di laurea, ai diplomi e alle scuole dirette ai fini speciali; laureati e diplomati; formazione post-laurea.

Principali caratteri: corso di studio, facoltà, sede universitaria, sesso, passaggi tra corsi e/o sedi, esami sostenuti, vota alla laurea, voto di maturità, anno di nascita.

Indagine Excelsior

Ente responsabile:

UNIONCAMERE (*Unione Italiana delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura*).

Obiettivi e finalità:

la misurazione della domanda effettiva di professioni nei diversi bacini territoriali del lavoro e il supporto nell'orientamento delle scelte dei decisori istituzionali in materia di politiche della formazione.

Tipo di fonte:

rilevazione diretta campionaria.

Fonti di riferimento:

(*solo per statistiche di sintesi*)

-

Popolazione di riferimento:

imprese private iscritte al Registro delle imprese delle Camere di Commercio che con almeno un dipendente, con l'esclusione di unità operative della pubblica amministrazione, del settore sanitario, della formazione e di organizzazioni associative.

Vengono inoltre considerate le attività professionali per le quali esiste l'obbligo di iscrizione in albi tenuti da ordini o collegi professionali.

Periodicità:

annuale.

Metodo di rilevazione:

(*solo per rilevazioni dirette*)

l'indagine segue due distinte modalità di rilevazione:

- la prima, per le imprese fino a 250 dipendenti attraverso intervista telefonica (metodologia C.A.T.I.);
- la seconda, seguita per tutte le imprese con oltre 250 dipendenti, con intervista diretta e assistenza alla compilazione.

Fenomeni oggetto di analisi:

figure professionali richieste, flusso occupazionale previsto nell'anno successivo, indicatore difficoltà reperimento personale.

Principali caratteri:

addetti, titolo di studio, conoscenze linguistiche ed informatiche, esperienza richiesta, formazione richiesta, area aziendale di inserimento.

Indice delle tavole

2. OFFERTA DI LAVORO	42
2.1 Migrazione	42
Tavola 2.1.1 - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Canton Ticino - Anno 2002	42
Tavola 2.1.2a - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2002	43
Tavola 2.1.2b - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2002	44
Tavola 2.1.2c - Immigrati per classe di età, provenienza e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2002	45
Tavola 2.1.3 - Immigrati per provincia di destinazione e provenienza, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002	46
Tavola 2.1.4 - Immigrati per provenienza e sesso, Canton Ticino - Anni 1998-2004	46
Tavola 2.1.5 - Immigrati per sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1998-2004	47
Tavola 2.1.6 - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2002	47
Tavola 2.1.7a - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2002	48
Tavola 2.1.7b - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2002	49
Tavola 2.1.7c - Emigrati per classe di età, destinazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2002	50
Tavola 2.1.8 - Emigrati per provincia di origine e destinazione, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002	51
Tavola 2.1.9 - Emigrati per destinazione e sesso, Canton Ticino - Anni 1998-2004	51
Tavola 2.1.10 - Emigrati per sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1998-2004	52
Tavola 2.1.11a - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera. Maschi - Anno 2002	53
Tavola 2.1.11b - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera. Femmine - Anno 2002	55
Tavola 2.1.11c - Saldo migratorio per tipologia, sesso e classe di età, Area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2002	57
Tavola 2.1.12 - Saldo migratorio per sesso, Area transfrontaliera - Anni 1998-2004	59
Tavola 2.1.13a - Matrice delle migrazioni intraprovinciali e interprovinciali, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002	60
Tavola 2.1.13b - Matrice delle migrazioni intraprovinciali e interprovinciali, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002	60
2.2 Pendolarismo	61
Tavola 2.2.1 - Pendolari in entrata provenienti da altri cantoni svizzeri per durata del tragitto casa-lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2000	61
Tavola 2.2.2 - Pendolari in entrata provenienti da altri cantoni svizzeri per sesso, Canton Ticino - Anni 1970, 1980, 1990, 2000	61
Tavola 2.2.3 - Frontalieri in entrata per provincia di residenza e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	62
Tavola 2.2.4 - Frontalieri in entrata per sesso, Canton Ticino - Anni 1998-2004	62
Tavola 2.2.5 - Pendolari in uscita per destinazione e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2000/ 2001	63
Tavola 2.2.6 - Pendolari in uscita per durata del tragitto casa-lavoro, destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2000	64
Tavola 2.2.7 - Pendolari in uscita per mezzo utilizzato, destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2000	65

Tavola 2.2.8	- Pendolari in uscita per destinazione e sesso, Canton Ticino - Anni 1970, 1980, 1990, 2000	66
Tavola 2.2.9	- Pendolari in uscita per tempo impiegato e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	66
Tavola 2.2.10	- Pendolari in uscita per mezzo utilizzato e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	67
Tavola 2.2.11	- Saldo pendolare per origine/destinazione e sesso, Canton Ticino - Anno 2000	68
2.3 Popolazione totale		68
Tavola 2.3.1	- Popolazione residente per classe di età e sesso al 1° gennaio 2004, Area transfrontaliera	69
Tavola 2.3.2	- Popolazione residente per nazionalità e sesso al 1° gennaio 2004, Area transfrontaliera	71
Tavola 2.3.3a	- Popolazione residente per classe di età e stato civile,Area transfrontaliera, Maschi - Anno 2000/2001	72
Tavola 2.3.3b	- Popolazione residente per classe di età e stato civile,Area transfrontaliera, Femmine - Anno 2000/2001	74
Tavola 2.3.3c	- Popolazione residente per classe di età e stato civile,Area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2000/2001	76
Tavola 2.3.4a	- Popolazione residente (oltre 6 anni) per classe di età e tipo di formazione conclusa, Area transfrontaliera. Maschi - Anno 2000/2001	78
Tavola 2.3.4b	- Popolazione residente (oltre 6 anni) per classe di età e tipo di formazione conclusa, Area transfrontaliera. Femmine - Anno 2000/2001	79
Tavola 2.3.4c	- Popolazione residente (oltre 6 anni) per classe di età e tipo di formazione conclusa, Area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2000/2001	80
Tavola 2.3.5	- Popolazione residente per sesso e classe di età, Area transfrontaliera - Anni 1990/1991, 2000/2001	81
Tavola 2.3.6	- Popolazione attiva, non attiva e di età inferiore ai 15 anni, Area transfrontaliera - Anni 1990/1991, 2000/2001	82
2.4 Forze lavoro		83
Tavola 2.4.1	- Popolazione attiva e tasso di attività per sesso,Area transfrontaliera - Anno 2004	83
Tavola 2.4.2	- Popolazione attiva e tasso di attività per stato civile, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	84
Tavola 2.4.3	- Popolazione attiva e tasso di attività per stato civile e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	84
Tavola 2.4.4	- Popolazione attiva e tasso di attività per classe di età, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	85
Tavola 2.4.5	- Popolazione attiva e tasso di attività per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	86
Tavola 2.4.6	- Popolazione attiva e tasso di attività per livello di formazione conclusa, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	86
Tavola 2.4.7	- Popolazione attiva e tasso di attività per livello di formazione conclusa e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	87
Tavola 2.4.8	- Tasso di attività per sesso,Area transfrontaliera - 1990/1991, 2000/2001	88
Tavola 2.4.9	- Occupati per settore di attività economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2004	89
Tavola 2.4.10	- Tasso di occupazione per sesso,Area transfrontaliera - Anno 2004	90
Tavola 2.4.11	- Occupati per sezione di attività economica e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	90
Tavola 2.4.12	- Occupati per attività economica e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	91
Tavola 2.4.13	- Occupati dipendenti per attività economica e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	92

Tavola 2.4.14	- Occupati per formazione conclusa, tempo di lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	93
Tavola 2.4.15a	- Occupati per tempo di lavoro, sesso e livello di formazione, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2001	93
Tavola 2.4.15b	- Occupati per tempo di lavoro, sesso e livello di formazione, Province italiane dell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2001	94
Tavola 2.4.15c	- Occupati per tempo di lavoro, sesso e livello di formazione, Province italiane dell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2001	95
Tavola 2.4.16	- Occupati e tasso di occupazione per stato civile, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	95
Tavola 2.4.17	- Occupati e tasso di occupazione per stato civile e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	96
Tavola 2.4.18	- Occupati e tasso di occupazione per classe di età, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	97
Tavola 2.4.19	- Occupati e tasso di occupazione per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	98
Tavola 2.4.20	- Occupati e tasso di occupazione per livello di formazione conclusa, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	98
Tavola 2.4.21	- Occupati e tasso di occupazione per livello di formazione conclusa e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	99
Tavola 2.4.22	- Tasso di occupazione per sesso, Area transfrontaliera - 1990/1991, 2000/2001	100
Tavola 2.4.23	- Occupati interni per settore di attività economica, Canton Ticino - Anni 1996-2004	101
Tavola 2.4.24	- Occupati interni per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1995-2002	102

2.5 Non forze lavoro 104

Tavola 2.5.1	- Popolazione non attiva per condizione non professionale e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	104
Tavola 2.5.2	- Popolazione non attiva per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	104
Tavola 2.5.3	- Popolazione non attiva per condizione non professionale e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004	104
Tavola 2.5.4	- Popolazione non attiva per tipologia e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	105
Tavola 2.5.5	- Popolazione non attiva per condizione non professionale, Area transfrontaliera - 2000/2001	105
Tavola 2.5.6	- Ritirati dal lavoro per sesso, stato civile e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2000	106
Tavola 2.5.7	- Ritirati dal lavoro per sesso e nazionalità, Canton Ticino - Anni 1970, 1980, 1990, 2000	106
Tavola 2.5.8	- Ritirati dal lavoro per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	107
Tavola 2.5.9	- Ritirati dal lavoro per livello di formazione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	108
Tavola 2.5.10	- Beneficiari di pensioni di vecchiaia per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2002	109
Tavola 2.5.11	- Persone che si dedicano al lavoro casalingo per classe di età e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2000/01	110
Tavola 2.5.12	- Persone che si dedicano al lavoro casalingo per classe di età e livello di formazione, Area transfrontaliera - Anno 2000/01	111
Tavola 2.5.13	- Volontari per ore settimanali dedicate all'attività di volontariato, condizione sul mercato del lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2000	112
Tavola 2.5.14	- Volontari per forma giuridica aggregata, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	112

2.6 Formazione	113
Tavola 2.6.1 - Popolazione attiva per livello di formazione conclusa e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	114
Tavola 2.6.2 - Popolazione attiva per livello di formazione conclusa e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004	114
Tavola 2.6.3 - Popolazione attiva per livello di formazione conclusa e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004	114
Tavola 2.6.4 - Popolazione attiva per tipo di formazione conclusa e sesso - Area transfrontaliera 2000/2001	115
Tavola 2.6.5 - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori, Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	116
Tavola 2.6.6 - Tasso di scolarità di secondo grado ISCED 3A, Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	117
Tavola 2.6.7a - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	118
Tavola 2.6.7b - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	119
Tavola 2.6.8a - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	120
Tavola 2.6.8b - Studenti iscritti alle scuole secondarie superiori per tipo di scuola, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	122
Tavola 2.6.9 - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per sesso, Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	124
Tavola 2.6.10 - Tasso di diploma nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A e sesso, Area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	125
Tavola 2.6.11a - Diplomati nelle scuole secondarie superiori per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999-2004	126
Tavola 2.6.11b - Diplomati nelle scuole secondarie superiori per tipo di scuola e sesso, Canton Ticino - Anni scolastici 1999-2004	127
Tavola 2.6.12a - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per tipo di scuola e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	128
Tavola 2.6.12b - Diplomati nelle scuole secondarie superiori ISCED 3A per tipo di scuola e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni scolastici 1999/2000-2003/2004	130
Tavola 2.6.13 - Studenti iscritti a corsi di formazione universitaria per sesso, Area transfrontaliera - Anni accademici 1999/2000-2003/2004	132
Tavola 2.6.14 - Tasso di frequenza a corsi di formazione universitaria, Area transfrontaliera - Anni accademici 1999/2000-2003/2004	133
Tavola 2.6.15a - Studenti iscritti a università e politecnici svizzeri per gruppo di studio, tipologia del corso e sesso, Canton Ticino - Anno accademico 2003/2004	134
Tavola 2.6.15b - Studenti iscritti a università e politecnici svizzeri per gruppo di studio, tipologia del corso e sesso, Canton Ticino - Anno accademico 2003/2004	135
Tavola 2.6.16 - Studenti iscritti a scuole universitarie professionali svizzere per gruppo di studio e sesso, Canton Ticino - Anno accademico 2003/2004	136
Tavola 2.6.17 - Studenti iscritti a corsi di formazione di terzo grado per tipologia e sesso, Canton Ticino - Anni accademici 1997/1998-2003/2004	136
Tavola 2.6.18 - Studenti iscritti a corsi universitari italiani per tipologia del corso e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno accademico 2003/2004	137
Tavola 2.6.19a - Studenti iscritti a corsi universitari italiani per gruppo corso di laurea, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno accademico 2003/2004	138
Tavola 2.6.19b - Studenti iscritti a corsi universitari italiani per gruppo corso di laurea, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno accademico 2003/2004	139
Tavola 2.6.20 - Laureati e diplomati universitari per sesso, Area transfrontaliera - Anni 2000-2003	140

Tavola 2.6.21	- Tasso di laurea/diploma universitario, Area transfrontaliera - Anni 2000-2003	141
Tavola 2.6.22	- Diplomati e laureati presso università e politecnici svizzeri per gruppo di studio, tipologia del corso e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	142
Tavola 2.6.23	- Diplomati presso scuole universitarie professionali svizzere per gruppo di studio e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	143
Tavola 2.6.24	- Laureati e diplomati universitari per tipologia del corso e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003	143
Tavola 2.6.25a	- Laureati e diplomati universitari per facoltà, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003	144
Tavola 2.6.25b	- Laureati e diplomati universitari per facoltà, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003	145
Tavola 2.6.26	- Partecipanti a corsi di formazione continua e tasso di partecipazione per posizione sul mercato del lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	146
2.7 Competenze		147
Tavola 2.7.1	- Occupati per durata dell'attività professionale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	147
Tavola 2.7.2	- Occupati per durata dell'attività professionale nell'impresa attuale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	148
Tavola 2.7.3	- Occupati per professione esercitata, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	149
Tavola 2.7.4	- Occupati per professione esercitata e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004	150
Tavola 2.7.5a	- Occupati per attività lavorativa svolta e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	151
Tavola 2.7.5b	- Occupati per attività lavorativa svolta e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	152
Tavola 2.7.6	- Occupati per posizione nella professione, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	153
Tavola 2.7.7	- Occupati per posizione nella professione e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004	154
Tavola 2.7.8	- Occupati per posizione nella professione e sesso, Canton Ticino - Anni 1980, 1990, 2000	154
Tavola 2.7.9	- Occupati per posizione nella professione e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	155
3. DOMANDA DI LAVORO		156
3.1 Struttura		156
Tavola 3.1.1	- Imprese e istituzioni per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001	157
Tavola 3.1.2	- Imprese e istituzioni per classe di addetti e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001	159
Tavola 3.1.3	- Imprese e istituzioni per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001	162
Tavola 3.1.4a	- Imprese e istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001	165
Tavola 3.1.4b	- Imprese e istituzioni per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001	166
Tavola 3.1.5	- Imprese per classe di addetti e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001	167
Tavola 3.1.6	- Imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001	169

Tavola 3.1.7a	- Imprese per settore economico, Area transfrontaliera	
	- Anni 1991, 1995/1996, 2001	172
Tavola 3.1.7b	- Imprese per settore economico, Area transfrontaliera	
	- Anni 1991, 1995/1996, 2001	173
Tavola 3.1.8	- Unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti	
	e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001	174
Tavola 3.1.9	- Unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti	
	e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001	176
Tavola 3.1.10	- Unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività economica	
	e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001	179
Tavola 3.1.11a	- Unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico, Area	
	transfrontaliera - Anni 1991, 2001	182
Tavola 3.1.11b	- Unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico, Area	
	transfrontaliera - Anni 1991, 2001	183
Tavola 3.1.12	- Unità locali delle imprese per classi di addetti e settore economico, Area	
	transfrontaliera - Anno 2001	184
Tavola 3.1.13	- Unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di	
	localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001	186
Tavola 3.1.14a	- Unità locali delle imprese per settore economico,	
	Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001	189
Tavola 3.1.14b	- Unità locali delle imprese per settore economico,	
	Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001	190
3.2 Demografia imprese		191
Tavola 3.2.1a	- Nuove imprese per forma giuridica, Area transfrontaliera - Anni 1999-2003	191
Tavola 3.2.1b	- Nuove imprese per forma giuridica, Area transfrontaliera - Anni 1999-2003	193
Tavola 3.2.2a	- Addetti alle nuove imprese per sezione di attività economica,	
	Canton Ticino - Anni 1999-2003	195
Tavola 3.2.2b	- Addetti alle nuove imprese per sezione di attività economica,	
	Canton Ticino - Anni 1999-2003	195
Tavola 3.2.3a	- Imprese cessate per forma giuridica, Province italiane dell'area transfrontaliera	
	- Anni 1999-2004	196
Tavola 3.2.3b	- Imprese cessate per forma giuridica, Province italiane dell'area transfrontaliera	
	- Anni 1999-2004	197
3.3 Posti occupati		197
Tavola 3.3.1	- Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per classe di addetti	
	e settore economico, Area transfrontaliera - Anno 2001	198
Tavola 3.3.2	- Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per classi di addetti	
	e forma giuridica, Area transfrontaliera - Anno 2001	200
Tavola 3.3.3	- Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività	
	economica e sesso, Area transfrontaliera - Anno 2001	203
Tavola 3.3.4	- Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per sezione di attività	
	economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001	206
Tavola 3.3.5a	- Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico,	
	Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001	209
Tavola 3.3.5b	- Addetti alle unità locali delle imprese e delle istituzioni per settore economico,	
	Area transfrontaliera - Anni 1991, 2001	210
Tavola 3.3.6	- Addetti alle unità locali delle imprese per classe di addetti e settore economico,	
	Area transfrontaliera - Anno 2001	211
Tavola 3.3.7	- Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e sesso,	
	Area transfrontaliera - Anno 2001	213

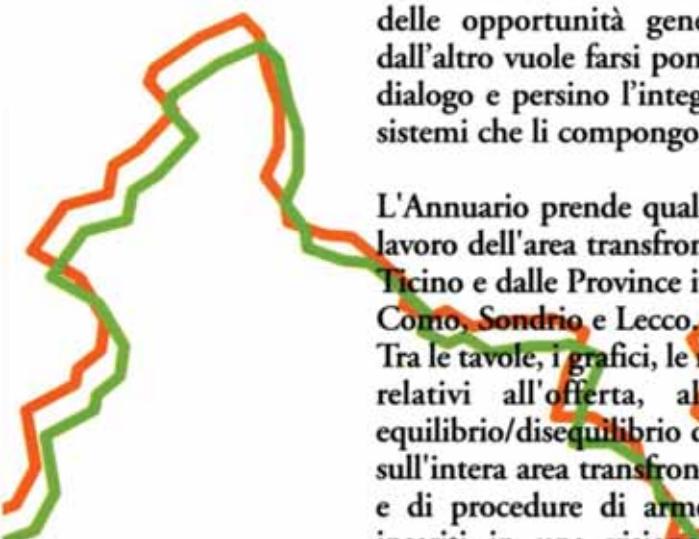
Tavola 3.3.8	- Addetti alle unità locali delle imprese per sezione di attività economica e tipologia di localizzazione, Area transfrontaliera - Anno 2001	216
Tavola 3.3.9a	- Addetti alle unità locali delle imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001	219
Tavola 3.3.9b	- Addetti alle unità locali delle imprese per settore economico, Area transfrontaliera - Anni 1991, 1995/1996, 2001	220
Tavola 3.3.10	- Addetti equivalenti al tempo pieno per settore di attività economica, Canton Ticino - Anni 2000-2004	221
Tavola 3.3.11	- Addetti equivalenti al tempo pieno per sesso, Canton Ticino - Anni 2000-2004	222
3.4 Potenziale posti liberi e prospettive di occupazione		223
Tavola 3.4.1	- Indice dei posti liberi (Base Il trim. 2002=100) e indice di valutazione delle prospettive, Canton Ticino - Anni 2000-2004	223
Tavola 3.4.2	- Previsione dei movimenti occupazionali per il 2005 e tassi rispetto ai dipendenti al 31.12.2004, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	223
4. EQUILIBRIO/DISEQUILIBRIO		224
4.1 Redditi da lavoro		224
Tavola 4.1.1	- Occupati a tempo pieno per classe di reddito lordo annuo da lavoro, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	225
Tavola 4.1.2	- Occupati dipendenti a tempo pieno per classe di reddito lordo annuo da lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	225
Tavola 4.1.3	- Occupati dipendenti a tempo pieno per classe di reddito lordo annuo da lavoro e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004	226
Tavola 4.1.4	- Occupati dipendenti per classe di reddito lordo orario da lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	226
Tavola 4.1.5	- Occupati dipendenti per classe di reddito lordo orario da lavoro e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004	226
4.2 Retribuzioni		227
Tavola 4.2.1	- Salario mensile lordo standardizzato per sezione di attività economica, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato), Canton Ticino - Anno 2004	228
Tavola 4.2.2	- Salario mensile lordo standardizzato per classe dimensionale, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato), Canton Ticino - Anno 2004	229
Tavola 4.2.3	- Salario mensile lordo standardizzato per classe di età, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato e pubblico-Confederazione), Canton Ticino - Anno 2004	230
Tavola 4.2.4	- Salario mensile lordo standardizzato per nazionalità/tipo di permesso, livello di qualifica richiesta e sesso (settore privato e pubblico-Confederazione), Canton Ticino - Anno 2004	231
Tavola 4.2.5	- Occupati dipendenti per classe di salario mensile netto, tempo di lavoro e sesso (settore privato e pubblico-Confederazione), Canton Ticino - Anno 2004	232
Tavola 4.2.6	- Retribuzione assicurata annua per addetto per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003	233
Tavola 4.2.7	- Retribuzione assicurata annua per addetto nelle aziende non artigiane per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003	233
Tavola 4.2.8	- Retribuzione assicurata annua per addetto nelle aziende artigiane per sezione di attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2003	234

4.3 Volume di lavoro effettivo	235
Tavola 4.3.1 - Volume annuo di lavoro effettivo per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anni 1992-2003	235
Tavola 4.3.2 - Volume di lavoro annuo effettivo per occupato per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anni 1992-2003	235
4.4 Orario di lavoro	236
Tavola 4.4.1 - Durata normale di lavoro settimanale nelle imprese per sezione di attività economica, Canton Ticino - Anni 1994-2004	236
Tavola 4.4.2 - Occupati per orario di lavoro settimanale abituale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	237
Tavola 4.4.3 - Occupati per orario di lavoro settimanale abituale e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004	237
Tavola 4.4.4 - Occupati dipendenti per tipo di orario di lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	238
Tavola 4.4.5 - Occupati dipendenti per tipo di orario di lavoro e nazionalità, Canton Ticino - Anno 2004	238
Tavola 4.4.6 - Occupati per tipo di orario di lavoro settimanale, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	238
Tavola 4.4.7 - Occupati per tipo di orario di lavoro giornaliero, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	239
Tavola 4.4.8 - Occupati per lavoro effettuato nel fine settimana, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	240
Tavola 4.4.9 - Occupati per lavoro effettuato in orario serale e/o notturno, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	241
Tavola 4.4.10 - Occupati dipendenti per lavoro effettuato a turni, nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	241
4.5 Sicurezza	242
Tavola 4.5.1 - Infortuni sul lavoro denunciati all'INAIL per settore economico, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004	242
Tavola 4.5.2 - Infortuni mortali sul lavoro denunciati all'INAIL per settore economico, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2002	242
4.6 Forme contrattuali	243
Tavola 4.6.1 - Occupati dipendenti per durata contrattuale di lavoro e sesso, Canton Ticino - Anno 2004	243
Tavola 4.6.2 - Occupati dipendenti per durata contrattuale e classe di età, Canton Ticino - Anno 2004	243
Tavola 4.6.3a - Occupati dipendenti per durata contrattuale, classe di età e sesso, Province italiane nell'area transfrontaliera. Maschi - Anno 2001	244
Tavola 4.6.3b - Occupati dipendenti per durata contrattuale, classe di età e sesso, Province italiane nell'area transfrontaliera. Femmine - Anno 2001	245
Tavola 4.6.3c - Occupati dipendenti per durata contrattuale, classe di età e sesso, Province italiane nell'area transfrontaliera. Maschi e femmine - Anno 2001	246
Tavola 4.6.4 - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre per classe di età e sesso, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	247
Tavola 4.6.5a - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre per tipologia di iscrizione, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	247
Tavola 4.6.5b - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre per tipologia di iscrizione, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	248
Tavola 4.6.6 - Lavoratori parasubordinati iscritti all'INPS al 31 dicembre, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1996-2004	248

Tavola 4.6.7	- Lavoratori interinali per nazionalità e sesso, Canton Ticino - Anni 1997-2004	248
Tavola 4.6.8	- Lavoratori interinali per settore economico e forma giuridica aggregata, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2001	249
Tavola 4.6.9	- Società di lavoro interinale per tipologia, Canton Ticino - Anni 2000-2004	249
4.7 Disoccupazione e sottoccupazione		250
Tavola 4.7.1	- Disoccupati e tasso di disoccupazione per sesso, Area transfrontaliera - Anno 2004	250
Tavola 4.7.2	- Tasso di disoccupazione per sesso, Area transfrontaliera - 1990/91, 2000/01	251
Tavola 4.7.3	- Disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento per sesso e nazionalità, Canton Ticino - Anni 1995-2004	252
Tavola 4.7.4	- Disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento per sesso e classe d'età, Canton Ticino - Anni 1995-2004	252
Tavola 4.7.5	- Disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento per divisione di attività economica, Canton Ticino - Anni 1995-2004	253
Tavola 4.7.6	- Tasso di disoccupazione (disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento) per sesso e nazionalità, Canton Ticino - Anni 1995-2004	254
Tavola 4.7.7	- Tasso di disoccupazione (disoccupati iscritti presso un ufficio di collocamento) per sesso e classi d'età, Canton Ticino - Anni 1995-2004	254
Tavola 4.7.8	- Persone non disoccupate in cerca di impiego e iscritte presso un ufficio di collocamento per categoria e sesso, Canton Ticino - Anni 1995-2004	255
Tavola 4.7.9	- Persone sottoccupate, tasso di sottoccupazione e persone con carenza di lavoro, Canton Ticino - Anni 2002-2004	255
4.8 Sospensioni temporanee di attività		256
Tavola 4.8.1	- Ore perse per sospensione temporanea di attività, Area transfrontaliera - Anni 1999-2004	256
Tavola 4.8.2	- Ore perse per riduzione orario di lavoro per attività economica, Canton Ticino - Anni 1999-2004	257
Tavola 4.8.3	- Ore perse per interventi di Cassa Integrazione Guadagni ordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004	258
Tavola 4.8.4	- Ore perse per interventi di Cassa Integrazione Guadagni straordinaria a favore di operai e impiegati per attività economica, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anni 1999-2004	261
Tavola 4.8.5	- Lavoratori coinvolti in sospensione temporanea di attività per attività economica, Canton Ticino - Anni 1999-2005	264
4.9 Disequilibrio tra competenze		264
Tavola 4.9.1	- Giudizio espresso dalle imprese sulla disponibilità di manodopera per qualifica, Canton Ticino - Anni 1997-2003	265
Tavola 4.9.2	- Figure di difficile reperimento e figure con necessità di formazione nelle assunzioni previste dalle imprese per il 2005, Province italiane dell'area transfrontaliera - Anno 2004	266

Finito di stampare
nel mese di gennaio 2006
dalle Grafiche Nicolini - Gavirate (VA)





Un annuario statistico è un po' come un vocabolario, sta all'analisi dei problemi come le parole e i concetti stanno alla stesura di un romanzo o di una poesia.

Come tale non fornisce risposte né soluzioni, contiene "semplicemente" informazione, ossia quell'input essenziale per chi con competenza, spirito analitico e inventiva vuole coscienziosamente (e democraticamente) giungere ad una risposta o ad una possibile soluzione.

Nel bel mezzo del processo di attuazione della libera circolazione delle persone tra Svizzera e Paesi dell'Unione europea, dettato dal relativo Accordo bilaterale, l'*Annuario statistico del mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica* da un lato vuole essere un vocabolario, ricco e aggiornato, in grado di aiutare il cittadino svizzero e italiano dell'area a raccogliere le sfide e ad approfittare delle opportunità generate dal nuovo contesto normativo, dall'altro vuole farsi ponte tra territori favorendo il confronto, il dialogo e persino l'integrazione tra questi e tra le comunità e i sistemi che li compongono.



L'Annuario prende quale oggetto di osservazione il mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica, costituita dal Cantone Ticino e dalle Province italiane di Verbano-Cusio-Ossola, Varese, Como, Sondrio e Lecco.

Tra le tavole, i grafici, le mappe dell'edizione 2005, con indicatori relativi all'offerta, alla domanda e alle situazioni di equilibrio/disequilibrio del mercato, il lettore troverà dati inediti sull'intera area transfrontaliera, frutto di analisi di comparabilità e di procedure di armonizzazione, e dati già conosciuti, ma inseriti in una visione d'insieme. Il tutto con l'intento di facilitare, contemporaneamente, la lettura comparata, tra Cantone e Province, e quella integrata, ossia del nascente mercato del lavoro dell'area transfrontaliera insubrica.