

**Grandi e piccole imprese nel Centro-Nord
e nel Mezzogiorno: un modello empirico
dell'impatto occupazionale nel lungo periodo**

Massimo Florio - Riccardo Lucchetti -
Floriana Quaglia

Working Paper n.98.02 - febbraio

Dipartimento di Economia Politica e Aziendale
Università degli Studi di Milano

via Conservatorio, 7
20122 Milano
tel. 0039/2/76074501
fax 0039/2/76009695

E Mail: dipeco@imiucca.csi.unimi.it

**Grandi e piccole imprese nel Centro-Nord e nel Mezzogiorno:
un modello empirico dell'impatto occupazionale nel lungo periodo**

Massimo Florio *
Riccardo Lucchetti **
Floriana Quaglia ***

Febbraio 1998

* Università di Milano, ** Università di Ancona, *** Resco e Università di Urbino

Lavoro svolto con il contributo del CNR, Progetto Strategico "Disoccupazione e basso livello di attività in Italia", unità operativa presso Dipartimento di Economia Politica e Aziendale, Università di Milano. Si ringrazia Gianluca Segatto per l'assistenza alla ricerca. Il testo è frutto di lavoro comune, ma la stesura dell'introduzione, della parte 1 e l'impostazione della base-dati sono responsabilità di M. Florio, la parte 2 è congiuntamente responsabilità di R. Lucchetti e F. Quaglia.

Introduzione

Questo lavoro presenta una verifica dell'ipotesi formulata in Florio (1991, 1996) secondo cui le relazioni fra grandi e piccole imprese sono la risultante di due forze opposte. Da un lato le grandi imprese possono agire come propulsori di sviluppo locale secondo modelli di propagazione ben studiati dal punto di vista teorico ed empirico. D'altro canto le stesse grandi imprese, soprattutto in settori e contesti ambientali deboli, possono avere effetti di spiazzamento dell'offerta locale in particolare attraverso il reclutamento come dipendenti di potenziali piccoli imprenditori.

Quale delle due forze prevalga non può essere detto in generale, ma va esaminato in diversi periodi, settori, contesti regionali. Il tema ha particolare rilevanza nel caso italiano sotto il profilo delle politiche pubbliche, in particolare del ruolo che le politiche di sviluppo regionale e per l'occupazione dovrebbero assegnare alle grandi imprese, anche in considerazione dei processi di ristrutturazione che le coinvolgono (Giunta, 1997). Fra queste politiche in Italia, ad esempio, vi sono i contratti di programma con i quali lo Stato subsidia grandi progetti industriali in aree depresse (Florio, Giunta, 1998).

Il presente testo non intende rispondere in modo definitivo alla questione proposta, ma suggerisce una metodologia che potrà essere ulteriormente sviluppata. Per lo svolgimento dell'analisi è stata costruita una base-dati che comprende dati censuari e dati Inps a base provinciale. In particolare i dati dei censimenti sono stati raccolti dal 1951 al 1991, con una copertura quindi pari a mezzo secolo di storia economica nazionale, aggiornando e migliorando un analogo esercizio presentato in Florio (1991).

Il lavoro è strutturato come segue: a) una prima sezione presenta alcune considerazioni suggerite dall'esame dei dati; b) la seconda sezione presenta un modello empirico; c) nella terza sezione sono esposti i risultati. In appendice, sono riportati per esteso i dati provinciali utilizzati. Gli autori saranno lieti di fornire tale base-dati su dischetto ad altri ricercatori che desiderino verificare o estendere l'analisi.

1. I dati sull'industria manifatturiera: una prima lettura

Se si scorrono i dati censuari (parzialmente riclassificati, cfr. infra) relativi ad addetti e unità locali per provincia fra il 1951 e il 1991, si resta colpiti da alcuni fatti macroscopici. Nel settore manifatturiero nel 1951 vi erano 710 unità locali con oltre 500 addetti, per un totale di oltre 876mila addetti.

Nel 1961 le unità locali di maggiori dimensioni e addetti aumentavano rispettivamente di circa il 10%. La crescita proseguiva ancora negli anni '60: il censimento del '71 fotografa una realtà nazionale di poco meno di 900 unità locali con oltre 500 addetti, con un'occupazione di oltre 1.220mila addetti, pari a più di un quinto del totale.

Negli anni '80 si ha una prima inversione di tendenza: se il numero di grandi unità locali resta stabile (890), esse perdono circa 100mila addetti. Ma è negli anni '80 che si registra un vero e proprio crollo dell'occupazione nella grande impresa: 300 stabilimenti spariscono dalla classe dimensionale maggiore (un terzo circa) e cosa ancora più notevole, l'occupazione si riduce di oltre 500mila addetti, pari a quasi la metà del totale.

Questo processo di brusca ristrutturazione, che precede di diversi anni il fenomeno del "down-sizing" statunitense negli anni '90, è particolarmente impressionante perché avviene in un contesto in cui, come mostra la Tav. 1, la piccolissima e piccolo-media impresa fioriscono (cfr. anche le Tavv. A1.51, A1.61, A1.71, A1.81, A1.91).

Tav. 1 Addetti e unità locali del settore manifatturiero: 1951-1991. Totale Italia.

Unità locali con addetti:	1951		1961		1971		1981		1991	
	addetti	u.l.	addetti	u.l.	addetti	u.l.	addetti	u.l.	addetti	u.l.
fino a 49	1594813	618292	2105675	596904	2352897	613534	2827497	598472	3018541	579300
da 50 a 499	979150	7300	1421052	11298	1726776	13852	1812392	14753	1526955	12851
500 oltre	876116	710	968836	774	1221426	895	1144350	890	682053	590
totale	3450079	626302	4495563	608976	5301099	628281	5784239	614115	5227549	592741

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Si noti che il fenomeno non è troppo influenzato da problemi di riclassificazione. Se infatti invece di considerare il settore manifatturiero consideriamo il più vasto aggregato dell'industria e dei servizi (serie di Tavv. A2.51, A2.61, A2.71, A2.81, A2.91 dell'appendice) il fenomeno di "down-sizing" negli anni '80 risulta confermato: si passa da 1687 unità locali con oltre 500 addetti nel 1981, con poco meno di 2.150mila addetti, a 1455 unità locali, con circa 600mila addetti in meno (Tav. 2).

Tav. 2 Addetti e unità locali dell'aggregato industria-servizi: 1951-1991. Totale Italia.

Unità locali con addetti:	1951		1961		1971		1981		1991	
	addetti	u.l.	addetti	u.l.	addetti	u.l.	addetti	u.l.	addetti	u.l.
fino a 49	3968082	1600182	5898521	2059094	6793838	2392113	10628738	3475133	12174763	3747650
da 50 a 499	1484304	11770	2205529	18323	2624563	21912	4107504	36675	4241724	37887
500 oltre	1145061	921	1359407	1052	1658385	1226	2147044	1867	1559934	1455
totale	6597447	1612873	9463457	2078469	11076786	1658385	16883286	3513675	17976421	3786992

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

La trasformazione strutturale di lungo periodo che si registra nel caso italiano è colta, in estrema sintesi, da due macro-fenomeni:

- a) la quota dell'occupazione in stabilimenti con oltre 500 addetti nel settore manifatturiero crolla da un quarto del totale nel 1951 al 13% nel 1991: si dimezza. All'estremo opposto, l'occupazione, in unità locali minori, entro i 49 addetti, passa dal 46% al 58% del totale, mentre

resta stabile, se pur con oscillazioni, la quota degli occupati nella classe intermedia. La tendenza è confermata considerando il totale delle attività economiche, che comprende anche le costruzioni, il commercio, il credito, gli alberghi, ecc. (Tavv. 3 - 4 e Tavv. A3.2, A3.61, A3.71, A3.81, A3.91);

- b) il secondo macro-fenomeno è un consistente spostamento di peso nella geografia delle aree tipiche di insediamento della grande industria. Suddividendo l'Italia in due macro-aree, il Centro-Nord e il Mezzogiorno (vedi Tav. 17 sulla ripartizione delle province in appendice e la relativa nota sul riproporzionamento effettuato per le nuove province non esistenti nei censimenti più distanti) si scopre che se nel 1951 le grandi unità locali manifatturiere nel Mezzogiorno erano appena una sessantina, cioè meno del 10% del totale, con un analogo peso dell'occupazione, dopo mezzo secolo, nel 1991 esse sono oltre 160 (compreso l'Abruzzo e il Molise), poco meno di un terzo del totale degli stabilimenti, ma con quasi 300mila addetti (il 50% circa del totale).

Tav. 3 Quota percentuale delle unità locali del settore manifatturiero. Totale Italia.

Unità locali con addetti:	1951	1961	1971	1981	1991
fino a 49	46%	47%	44%	49%	58%
da 50 a 499	28%	32%	33%	31%	29%
500 oltre	25%	22%	23%	20%	13%
totale	100%	100%	100%	100%	100%

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Tav. 4 Quota percentuale delle unità locali dell'aggregato industria-servizi. Totale Italia.

Unità locali con addetti:	1951	1961	1971	1981	1991
fino a 49	60%	62%	61%	63%	68%
da 50 a 499	22%	23%	24%	24%	24%
500 oltre	17%	14%	15%	13%	9%
totale	100%	100%	100%	100%	100%

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

In definitiva l'occupazione nella grande impresa industriale italiana è stata caratterizzata nell'ultimo cinquantennio da due spinte: verso la generale riduzione dell'occupazione nelle unità maggiori e - all'interno di questo processo - verso una consistente meridionalizzazione. Come vedremo, tuttavia, il Mezzogiorno poco si è giovato di questo processo.

Tav. 5 Occupati nelle piccole e nelle grandi imprese manifatturiere. Centro-Nord e Mezzogiorno.

	1961		1971		1981		1991	
	Pi	Gi	Pi	Gi	Pi	Gi	Pi	Gi
Centro Nord	1557573	869891	1786134	1028143	2220059	861690	2356969	479367
Sud e isole	548102	98945	566763	193283	607438	282660	661572	202686
totale	2105675	968836	2352897	1221426	2827497	1144350	3018541	682053

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Tav. 6 Quota percentuale degli occupati nelle piccole e nelle grandi imprese manifatturiere.

Centro-Nord e Mezzogiorno.

	1961		1971		1981		1991	
	Pi	Gi	Pi	Gi	Pi	Gi	Pi	Gi
Centro Nord	73,97	89,79	75,91	84,18	78,52	75,30	78,08	70,28
Sud e isole	26,03	10,21	24,09	15,82	21,48	24,70	21,92	29,72
totale	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Un modo semplice anche se grossolano di comprendere la dinamica di lungo periodo sia delle dimensioni che delle rilocalizzazioni è quello di studiare i coefficienti di correlazione semplice fra rispettive unità locali o numero di addetti per classi dimensionali.

Si consideri il Centro-Nord (Tavv. 7 e 9): la correlazione fra numero di unità locali fra classi piccolissime e medio-piccole si mantiene elevata e piuttosto stabile, ed anche fra unità locali maggiori e piccolissime, i due casi polari, benché in declino (da 0,90 circa a 0,84), si mantiene complessivamente stabile ed elevata. Ma il quadro appare diverso, nello stesso Centro-Nord se consideriamo la correlazione fra gli addetti nelle diverse classi. Alla notevole stabilità della correlazione fra piccolissime e medio-piccole imprese, si contrappone la continua e rilevante caduta della correlazione fra queste e le unità maggiori (ad es. da 0,90 del '51 fra maggiori e piccolissime, si scende a 0,69, oltre 20 punti di perdita di "coesione" fra grande impresa e tessuto occupazione locale).

Si consideri ora il caso del Mezzogiorno (Tavv. 8 e 10): la correlazione dell'occupazione fra unità locali di diversa dimensione vi appare priva di tendenza ben definita e comunque, per quanto riguarda il rapporto fra grandi e piccolissime la correlazione è assai minore che per gli altri due "incroci". Ma questa stabilità occulta una notevole caduta nella correlazione fra occupazione nella grande impresa e nelle piccole e medio-piccole imprese, a fronte della tenuta della elevata correlazione fra piccolissime e medio-piccole imprese, come si può facilmente vedere esaminando i relativi coefficienti (Graf. 1).

Infine, la Tav. 11 suggerisce che mentre i legami fra occupazione nella grande impresa e impresa minore sono - su scala nazionale - deboli, la correlazione fra occupazione nel settore manifatturiero e altri settori è invece elevata, raggiungendo un massimo con il settore delle costruzioni, seguito da commercio e credito, servizi di pubblica utilità e più debolmente dai servizi di trasporto e comunicazione

Sia pure ad un primo grossolano livello di lettura, sembra chiaro che la grande impresa mostra tendenze occupazionali di lungo periodo sempre meno correlate a quelle delle unità minori, e che la meridionalizzazione della grande impresa non si è accompagnata ad un'evidenza statistica di maggiori legami occupazionali col territorio se non in specifici contesti e periodi. Il resto del lavoro intende verificare quanto suggerito da questa prima lettura dei dati.

Tav. 7 Correlazioni tra il numero di unità locali per classi dimensionali nei censimenti dal '51 al '91.
Settore manifatturiero. Macro-area: Centro-Nord

	1951			1961			1971			1981			1991		
	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500
<49	1	0,9342	0,8961	1	0,9585	0,8916	1	0,9443	0,8622	1	0,9442	0,8576	1	0,9475	0,8405
50<x<499		1	0,9424		1	0,9484		1	0,9406		1	0,9306		1	0,9043
>500			1			1			1			1			1

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Tav. 8 Correlazioni tra il numero di unità locali per classi dimensionali nei censimenti dal '51 al '91.
Settore manifatturiero. Macro-area: Sud e Isole

	1951			1961			1971			1981			1991		
	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500
<49	1	0,8476	0,7501	1	0,9071	0,7846	1	0,9097	0,7867	1	0,9138	0,7457	1	0,9102	0,8033
50<x<499		1	0,9033		1	0,9348		1	0,9244		1	0,8657		1	0,8541
>500			1			1			1			1			1

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Tav. 9 Correlazioni tra il numero di addetti per classi dimensionali nei censimenti dal '51 al '91.
Settore manifatturiero. Macro-area: Centro-Nord

	1951			1961			1971			1981			1991		
	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500
<49	1	0,969	0,8983	1	0,9791	0,8518	1	0,9681	0,7747	1	0,9592	0,7626	1	0,9539	0,6885
50<x<499		1	0,8965		1	0,8858		1	0,8356		1	0,8471		1	0,7952
>500			1			1			1			1			1

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Tav. 10 Correlazioni tra il numero di unità locali per classi dimensionali nei censimenti dal '51 al '91.
Settore manifatturiero. Macro-area: Sud e Isole

	1951			1961			1971			1981			1991		
	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500	<49	50 <x< 499	>500
<49	1	0,9185	0,7913	1	0,9485	0,8459	1	0,9493	0,765	1	0,9192	0,688	1	0,9205	0,6567
50<x<499		1	0,896		1	0,9318		1	0,8423		1	0,7682		1	0,7777
>500			1			1			1			1			1

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

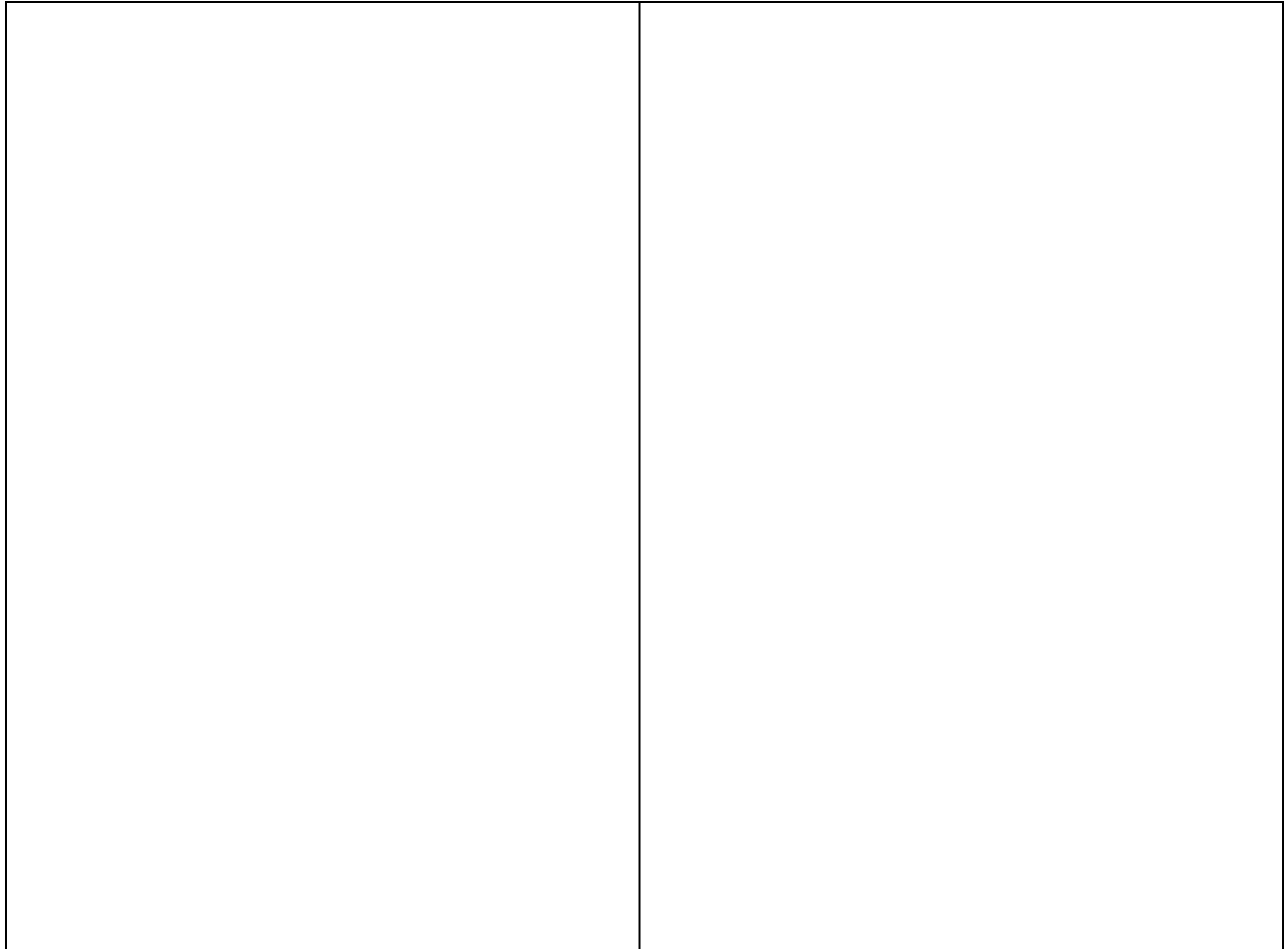
Tav. 11 Coefficienti di correlazione semplice fra occupazione nell'industria manifatturiera verso altri settori.

	energia, gas, acqua	costruzioni	commercio riparazioni	alberghi, pubblici eser.	trasporto, comunicazione	credito, assicurazioni
1961	0,8980	0,9090	0,8859	0,7649	0,6416	0,8304
1971	0,8331	0,9129	0,8756	0,7147	0,7051	0,8315
1981	0,8034	0,8676	0,8771	0,7124	0,7071	0,8537

1991	0,7438	0,9012	0,8775	0,7462	0,6730	0,8320
------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Fonte: nostre elaborazioni su dati ISTAT, censimenti.

Graf. 1 Correlazioni tra numero di unità locali e addetti per classi dimensionali. Settore manifatturiero



--	--

2 Le ipotesi di lavoro

E' noto che, circa gli effetti che la grande impresa può produrre sullo sviluppo locale, esiste un ampio dibattito e sono state rilevate differenti evidenze empiriche¹.

Chi sostiene l'ipotesi che l'insediamento o l'incremento occupazionale della grande impresa possa stimolare il decollo industriale di aree depresse sottolinea soprattutto gli effetti positivi che la grande impresa può produrre in termini di occupazione diretta; potenziamento del capitale umano attraverso la formazione, anche solo *on the job*, dello stesso; consolidamento del tessuto industriale locale attraverso il ricorso al decentramento produttivo o l'acquisto di fattori di produzione; esternalità collegate all'incremento della dotazione infrastrutturale delle singole aree; e così via. A questa impostazione va ricondotta quella parte della politica meridionalista che, in linea con la "teoria dei poli di sviluppo"², ha mirato a incentivare l'insediamento nel Mezzogiorno, di grandi iniziative industriali esterne.

I critici³ mettono invece in rilievo l'effetto "spiazzamento" che l'insediamento o la crescita occupazionale della grande impresa determinano a danno delle preesistenti imprese di piccola dimensione che subiscono effetti avversi sul mercato del lavoro e su quelli degli altri fattori di produzione, nonché in termini di offerta di capacità imprenditoriale.

Nonostante l'evidenza empirica dimostri che nel corso degli anni '60 e '70, l'insediamento di grandi unità produttive esterne si è accompagnata ad una forte contrazione occupazionale nelle imprese meridionali di minore dimensione, specializzate in produzioni di tipo tradizionale⁴, allo stato attuale e sulla base delle analisi finora svolte, non sembra si possa escludere in modo inequivocabile una delle due ipotesi alternative prima ricordate. Negli stessi anni '60 e '70, infatti, l'occupazione dell'industria meridionale è comunque complessivamente cresciuta, e, inoltre, non sappiamo che cosa sarebbe avvenuto in "assenza di intervento".

Nel presente lavoro tenteremo di dimostrare che l'impatto associabile all'insediamento o alla crescita dimensionale della grande impresa è diverso a seconda delle caratteristiche strutturali del contesto economico in cui la stessa grande impresa si inserisce.

L'effetto che l'insediamento o la crescita occupazionale di unità produttive di grandi dimensioni possono produrre nei diversi sistemi locali sono, infatti, presumibilmente maggiori laddove esista già un tessuto industriale cui le grandi imprese possono decentrare parti o fasi di lavorazione. E' ipotizzabile, cioè, che la creazione di un indotto e quindi l'esplicarsi degli effetti indiretti connessi agli incentivi alla localizzazione della grande impresa siano fenomeni che si verificano con maggiore facilità (e/o velocità) in aree "non troppo depresse".

¹ Cfr., ad esempio, Garofoli G. (1988), "Formazione di nuove imprese e sviluppo locale", in Antonelli et al. (a cura di), *Le politiche di sviluppo locale*, Angeli, Milano e Giannola A. (1989), "La piccola impresa nelle aree del mezzogiorno", mimeo, Convegno "Piccola impresa, aree depresse, mercato del lavoro", Urbino, 5 Maggio.

² Cfr. Perroux, (1955), *Note sur la notion de pole de croissance*, in *Economie Appliquée*, n. 1-2.

³ Si vedano, tra gli altri: Graziani A., Pugliese E. (1979), *Investimenti e disoccupazione nel Mezzogiorno*, Il Mulino, Bologna e D'Antonio M., I.Ter. (1985), *Il Mezzogiorno degli anni '80: dallo sviluppo imitativo allo sviluppo autocentrato*, Unioncamere/Angeli, Milano.

⁴ Cfr. Silva F., Viesti G., (1989), *Il difficile sviluppo dell'Industria nel Mezzogiorno*, Angeli, Milano.

Sottolineamo che le ipotesi assunte nel modello per poter tener conto del tipo di "contesto" in cui avviene l'insediamento (o l'incremento occupazionale) della grande impresa sono estremamente semplificate. Non si è infatti tenuto conto né di variabili di carattere socio-politico né della dotazione infrastrutturale delle varie aree la cui rilevanza viene invece ampiamente e giustamente evidenziata da tutta la letteratura meridionalista che ha anche messo in evidenza la conseguente necessità di opportune politiche *post-entry* finalizzate a smorzare l'impatto delle diseconomie ambientali sulle imprese di nuova costituzione⁵. La considerazione di tali elementi potrebbe arricchire l'analisi effettuata, ma risulta complementare rispetto agli obiettivi perseguiti dal presente lavoro il cui scopo è verificare l'impatto associabile all'insediamento della grande impresa tenendo conto del numero di imprese già presenti nelle diverse aree di localizzazione.

Un utile approfondimento del lavoro deriverebbe, viceversa, dall'inserimento nell'analisi di variabili che consentano di considerare eventuali specificità settoriali. Nei diversi settori merceologici, infatti, prevalgono, data la tipologia dei beni prodotti e le tecniche produttive disponibili, diversi modelli organizzativi che comportano, fra l'altro, un maggiore o minore ricorso al decentramento produttivo; problematiche differenti relativamente all'acquisizione delle materie prime; una maggiore o minore richiesta di personale qualificato, e così via. Pertanto, l'impatto associabile all'insediamento di unità produttive di grandi dimensioni risulta connesso, almeno a priori, anche alla loro specializzazione produttiva. La non perfetta confrontabilità dei dati tra un censimento e l'altro ci ha però impedito di approfondire questo aspetto.

2.1 I dati

L'analisi è stata svolta sulla base dei dati censuari (per gli anni Sessanta, Settanta e Ottanta) e dell'archivio Inps (per il periodo 1991-95) ed è stata condotta aggregando i dati provinciali italiani in due macro-aree: Centro-Nord; Sud e isole. La scelta di accorpare i dati facendo riferimento a due sole macro-aree è dovuta alla necessità di non inficiare la significatività delle stime riducendo eccessivamente il numero delle osservazioni disponibili (costituite dai dati provinciali) ed è stata quindi imposta dal numero relativamente basso di province presenti nel Nord-Ovest. Sottolineamo che, causa la scelta effettuata, non saranno evidenziate in questa sede osservazioni puntuali circa l'influenza della grande impresa nell'area NEC e nel triangolo industriale (bensì con riferimento all'intero Centro Nord). Ai nostri fini, però, l'area più rilevante di analisi è costituita dal Mezzogiorno, dato il ruolo che in esso hanno giocato e giocano gli incentivi pubblici all'insediamento della grande impresa.

E' opportuno precisare che le equazioni di regressione stimate sulla base dei dati censuari si riferiscono solo agli anni Sessanta, Settanta, Ottanta e non anche agli anni Cinquanta per problemi connessi al metodo di stima utilizzato che richiede l'impiego di variabili strumentali e l'uso di osservazioni ritardate di due periodi. Ma l'impossibilità di disporre di una stima relativa agli anni

⁵ Si vedano, ad esempio, Cafferata R., Romagnoli G.C. (1990), a cura di, *Piccola impresa, aree depresse, mercato del lavoro*, F. Angeli, Milano e Giannola A. (1990), "La piccola impresa nel Mezzogiorno: esperienze e prospettive", in *Piccola Impresa/Small Business*, n. 1.

Cinquanta non compromette la significatività delle considerazioni di politica industriale che si possono trarre dai risultati ottenuti in quanto, nel corso degli anni Cinquanta, la politica per il Mezzogiorno era prevalentemente incentrata sulle opere pubbliche e sulle trasformazioni fondiarie.

In tutte le equazioni stimate, la variabile dipendente è costituita dal tasso di incremento occupazionale verificatosi nella piccola impresa tra il tempo t ed il tempo $t-1$ mentre le variabili esplicative sono rappresentate: dal tasso di variazione dell'occupazione verificatosi, rispettivamente, nella piccola e nella grande impresa, nel periodo $t-2$, $t-1$.

In altre parole, si è assunto che lo sviluppo della piccola impresa manifatturiera potesse essere spiegato da una causa "endogena", cioè da un trend di sviluppo della stessa piccola impresa eventualmente già in atto nelle diverse aree ed "autopropulsivo" e/o da una causa "esogena" che, nel nostro caso, si identifica con l'insediamento, in loco, di unità produttive di grande dimensione o comunque con la variazione dell'occupazione registrata nella grande impresa.

2.2 Il modello

Il problema di verificare se e in che misura l'insediamento o la crescita occupazionale delle imprese di grande dimensione (GI) contribuisca allo sviluppo delle piccole imprese (PI) in un determinato contesto locale può essere affrontato partendo da un modello descrittivo che tenga conto di una diversa serie di fattori, in modo tale che l'impatto effettivo delle GI sulle PI sia depurato da quello di eventuali fattori concomitanti. Come già ricordato, nel nostro caso, è stato ipotizzato che la crescita occupazionale della PI sia essenzialmente imputabile ad una causa endogena e ad una esogena, rispettivamente approssimate dalla variazione che, nel periodo precedente a quello considerato per la variabile dipendente, si è registrata nell'occupazione delle PI e delle GI. Il modello preso in esame in questa sede è, pertanto, del tipo:

$$y_{i,t} = f(y_{i,t-1}, x_{i,t-1}, Z_{i,t}) \quad (1)$$

dove:

- $y_{i,t}$ è un indicatore della presenza della PI nella provincia i al tempo t ;
- $x_{i,t}$ è un indicatore della presenza della GI nella provincia i al tempo t ;
- $Z_{i,t}$ è un vettore di altre variabili potenzialmente rilevanti ai fini della descrizione del fenomeno, osservate nella provincia i al tempo t .

Si noti che, nel modello, l'andamento occupazionale verificatosi nella grande impresa è ritardato (si considera cioè il decennio precedente a quello della variabile dipendente) perché, affinché l'impatto si espliciti, è presumibile debba trascorrere un congruo lasso di tempo.

Nelle regressioni in cui abbiamo utilizzato i dati censuari, t coincide con gli anni dei censimenti. In quelle stimate a partire dai dati INPS, viceversa, con gli estremi dell'intervallo di tempo cui i dati si riferiscono (1991, 1995) e agli anni dei censimenti per le variabili ritardate.

Come misuratori delle grandezze teoriche, sono state utilizzate le seguenti variabili:

- $y_{i,t}$: logaritmo naturale del numero di occupati nel settore manifatturiero in unità locali con meno di 50 addetti;
- $x_{i,t}$: logaritmo naturale del numero di occupati nel settore manifatturiero in unità locali con almeno 500 addetti, incrementato di una unità per ovviare al problema che deriva dai casi in cui non esistono unità locali di grande dimensione.

Il campione è costituito, nel caso delle regressioni effettuate con dati dei censimenti, dalle 92 province italiane del censimento 1951⁶ e, nel caso delle regressioni effettuate con dati desunti dall'archivio INPS, da 95 province.

La scelta di misurare le variabili in logaritmi è stata sostanzialmente dettata dal problema della diversa dimensione delle province che compongono il campione: infatti, i logaritmi consentono di interpretare le differenze intertemporali in termini di tasso di crescita e riducono a differenze in costanti additive, molto più semplici da manipolare, gli effetti dovuti alla diversa dimensione delle province. In pratica, la scelta dei logaritmi consente di incorporare nel modello (1) l'eterogeneità dimensionale permettendo ad ogni provincia di avere un'intercetta diversa.

Poiché le variabili di base sono in logaritmi, le loro differenze possono essere considerate tassi di crescita (decennali nel caso delle regressioni stimate con dati ISTAT e quinquennali nel caso di quelle stimate con dati INPS).

Nelle equazioni stimate, abbiamo supposto che, in ciascuna delle due macro aree considerate (Centro Nord; Sud e Isole), la crescita della piccola impresa dipendesse, oltre che dalle cause endogene ed esogene prima ricordate, anche da un trend esogeno comune a tutte le province (all'interno della stessa macro area).

Sottolineamo che la forma funzionale scelta per il modello (1) è lineare nei parametri. Tuttavia, per tener conto delle caratteristiche strutturali del contesto in cui la grande impresa si insedia (o incrementa la propria occupazione), abbiamo preso in considerazione la possibilità che il coefficiente legato all'insediamento della GI fosse una funzione del contesto. Il modello diviene così non lineare nelle variabili, ma la linearità nei parametri permette comunque di utilizzare metodi di stima standard. Al fine di illustrare la procedura adottata, è necessario mettere in evidenza che, in una situazione in cui l'impatto della GI sulla PI non dipenda dalle caratteristiche del contesto in cui la GI si insedia, avremo:

$$y_{i,t} = \mathbf{m} + \mathbf{q}y_{i,t-1} + \mathbf{b}x_{i,t-1} + \mathbf{a}_i + \mathbf{e}_{i,t} \quad (2)$$

La stima di una equazione come la (2) è un problema noto nella letteratura econometrica come stima di panel data dinamici. Rinviamo alla letteratura specializzata⁷ per un'analisi rigorosa della

⁶ La stessa ripartizione geografica è stata mantenuta, accorpendo opportunamente i dati, per tutti i dati desunti dai censimenti successivi a quello del 1951.

⁷ Il riferimento principale è Arellano, M. e Bond, S. (1991), Some tests of specification for panel data: Monte Carlo evidence and an application to employment equations, *Review of Economic Studies*, n. 58, pp. 277-297; tuttavia, una esposizione della procedura più accessibile al lettore non specialista può essere trovata nel cap. 6 di Mátyás, L. e Sevestre, P. (1995), *The Econometrics of Panel Data*, Kluwer o nel cap. 8 di Baltagi, B.H. (1995), *Econometric Analysis of Panel Data*, Wiley.

procedura,

si

può dire brevemente che, calcolando le differenze fra un censimento ed un altro si ottiene:

$$\Delta y_{i,t} = m + q\Delta y_{i,t-1} + b\Delta x_{i,t-1} + \Delta e_{i,t} \quad (3)$$

evitando così di dover stimare le intercette provinciali (peraltro di scarso interesse interpretativo). L'interpretazione dei parametri è immediata: μ misura il tasso di crescita medio dell'area al netto degli effetti specifici della provincia (l'effetto "esogeno"); il parametro θ esprime la persistenza della crescita della PI nella provincia i , mentre l'eventuale effetto della variazione della GI sulla PI è misurato dal parametro β .

La nostra ipotesi è tuttavia che il coefficiente β sia funzione del contesto in cui la grande impresa si insedia. In particolare, nel caso di aree in cui esiste un certo stock iniziale e piccole imprese, ci aspettiamo che β possa assumere valori positivi o negativi a seconda che prevalga un effetto "propulsivo" o un effetto "spiazzamento". Nel caso, viceversa, di aree in cui la presenza dell'industria manifatturiera è estremamente ridotta ci aspettiamo che β assuma valori nulli (se non addirittura negativi). In altre parole, se $c_{i,t}$ è la variabile che approssima il tipo di contesto in cui la grande impresa si inserisce, β (cioè il coefficiente della variabile costituita dal tasso di variazione dell'occupazione nella grande impresa) è una funzione di $c_{i,t}$. Se, inoltre, la variabile $c_{i,t}$ viene approssimata con una variabile proxy che assume valore 1 nel caso di contesto "fertile" e 0 nel caso di contesto "sterile", l'equazione (3) può essere riscritta come

$$\Delta y_{i,t} = m + q\Delta y_{i,t-1} + b(c_{i,t})\Delta x_{i,t-1} + \Delta e_{i,t} \quad (4)$$

in cui β è una funzione di $c_{i,t}$. Se questa funzione fosse semplicemente

$$b(c_{i,t}) = b_+ c_{i,t} + b_- (1 - c_{i,t}) = \begin{cases} b_+ & \text{se } c_{i,t} = 1 \\ b_- & \text{se } c_{i,t} = 0 \end{cases} \quad (5)$$

sostituendo la (5) nella (4) avremmo la formulazione definitiva dell'equazione (2), cioè

$$\Delta y_{i,t} = m + q\Delta y_{i,t-1} + b_+ \Delta x_{i,t-1} c_{i,t} + b_- \Delta x_{i,t-1} (1 - c_{i,t}) + \Delta e_{i,t} \quad (6)$$

che può anche essere riscritta, in modo più leggibile, come

$$\Delta y_{i,t} = \begin{cases} m + q\Delta y_{i,t-1} + b_+ \Delta x_{i,t-1} + \Delta e_{i,t} & \text{se } c_{i,t} = 1 \\ m + q\Delta y_{i,t-1} + b_- \Delta x_{i,t-1} + \Delta e_{i,t} & \text{se } c_{i,t} = 0 \end{cases}$$

Sulla base della distribuzione territoriale della piccola impresa in Italia e tenendo conto dell'esigenza di individuare casi "favorevoli" e casi "sfavorevoli" sia nel Centro Nord che al Sud, abbiamo assunto

che la variabile $c_{i,t}$ valesse 1 nel caso in cui almeno il 9% della popolazione attiva di ciascuna provincia fosse impiegato in imprese di piccola dimensione e 0 altrimenti. Al riguardo, sottolineamo che il valore mediano della variabile $c_{i,t}$ è pari, in Italia, nel 1961, al 10%. Tuttavia, se avessimo scelto tale valore come soglia discriminante, nel 1961, tutte le province del Mezzogiorno avrebbero dovuto essere considerate "contesti di insediamento sfavorevoli" (cfr. Tav. 12). La soglia del 10% è stata quindi leggermente abbassata al fine di evitare tale circostanza. Specularmente, non si è scelta una soglia inferiore al 9% per evitare che tutte le province del Centro Nord dovessero essere considerate "contesti di insediamento favorevoli"⁸.

Tav. 12 Quota % di province con $c_{i,t}=1$

	1961	1971	1981	1991
Centro Nord	59,26	75,93	77,78	81,48
Sud e Isole	2,44	4,88	7,32	12,20

Si noti che il modello, così formulato, è diverso da un modello che comprendesse $c_{i,t}$ come variabile esplicativa a sé stante. Infatti, in questo caso, si supporrebbe che il contesto e l'insediamento della GI abbiano ognuna un effetto proprio ed indipendente, mentre la nostra ipotesi è che l'effetto misurato da β vari qualitativamente a seconda del contesto e, nelle equazioni stimate, l'incremento occupazionale nella piccola impresa viene messo in relazione alla variazione (ritardata) dell'occupazione nella grande, con effetto variabile a seconda del contesto.

Sottolineamo, infine, che considerando che le osservazioni sono intervallate fra loro a lassi di tempo considerevoli, si è proceduto in una prima fase a stimare una equazione diversa per ogni periodo, poiché è verosimile che nell'arco del periodo campionario considerato si siano verificati *debreak* strutturali e che quindi le modalità del fenomeno descritto siano sostanzialmente diverse a seconda del decennio preso in esame (non a caso, le stime evidenziano valori diversi da decennio a decennio dei parametri μ , θ e β).

La stima è stata effettuata con una tecnica a variabili strumentali per tener conto della correlazione esistente fra $\Delta y_{i,t-1}$ e $\Delta e_{i,t}$ nota come procedura GMM di Arellano e Bond; per le covarianze dei parametri è stato utilizzato lo stimatore di White robusto all'eteroschedasticità⁹.

In seguito, sono state sottoposte a test restrizioni di uguaglianza fra parametri appartenenti ad equazioni diverse per accertare una serie di ipotesi di interesse interpretativo e pervenire a stime più efficienti dei parametri.

2.3 Le stime

In questa applicazione, una serie di considerazioni di natura istituzionale ci hanno fatto propendere, come già ricordato, per la stima di due equazioni diverse per il Centro-Nord ed il Sud. In

⁸ Naturalmente, la soglia discriminante del 9% per la variabile $c_{i,t}$ potrebbe essere abbassata nel caso l'analisi si concentrasse esclusivamente sugli effetti che l'insediamento e la crescita occupazionale della GI hanno prodotto nel Mezzogiorno.

⁹ Per una definizione dello stimatore di White e delle sue proprietà, si veda, ad esempio, Davidson, R. e McKinnon, J.G. (1993) *Estimation and Inference in Econometrics*, Oxford University Press.

quest'ultimo sono comprese anche le province di Ascoli Piceno, Terni e l'intero Lazio ad eccezione della provincia di Viterbo.

E' necessario ricordare che sia nel Centro Nord che nel Meridione, l'occupazione nelle PI è costantemente cresciuta durante i quattro decenni considerati nell'analisi, mentre l'occupazione delle GI ha subito una contrazione: a partire dagli anni '70 nel Centro Nord e dal decennio successivo nel Mezzogiorno (cfr. la discussione svolta nella sezione 1). Tuttavia, l'analisi dei dati provinciali mette in evidenza (cfr. l'appendice) l'esistenza di situazioni che, soprattutto nel Mezzogiorno, appaiono molto variegata e tassi di variazione dell'occupazione nelle PI e nelle GI che risultano estremamente diversificate nei diversi decenni e per provincia.

I risultati delle stime sono riportati nelle Tavv. 13, 14 e 15.

Tav. 13 Centro-Nord. Regressioni con dati ISTAT

	Coeff.	Std. error	t-value	p-value
m				
1961-1971	-0,082965	0,100859	-0,822579	[.411]
1971-1981	0,464865E-02	0,037125	0,125215	[.900]
1981-1991	0,034149	0,019624	1,740160	[.082]
q				
1961-1971	0,764020	0,317642	2,405290	[.016]
1971-1981	1,201510	0,229707	5,230640	[.000]
1981-1991	0,220997	0,090289	2,447670	[.014]
b₊				
1961-1971	-0,022462	0,735066E-02	-3,055830	[.002]
1971-1981	-0,018531	0,018945	-0,978152	[.328]
1981-1991	0,015707	0,052107	0,301436	[.763]
b₋				
1961-1971	0,016177	0,972054E-02	1,664190	[.096]
1971-1981	-0,021221	0,744674E-02	-2,849670	[.004]
1981-1991	-0,576096	0,232431	-2,478560	[.013]

	Mean of dep. var.	Std. error of regression	Std. dev. of dep. var.	R-squared	Sum of squared residuals	Variance of residual
1961-1971	0,143410	0,116206	0,133774	0,348288	0,729203	0,012504
1971-1981	0,162457	0,119157	0,186919	0,589519	0,766709	0,014198
1981-1991	0,075003	0,105920	0,120638	0,215572	0,605832	0,011219

E'HH'E = 0.161282

Test of overidentifying restrictions = 8.70924 [.033]

Degrees of freedom = 3
Number of Observations = 54

Tav. 14 Sud e isole - Regressioni con dati ISTAT

	Coeff.	Std. error	t-value	p-value
m				
1961-1971	-0,016173	0,021253	-0,760946	[.447]
1971-1981	0,048866	0,030166	1,619930	[.105]
1981-1991	0,123424	0,020864	5,915550	[.000]
q				
1961-1971	-0,123041E-02	0,210798	-0,583689E-02	[.105]
1971-1981	0,631039	0,232775	2,710940	[.007]
1981-1991	0,526276	0,224766	2,341440	[.019]
b₊				
1961-1971	0,212311	0,101353	2,094760	[.036]
1971-1981	0,195850	0,069941	2,800210	[.005]
1981-1991	-0,043680	0,011651	-3,748940	[.000]
b				
1961-1971	0,273207E-02	0,690503E-02	0,395663	[.692]
1971-1981	-0,365331E-02	0,631619E-02	-0,578405	[.563]
1981-1991	0,785923E-02	0,673355E-02	1,167180	[.243]

	Mean of dep. var.	Std. error of regression	Std. dev. of dep. var.	R-squared	Sum of squared residuals	Variance of residual
1961-1971	-0,013808	0,135534	0,137947	0,870607E-02	0,698038	0,018369
1971-1981	0,039007	0,131166	0,171806	0,404190	0,653774	0,017205
1981-1991	0,126701	0,121518	0,128307	0,168718	0,561136	0,014767

E'HH'E = 0,106937

Test of overidentifying restrictions = 4,06361 [.255]

Degrees of freedom = 3

Number of Observations = 38

Tav. 15 Sud e isole - Modello ristretto - Regressioni con dati ISTAT

	Coeff.	Std. error	t-value	p-value
m				
1961-1971	-0,016128	0,020284	-0,795138	[.427]
1971-1981	0,039525	0,021515	1,837130	[.066]
1981-1991	0,117842	0,022193	5,309860	[.000]
q				
1961-1971	0,011758	0,194756	0,060372	[.952]
1971-1981	0,497968	0,198825	2,504560	[.012]
1981-1991	0,639176	0,208576	3,064480	[.002]
b₊				
1961-1971	0,207342	0,100387	2,065440	[.039]
1971-1981	0,214869	0,057076	3,764580	[.000]
1981-1991	-0,048963	0,010903	-4,490800	[.000]

	Mean of dep. var.	Std. error of regression	Std. dev. of dep. var.	R-squared	Sum of squared residuals	Variance of residual
1961-1971	-0,013808	0,134317	0,137947	0,039361	0,685563	0,018041
1971-1981	0,039007	0,131515	0,171806	0,402278	0,657258	0,017296
1981-1991	0,126701	0,131402	0,128307	0,123356	0,656124	0,017266

E'HH'E = 0.144496

Test of overidentifying restrictions = 5.49085 [.483]

Degrees of freedom = 6

Number of Observations = 38

Ciò premesso, va detto che i risultati emersi dalle stime effettuate offrono interessanti spunti di riflessione e che, considerato che l'analisi è di tipo cross-section, il valore dell'indice \hat{R} va ritenuto sempre soddisfacente¹⁰. Tuttavia, il valore dell'indice \hat{R} è buono soprattutto per gli anni Settanta e un po' meno per gli anni Ottanta. Infatti, la stima effettuata relativamente a quest'ultimo periodo contiene comunque parametri statisticamente diversi da 0, ma il valore dell'indice \hat{R} si abbassa, segno che negli anni '80 hanno pesato anche altri fattori qui non presi in considerazione.

Uno dei principali risultati emersi dall'analisi riguarda la rilevanza di quella che abbiamo definito "causa endogena" della crescita della piccola impresa manifatturiera. L'effetto "trascinamento" o autopropulsivo rappresentato dal parametro θ è, sia nel Centro-Nord che al Sud, sempre positivo e significativo in tutti i decenni considerati. Come era lecito attendersi, tuttavia, esso risulta particolarmente forte soprattutto nel Centro-Nord e negli anni Settanta, a causa del contemporaneo forte sviluppo della piccola impresa manifatturiera nell'area NEC.

L'effetto prodotto dalle tendenze occupazionali della grande impresa è, viceversa, molto diverso a seconda dell'area geografica: nel Centro-Nord sembra essere prevalso un effetto "spiazzamento" e l'effetto è quasi sempre negativo e comunque mai significativamente positivo (si vedano i valori dei coefficienti β_+ e β_- e quelli dei relativi t di Student). Va tuttavia sottolineato che, nel caso dei contesti sterili, il segno negativo del coefficiente b_- , per gli anni settanta e per il decennio successivo, va spiegato alla luce dei processi di ristrutturazione che hanno coinvolto la grande impresa localizzata negli stessi contesti (cfr. Tav. A.5). In questi casi, pertanto, non è lecito parlare di "effetto spiazzamento" in quanto il segno del coefficiente b_- sta piuttosto ad indicare che alla diminuzione dell'occupazione nella grande impresa ha fatto seguito, in queste aree, un incremento del peso occupazionale delle piccole imprese (non sappiamo, però, se e in che misura esista un legame di causa-effetto tra i due fenomeni).

Nel Sud, invece, l'effetto va distinto a seconda del contesto. Questa ipotesi, oltre che dai valori assunti dai coefficienti β_+ e β_- , è confortata dal fatto che l'ipotesi alternativa ($b_+ = b_-$) è fortemente rifiutata (si vedano i valori del P-value dell'ipotesi A riportati nella Tav. 16)¹¹!

Tav. 16

	CHISQ(3)	P-value
Ipotesi (A): $b_+ = b_-$	38.2247180	0.00000
Ipotesi (B): $b_- = 0$	1.9677107	0.57914

In particolare, risulta che nei casi di contesto "sterile" la localizzazione della grande impresa non ha prodotto alcun effetto in nessuno dei tre decenni considerati (a conferma di ciò, si vedano i risultati

¹⁰ E' noto che nelle analisi cross-section non si ottengono mai valori dell'indice \hat{R} comparabili a quelli che si ottengono analizzando serie storiche.

¹¹ Si tenga presente che i valori dei test t riportati nella tavola 14 fanno riferimento all'ipotesi di azzeramento dei singoli coefficienti, mentre la tavola 16 riporta i risultati del test in cui l'ipotesi è quella di azzeramento congiunto dei coefficienti β per tutti e tre i sotto-periodi considerati.

dell'ipotesi B in cui abbiamo assunto che β_+ potesse essere considerato nullo. Come evidenziato nello schema 1, tale ipotesi ha un P-value molto elevato e pertanto può essere accettata).

Considerati i risultati della predetta ipotesi B, secondo cui si può appunto assumere che l'effetto dell'insediamento della grande impresa sia nullo nel caso in cui la localizzazione avvenga in aree in cui è estremamente ridotto il numero di piccole imprese preesistenti, abbiamo stimato, solo per il Sud e le isole, delle equazioni in cui compare esclusivamente il coefficiente β_+ , al fine di migliorare l'efficienza della stima degli altri parametri.

La stima di queste ultime equazioni mette in evidenza un effetto positivo (previo contesto) negli anni '70 ed un più contenuto (ma pur sempre significativo) effetto negativo negli anni '80.

Con riferimento ai primi anni '90, periodo in cui si registra una generalizzata riduzione dell'occupazione industriale (cfr. Tav. 17), la stima è stata effettuata con dati desunti dall'archivio INPS. Da tale stima, tuttavia, non si desumono indicazioni chiare quanto quelle relative al periodo 1961-91. Infatti, i parametri relativi alla variabile che misura la variazione occupazionale della grande impresa nelle due macro-aree considerate non risultano mai significativi, né in caso di contesto "favorevole" né in caso di contesto "sfavorevole".

Tav. 17 *Occupati nelle piccole e nelle grandi imprese manifatturiere*

	1991		1995	
	Pi	Gi	Gi	Pi
Centro-Nord	1.379.222	836.683	1.367.631	715.028
Sud e isole	369.323	179.951	348.734	136.415

Fonte: nostre elaborazioni dati INPS.

Tav. 18 *% di province con $c_i = 1$ - 1991 (dati INPS)**

Centro-Nord	Sud	Italia
83.6	15.0	54.8

* Quote calcolate su 95 province, anziché su 92 come nel caso dei dati ISTAT

Tav. 19 Regressioni con dati INPS. 1991-1995

	Coeff.	Std. error	t-value	p-value
m				
Centro-Nord	-0,014944	0,016842	-0,887336	[.375]
Sud e isole	-0,083707	0,047636	-1,757210	[.079]
q				
Centro-Nord	0,089614	0,242650	0,369316	[.712]
Sud e isole	0,313240	0,454417	0,689322	[.491]
b₊				
Centro-Nord	-0,434371E-02	0,679789E-02	-0,638978	[.523]
Sud e isole	0,133558E-02	0,712605E-02	0,187422	[.851]
b				
Centro-Nord	-0,491069E-02	0,823974E-02	-0,595977	[.551]
Sud e isole	0,011824	0,015965	0,740585	[.459]

	Mean of dep. var.	Std. error of regression	Std. dev. of dep. var.	R-squared	Sum of squared residuals	Variance of residual
Centro-Nord	0,416673E-03	0,052998	0,054856	0,121802	0,134822	0,280879E-02
Sud e isole	-0,048824	0,091770	0,098474	0,204323	0,303182	0,842172E-02

Al riguardo, è opportuno sottolineare la non confrontabilità delle due serie di dati utilizzati (INPS e ISTAT). I primi, infatti, contrariamente ai secondi, si riferiscono alle imprese e non alle unità locali e ciò evidentemente limita, almeno in parte, la significatività delle stime.

Conclusioni

I risultati dell'analisi svolta non contraddicono per il Mezzogiorno, con riferimento al periodo 1961-91, l'ipotesi di base del modello e cioè il fatto che l'impatto dell'insediamento della grande impresa è diverso a seconda delle caratteristiche strutturali del contesto in cui questo avviene. Questi stessi risultati suggeriscono che sarebbe preferibile impostare la politica meridionalistica di incentivo alle grandi imprese non sulla base di un principio "perequativo", finalizzato a sussidiare la creazione di nuove iniziative imprenditoriali in aree a bassa densità imprenditoriale, bensì puntando a rafforzare i nuclei industriali già esistenti nel Mezzogiorno o comunque in aree che - sebbene ancora a basso reddito procapite - sono individuabili come contesti favorevoli di insediamento.

Appendice

E' noto che il censimento dell'industria del 1991 si differenzia per vari aspetti dai precedenti.

Tra le innovazioni più importanti bisogna ricordare l'adozione della nuova classificazione delle attività economiche (ATECO '91) e l'introduzione di una nuova unità di rilevazione: l'"istituzione", che consente di rilevare in maniera organica l'universo dell'Amministrazione pubblica e delle istituzioni sociali private che prima venivano censite soltanto limitatamente alle unità locali.

<i>Unità di rilevazione dei censimenti economici</i>					
UNITA' DI RILEVAZIONE	1951	1961	1971	1981	1991
Ditta (Impresa)	•	•	•	•	•
Istituzione					•
Unità locale	•	•	•	•	•

Se si considerano inoltre i diversi impatti degli errori di rilevazione presenti nei CIS successivi, i confronti temporali dovrebbero essere limitati a quei settori per i quali sussista omogeneità almeno nel campo di osservazione tra i vari censimenti.

In particolare quindi per il settore terziario il confronto dovrebbe effettuarsi solo per quei comparti che sono stati oggetto di rilevazioni nei censimenti precedenti per non incorrere nel rischio di confondere mutamenti nella consistenza dei fenomeni con l'emergere di realtà semplicemente non censite in precedenza. La pubblica amministrazione e gran parte dei servizi prestati alle imprese e dei servizi pubblici e privati non sono stati per esempio oggetto di rilevazione nel 1971 (e nei precedenti censimenti).

Proponendoci un lavoro che abbracciasse cinque censimenti era fondamentale avere una omogeneità temporale di quest'ultimi in modo da poter effettuare un'analisi statistica che non venisse distorta da una incomparabilità iniziale dei dati.

Poiché lo scopo dell'analisi era quello di studiare le relazioni di lungo periodo fra dinamiche delle grandi imprese e delle imprese minori a livello locale, sono state create due tipologie di tabelle:

- 1) le tavole 1.51 - 1.61 - 1.71 - 1.81 - 1.91 riassumono dati provinciali¹² sull'occupazione nelle imprese piccole (fino a 49 addetti), medie (da 50 a 499) e grandi (500 oltre) per il solo settore manifatturiero;
- 2) le tavole 2.51 - 2.61 - 2.71 - 2.81 - 2.91 riassumono invece dati provinciali occupazionali sul totale dei settori economici (n° di unità locali e n° di addetti per dimensione dell'impresa), nonché il numero totale di addetti per i dieci macro-settori economici considerati. A causa della struttura sperimentale del censimento '51, per quest'ultimo non è stato possibile ottenere i dati occupazionali per ogni singolo macro settore economico, ma esclusivamente nel loro complesso (Tav. 2.51);
- 3) le tavole 3.1 e 3.2 rappresentano rispettivamente la composizione percentuale dell'occupazione (n° addetti) di ogni provincia sul tot. Italia e sul totale provincia per classi dimensionali, ed in riferimento al solo settore manifatturiero;
- 4) le tavole 4.1 e 4.2, analogamente alle precedenti rappresentano invece le composizioni percentuali occupazionali riferite al tot. dei settori economici.

Le fonti di tali dati sono ovviamente i vari censimenti dell'industria e dei servizi, ed in particolare:

Tav. 1.91-2.91 fonte:	"CIS 91 fascicolo nazionale Tav. 4.6 - 4.7 - 4.9"
	"CIS 91 fascicolo regionale Tav. 4.3, 4.4 rigo D"
Tav. 1.81-2.81 fonte:	"CIS 81 Volume II fascicoli provinciali Tav. 6A"
Tav. 1.71-2.71 fonte:	"CIS 71 Volume II dati provinciali Tav. 7"
Tav. 1.61-2.61 fonte:	"CIS 61 Volume II dati provinciali Tav. 6"
Tav. 1.51 fonte:	"CIS 51 Dati Generali vol. XVII Tav. 3 pag. 180"

I dati del settore estrattivo per il censimento 1981, risultavano sostanzialmente diversi, anche nell'ordine delle decine di migliaia, rispetto ai dati di tutti gli altri censimenti per il medesimo settore. Questo problema, in generale, è dovuto alla diversa classificazione economica delle attività nei vari censimenti; ogni macro settore contempla infatti classi e sottoclassi di attività economica diverse per ogni censimento.

¹² A seguito della nascita di nuove province, per mantenere una omogeneità nei dati sono state considerate le 92 province esistenti al primo censimento considerato (1951), accorpando poi i dati delle nuove province con quelle già esistenti. Nella fattispecie; Oristano è stata accorpata a Cagliari, Pordenone a Udine ed infine Isernia a Campobasso.

Quindi, i dati relativi ai settori Manifatturiero, Estrattivo ed Energia, per i censimenti 1971-1981-1991, sono stati ricavati facendo riferimento alla tabella di composizione dei macro-settori economici secondo i codici di attività economica 1971, 1981 e 1991 presentata nell'appendice C del fascicolo provinciale del CIS 91 "Imprese Istituzioni e Unità Locali". Ed in particolar modo:

Tav. A.1

Attività	1971	1981	1991
Estrattive	2	11, 13, 15, 21, 23	10, 11, 12, 13, 14
Manifatturiera	3 (escluso 30306, 30305, 31050/1/2/4/5, 31059/31060, 31801/2/3) 106 (escluso 10604, 10611, 10612, 10613, 10614) 40202, 50202	12, 14 22, 24, 25, 26 da 31 a 37 (escluso 3302) da 41 a 49 (escluso 4932, 4933, 496) 041 (escluso 0416, 0417) 042, 043 (escluso 0439)	Da 15 a 37
Energia	5 (escluso 50202)	16, 17	40, 41

Tenendo come base la classificazione delle attività economiche al censimento 1991, i macro settori "Estrattive", "Manifatturiera" ed "Energia" dei censimenti '81 e '71 hanno subito una riclassificazione in modo da garantire una comparabilità dei dati.

Per esempio: il settore "Energia, gas e acqua" nel CIS 91 contempla le classi :

- 40- "Produzione di energia elettrica, di gas, di vapore e acqua calda"
- 41- "Raccolta, depurazione e distribuzione d'acqua".

Nel CIS 81 invece il macro settore considerato è così formato:

- 11- "Industria dell'estrazione e agglomerazione di combustibili solidi"
- 12- "Cokerie"
- 13- "Industria dell'estrazione di petrolio e gas naturali"
- 14- "Industria petrolifera"
- 15- "Industria dei combustibili nucleari"
- 16- "Industria della produzione e distribuzione di energia elettrica, gas, vapore e acqua calda"
- 17- "Industria raccolta, depurazione e distribuzione acqua".

È evidente che il macro settore "Energia, gas e acqua" nei due censimenti non è per nulla omogeneo. Per rendere comparabili i dati nel settore in esame tra i due censimenti è necessario quindi riclassificare il settore del 1981 sulla base di quello del 91. Infatti, come da tavola 1.1, le classi da tenere in considerazione per il CIS 81 nel settore "Energia, gas e acqua" sono la 16 e 17, mentre le classi 11, 13 e 15 vengono accorpate al settore "Industrie estrattive" e la 12 e 14 al "Manifatturiero".

Il settore "Industrie estrattive" nel CIS 81 è così composto:

- 21- "Industria estrazione, preparazione minerali metalliferi"
- 22- "Industria produzione e prima trasformazione metalli"
- 23- "Industria dell'estrazione di minerali non metalliferi e non energetici; torbiera"
- 24- "Industria lavorazione dei minerali non metalliferi"
- 25- "Industrie chimiche"
- 26- "Industria produzione di fibre artificiali e sintetiche".

Le classi 21 e 23 rimangono nel settore estrattivo, insieme alle precedenti 11, 13 e 15 prese dal settore energia; le rimanenti 22, 24, 25 e 26 vengono accorpate invece al settore manifatturiero (Tav. A.1).

Quest'opera di accorpamento e/o esclusione è stata eseguita per i tre settori economici e per i censimenti 81 e 71 come da tabella.

Tav 1.51

PROVINCIE	Unità locali con addetti							
	fino a 49		da 50 a 499		500 oltre		TOTALE	
	N	addetti	N	addetti	N	addetti	N	addetti
Alessandria	7592	21578	125	16868	10	9740	7727	48186
Asti	3821	8369	25	3019	2	3040	3848	14428
Cuneo	8450	18882	74	9870	6	4179	8530	32931
Novara	6845	21601	174	27065	31	28102	7050	76768
Torino	23614	81418	520	74094	79	137281	24213	292793
Vercelli	6367	19226	210	34450	32	31470	6609	85146
Aosta	937	2040	6	1192	3	8473	946	11705
Bergamo	7174	22375	217	33988	29	40670	7420	97033
Brescia	10028	27831	153	20839	29	36502	10210	85172
Como	9947	39473	379	50035	27	24387	10353	113895
Cremona	6260	13504	61	9187	5	5151	6326	27842
Mantova	8133	16725	47	5405	1	556	8181	22686
Milano	44461	185407	1443	203063	127	166068	46031	554538
Pavia	9223	26590	148	18167	17	16239	9388	60996
Sondrio	1630	3684	13	1059	2	2152	1645	6895
Varese	7402	36272	442	66145	33	28498	7877	130915
Bolzano	5640	12485	26	3036	5	5645	5671	21166
Trento	6158	14553	51	6198	4	3406	6213	24157
Belluno	2669	7023	22	3373	0	0	2691	10396
Padova	8414	22928	102	11790	6	5672	8522	40390
Rovigo	4746	10633	30	3911	1	870	4777	15414
Treviso	7162	19884	137	19093	8	5959	7307	44936
Venezia	6355	18377	102	13342	15	15559	6472	47278
Verona	8578	20978	111	13865	7	6155	8696	40998
Vicenza	7830	22159	141	18876	16	26229	7987	67264
Gorizia	1376	3593	16	1906	4	12888	1396	18387
Udine	9559	24152	126	15704	7	7743	9692	47599
Trieste	2906	9720	43	6612	6	8633	2955	24965
Genova	10047	31983	171	23429	33	45476	10251	100888
Imperia	2583	5164	12	1221	1	544	2596	6929
La Spezia	2450	5699	31	3558	6	7266	2487	16523
Savona	2901	7194	40	5527	13	14588	2954	27309
Bologna	11639	34016	153	17319	9	8300	11801	59635
Ferrara	5129	11644	55	7626	2	1170	5186	20440

Forlì	6534	14020	33	3948	4	3011	6571	20979
Modena	7828	19448	66	9399	4	3398	7898	32245
Parma	6105	14596	53	6311	1	700	6159	21607
Piacenza	4268	10476	59	7076	0	0	4327	17552
Ravenna	4678	9496	26	2846	1	962	4705	13304
Reggio Emilia	6301	13769	48	6404	2	1378	6351	21551
Arezzo	4740	9554	44	3304	5	3814	4789	16672
Firenze	12986	46766	265	31863	13	13159	13264	91788
Grosseto	2741	5032	5	979	0	0	2746	6011
Livorno	2678	6946	29	3805	9	13622	2716	24373
Lucca	5053	14568	48	5125	5	9709	5106	29402
Massa Carrara	2092	6263	27	3231	5	3521	2124	13015
Pisa	5750	14345	44	4921	5	8285	5799	27551
Pistoia	3392	9944	42	4195	2	2481	3436	16620
Siena	4114	9641	25	3302	0	0	4139	12943
Perugia	7360	14548	57	8235	4	3582	7421	26365
Terni	2677	5475	10	1966	5	10731	2692	18172
Ancona	6287	14415	59	7387	5	4408	6351	26210
Ascoli Piceno	5528	11496	13	1408	0	0	5541	12904
Macerata	4678	9964	24	2632	1	1066	4703	13662
Pesaro e Urbino	3639	7504	18	2098	0	0	3657	9602
Frosinone	4746	9024	27	3695	1	974	4774	13693
Latina	2688	5401	12	1476	0	0	2700	6877
Rieti	2415	4073	4	345	1	1626	2420	6044
Roma	18812	54367	192	23134	12	16469	19016	93970
Viterbo	4032	7916	20	1610	0	0	4052	9526
Campobasso	6221	10065	4	326	0	0	6225	10391
Chieti	5752	10523	16	1857	1	895	5769	13275
L'Aquila	4274	6993	5	598	1	1300	4280	8891
Pescara	3112	7154	22	2176	1	952	3135	10282
Teramo	4048	7534	8	917	0	0	4056	8451
Avellino	6456	10901	8	1202	0	0	6464	12103
Benevento	4274	7342	10	1374	0	0	4284	8716
Caserta	6542	11272	16	1651	0	0	6558	12923
Napoli	16979	49487	179	22812	19	25565	17177	97864
Salerno	11003	22435	64	9320	11	9990	11078	41745
Bari	13215	30971	55	6384	4	3635	13274	40990
Brindisi	4128	8517	6	794	0	0	4134	9311

Foggia	7456	14857	10	879	1	2197	7467	17933
Lecce	8358	17006	47	7382	1	572	8406	24960
Taranto	4451	8812	11	1155	1	2139	4463	12106
Matera	2542	4445	2	138	0	0	2544	4583
Potenza	6635	10624	8	575	0	0	6643	11199
Catanzaro	10334	17193	15	1832	1	980	10350	20005
Cosenza	8579	15992	22	1964	1	505	8602	18461
Reggio Calabria	6904	13833	7	610	0	0	6911	14443
Agrigento	5725	9620	7	538	0	0	5732	10158
Caltanissetta	2928	5283	3	365	0	0	2931	5648
Catania	10109	21373	23	1916	1	575	10133	23864
Enna	2162	3656	0	0	0	0	2162	3656
Messina	7930	16607	19	2402	0	0	7949	19009
Palermo	10906	23155	33	3375	4	4054	10943	30584
Ragusa	3377	6238	3	420	0	0	3380	6658
Siracusa	3886	7290	4	762	0	0	3890	8052
Trapani	5753	11705	10	976	0	0	5763	12681
Cagliari	6811	13305	22	2371	2	1250	6835	16926
Nuoro	3049	5097	1	282	0	0	3050	5379
Sassari	4245	9321	4	270	0	0	4249	9591
TOTALE Italia	618292	1594813	7300	979150	710	876116	626302	3450079

Tav 1.61

PROVINCIE	Unità locali con addetti							
	fino a 49		da 50 a 499		500 oltre		Totale	
	N	addetti	N	addetti	N	addetti	N	addetti
Alessandria	7015	27908	175	23102	6	6473	7196	57483
Asti	3034	9915	38	5665	2	2933	3074	18513
Cuneo	6910	21086	102	13685	6	6107	7018	40878
Novara	6794	28100	212	29664	27	26495	7033	84259
Torino	22909	107208	816	113327	95	186955	23820	407490
Vercelli	6398	25429	262	38671	21	22744	6681	86844
Aosta	1000	2641	4	1039	3	7150	1007	10830
Bergamo	7704	37170	318	43702	32	39336	8054	120208
Brescia	10617	46853	295	36413	25	29355	10937	112621
Como	10840	55486	519	62670	22	19921	11381	138077
Cremona	4888	16406	82	11256	5	4493	4975	32155

Mantova	6438	20813	82	9164	4	3510	6524	33487
Milano	49865	275943	2213	292662	151	196502	52229	765107
Pavia	7892	33192	231	28030	12	14582	8135	75804
Sondrio	1498	5197	19	2224	2	2291	1519	9712
Varese	8907	54389	538	73072	38	30567	9483	158028
Bolzano	5117	15024	33	4433	4	6096	5154	25553
Trento	5327	16880	63	7887	4	2839	5394	27606
Belluno	2343	8139	32	3618	1	504	2376	12261
Padova	8166	34213	191	21471	8	5773	8365	61457
Rovigo	3474	10078	37	3862	4	2462	3515	16402
Treviso	6796	29268	214	26833	8	7411	7018	63512
Venezia	5812	25944	168	19182	22	22689	6002	67815
Verona	9228	34468	183	21642	10	8893	9421	65003
Vicenza	7346	34736	245	30900	14	25868	7605	91504
Gorizia	1389	4637	36	4540	4	10396	1429	19573
Udine	8432	32235	171	20568	9	7473	8612	60276
Trieste	2416	9626	61	8877	7	8994	2484	27497
Genova	10048	38410	209	28387	24	39556	10281	106353
Imperia	2391	6436	14	2048	0	0	2405	8484
La Spezia	2032	6866	38	4726	6	6536	2076	18128
Savona	2579	8143	53	7402	10	12544	2642	28089
Bologna	14453	54873	308	35575	13	9208	14774	99656
Ferrara	5265	16422	89	11230	2	5517	5356	33169
Forlì	6845	22655	82	9704	6	5259	6933	37618
Modena	8979	33965	178	21793	4	4068	9161	59826
Parma	6129	21958	93	10491	4	2416	6226	34865
Piacenza	3955	14017	89	10512	1	508	4045	25037
Ravenna	4846	14491	72	8009	5	6367	4923	28867
Reggio Emilia	5880	22741	99	11077	3	2362	5982	36180
Arezzo	4316	14642	66	7322	7	5412	4389	27376
Firenze	20354	88823	438	47463	10	9863	20802	146149
Grosseto	2332	5950	7	840	0	0	2339	6790
Livorno	2647	9058	46	6029	9	12503	2702	27590
Lucca	4998	22046	73	7716	6	9078	5077	38840
Massa Carrara	1951	8493	35	4645	6	4403	1992	17541
Pisa	5589	22527	75	7101	7	12228	5671	41856
Pistoia	5171	19464	63	6983	3	3568	5237	30015
Siena	3709	13868	58	6252	0	0	3767	20120

Perugia	6712	17408	77	9083	3	3801	6792	30292
Terni	2644	6954	20	2746	7	9850	2671	19550
Ancona	5500	17797	72	8364	6	5882	5578	32043
Ascoli Piceno	5520	17611	37	3563	0	0	5557	21174
Macerata	4439	12815	44	5035	0	0	4483	17850
Pesaro e Urbino	4137	12560	42	4097	0	0	4179	16657
Frosinone	3657	9284	36	4407	3	2246	3696	15937
Latina	2723	7769	46	6250	1	628	2770	14647
Rieti	1608	3328	7	1234	1	1046	1616	5608
Roma	21804	73278	314	37675	21	23372	22139	134325
Viterbo	3177	8161	18	1458	0	0	3195	9619
Campobasso	4891	8214	9	656	0	0	4900	8870
Chieti	4995	10381	18	1581	1	713	5014	12675
L'Aquila	3275	6480	14	1599	2	1679	3291	9758
Pescara	3284	8090	29	2967	2	1330	3315	12387
Teramo	4044	8757	18	1912	1	523	4063	11192
Avellino	4647	9229	21	2504	0	0	4668	11733
Benevento	3379	6436	14	1625	0	0	3393	8061
Caserta	5400	11565	37	4789	1	987	5438	17341
Napoli	17838	61791	285	37200	29	32214	18152	131205
Salerno	8912	23085	112	14777	9	6626	9033	44488
Bari	13506	37045	103	11305	5	3385	13614	51735
Brindisi	4218	9181	6	758	0	0	4224	9939
Foggia	6708	17337	24	2164	1	1313	6733	20814
Lecce	8104	17114	14	1754	0	0	8118	18868
Taranto	3999	9147	18	1968	1	1239	4018	12354
Matera	2483	4267	9	617	0	0	2492	4884
Potenza	4919	8542	8	904	0	0	4927	9446
Catanzaro	7951	15073	18	1817	2	1604	7971	18494
Cosenza	6511	14266	25	2604	1	524	6537	17394
Reggio Calabria	5388	12058	10	726	0	0	5398	12784
Agrigento	4823	9211	9	1061	0	0	4832	10272
Caltanissetta	2195	4431	6	542	0	0	2201	4973
Catania	8659	20685	41	4558	0	0	8700	25243
Enna	1585	2718	2	185	0	0	1587	2903
Messina	7127	16147	34	3809	0	0	7161	19956
Palermo	9281	23494	75	8835	2	4828	9358	37157

Ragusa	2967	6292	4	336	1	988	2972	7616
Siracusa	2995	6741	14	2029	2	3850	3011	12620
Trapani	4934	11990	22	1836	0	0	4956	13826
Cagliari	6468	15515	44	4926	0	0	6512	20441
Nuoro	2492	4833	5	457	0	0	2497	5290
Sassari	3981	9763	12	875	0	0	3993	10638
TOTALE Italia	596904	2105675	11298	1421052	774	968836	608976	4495563

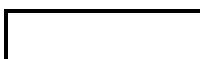
Tav 1.71

PROVINCIE	Unità locali con addetti							
	fino a 49		da 50 a 499		500 oltre		Totale	
	N	addetti	N	addetti	N	addetti	N	addetti
Alessandria	7070	29153	162	21317	11	9887	7243	60357
Asti	2673	9548	56	6501	6	6915	2735	22964
Cuneo	6438	22891	152	21922	8	12345	6598	57158
Novara	6980	30571	236	33555	18	20204	7234	84330
Torino	21245	102410	893	119473	113	264841	22251	486724
Vercelli	6804	30580	243	33513	16	15186	7063	79279
Aosta	929	2907	7	816	3	6810	939	10533
Bergamo	8631	47565	455	59298	28	33212	9114	140075
Brescia	11769	61068	449	58228	32	31328	12250	150624
Como	11895	62754	516	60347	22	18065	12433	141166
Cremona	4632	19590	124	14127	7	6514	4763	40231
Mantova	5921	23376	142	14626	7	6825	6070	44827
Milano	51523	277357	2334	311218	163	232507	54020	821082
Pavia	7017	32466	265	30676	12	14281	7294	77423
Sondrio	1753	6024	27	3578	2	1716	1782	11318
Varese	10363	62106	603	76346	30	31761	10996	170213
Bolzano	4212	15327	55	6026	5	6357	4272	27710
Trento	4530	17596	111	14660	5	4923	4646	37179
Belluno	2326	8932	50	7159	3	2566	2379	18657
Padova	9424	45257	281	32662	7	5454	9712	83373
Rovigo	3152	13472	68	8287	1	591	3221	22350
Treviso	7550	39833	335	41517	11	13819	7896	95169
Venezia	6535	30019	197	21931	16	24282	6748	76232
Verona	10257	44232	251	28704	13	13241	10521	86177

Vicenza	8835	50173	378	43794	19	21899	9232	115866
Gorizia	1125	4650	33	5088	3	8710	1161	18448
Udine	8219	38800	268	29684	18	23100	8505	91584
Trieste	2356	8060	46	6522	11	9679	2413	24261
Genova	10801	37130	233	30330	19	33971	11053	101431
Imperia	2290	5639	17	1771	0	0	2307	7410
La Spezia	2102	8206	40	4577	6	5130	2148	17913
Savona	2815	8229	46	7575	8	11038	2869	26842
Bologna	16753	65481	405	48705	14	12875	17172	127061
Ferrara	4754	17151	89	11587	2	6062	4845	34800
Forlì	7640	28626	123	13460	4	4669	7767	46755
Modena	10572	44493	291	36114	10	9532	10873	90139
Parma	5884	24710	121	14166	6	6253	6011	45129
Piacenza	3942	14532	95	11862	2	1113	4039	27507
Ravenna	5810	17538	91	10263	4	6083	5905	33884
Reggio Emilia	6702	30484	204	21329	7	4904	6913	56717
Arezzo	4185	19596	104	12505	5	8639	4294	40740
Firenze	26542	112199	478	50545	16	14789	27036	177533
Grosseto	2427	6745	12	1764	2	1153	2441	9662
Livorno	2627	9525	63	6598	11	15738	2701	31861
Lucca	5186	25527	90	12179	4	6663	5280	44369
Massa Carrara	1975	8437	32	4357	5	4183	2012	16977
Pisa	6758	31891	79	9052	4	8824	6841	49767
Pistoia	6630	23994	76	8547	2	2099	6708	34640
Siena	3884	18182	71	6973	2	1526	3957	26681
Perugia	6903	24113	122	14978	6	6629	7031	45720
Terni	2206	7123	31	3726	6	11671	2243	22520
Ancona	5168	21384	124	15214	9	7251	5301	43849
Ascoli Piceno	6022	24866	78	8012	0	0	6100	32878
Macerata	4652	17965	79	9285	1	725	4732	27975
Pesaro e Urbino	4690	19479	82	7912	2	1276	4774	28667
Frosinone	3337	10582	73	10059	9	7026	3419	27667
Latina	3252	10466	91	13358	9	7816	3352	31640
Rieti	1300	2873	10	1871	1	1048	1311	5792
Roma	26994	89972	364	46248	25	28223	27383	164443
Viterbo	2701	8161	24	2080	0	0	2725	10241
Campobasso	3733	7358	14	1033	0	0	3747	8391
Chieti	4238	10611	39	4095	4	5520	4281	20226

L'Aquila	2569	5764	15	2066	2	3709	2586	11539
Pescara	2829	8544	31	3536	2	1534	2862	13614
Teramo	3151	10287	36	3485	2	2133	3189	15905
Avellino	3886	8454	23	2773	1	621	3910	11848
Benevento	2469	5291	12	1532	0	0	2481	6823
Caserta	4356	10797	56	9103	8	9397	4420	29297
Napoli	19526	63324	308	36256	36	46890	19870	146470
Salerno	8015	23228	110	15330	6	4559	8131	43117
Bari	15758	42282	127	16892	10	9045	15895	68219
Brindisi	3738	8211	13	1403	3	5494	3754	15108
Foggia	6725	16164	39	4209	2	1973	6766	22346
Lecce	8074	18385	24	2774	2	1429	8100	22588
Taranto	4207	10395	36	4167	3	13893	4246	28455
Matera	2096	4037	8	1042	2	3162	2106	8241
Potenza	4223	7170	22	3211	0	0	4245	10381
Catanzaro	5685	11833	19	2292	2	1576	5706	15701
Cosenza	6376	11919	19	2106	1	653	6396	14678
Reggio Calabria	4017	9332	8	1040	0	0	4025	10372
Agrigento	4960	8003	9	1321	1	543	4970	9867
Caltanissetta	2282	4591	7	754	1	3392	2290	8737
Catania	8557	20271	57	7320	1	1756	8615	29347
Enna	1940	3000	3	571	1	500	1944	4071
Messina	6240	14098	34	4629	1	1063	6275	19790
Palermo	9073	22719	53	7074	3	5788	9129	35581
Ragusa	2640	6039	5	441	1	926	2646	7406
Siracusa	3094	6278	34	3903	2	6834	3130	17015
Trapani	5454	11142	10	1134	0	0	5464	12276
Cagliari	6131	16709	62	7659	5	3820	6198	28188
Nuoro	2241	4751	4	471	1	518	2246	5740
Sassari	3583	9894	40	4577	1	771	3624	15242
TOTALE Italia	613534	2352897	13852	1726776	895	1221426	628281	5301099

Tav 1.81



Unità locali con addetti

PROVINCIE	fino a 49		da 50 a 499		500 oltre		Totale	
	N	addetti	N	addetti	N	addetti	N	addetti
Alessandria	6401	28592	150	18767	10	9581	6561	56940
Asti	2447	11057	56	7223	4	3898	2507	22178
Cuneo	7176	30064	175	24033	10	14339	7361	68436
Novara	7821	37684	243	30822	18	15080	8082	83586
Torino	24298	126127	877	117914	96	199901	25271	443942
Vercelli	7592	34841	273	33291	13	10176	7878	78308
Aosta	921	2862	13	1709	3	5892	937	10463
Bergamo	12851	76020	498	60913	24	27260	13373	164193
Brescia	17239	93612	525	65874	26	22971	17790	182457
Como	10186	81605	370	61090	5	10952	10561	153647
Cremona	4571	24290	141	15093	8	5800	4720	45183
Mantova	5943	28788	162	18780	6	5975	6111	53543
Milano	52569	303106	1994	254206	154	186636	54717	743948
Pavia	6155	35355	232	26301	6	7036	6393	68692
Sondrio	1774	6969	42	5580	1	763	1817	13312
Varese	14360	82834	530	67446	16	24039	14906	174319
Bolzano	4109	16747	77	8648	4	5105	4190	30500
Trento	4430	18376	137	17404	4	4407	4571	40187
Belluno	3021	11637	62	7298	7	5258	3090	24193
Padova	11653	64264	308	33988	7	4458	11968	102710
Rovigo	3236	17652	89	10435	2	1142	3327	29229
Treviso	11515	61722	392	45526	12	11887	11919	119135
Venezia	6913	35876	217	24642	17	21424	7147	81942
Verona	11924	60614	279	33438	13	12224	12216	106276
Vicenza	13101	77546	482	55538	17	16206	13600	149290
Gorizia	950	4174	41	5347	3	5994	994	15515
Udine	9477	48435	338	37259	14	17295	9829	102989
Trieste	1512	5289	38	5682	7	7264	1557	18235
Genova	7995	31588	173	21956	26	38661	8194	92205
Imperia	1761	4621	11	1272	0	0	1772	5893
La Spezia	1657	7789	41	4004	6	6951	1704	18744
Savona	2451	8402	48	7624	7	8174	2506	24200
Bologna	14882	73931	416	52240	21	16783	15319	142954
Ferrara	4361	18297	96	12946	5	8013	4462	39256
Forlì	8013	36885	141	15773	6	4529	8160	57187
Modena	14855	64846	352	42927	13	12393	15220	120166

Parma	6613	30294	140	14944	7	7219	6760	52457
Piacenza	3599	15596	101	11965	3	1935	3703	29496
Ravenna	4214	18559	109	12938	3	5433	4326	36930
Reggio Emilia	9119	42813	254	27441	5	4251	9378	74505
Arezzo	5243	26188	120	13190	6	7545	5369	46923
Firenze	31458	145150	469	47588	20	16672	31947	209410
Grosseto	1788	6533	18	2998	2	1219	1808	10750
Livorno	2212	9814	53	6601	9	17565	2274	33980
Lucca	6117	28989	115	13243	3	4150	6235	46382
Massa Carrara	1675	8379	20	3317	5	4195	1700	15891
Pisa	7236	37429	75	9073	4	13070	7315	59572
Pistoia	7849	31933	70	7341	2	2213	7921	41487
Siena	3333	16147	54	5027	2	1689	3389	22863
Perugia	7352	35745	204	23250	6	6967	7562	65962
Terni	1736	8094	37	5364	7	11346	1780	24804
Ancona	5525	29101	176	20194	9	6865	5710	56160
Ascoli Piceno	7658	39498	144	14328	2	1712	7804	55538
Macerata	6452	28788	124	12847	2	1165	6578	42800
Pesaro e Urbino	5321	28467	110	10965	2	1070	5433	40502
Frosinone	2674	12553	110	16085	9	19564	2793	48202
Latina	2750	12201	107	16748	12	9961	2869	38910
Rieti	821	2690	16	2588	2	1683	839	6961
Roma	22605	85011	377	50114	24	30338	23006	165463
Viterbo	2033	7637	47	3985	0	0	2080	11622
Campobasso	2674	8004	27	3210	1	3203	2702	14417
Chieti	2906	12802	69	7787	6	9582	2981	30171
L'Aquila	2031	6313	41	4651	6	7585	2078	18549
Pescara	2234	10257	36	4268	3	2516	2273	17041
Teramo	2919	16679	88	10183	2	1121	3009	27983
Avellino	3026	10930	45	5792	2	2094	3073	18816
Benevento	1480	4553	31	2918	1	539	1512	8010
Caserta	3334	12429	84	11970	15	17378	3433	41777
Napoli	15912	71326	314	37038	38	59725	16264	168089
Salerno	5668	24338	150	20112	10	6639	5828	51089
Bari	11969	51807	138	17965	11	10776	12118	80548
Brindisi	2582	8278	27	2827	3	5625	2612	16730
Foggia	3607	11713	29	4255	6	5283	3642	21251
Lecce	6278	21940	50	5221	4	4692	6332	31853

Taranto	2921	10480	57	8301	8	28031	2986	46812
Matera	1422	3915	19	1804	3	4064	1444	9783
Potenza	2948	7689	30	4341	1	590	2979	12620
Catanzaro	3898	13067	31	2484	2	1658	3931	17209
Cosenza	3464	11236	32	3805	1	657	3497	15698
Reggio Calabria	2555	7532	13	1903	1	785	2569	10220
Agrigento	3003	6673	9	1438	0	0	3012	8111
Caltanissetta	1681	4240	8	974	0	0	1689	5214
Catania	6209	19606	61	8167	3	3180	6273	30953
Enna	1154	2641	5	782	1	686	1160	4109
Messina	4198	11875	38	4625	1	1359	4237	17859
Palermo	6626	22546	68	8615	4	8765	6698	39926
Ragusa	1867	5837	12	1319	1	796	1880	7952
Siracusa	1699	6140	42	4735	4	6962	1745	17837
Trapani	2964	8642	12	1402	0	0	2976	10044
Cagliari	4943	18684	68	8147	9	7963	5020	34794
Nuoro	2010	5266	9	1320	3	3609	2022	10195
Sassari	2787	9953	41	4910	3	2193	2831	17056
TOTALE Italia	598472	2827497	14753	1812392	890	1144350	614115	5784239

Tav 1.91

PROVINCIE	Unità locali con addetti							
	fino a 49		da 50 a 499		500 oltre		Totale	
	N	addetti	N	addetti	N	addetti	N	addetti
Alessandria	5437	28072	121	15451	8	6388	5566	49911
Asti	2304	11656	55	7300	2	1768	2361	20724
Cuneo	6452	31532	177	22859	9	12039	6638	66430
Novara	6787	36533	191	24264	7	5644	6985	66441
Torino	21154	120093	743	96704	63	119828	21960	336625
Vercelli	5352	31337	196	25931	5	4994	5553	62262
Aosta	907	3704	16	1782	1	2037	924	7523
Bergamo	13609	91134	488	57168	17	15000	14114	163302
Brescia	17591	112322	453	53481	11	11034	18055	176837
Como	14153	85262	468	52726	7	4414	14628	142402
Cremona	4044	25243	116	13136	5	3264	4165	41643

Mantova	5599	32703	159	18072	6	5987	5764	56762
Milano	48455	293406	1595	203763	81	87570	50131	584739
Pavia	5430	30913	154	15622	6	4392	5590	50927
Sondrio	1691	8078	37	5061	0	0	1728	13139
Varese	13530	87379	415	47835	14	16163	13959	151377
Bolzano	4107	18431	95	11509	3	2771	4205	32711
Trento	4497	22396	128	14861	3	2125	4628	39382
Belluno	3031	15293	69	7402	5	4479	3105	27174
Padova	12983	80164	284	31407	4	3109	13271	114680
Rovigo	3248	20576	64	6785	1	693	3313	28054
Treviso	13061	84704	386	41474	9	7808	13456	133986
Venezia	7919	46078	190	22980	9	10404	8118	79462
Verona	11576	67232	270	31280	9	9462	11855	107974
Vicenza	14486	98493	484	51178	12	9778	14982	159449
Gorizia	1075	6112	40	4797	2	3276	1117	14185
Udine	9774	56531	294	31954	11	10874	10079	99359
Trieste	1489	6379	32	3883	5	4844	1526	15106
Genova	6631	28189	121	15429	12	15485	6764	59103
Imperia	1545	4328	5	698	0	0	1550	5026
La Spezia	1654	8040	26	2641	5	7219	1685	17900
Savona	2221	8545	39	6225	3	3733	2263	18503
Bologna	12699	74233	345	43120	18	12619	13062	129972
Ferrara	3959	20717	77	9632	5	4427	4041	34776
Forlì	8031	40936	126	14510	4	3218	8161	58664
Modena	12618	73203	317	39244	6	6209	12941	118656
Parma	5913	31892	128	15292	5	4441	6046	51625
Piacenza	2923	16178	93	9692	1	503	3017	26373
Ravenna	3713	20416	99	13013	3	3073	3815	36502
Reggio Emilia	8013	46874	243	25585	4	2901	8260	75360
Arezzo	5701	32644	87	9483	4	3565	5792	45692
Firenze	26337	127501	320	30491	14	11326	26671	169318
Grosseto	1694	5948	14	2444	0	0	1708	8392
Livorno	2128	9398	38	3500	6	9035	2172	21933
Lucca	5533	27663	92	9473	3	2740	5628	39876
Massa Carrara	1753	9002	31	4469	1	559	1785	14030
Pisa	5983	33808	68	7964	1	5111	6052	46883
Pistoia	6467	28801	46	4738	1	1246	6514	34785
Siena	3187	17135	49	5114	2	1388	3238	23637

Perugia	7599	38286	153	17219	4	5089	7756	60594
Terni	1796	8450	30	3955	3	5989	1829	18394
Ancona	5258	31683	163	17714	7	5335	5428	54732
Ascoli Piceno	7292	40451	124	13614	2	1204	7418	55269
Macerata	5767	28741	118	11696	0	0	5885	40437
Pesaro e Urbino	5896	32650	96	9260	0	0	5992	41910
Frosinone	3174	15922	107	13794	11	16745	3292	46461
Latina	3215	15344	98	14344	8	6198	3321	35886
Rieti	913	3408	17	2307	2	1499	932	7214
Roma	20374	77531	288	37073	27	27717	20689	142321
Viterbo	2110	8402	43	4004	0	0	2153	12406
Campobasso	2225	9113	30	3292	2	3660	2257	16065
Chieti	3491	19050	85	10007	4	8458	3580	37515
L'Aquila	2153	7943	38	4778	5	5888	2196	18609
Pescara	2502	12323	44	5220	3	1911	2549	19454
Teramo	3648	24086	103	11528	0	0	3751	35614
Avellino	3164	14080	50	5778	1	1377	3215	21235
Benevento	1748	6788	20	2063	0	0	1768	8851
Caserta	3564	13697	75	10347	8	8228	3647	32272
Napoli	16297	64656	233	29891	25	37359	16555	131906
Salerno	7317	29389	95	13180	1	516	7413	43085
Bari	12945	62824	150	18400	9	7148	13104	88372
Brindisi	2471	9388	35	4102	4	3937	2510	17427
Foggia	3792	12761	36	4656	3	3729	3831	21146
Lecce	6855	27264	63	6311	8	6705	6926	40280
Taranto	3090	12676	49	7143	8	21869	3147	41688
Matera	1227	4637	23	2632	3	1991	1253	9260
Potenza	2577	8795	41	5825	0	0	2618	14620
Catanzaro	3901	11658	20	2659	2	1311	3923	15628
Cosenza	3856	11891	19	2645	0	0	3875	14536
Reggio Calabria	2856	8193	12	1755	1	655	2869	10603
Agrigento	2200	6728	7	597	0	0	2207	7325
Caltanissetta	1267	4087	15	2105	1	2159	1283	8351
Catania	6070	19827	50	5858	2	2489	6122	28174
Enna	999	2967	5	670	0	0	1004	3637
Messina	3873	13607	25	3180	3	2106	3901	18893
Palermo	6082	20404	47	5486	3	6063	6132	31953

Ragusa	1939	7182	10	1294	0	0	1949	8476
Siracusa	1601	6431	24	2416	8	6823	1633	15670
Trapani	2795	9237	10	824	0	0	2805	10061
Cagliari	5666	20833	71	8705	6	4937	5743	34475
Nuoro	1975	5644	10	1540	2	2166	1987	9350
Sassari	3316	12307	35	3666	1	1849	3352	17822
TOTALE Italia	579300	3018541	12851	1526955	590	682053	592741	5227549

Tav 2.51

PROVINCIE	Unità locali con addetti							
	fino a 49		da 50 a 499		500 oltre		TOTALE	
	N	addetti	N	addetti	N	addetti	N	addetti
Alessandria	21087	52548	162	20338	12	12687	21261	85573
Asti	9925	21234	36	3901	3	3682	9964	28817
Cuneo	25136	55626	107	12791	7	4720	25250	73137
Novara	19203	52875	220	32985	33	29638	19456	115498
Torino	64362	184326	686	94326	86	148676	65134	427328
Vercelli	17836	45630	260	38503	32	31470	18128	115603
Aosta	3599	9418	27	4293	5	10050	3631	23761
Bergamo	21796	58593	283	41049	30	41418	22109	141060
Brescia	30062	73261	221	29052	30	37131	30313	139444
Como	24532	76454	430	55137	28	24941	24990	156532
Cremona	15162	34565	86	11301	6	5810	15254	51676
Mantova	18072	39248	81	9020	1	556	18154	48824
Milano	108599	379794	1852	250376	147	200388	110598	830558
Pavia	24354	61107	184	21613	19	17717	24557	100437
Sondrio	4819	12531	43	4738	3	2886	4865	20155
Varese	19406	66798	499	72342	33	28498	19938	167638
Bolzano	13601	39285	88	10282	6	6657	13695	56224
Trento	15796	39657	118	15382	7	5144	15921	60183
Belluno	7942	21075	51	6252	0	0	7993	27327
Padova	20811	57010	143	16934	7	6754	20961	80698
Rovigo	10700	24834	40	4865	1	870	10741	30569
Treviso	17608	46195	170	21730	9	6991	17787	74916
Venezia	19201	55274	174	21208	20	21891	19395	98373
Verona	22563	54913	170	21065	9	10387	22742	86365

Vicenza	20010	52920	187	23726	17	26955	20214	103601
Gorizia	4710	12113	27	3084	4	12888	4741	28085
Udine	23487	61774	187	21977	10	11725	23684	95476
Trieste	11815	38932	128	15294	15	18568	11958	72794
Genova	39441	107555	345	46812	44	65804	39830	220171
Imperia	8966	21097	32	3363	1	544	8999	25004
La Spezia	8295	19752	54	6245	7	8186	8356	34183
Savona	10765	26200	75	9225	15	16546	10855	51971
Bologna	29633	84233	246	26889	14	17090	29893	128212
Ferrara	13735	33245	104	12821	2	1170	13841	47236
Forlì	18194	40236	70	7204	6	4578	18270	52018
Modena	18247	45637	100	13415	4	3398	18351	62450
Parma	15759	38482	87	10053	2	1368	15848	49903
Piacenza	11590	29259	92	10203	3	1733	11685	41195
Ravenna	11119	24623	64	7051	2	1682	11185	33356
Reggio Emilia	14865	33695	86	10784	2	1378	14953	45857
Arezzo	10761	23108	51	5144	6	5438	10818	33690
Firenze	34695	103559	352	42733	19	20727	35066	167019
Grosseto	7817	16520	34	4588	4	6306	7855	27414
Livorno	10186	26258	78	9354	12	16472	10276	52084
Lucca	14084	35251	85	8835	6	10331	14175	54417
Massa Carrara	7050	18154	57	6512	5	3521	7112	28187
Pisa	13801	32367	68	7601	7	10114	13876	50082
Pistoia	9067	23344	53	5572	3	3044	9123	31960
Siena	9890	23513	47	6034	2	1261	9939	30808
Perugia	16380	35449	88	11192	7	6350	16475	52991
Terni	7036	15477	35	5109	6	11496	7077	32082
Ancona	14424	35089	88	10512	7	7364	14519	52965
Ascoli Piceno	11291	24809	22	2319	0	0	11313	27128
Macerata	10352	22533	36	4004	1	1066	10389	27603
Pesaro e Urbino	9530	20911	34	3625	1	1445	9565	25981
Frosinone	11349	23287	48	6342	1	974	11398	30603
Latina	7313	16505	34	3373	0	0	7347	19878
Rieti	5668	10946	11	1066	1	1626	5680	13638
Roma	59595	175430	792	87000	37	53632	60424	316062
Viterbo	9625	20190	33	3110	0	0	9658	23300
Campobasso	12523	21747	26	2968	0	0	12549	24715
Chieti	11880	23523	42	4188	1	895	11923	28606

L'Aquila	10351	20250	26	2730	3	2614	10380	25594
Pescara	7277	16950	37	3714	3	2510	7317	23174
Teramo	8197	16032	20	2555	2	1327	8219	19914
Avellino	13794	24748	23	2742	1	590	13818	28080
Benevento	9142	15919	20	2439	1	796	9163	19154
Caserta	16578	30221	44	4652	1	669	16623	35542
Napoli	54644	138704	329	41484	32	48952	55005	229140
Salerno	26573	53963	93	12883	12	11079	26678	77925
Bari	31718	71821	117	13388	7	6537	31842	91746
Brindisi	8869	17898	18	2212	0	0	8887	20110
Foggia	17526	35627	53	6971	3	4474	17582	47072
Lecce	18106	36087	67	9455	1	572	18174	46114
Taranto	10813	22063	33	3279	2	3007	10848	28349
Matera	5101	9973	16	1660	0	0	5117	11633
Potenza	12891	23274	28	2843	0	0	12919	26117
Catanzaro	20222	36140	43	4653	2	1503	20267	42296
Cosenza	18253	33972	65	7118	4	4030	18322	45120
Reggio Calabria	16920	33309	33	3732	1	1707	16954	38748
Agrigento	14086	25483	48	5085	2	1408	14136	31976
Caltanissetta	7771	14970	20	2829	3	2109	7794	19908
Catania	26081	55515	87	8539	3	2664	26171	66718
Enna	5761	11139	21	2873	2	1374	5784	15386
Messina	21637	44408	71	8293	2	2672	21710	55373
Palermo	27952	60096	98	11675	10	9763	28060	81534
Ragusa	7814	14791	19	2438	0	0	7833	17229
Siracusa	9489	18750	20	2254	0	0	9509	21004
Trapani	13744	26914	30	2930	0	0	13774	29844
Cagliari	19480	41271	110	14684	15	19525	19605	75480
Nuoro	7082	13240	22	2070	0	0	7104	15310
Sassari	11190	24580	30	3314	1	542	11221	28436
TOTALE Italia	1600182	3968082	11770	1484304	921	1145061	1612873	6597447

Unità locali con addetti						SETTORI ECONOMICI										TOTALE	
meno di 49		da 50 a 499		500 e oltre		Agricoltura pesca	Industria estrattiva	Industria manifattura	Energia gas acqua	Costruzioni	Commercio riparazioni	Alberghi pubbl. eser.	Trasporto comunicazione	Credito assicurazione	Altri servizi	N	addetti
16	71697	239	29289	8	9497	1366	743	57483	1042	9804	22367	3730	9288	1804	2856	24423	1102
19	28779	51	6940	3	3639	989	305	18513	291	4075	9442	1321	2462	809	1151	10633	393
22	70832	141	17256	7	6726	2544	849	40878	1194	10063	23528	5279	6147	1774	2558	27970	948
27	73538	294	39171	28	27773	1672	1251	84259	2418	14279	19391	5566	7069	2057	2520	23689	1402
30	267455	1124	151227	112	210667	899	2309	407490	6983	44561	90467	16358	32691	10749	16842	82966	6292
31	61585	317	43607	21	22744	996	418	86844	894	8448	18790	3550	3950	1965	2081	22179	1279
36	14729	22	3413	6	9244	348	1634	10830	1288	4765	4072	2085	1222	508	634	5424	273
39	94419	413	54206	32	39336	854	2227	120208	1949	16579	27171	7095	6025	2552	3301	29174	1879
39	121146	406	49446	26	29867	1157	2722	112621	2961	20320	34705	10937	7821	2799	4416	40401	2002
37	111094	593	71459	23	20659	509	510	138077	1419	17497	24813	7462	7470	2505	2950	30953	2032
31	47414	122	15746	6	5313	2237	143	32155	973	7043	14890	3932	3495	1468	2137	16869	684
31	55553	131	13803	5	4475	3507	257	33487	508	9592	15583	3444	3840	1234	2379	19877	738
41	580357	3004	380604	190	257638	1117	2620	765107	13600	78584	198840	34117	59470	35025	30119	149335	12189
38	81378	291	33827	15	16582	1632	340	75804	1253	11449	23837	5166	6757	2182	3367	27274	1317
30	20055	60	6579	4	3424	438	1060	9712	1683	7847	4725	1963	1700	397	533	6404	300
35	105570	635	84095	38	30567	629	374	158028	1638	18630	24066	5073	6257	2320	3217	27478	2202

4	57280	129	14058	5	7160	556	870	25553	1663	10932	19779	9221	6163	1598	2163	16598	784
6	57023	136	14959	5	3380	1172	2124	27606	2054	10640	16420	6639	4933	1856	1918	18697	753
3	29469	76	7480	1	504	1046	676	12261	921	6572	8209	4181	2307	409	871	9870	374
8	90389	326	36689	9	6671	1619	1393	61457	1141	14089	31166	7752	8074	2261	4797	27513	1337
4	31869	60	5925	4	2462	1054	408	16402	397	4029	11430	2007	2226	790	1513	11968	402
6	74131	270	31854	9	8548	1758	475	63512	1336	12500	20309	5331	5256	1473	2583	22255	1143
4	91676	316	36757	32	34110	3547	254	67815	2550	17611	31974	11590	17692	4338	5172	28002	1623
4	89629	290	32855	14	14559	1269	1066	65003	1695	13064	29610	7510	11433	2666	3727	30528	1370
7	84932	306	36889	15	26623	1379	1593	91504	1400	12715	22758	6604	5935	1701	2855	25338	1483
8	18117	58	6652	4	10396	605	138	19573	392	2703	6576	1873	1849	470	986	6480	351
2	94321	270	30382	12	10445	3314	1238	60276	1573	19223	26232	8725	8859	2056	3652	28984	1351
6	44119	143	18750	15	16870	350	582	27497	280	6561	18937	5293	12771	2966	4502	12744	797
5	147646	501	67837	43	77736	819	1463	106353	3480	30611	60590	15547	56014	7887	10455	47889	2937
3	30989	54	5894	1	557	275	62	8484	508	4684	12142	5198	2880	1357	1850	11638	374
2	27596	86	10190	9	8579	436	325	18128	519	7164	10683	2881	3847	798	1584	10607	463
0	39074	119	13021	12	15055	479	331	28089	571	7650	14128	6084	6891	970	1957	14261	671
5	144998	468	52718	20	21423	3746	790	99656	1758	22363	46104	8169	23252	4845	8456	45933	2193
0	53841	144	17844	1	5517	2773	496	33169	819	10988	17308	3280	4177	1366	2826	19975	772
1	70897	166	17882	8	6685	2062	650	37618	762	11315	24876	6853	6281	1784	3263	29155	954
5	81955	251	28961	4	4068	4166	363	59826	1081	11891	22991	3479	5562	1734	3891	27580	1143
8	58740	145	16331	6	3891	2264	337	34865	1256	8322	16416	4556	5180	2265	3501	19659	789
0	40075	136	15231	2	1217	1319	932	25037	839	6114	12322	2900	4234	1004	1822	13678	565
4	44190	156	16129	6	7582	1426	547	28867	648	9104	17037	2730	3722	1330	2490	17376	679
0	57524	163	17216	3	2362	4807	301	36180	838	10129	14951	2244	3709	1515	2428	18866	771

8	37030	90	9968	7	5412	979	968	27376	400	5119	10336	1598	3157	892	1585	13275	524
9	183723	622	68734	19	22607	1457	926	146149	2099	22900	51942	10766	22090	6791	9944	54600	2750
1	26204	44	4429	3	4089	1901	6030	6790	259	4370	8383	2307	2668	706	1308	10538	347
4	38848	114	13568	11	15464	933	1793	27590	631	6506	14982	3588	8267	1272	2318	13749	678
2	56569	117	12259	6	9068	846	2706	38840	596	6000	16103	5268	3679	1382	2476	18895	778
3	29463	68	7755	6	4403	332	3445	17541	460	3414	9585	2161	3024	579	1080	11137	416
2	51203	116	11540	8	13659	875	1415	41856	663	6556	13428	3154	4821	1241	2393	17736	764
1	39945	83	9587	4	4077	336	57	30015	355	3757	9983	3558	2536	871	2141	13608	536
0	37523	92	10694	2	1377	1106	3388	20120	299	4768	9753	3251	3264	1854	1791	12604	495
3	52913	122	13456	5	5632	1553	1048	30292	729	7242	17398	2702	6859	1577	2601	21610	720
5	22665	47	6234	8	10423	585	349	19550	915	4370	7559	1524	2544	635	1291	9180	393
3	49384	115	12667	10	9577	1753	292	32043	705	7062	15440	2644	7609	1469	2611	17618	716
5	42260	66	6246	0	0	2363	352	21174	522	6031	10642	2084	2888	922	1528	15141	485
7	33205	63	6780	0	0	1164	142	17850	520	5240	8665	1697	2447	832	1428	13270	399
2	35111	66	6692	0	0	1457	747	16657	360	4567	10531	2228	2608	950	1698	13728	418
5	30902	63	7700	3	2246	638	367	15937	453	4452	11095	2222	3293	701	1690	13791	408
2	27411	80	9626	2	1366	1653	520	14647	380	4591	9596	2391	2414	618	1593	11194	384
4	12777	13	1763	1	1046	442	127	5608	267	1136	4584	1158	1349	382	533	5898	155
3	284117	885	106732	59	107445	3543	3344	134325	7374	49902	125751	35522	83502	27225	27806	93817	4980
2	27084	37	3343	0	0	1160	964	9619	343	2579	8784	2086	2729	757	1406	11579	304
3	27155	33	2665	0	0	1377	291	8870	449	4404	8504	1572	2456	736	1161	13926	298
7	31094	57	5647	2	1236	1032	712	12675	543	4630	11801	1680	2922	724	1258	14326	379
3	26264	38	3879	3	2372	767	344	9758	518	3745	9648	2220	3564	789	1162	12084	325

9	24717	65	6632	3	2195	469	616	12387	473	3398	9022	1585	3409	718	1467	10027	335
9	26058	33	3212	1	523	1656	155	11192	181	3984	7981	1186	1998	524	936	11533	297
5	28736	43	5163	0	0	714	921	11733	394	3259	10180	1891	2713	615	1479	14378	338
1	19486	27	2742	1	742	488	256	8061	278	1800	6681	1228	2423	594	1161	9739	229
8	38401	68	9135	1	987	868	928	17341	485	3814	15051	3140	3518	847	2531	19397	485
7	202603	582	72017	51	66395	3745	984	131205	5798	24840	83277	19064	41577	9769	20756	75800	3410
7	73251	179	22759	10	7602	3366	438	44488	945	9467	26121	5247	8031	1514	3995	32496	1030
8	110143	225	24900	9	7877	4237	1301	51735	2608	11811	42263	4663	13347	3062	7893	43732	1420
3	25829	35	4047	2	1517	1747	440	9939	314	3949	8913	1459	2168	666	1798	12240	313
1	55040	82	9563	2	3100	2951	2259	20814	850	6123	20275	2756	6579	1312	3784	22505	677
7	51516	44	5048	0	0	3263	1161	18868	672	4488	17391	2698	3953	1265	2805	25211	565
0	32103	51	5943	2	2190	2178	750	12354	556	3534	12482	1633	3524	861	2364	14303	402
9	13053	21	1552	0	0	504	125	4884	236	1638	3839	787	1434	323	835	6840	146
6	28617	49	5403	3	2556	988	433	9446	783	9319	8557	1784	3043	726	1497	14258	365
3	48020	70	7335	3	2255	2155	510	18494	932	7573	16003	2845	5522	1112	2464	23466	576
3	47012	77	8289	2	1331	1985	878	17394	757	6695	15898	2914	6237	1424	2450	21742	566
9	43478	54	5655	3	3853	2166	127	12784	491	5078	18312	2855	7574	1093	2506	20776	529
7	31450	59	5718	1	671	2620	2388	10272	581	3383	10641	1567	2846	1143	2398	15027	378
7	18191	44	4953	5	3166	412	4288	4973	289	4045	6754	1316	2160	713	1360	8336	263
6	70794	133	15726	4	4089	2078	438	25243	1859	9042	29808	3840	9614	2757	5930	30833	906
5	11465	25	3306	0	0	247	2413	2903	238	1082	4460	696	1230	497	1005	5950	147
4	56926	87	9461	3	3605	3962	421	19956	1041	3745	22759	4044	8985	1881	3198	26434	699
8	78209	211	27463	10	14341	2647	780	37157	2749	10027	31958	5322	18264	5735	5374	33209	1200
5	19466	24	2308	1	988	902	359	7616	138	1593	7308	899	1768	660	1519	9480	227

9	24327	53	6183	3	4372	685	430	12620	637	3161	10328	1481	2833	849	1858	11525	348
3	35714	63	5664	0	0	3474	1662	13826	451	2233	11518	1366	2936	1449	2463	15146	413
0	61571	171	19525	9	9002	2664	11600	20441	1943	8416	26991	3785	9408	1700	3150	26810	900
5	18314	35	3563	0	0	700	660	5290	291	3443	6665	1483	2163	493	689	8740	218
9	35100	70	7128	0	0	1799	1010	10638	681	5616	12832	2361	4512	1106	1673	14589	422
9	589852	1832	220552	1052	135940	147057	104234	449556	116066	894407	1978396	441001	743370	218900	32446	207846	9463
	1	3	9		7			3							3	9	7

Unità locali con addetti						SETTORI ECONOMICI										TOTALE	
no a 49	da 50 a 499		500 oltre			Agricoltura	Industria	Industria	Energia	Costruzioni	Commercio	Alberghi	Trasporti	Credito	Altri		
	addetti	N	addetti	N	addetti	pesca	estrattiva	manifattura	gas acqua		riparazioni	pubbl. eser.	comunic. z.	servizi	N	add	
4	78628	225	27944	13	13093	1108	496	60357	1440	10819	24476	3830	11066	2336	3737	27492	119
7	30093	79	8319	10	7642	620	419	22964	454	4807	10142	1358	2903	982	1405	11466	460
4	78395	192	26398	9	13167	1576	746	57158	1738	12515	26064	4881	7452	2489	3341	30855	117
5	79428	308	40861	22	23501	549	786	84330	2501	12796	21921	5732	8422	2576	4177	26765	143
8	283631	1217	158245	137	297560	434	1650	486724	8954	35774	107603	16306	40983	17549	23459	93152	739
4	70464	301	38939	16	15186	678	594	79279	2765	9577	18848	3500	4427	2288	2633	23861	124
5	17912	26	2933	3	6810	234	556	10533	1111	3737	5008	2983	1826	439	1228	6634	270
1	115338	537	68846	28	33212	396	1625	140075	2126	18650	31768	7689	6987	3576	4504	35816	217
1	148700	551	69476	35	33276	1028	1660	150624	3546	21852	41079	11712	10153	3783	6015	48697	251

4	127447	586	67671	24	19462	438	451	141166	1731	18063	28853	7522	8745	2957	4654	36564	214
5	51683	172	18029	8	7453	1758	272	40231	782	7399	15253	3394	4065	1610	2401	18045	771
8	61106	185	19046	7	6825	2710	215	44827	1164	9575	16720	3136	4422	1668	2540	21540	861
92	648509	3360	427735	216	316527	560	2933	821082	13205	79715	242953	35425	88307	48032	60559	179368	1392
5	82065	319	35979	14	16337	1195	290	77423	1633	10444	24840	4882	7155	2513	4006	28048	134
6	23195	48	5485	2	1716	383	743	11318	1485	5493	5339	2344	1969	571	751	8056	302
2	123964	704	86336	31	32304	200	293	170213	1924	17858	30255	5338	8406	2963	5154	34407	242
5	69810	151	15004	7	8018	976	818	27710	1840	12960	21245	14153	7990	2044	3096	20083	928
2	67190	170	20059	6	5443	1719	1918	37179	2378	12516	17762	8581	5821	2365	2453	21608	926
4	34518	86	10097	3	2566	624	532	18657	1141	8665	8868	4285	2509	659	1241	11633	471
9	119538	431	47755	9	6866	1403	778	83373	1861	17439	39797	10342	9622	3234	6310	35859	174
7	37568	94	10741	1	591	1847	121	22350	607	4945	11731	2014	2583	858	1844	12582	485
9	98318	397	47443	12	14941	1252	616	95169	1671	17684	25347	6287	6975	2204	3497	29328	160
8	104698	379	43097	27	37784	2117	54	76232	3977	19165	36995	12925	21757	5808	6549	33964	185
1	109558	370	41804	15	18084	1452	518	86177	2103	15526	33827	7965	12941	4135	4802	35386	169
2	110943	444	49847	20	23017	1110	1114	115866	1593	15953	27351	6986	7238	2467	4129	32296	183
3	20109	59	7361	3	8710	441	191	18448	508	3274	6925	2102	2364	585	1342	7195	361
5	117655	367	39141	21	25881	2990	1798	91584	2168	23975	31797	10151	10463	3195	4556	36333	182
2	42515	146	18716	19	17281	188	313	24261	498	6773	18314	5018	15610	3301	4236	13897	785
0	148981	531	65346	36	60174	460	644	101431	3813	19487	61040	13712	51986	8622	13306	52577	274
2	33788	62	5809	2	1125	379	79	7410	695	5198	13721	5047	4177	1157	2859	13596	407
4	31851	74	9071	7	6209	264	232	17913	1382	4910	11968	2849	4528	1027	2058	12275	471
3	47592	108	13839	10	13524	289	339	26842	1191	8847	16778	6666	8942	1408	3653	18631	745
3	168870	600	71281	21	25065	2138	589	127061	2444	23370	53689	10054	27082	7232	11557	55994	265
0	54195	148	17513	2	6062	3265	171	34800	1133	8374	16188	3391	4840	1764	3844	20680	777

5	93724	216	22006	5	6117	2350	348	46755	1212	13248	31222	9918	8022	2863	5909	38446	121
7	105529	370	44171	10	9532	3690	556	90139	1343	14958	27470	4866	7386	3080	5744	35207	159
7	66927	185	20965	9	8261	1573	275	45129	1235	10805	18864	4984	6218	2866	4204	21711	961
5	45323	156	18332	3	1722	1178	280	27507	1942	8948	13776	3050	5252	1316	2128	16304	653
9	57486	194	21701	7	8229	3966	606	33884	881	11989	19821	3814	6573	1810	4072	24120	874
4	71878	247	26065	7	4904	3757	378	56717	996	10637	17703	2792	4681	1923	3263	23428	102
2	47100	132	15363	6	9177	647	863	40740	839	7068	12342	1983	3726	1303	2129	14950	716
1	227510	678	73727	27	27586	2385	743	177533	3682	23570	61194	12051	25580	8785	13300	68516	328
1	31504	47	6030	4	2539	1654	3246	9662	501	6106	10241	2800	3188	915	1760	12972	406
2	44916	142	14765	13	19264	788	976	31861	1129	7197	18045	3950	9847	1599	3553	15667	785
1	63003	135	16478	4	6663	439	1570	44369	1051	6664	17792	4962	4063	1646	3588	20850	861
2	28850	80	8475	5	4183	148	1580	16977	549	5932	8785	2233	2948	756	1600	11077	415
9	67797	124	13393	6	11301	847	1894	49767	1383	7855	16572	3047	5959	1734	3433	21969	924
9	50185	98	10729	3	2704	263	66	34640	511	5590	11667	3813	3261	1196	2611	17910	636
8	46359	108	11300	4	2843	1583	1900	26681	571	6231	11030	3617	4146	2472	2271	15130	605
1	70533	182	20845	7	8748	1649	593	45720	1530	11623	20627	3646	8831	2381	3526	26280	100
8	26447	79	8542	8	11671	507	157	22520	839	6184	8623	1913	3316	872	1729	10025	466
7	60551	187	21488	12	10502	1129	318	43849	1195	9068	19329	3029	9226	2233	3165	20206	925
1	54789	127	12877	0	0	1643	285	32878	701	9660	13216	2595	3180	1285	2223	18528	676
7	44290	95	10567	1	725	942	171	27975	632	6647	10891	2120	3008	1201	1995	16293	555
7	48619	113	10591	2	1276	1076	319	28667	711	6733	12720	2822	3664	1393	2381	18052	604
5	37687	111	13716	9	7026	406	640	27667	800	5660	13311	2857	3993	999	2096	15995	584

5	37908	126	16830	9	7816	1093	502	31640	987	5186	13811	3142	2826	1088	2279	15160	625
1	13520	28	3185	1	1048	249	103	5792	525	2289	4943	1213	1541	499	599	6380	177
25	370608	1092	136724	87	133531	3055	3926	164443	11432	44906	170900	44236	106130	39035	52800	123004	640
7	29634	45	4780	0	0	787	714	10241	437	4418	9899	2232	3022	956	1708	12012	344
2	28561	45	4142	0	0	1035	278	8391	593	6224	9415	1631	2851	994	1291	14087	327
8	36273	83	7814	4	5520	1177	389	20226	670	7050	12533	2078	2848	999	1637	15605	496
0	27609	47	5284	3	4459	519	201	11539	792	5341	10295	2572	3843	980	1270	12510	375
6	33404	81	9064	3	2486	783	622	13614	611	6237	13320	2031	4263	1060	2413	12490	445
4	29179	62	6187	3	2796	995	283	15905	499	6397	8456	1566	1957	806	1298	11729	381
8	29683	47	4919	1	621	613	387	11848	440	4257	10573	1748	3052	695	1610	15086	352
1	19445	29	3041	1	752	249	289	6823	396	2815	7293	1135	2603	525	1110	9151	232
5	41348	101	13880	8	9397	556	520	29297	1067	4496	17548	3320	4230	936	2655	20384	646
3	211976	639	76447	62	84338	2885	378	146470	6823	18659	93186	17800	52715	10789	23056	85084	372
5	76218	170	22480	7	5589	1421	238	43117	1349	9108	28629	5651	7802	1957	5015	34832	104
5	128523	271	33551	15	13592	3084	1060	68219	3460	14317	49434	5924	16060	3986	10122	53041	175
2	28337	52	6610	3	5494	1289	209	15108	662	5964	10027	1610	2499	922	2151	13447	404
7	58142	127	13593	4	4988	2627	1522	22346	993	9985	22467	3489	7194	1546	4554	24818	767
1	57399	54	6266	2	1429	2130	561	22588	926	6023	20650	3065	4118	1613	3420	29237	650
9	40677	120	15984	9	19269	1444	564	28455	783	16437	16466	2207	4823	1239	3512	16908	755
7	16036	31	3285	2	3162	531	201	8241	347	3830	5326	925	1752	468	862	7640	224
8	29652	56	7781	0	0	441	169	10381	857	7889	10105	1925	3261	838	1567	15164	374
0	48145	80	9124	3	2231	1691	272	15701	1377	7677	19407	2989	6722	1366	2298	24103	595
9	45701	83	10005	3	2026	1465	403	14678	1329	7640	18448	2819	6283	1805	2862	23955	577
2	40029	44	5169	3	3788	1392	137	10372	680	4663	17691	2710	7873	1392	2076	19319	485

13	28918	49	5583	2	1183	1301	1910	9867	669	2925	11202	1527	2863	1403	2017	15534	356
5	17592	45	5072	3	4583	59	1905	8737	388	2770	7692	1024	2521	832	1319	8863	272
16	75469	160	19519	5	5918	991	317	29347	2333	8999	35669	3854	10427	3492	5477	32831	100
8	12256	34	4266	1	500	331	989	4071	310	3242	4826	715	1099	548	891	6973	170
10	54066	127	15669	3	4774	1203	461	19790	1159	8427	23445	4619	10184	1995	3226	25260	745
19	81590	218	28366	12	15870	1297	684	35581	3749	9032	37272	5298	17807	6797	8309	35499	125
5	18646	21	1843	1	926	272	102	7406	286	1104	7673	985	1551	788	1248	8957	214
8	25574	92	10393	3	7414	1072	169	17015	742	4894	10846	1472	3973	1250	1948	12523	435
6	35401	57	5887	0	0	2273	683	12276	704	3934	12591	1367	3124	1585	2751	17173	412
10	74133	222	27708	11	9580	1351	6967	28188	3498	16010	32822	4661	11280	2534	4110	30693	111
13	21998	34	3377	1	518	377	702	5740	608	3854	8456	1795	2899	717	745	10858	258
2	40926	107	12443	3	2402	782	325	15242	880	10027	15829	3289	5787	1545	2065	16622	557
1	679383	2191	262456	1226	165838	112221	71460	530109	155156	997534	2308851	488046	894567	293005	45484	241525	1107
	8	2	3		5			9							7	1	6

Unità locali con addetti						SETTORI ECONOMICI										TOTALI	
fino a 49		da 50 a 499		500 e oltre		Agricoltura pesca	Industria estrattiva	Industria manifattura	Energia gas acqua	Costruzioni	Commercio riparazioni	Alberghi pubbl. eser.	Trasporti comunicazione	Credito assicurazione	Altri servizi	N	a
addetti	N	addetti	N	addetti													
4	108089	298	33809	16	16183	6020	627	56940	1425	11085	29920	4101	13511	7168	27284	39658	1
10	42923	108	12208	6	5622	592	358	22178	548	5367	11371	1777	4242	3119	11201	15454	6

8	119158	327	38894	14	17267	2595	849	68436	1734	15587	32175	5696	9707	7765	30775	42969	1
0	114776	396	46396	24	21163	576	488	83586	2679	13268	27644	6978	10243	8158	28715	37380	1
79	429205	1807	217777	147	263070	551	1458	443942	9649	38593	131020	21467	51353	56591	155428	132733	9
1	96315	384	44069	16	13063	630	650	78308	1777	10395	23286	3723	6032	7213	21433	33381	1
1	26707	60	6792	4	6541	327	253	10463	1104	4469	6712	4127	2332	1629	8624	9455	4
1	204654	739	87392	28	31816	556	1554	164193	2049	29776	46413	9473	11217	14402	44229	63748	3
5	252675	813	97332	32	27868	1540	1553	182457	3698	30856	59242	14984	14430	16235	52380	78280	3
3	192236	759	83832	18	15879	404	371	153647	1651	21244	41740	9247	11832	11938	39873	56180	2
0	75669	245	24601	11	9242	1728	392	45183	1044	8555	19345	3357	5523	4896	19489	25536	1
6	91860	267	29887	10	8817	2756	322	53543	1576	11056	23959	3464	6090	5344	22433	31423	1
12	888281	4171	494351	249	306153	677	3932	743948	14288	69376	298182	44996	109200	156933	247073	234032	16
1	110563	390	41740	13	14859	4856	322	68692	1854	11169	28530	4846	8092	6989	31812	36164	1
7	36578	101	11003	3	3086	336	438	13312	1497	6488	8150	3547	2796	2234	11869	12031	5
8	188223	748	89349	23	31006	189	375	174319	1808	17009	43149	6607	11343	11962	41817	54489	3
9	127230	257	25478	7	7280	2196	555	30500	1714	16753	32024	31597	10303	7579	26767	37393	1
6	105913	309	35654	9	8446	2441	2183	40187	1778	16365	24716	12485	8702	7210	33946	33364	1
7	51847	125	13971	9	6751	517	326	24193	1014	9104	11286	6340	3115	2329	14345	17851	7
3	193640	644	66072	18	17073	2860	404	102710	2004	21196	57116	13477	13614	13634	49770	58295	2
5	57103	175	19373	3	1801	1940	87	29229	1137	6735	14703	2589	3497	2900	15460	17653	7
8	175322	573	63088	18	17850	2217	514	119135	1521	22912	42522	7785	10751	10837	38066	55499	2
9	170060	562	62580	42	52330	3981	701	81942	5237	19260	48655	22698	27892	14877	59727	54793	2
2	184474	553	63011	22	24479	2832	631	106276	2014	20740	50619	11458	17445	13706	46166	57417	2
2	187807	708	77589	22	20609	1457	882	149290	1333	21536	42152	8878	9923	11587	38967	55472	2
1	30163	97	10798	5	7949	901	131	15515	722	3169	9393	2760	3088	1958	11273	10763	4
7	198113	635	68097	22	27067	4022	1428	102989	2268	39782	49036	12704	13995	14652	52401	63054	2

2	53224	207	25049	20	23598	229	163	18235	932	5279	20612	4575	15907	7536	26632	16859	10
9	194671	646	74955	56	84765	353	595	92205	3480	17639	66417	15618	52812	26880	77306	67371	30
2	47665	102	9928	3	2427	492	99	5893	807	4204	17479	6713	4941	3711	15681	18177	6
3	43801	120	12695	10	10606	244	237	18744	1527	4459	13686	3449	6569	3221	14966	16043	6
0	67069	166	19437	11	12543	524	261	24200	1554	7273	20504	9955	9391	4955	20432	25977	9
1	243889	916	106045	42	46465	5623	823	142954	2584	25112	71107	13795	31830	25905	76666	80289	30
7	79319	242	29080	7	11247	4814	56	39256	961	9647	22990	3862	6568	5306	26186	29376	1
6	156470	413	43056	13	11164	4625	311	57187	1214	19906	47397	16437	11511	10304	41798	56082	2
3	168340	575	67831	17	16484	6033	670	120166	1655	19001	37560	6665	11231	11606	38068	53605	2
3	106293	295	30805	12	13651	2309	280	52457	1256	13297	28019	6312	9024	8811	28984	37680	1
8	65139	212	24134	5	3833	2256	275	29496	1916	8312	18026	3418	7019	5069	17319	23665	9
4	83992	313	34674	11	11967	7419	854	36930	1028	12381	24973	5024	10257	6358	25409	30408	1
4	114665	397	43417	7	6145	4568	455	74505	1178	13517	25761	3650	7320	7224	26049	37228	10
5	74673	225	24064	8	9288	909	881	46923	793	9046	17023	2637	4907	4290	20616	24258	10
3	334004	982	100444	37	39155	4652	624	209410	3901	25370	80844	14753	28935	28006	79996	98332	40
0	46744	104	11229	4	2772	2083	1786	10750	549	6574	13893	4058	4027	2943	15033	17718	6
9	66667	215	23226	13	23348	661	525	33980	1158	6223	21727	7293	13972	5277	22425	23547	1
8	93123	244	26419	5	5735	762	1106	46382	1068	8502	25182	6845	6356	5804	23648	30557	10
3	40392	98	10676	7	5894	319	1377	15891	450	4336	10975	3126	3699	2394	14055	14428	5
8	95317	242	24456	11	21449	1019	505	59572	2181	8928	21804	3921	7933	5893	29466	30941	10
8	74947	152	14799	156	3692	608	88	41487	526	6177	16101	4705	3877	4333	15536	24666	9
4	63873	171	17199	8	5813	3376	1153	22863	683	6918	14104	4949	4885	5883	17610	20043	8
1	121625	423	45879	11	13170	2950	616	65962	1877	16518	29388	5652	9992	7784	39937	39745	10

5	39470	113	12723	9	13485	653	192	24804	914	5199	10752	2135	3812	2442	14775	13127	6
4	102021	356	38557	17	14379	1342	334	56160	1250	11602	27451	4808	12342	7460	32208	32297	1:
3	97286	264	25412	4	2915	1561	437	55538	879	12203	20403	4070	4649	4273	21600	31291	1:
9	78199	206	21455	4	2387	1238	274	42800	735	9823	17060	2727	4541	3517	19326	26999	10
7	87175	218	21773	6	3840	1325	353	40502	765	10159	19152	6037	5145	5232	24118	27831	1
9	69775	241	29582	10	20194	580	683	48202	947	9452	20439	4597	6345	3438	24871	24610	1
5	67842	266	32963	14	11323	1499	424	38910	1181	8457	22338	4742	5377	4330	24870	23465	1
0	22648	58	6544	3	2609	398	111	6961	463	3500	5920	1462	2166	1247	9573	8561	3
37	535845	2363	284859	165	244391	4118	2745	165463	13354	44261	204803	44760	135154	113085	336839	168465	10
8	45549	135	12260	2	1226	1025	687	11622	613	5650	13806	2701	4237	2614	16080	17335	5
4	51512	144	15743	2	3876	1240	369	14417	867	10238	12654	2234	4230	2457	22425	19270	7
i1	62110	190	19999	9	12025	1442	355	30171	825	9900	17380	3150	4223	3056	23632	21560	9
'6	47848	145	15807	9	10261	700	213	18549	1218	7231	13857	3299	5247	2793	20559	17530	7
2	53526	163	17030	8	6437	750	388	17041	705	6085	18651	2730	6137	3831	20675	17783	7
4	57660	175	17754	5	3809	1214	191	27983	604	8962	13647	3953	2730	2550	17389	18384	7
8	57082	162	17676	2	2094	729	404	18816	679	11243	14413	2082	4221	2795	21470	20782	7
0	34609	108	9977	3	2328	431	253	8010	411	4283	10035	1351	3633	1799	16708	12631	4
7	77828	302	35791	19	19895	715	410	41777	1509	7459	26319	3843	6934	4048	40500	31038	1:
97	324313	1355	149699	86	132958	2566	298	168089	7153	22108	117543	21468	60203	30514	177028	112938	6
4	136231	469	56484	17	13678	1816	196	51089	2170	16241	44566	8791	12944	7255	61324	50700	2:
9	216629	736	81675	28	31227	4283	834	80548	3687	24261	76592	7509	22552	16667	92598	74883	3:
2	48664	162	15876	5	7542	1545	235	16730	811	5427	15192	2215	3414	3178	23335	20459	7
2	82363	285	29912	12	12625	3099	1573	21251	1104	9840	28095	5730	9259	5266	40365	31939	1:
i1	105649	298	29516	11	9721	5032	578	31853	1014	13768	31609	4117	5579	6694	44642	42670	1:

2	62451	286	31998	13	31934	1341	591	46812	962	7162	22448	2473	7365	4975	32254	24751	17
2	29806	104	9525	5	5085	499	263	9783	985	5875	7885	1157	2462	1684	13823	11201	4
6	60506	167	17141	3	2284	849	314	12620	1159	13993	14560	2553	5043	2887	25953	22246	7
4	89094	260	24503	10	8772	1773	186	17209	2018	10408	27535	5579	9267	4673	43721	33254	17
4	94897	276	29325	8	6743	2929	237	15698	1764	15467	29112	5388	8366	5323	46681	34998	17
2	64186	221	22669	6	7160	1599	100	10220	863	5609	22097	3559	10434	3726	35808	25149	9
8	45996	166	17472	1	879	2132	1205	8111	1000	5652	15948	1959	3808	3086	21446	20125	6
3	28332	115	10637	6	7417	63	1095	5214	546	3272	9507	1043	2925	2094	16508	11734	4
5	129341	419	45139	16	17975	1729	250	30953	2550	12100	53571	4948	15292	10411	60651	48390	17
5	21370	64	5979	3	2183	432	1417	4109	389	2481	5834	842	1480	1199	12035	9052	2
0	85739	241	25645	10	16180	1009	135	17859	1628	8326	28504	6908	13544	5762	43382	33451	17
4	141936	495	57299	25	44975	4149	634	39926	3970	15797	52847	7846	20295	15176	83570	49964	2
3	35011	105	11099	3	1918	902	31	7952	452	2809	13400	1476	2871	2629	15506	14001	4
9	45923	214	21138	8	9974	594	464	17837	1064	5201	16556	2251	5320	3712	22543	17611	7
1	58789	136	13750	2	1381	3931	773	10044	746	5210	19045	2321	4550	4366	22934	23979	7
7	125007	435	45940	19	16733	2584	4609	34794	3806	17668	43495	6270	14717	8230	51507	44041	17
9	40449	96	9380	4	4734	1527	611	10195	813	6362	10374	2945	3827	1817	16092	15829	5
9	72585	250	25158	10	7011	1212	9136	17056	1067	11190	22239	6278	8618	5387	30189	25889	10
3	1062873	3667	410750	1867	214704	175080	70112	578423	172041	1192398	3096266	654880	1148489	951016	363665	351367	16
	8	5	4		4		9								4	5	

Località con addetti				SETTORI ECONOMICI										TOTALE	
da 50 a 499		500 e oltre		Agricoltura pesca	Industria estrattiva	Industria manifattura	Energia gas acqua	Costruzioni	Commercio riparazioni	Alberghi pubbl. eser.	Trasporto comunicazione	Credito assicurazione	Altri servizi	N	addetti
280	31761	12	11005	1310	238	49911	1205	10893	28749	4530	10965	3795	36466	33946	148062
116	13553	3	2643	379	127	20724	487	5853	12072	1989	4324	1783	15859	15812	63597
348	39838	13	15459	2847	700	66430	1551	16396	34817	6128	9825	5187	44085	44267	187966
375	41836	13	11310	459	999	66441	2109	14840	28663	7967	9301	5102	41257	37130	177138
839	219622	114	167890	934	891	336625	9721	44483	139122	24170	48560	30426	232311	145301	867243
332	38961	8	8005	418	408	62262	1040	11321	23168	3934	5439	4251	32060	30606	144301
95	9405	3	3545	86	184	7523	954	7175	7624	4757	2784	958	16012	10987	48057
735	85495	25	23006	270	875	163302	1905	37340	54597	10951	13703	9555	74243	73444	366741
795	89074	19	18864	1076	1084	176837	3312	34664	66243	16432	14670	9928	87766	85963	412012
731	79222	14	10604	593	231	142402	1521	23895	49470	10707	12492	7364	65601	62579	314276
216	23846	7	5941	700	475	41643	873	8629	19593	3505	4668	2919	28071	24265	111076
281	31397	7	7450	1500	371	56762	1522	10997	24392	4306	6248	3553	31177	31370	140828
1111	489032	198	202284	1305	6363	584739	15486	91135	323760	54066	98022	90500	453782	268062	1719158
326	33946	9	8542	3052	221	50927	1765	12938	28753	5270	7106	3845	42288	35386	156165
92	10691	2	2608	160	330	13139	1247	7327	9857	3921	2972	1520	17031	13265	57504
665	73291	22	24345	385	382	151377	1701	19957	48016	8380	12354	7576	65335	58696	315463
319	32802	9	8245	413	444	32711	1619	16565	33401	30143	10873	5022	48838	40431	180029
351	38702	6	5481	1710	2355	39382	1593	18052	28503	12712	10136	5170	52932	37654	172545
131	13548	7	6333	225	212	27174	1113	8618	11794	5812	3320	1249	19314	18086	78831
660	70946	13	12490	1742	278	114680	1836	23605	61350	14951	15579	8817	78512	66247	321350

145	14777	3	2447	2776	54	28054	1051	7433	14597	2575	3308	1477	21274	20192	82599
611	63874	16	15923	1696	450	133986	1386	23520	47637	9942	12159	9290	62905	63722	302971
597	67533	26	25201	2510	116	79462	5177	21287	50664	19345	24982	6844	77335	55233	287722
569	65513	17	19236	1442	487	107974	2102	22163	53025	12891	18307	8797	70162	60740	297350
730	75771	18	15206	794	570	159449	1889	21074	47144	9068	10486	6819	62295	60549	319588
101	10292	4	5083	1584	79	14185	731	3330	9429	2869	3196	1208	15056	11922	51667
613	65039	18	17942	2868	810	99359	2096	26495	50322	13431	14790	8044	75858	63284	294073
212	24741	15	14907	188	93	15106	870	4642	17320	4438	11583	5327	36500	16909	96067
578	70364	35	42830	377	499	59103	3132	20013	61869	13761	35605	13252	103680	64025	311291
92	9171	3	2005	336	77	5026	766	5169	15897	5913	4444	1710	19994	16984	59332
111	11672	9	10127	298	173	17900	1500	5380	14260	3794	6110	1882	20568	16299	71865
159	19047	5	6293	264	197	18503	1456	7608	19648	8862	7465	2533	27860	24820	94396
917	108364	42	36102	2095	437	129972	2897	25343	75114	17217	32596	14939	119176	83135	419786
205	23911	7	7248	3010	89	34776	842	8610	22582	4739	5978	3074	34275	28834	117975
393	41828	9	7603	2171	205	58664	1319	17115	49298	15677	11808	6187	61555	58432	223999
574	67246	8	9114	1513	331	118656	1327	17307	44388	9123	11516	7314	58581	54350	270056
323	38162	9	9205	876	240	51625	1163	14514	28741	7279	9486	5272	45006	35237	164202
209	22925	3	2214	1071	436	26373	1983	8023	17901	3581	6584	2789	25194	22127	93935
288	31506	9	7798	1718	837	36502	1104	9119	24121	6145	9821	3845	37045	29254	130257
402	43296	6	5183	949	374	75360	1208	13482	28753	5332	7179	4628	38136	36728	175401
209	21569	4	3565	723	202	45692	1226	9217	20702	3654	4840	2584	29169	27966	118009
932	98690	32	29785	2300	398	169318	4090	30774	90449	18615	28475	17925	132433	108329	494777
94	10495	1	883	1504	865	8392	537	5747	14283	4874	3634	1540	20411	17137	61787
205	22564	9	12363	974	525	21933	1595	7250	22423	6590	12030	2628	31531	22839	107479
230	22681	5	4595	832	838	39876	1037	10181	28036	7633	6541	3337	33650	34155	131961

105	11621	4	2502	184	1204	14030	590	4702	12538	3177	3454	1415	18942	15194	60236
241	26067	7	11160	620	493	46883	2325	9431	24100	4882	7400	3588	41155	30556	140877
135	13389	3	2781	468	21	34785	473	6279	19245	5039	4076	2413	24432	25937	97231
174	18811	5	4079	2850	263	23637	574	7335	16070	6716	4943	4661	26485	21517	93534
412	45170	9	11238	1137	508	60594	2042	16942	34657	7918	10799	5018	60667	45090	200282
115	12556	5	7787	592	86	18394	898	5594	12356	2734	3846	1543	21002	14386	67045
380	40914	15	11732	2116	124	54732	1180	10295	28648	5026	12483	4702	46479	32923	165785
238	23544	5	3211	1455	250	55269	797	10377	22150	4808	5161	2842	28641	32918	131750
212	21167	1	678	1393	226	40437	744	7618	17736	3396	4498	2396	26061	26757	104505
211	20206	4	3086	1038	473	41910	750	8503	20889	4857	5245	2969	33591	30285	120225
264	30348	12	17401	323	460	46461	1031	12790	22536	5198	7862	2069	34230	28304	132960
282	31861	11	8206	1198	253	35886	1173	9946	25754	5744	6724	2608	35467	28227	124753
69	7272	3	2562	265	105	7214	479	4106	6494	1873	2425	1062	12427	9699	36450
721	336118	204	238173	2972	1646	142321	16065	60212	214910	55729	137872	66367	492280	187608	1190374
154	15552	0	0	641	473	12406	744	8094	15514	3234	4323	1878	21982	18776	69289
172	16266	5	5648	772	371	16065	778	11182	13982	2997	4435	1620	30435	21162	82637
220	24942	6	10217	760	845	37515	900	11243	19139	4051	5495	2197	33201	25845	115346
177	18189	9	8713	764	197	18609	914	9030	14553	4063	5671	1820	29963	20223	85584
180	20473	6	5686	578	343	19454	715	7881	18321	3291	7082	2421	30103	20094	90189
193	20388	2	1910	884	215	35614	646	8467	14593	3650	2817	1893	24018	21301	92797
206	21547	3	2685	426	304	21235	980	16845	16874	2993	4646	1676	35085	25784	101064
117	12056	2	1758	303	205	8851	414	7561	11378	1801	4045	990	23227	15494	58775
371	42460	11	10790	255	307	32272	1291	11361	29075	4487	7604	2624	54093	35507	143369
575	183956	82	102196	2148	246	131906	8529	31431	127140	25029	55228	18803	251279	127410	651739
467	50929	14	11033	1302	218	43085	1917	21836	49766	8975	13820	4315	82583	62722	227817

886	96918	29	26524	2073	544	88372	3884	27732	81990	9456	22559	10103	129164	82857	375877
191	20807	5	5182	306	101	17427	1627	6451	16505	2515	4646	1523	28249	20658	79350
323	31578	11	11288	2410	1241	21146	1048	11319	27581	4954	8522	3099	52366	34216	133686
322	33143	15	12343	925	412	40280	1187	13568	33333	4899	6513	4341	61583	46607	167041
279	30046	11	24272	883	408	41688	832	8423	23881	3200	6791	2472	41506	27696	130084
105	10719	4	2723	257	164	9260	613	6061	8408	1281	2502	1006	19120	12082	48672
183	20206	5	3741	617	225	14620	1355	16244	15055	3348	4786	1953	37368	24696	95571
282	28655	8	6431	554	228	15628	1759	10024	28102	6494	8832	2591	58004	36524	132216
308	33118	7	5565	1405	186	14536	1725	13763	30716	6112	7719	3273	64815	39717	144250
244	26114	8	6422	615	43	10603	664	6522	22523	3700	10427	2250	47353	27557	104700
188	18628	1	800	916	548	7325	1078	9089	18493	2823	4350	2163	32080	22627	78865
126	13432	4	4916	130	414	8351	474	4505	9979	1216	2946	1156	22032	11897	51203
500	53595	15	14795	806	336	28174	2641	16853	52372	6116	13888	5807	86965	50147	213958
75	7416	2	1207	395	579	3637	465	3549	6679	1017	1624	675	16576	10084	35196
263	28834	15	14608	899	359	18893	1930	14007	31547	8056	12876	3535	61317	37862	153419
585	66401	30	31942	1177	593	31953	4776	18131	53438	8622	22093	11534	103567	52952	255884
127	12311	3	1548	460	88	8476	351	3895	15711	2086	2974	1359	24413	16512	59813
213	21123	10	8272	706	202	15670	1155	7173	17193	2541	4876	1980	30759	18480	82255
175	17026	1	777	2140	370	10061	760	5963	17747	2711	4060	2888	32672	22370	79372
495	54313	19	15400	1933	3690	34475	4132	22440	48035	8891	16642	5258	84054	53933	229550
93	10579	3	3090	549	476	9350	942	6423	11475	3593	3823	1234	23310	16893	61175
236	22961	4	3948	938	968	17822	1425	12421	25534	7094	9224	3680	39678	30207	118784
788	424172	1455	155993	100971	48561	522754	176816	1333096	3307262	734372	1120891	569535	535736	378699	1797642
7	4		4			9							8	2	1

	Censimento 1951			Censimento 1961				Censimento 1971				Censimento 1981				Censimento 1991			
	Numero di addetti			Numero di addetti				Numero di addetti				Numero di addetti				Numero di addetti			
	50-499	>500	Tot. 51	< 49	50-499	> 500	Tot. 61	< 49	50-499	> 500	Tot. 71	< 49	50-499	> 500	Tot. 81	< 49	50-499	> 500	T
6	1.72%	1.11%	1.40%	1.33%	1.62%	0.67%	1.28%	1.23%	1.23%	0.81%	1.14%	1.01%	1.04%	0.84%	0.98%	0.93	1.01%	0.94%	0
																%			
6	0.31%	0.35%	0.42%	0.47%	0.40%	0.30%	0.41%	0.40%	0.38%	0.57%	0.43%	0.39%	0.40%	0.34%	0.38%	0.39	0.48%	0.26%	0
																%			
6	1.01%	0.48%	0.95%	1.00%	0.96%	0.63%	0.91%	0.97%	1.27%	1.01%	1.08%	1.06%	1.33%	1.25%	1.18%	1.04	1.50%	1.77%	1
																%			
6	2.76%	3.21%	2.23%	1.33%	2.09%	2.73%	1.87%	1.29%	1.94%	1.65%	1.59%	1.33%	1.70%	1.32%	1.45%	1.21	1.59%	0.83%	1
																%			
6	7.57%	15.67	8.49%	5.09%	7.97%	19.30	9.06%	4.34%	6.92%	21.68	9.17%	4.46%	6.51%	17.47	7.68%	3.98	6.33%	17.57	6
		%				%				%				%		%		%	
6	3.52%	3.59%	2.47%	1.21%	2.72%	2.35%	1.93%	1.29%	1.94%	1.24%	1.49%	1.23%	1.84%	0.89%	1.35%	1.04	1.70%	0.73%	1
																%			
6	0.12%	0.97%	0.34%	0.13%	0.07%	0.74%	0.24%	0.12%	0.05%	0.56%	0.20%	0.10%	0.09%	0.51%	0.18%	0.12	0.12%	0.30%	0
																%			
6	3.47%	4.64%	2.81%	1.77%	3.07%	4.06%	2.67%	2.01%	3.43%	2.72%	2.64%	2.69%	3.36%	2.38%	2.84%	3.02	3.74%	2.20%	3
																%			
6	2.13%	4.17%	2.47%	2.23%	2.56%	3.03%	2.50%	2.59%	3.37%	2.56%	2.84%	3.31%	3.63%	2.01%	3.15%	3.72	3.50%	1.62%	3
																%			
6	5.11%	2.78%	3.30%	2.64%	4.41%	2.06%	3.07%	2.66%	3.49%	1.48%	2.66%	2.89%	3.37%	0.96%	2.66%	2.82	3.45%	0.65%	2

																%			
6	0.94%	0.59%	0.81%	0.78%	0.79%	0.46%	0.72%	0.83%	0.82%	0.53%	0.76%	0.86%	0.83%	0.51%	0.78%	0.84%	0.86%	0.48%	0
6	0.55%	0.06%	0.66%	0.99%	0.64%	0.36%	0.74%	0.99%	0.85%	0.56%	0.84%	1.02%	1.04%	0.52%	0.93%	1.08%	1.18%	0.88%	1
	20.74%	18.96%	16.07%	13.10%	20.58%	20.28%	17.02%	11.74%	18.02%	19.04%	15.46%	10.72%	14.03%	16.31%	12.86%	9.72%	13.34%	12.84%	1
6	1.86%	1.85%	1.77%	1.58%	1.97%	1.51%	1.69%	1.37%	1.78%	1.17%	1.46%	1.25%	1.45%	0.61%	1.19%	1.02%	1.02%	0.64%	0
6	0.11%	0.25%	0.20%	0.25%	0.16%	0.24%	0.22%	0.26%	0.21%	0.14%	0.21%	0.25%	0.31%	0.07%	0.23%	0.27%	0.33%	0.00%	0
6	6.76%	3.25%	3.79%	2.58%	5.14%	3.16%	3.51%	2.63%	4.42%	2.60%	3.21%	2.93%	3.72%	2.10%	3.01%	2.89%	3.13%	2.37%	2
6	0.31%	0.64%	0.61%	0.71%	0.31%	0.63%	0.57%	0.65%	0.35%	0.52%	0.52%	0.59%	0.48%	0.45%	0.53%	0.61%	0.75%	0.41%	0
6	0.63%	0.39%	0.70%	0.80%	0.55%	0.29%	0.61%	0.74%	0.85%	0.40%	0.70%	0.65%	0.96%	0.39%	0.69%	0.74%	0.97%	0.31%	0
6	0.34%	0.00%	0.30%	0.39%	0.25%	0.05%	0.27%	0.38%	0.41%	0.21%	0.35%	0.41%	0.40%	0.46%	0.42%	0.51%	0.48%	0.66%	0
6	1.20%	0.65%	1.17%	1.62%	1.51%	0.60%	1.37%	1.92%	1.89%	0.45%	1.57%	2.27%	1.88%	0.39%	1.78%	2.66%	2.06%	0.46%	2
6	0.40%	0.10%	0.45%	0.48%	0.27%	0.25%	0.36%	0.57%	0.48%	0.05%	0.42%	0.62%	0.58%	0.10%	0.51%	0.68%	0.44%	0.10%	0
6	1.95%	0.68%	1.30%	1.39%	1.89%	0.76%	1.41%	1.69%	2.40%	1.13%	1.79%	2.18%	2.51%	1.04%	2.06%	2.81%	2.72%	1.14%	2
6	1.36%	1.78%	1.37%	1.23%	1.35%	2.34%	1.51%	1.27%	1.27%	1.99%	1.44%	1.27%	1.36%	1.87%	1.42%	1.53%	1.50%	1.53%	1

																%			
6	1.42%	0.70%	1.19%	1.64%	1.52%	0.92%	1.45%	1.87%	1.66%	1.08%	1.62%	2.14%	1.84%	1.07%	1.84%	2.23%	2.05%	1.39%	2
																%			
6	1.93%	2.99%	1.95%	1.65%	2.17%	2.67%	2.03%	2.12%	2.54%	1.79%	2.18%	2.74%	3.06%	1.42%	2.58%	3.26%	3.35%	1.43%	3
																%			
6	0.19%	1.47%	0.53%	0.22%	0.32%	1.07%	0.44%	0.20%	0.29%	0.71%	0.35%	0.15%	0.30%	0.52%	0.27%	0.20%	0.31%	0.48%	0
																%			
6	1.60%	0.88%	1.38%	1.53%	1.45%	0.77%	1.34%	1.64%	1.72%	1.89%	1.72%	1.71%	2.06%	1.51%	1.78%	1.87%	2.09%	1.59%	1
																%			
6	0.68%	0.99%	0.72%	0.46%	0.62%	0.93%	0.61%	0.34%	0.38%	0.79%	0.46%	0.19%	0.31%	0.63%	0.32%	0.21%	0.25%	0.71%	0
																%			
6	2.39%	5.19%	2.92%	1.82%	2.00%	4.08%	2.37%	1.57%	1.76%	2.78%	1.91%	1.12%	1.21%	3.38%	1.59%	0.93%	1.01%	2.27%	1
																%			
6	0.12%	0.06%	0.20%	0.31%	0.14%	0.00%	0.19%	0.24%	0.10%	0.00%	0.14%	0.16%	0.07%	0.00%	0.10%	0.14%	0.05%	0.00%	0
																%			
6	0.36%	0.83%	0.48%	0.33%	0.33%	0.67%	0.40%	0.35%	0.27%	0.42%	0.34%	0.28%	0.22%	0.61%	0.32%	0.27%	0.17%	1.06%	0
																%			
6	0.56%	1.67%	0.79%	0.39%	0.52%	1.29%	0.62%	0.35%	0.44%	0.90%	0.51%	0.30%	0.42%	0.71%	0.42%	0.28%	0.41%	0.55%	0
																%			
6	1.77%	0.95%	1.73%	2.61%	2.50%	0.95%	2.22%	2.77%	2.82%	1.05%	2.39%	2.61%	2.88%	1.47%	2.47%	2.46%	2.82%	1.85%	2
																%			
6	0.78%	0.13%	0.59%	0.78%	0.79%	0.57%	0.74%	0.73%	0.67%	0.50%	0.66%	0.65%	0.71%	0.70%	0.68%	0.69%	0.63%	0.65%	0
																%			
6	0.40%	0.34%	0.61%	1.08%	0.68%	0.54%	0.84%	1.21%	0.78%	0.38%	0.88%	1.30%	0.87%	0.40%	0.99%	1.36%	0.95%	0.47%	1
																%			
6	0.96%	0.39%	0.93%	1.61%	1.53%	0.42%	1.33%	1.88%	2.09%	0.78%	1.70%	2.29%	2.37%	1.08%	2.08%	2.43%	2.57%	0.91%	2

																%			
6	0.64%	0.08%	0.63%	1.04%	0.74%	0.25%	0.78%	1.05%	0.82%	0.51%	0.85%	1.07%	0.82%	0.63%	0.91%	1.06%	1.00%	0.65%	0
																%			
6	0.72%	0.00%	0.51%	0.67%	0.74%	0.05%	0.56%	0.62%	0.69%	0.09%	0.52%	0.55%	0.66%	0.17%	0.51%	0.54%	0.63%	0.07%	0
																%			
6	0.29%	0.11%	0.39%	0.69%	0.56%	0.66%	0.64%	0.74%	0.59%	0.50%	0.64%	0.66%	0.71%	0.47%	0.64%	0.68%	0.85%	0.45%	0
																%			
6	0.65%	0.16%	0.62%	1.08%	0.78%	0.24%	0.80%	1.29%	1.24%	0.40%	1.07%	1.51%	1.51%	0.37%	1.29%	1.55%	1.68%	0.43%	1
																%			
6	0.34%	0.44%	0.48%	0.70%	0.51%	0.56%	0.61%	0.83%	0.72%	0.71%	0.77%	0.93%	0.73%	0.66%	0.81%	1.08%	0.62%	0.52%	0
																%			
6	3.25%	1.50%	2.66%	4.22%	3.34%	1.02%	3.25%	4.75%	2.93%	1.21%	3.34%	5.13%	2.63%	1.46%	3.62%	4.22%	2.00%	1.66%	3
																%			
6	0.10%	0.00%	0.17%	0.28%	0.06%	0.00%	0.15%	0.29%	0.10%	0.09%	0.18%	0.23%	0.17%	0.11%	0.19%	0.20%	0.16%	0.00%	0
																%			
6	0.39%	1.55%	0.71%	0.43%	0.42%	1.29%	0.61%	0.40%	0.38%	1.29%	0.60%	0.35%	0.36%	1.53%	0.59%	0.31%	0.23%	1.32%	0
																%			
6	0.52%	1.11%	0.85%	1.05%	0.54%	0.94%	0.86%	1.08%	0.71%	0.55%	0.84%	1.03%	0.73%	0.36%	0.80%	0.92%	0.62%	0.40%	0
																%			
6	0.33%	0.40%	0.38%	0.40%	0.33%	0.45%	0.39%	0.36%	0.25%	0.34%	0.32%	0.30%	0.18%	0.37%	0.27%	0.30%	0.29%	0.08%	0
																%			
6	0.50%	0.95%	0.80%	1.07%	0.50%	1.26%	0.93%	1.35%	0.52%	0.72%	0.94%	1.32%	0.50%	1.14%	1.03%	1.12%	0.52%	0.75%	0
																%			
6	0.43%	0.28%	0.48%	0.92%	0.49%	0.37%	0.67%	1.02%	0.49%	0.17%	0.65%	1.13%	0.41%	0.19%	0.72%	0.95%	0.31%	0.18%	0
																%			
6	0.34%	0.00%	0.38%	0.66%	0.44%	0.00%	0.45%	0.77%	0.40%	0.12%	0.50%	0.57%	0.28%	0.15%	0.40%	0.57%	0.33%	0.20%	0

																%			
6	0.84%	0.41%	0.76%	0.83%	0.64%	0.39%	0.67%	1.02%	0.87%	0.54%	0.86%	1.26%	1.28%	0.61%	1.14%	1.27%	1.13%	0.75%	1
																%			
6	0.20%	1.22%	0.53%	0.33%	0.19%	1.02%	0.43%	0.30%	0.22%	0.96%	0.42%	0.29%	0.30%	0.99%	0.43%	0.28%	0.26%	0.88%	0
																%			
6	0.75%	0.50%	0.76%	0.85%	0.59%	0.61%	0.71%	0.91%	0.88%	0.59%	0.83%	1.03%	1.11%	0.60%	0.97%	1.05%	1.16%	0.78%	1
																%			
6	0.14%	0.00%	0.37%	0.84%	0.25%	0.00%	0.47%	1.05%	0.46%	0.00%	0.62%	1.40%	0.79%	0.15%	0.96%	1.34%	0.89%	0.18%	1
																%			
6	0.27%	0.12%	0.40%	0.61%	0.35%	0.00%	0.40%	0.76%	0.54%	0.06%	0.53%	1.02%	0.71%	0.10%	0.74%	0.95%	0.77%	0.00%	0
																%			
6	0.21%	0.00%	0.28%	0.60%	0.29%	0.00%	0.37%	0.82%	0.46%	0.10%	0.54%	1.01%	0.61%	0.09%	0.70%	1.08%	0.61%	0.00%	0
																%			
6	0.38%	0.11%	0.40%	0.44%	0.31%	0.23%	0.35%	0.45%	0.58%	0.58%	0.52%	0.44%	0.89%	1.71%	0.83%	0.53%	0.90%	2.46%	0
																%			
6	0.15%	0.00%	0.20%	0.37%	0.44%	0.06%	0.33%	0.44%	0.77%	0.64%	0.60%	0.43%	0.92%	0.87%	0.67%	0.51%	0.94%	0.91%	0
																%			
6	0.04%	0.19%	0.18%	0.16%	0.09%	0.11%	0.12%	0.12%	0.11%	0.09%	0.11%	0.10%	0.14%	0.15%	0.12%	0.11%	0.15%	0.22%	0
																%			
6	2.36%	1.88%	2.72%	3.48%	2.65%	2.41%	2.99%	3.81%	2.68%	2.31%	3.10%	3.01%	2.77%	2.65%	2.86%	2.57%	2.43%	4.06%	2
																%			
6	0.16%	0.00%	0.28%	0.39%	0.10%	0.00%	0.21%	0.35%	0.12%	0.00%	0.19%	0.27%	0.22%	0.00%	0.20%	0.28%	0.26%	0.00%	0
																%			
6	0.03%	0.00%	0.30%	0.39%	0.05%	0.00%	0.20%	0.31%	0.06%	0.00%	0.16%	0.28%	0.18%	0.28%	0.25%	0.30%	0.22%	0.54%	0
																%			
6	0.19%	0.10%	0.38%	0.49%	0.11%	0.07%	0.28%	0.45%	0.24%	0.45%	0.38%	0.45%	0.43%	0.84%	0.52%	0.63%	0.66%	1.24%	0

																%			
6	0.06%	0.15%	0.26%	0.31%	0.11%	0.17%	0.22%	0.24%	0.12%	0.30%	0.22%	0.22%	0.26%	0.66%	0.32%	0.26%	0.31%	0.86%	0
6	0.22%	0.11%	0.30%	0.38%	0.21%	0.14%	0.28%	0.36%	0.20%	0.13%	0.26%	0.36%	0.24%	0.22%	0.29%	0.41%	0.34%	0.28%	0
6	0.09%	0.00%	0.24%	0.42%	0.13%	0.05%	0.25%	0.44%	0.20%	0.17%	0.30%	0.59%	0.56%	0.10%	0.48%	0.80%	0.75%	0.00%	0
6	0.12%	0.00%	0.35%	0.44%	0.18%	0.00%	0.26%	0.36%	0.16%	0.05%	0.22%	0.39%	0.32%	0.18%	0.33%	0.47%	0.38%	0.20%	0
6	0.14%	0.00%	0.25%	0.31%	0.11%	0.00%	0.18%	0.22%	0.09%	0.00%	0.13%	0.16%	0.16%	0.05%	0.14%	0.22%	0.14%	0.00%	0
6	0.17%	0.00%	0.37%	0.55%	0.34%	0.10%	0.39%	0.46%	0.53%	0.77%	0.55%	0.44%	0.66%	1.52%	0.72%	0.45%	0.68%	1.21%	0
6	2.33%	2.92%	2.84%	2.93%	2.62%	3.33%	2.92%	2.68%	2.10%	3.84%	2.76%	2.52%	2.04%	5.22%	2.91%	2.14%	1.96%	5.48%	2
6	0.95%	1.14%	1.21%	1.10%	1.04%	0.68%	0.99%	0.98%	0.89%	0.37%	0.81%	0.86%	1.11%	0.58%	0.88%	0.97%	0.86%	0.08%	0
6	0.65%	0.41%	1.19%	1.76%	0.79%	0.35%	1.15%	1.79%	0.98%	0.74%	1.28%	1.83%	0.99%	0.94%	1.39%	2.08%	1.21%	1.05%	1
6	0.08%	0.00%	0.27%	0.44%	0.05%	0.00%	0.22%	0.35%	0.08%	0.45%	0.28%	0.29%	0.16%	0.49%	0.29%	0.31%	0.27%	0.58%	0
6	0.09%	0.25%	0.52%	0.82%	0.15%	0.14%	0.46%	0.68%	0.24%	0.16%	0.42%	0.41%	0.23%	0.46%	0.37%	0.42%	0.30%	0.55%	0
6	0.75%	0.07%	0.72%	0.81%	0.12%	0.00%	0.42%	0.78%	0.16%	0.12%	0.43%	0.78%	0.29%	0.41%	0.55%	0.90%	0.41%	0.98%	0
6	0.12%	0.24%	0.35%	0.43%	0.14%	0.13%	0.27%	0.44%	0.24%	1.14%	0.54%	0.37%	0.46%	2.45%	0.81%	0.42%	0.47%	3.21%	0

																%			
6	0.01%	0.00%	0.13%	0.20%	0.04%	0.00%	0.11%	0.17%	0.06%	0.26%	0.16%	0.14%	0.10%	0.36%	0.17%	0.15%	0.17%	0.29%	0
																%			
6	0.06%	0.00%	0.32%	0.41%	0.06%	0.00%	0.21%	0.30%	0.19%	0.00%	0.20%	0.27%	0.24%	0.05%	0.22%	0.29%	0.38%	0.00%	0
																%			
6	0.19%	0.11%	0.58%	0.72%	0.13%	0.17%	0.41%	0.50%	0.13%	0.13%	0.30%	0.46%	0.14%	0.14%	0.30%	0.39%	0.17%	0.19%	0
																%			
6	0.20%	0.06%	0.54%	0.68%	0.18%	0.05%	0.39%	0.50%	0.12%	0.05%	0.28%	0.40%	0.21%	0.06%	0.27%	0.39%	0.17%	0.00%	0
																%			
6	0.06%	0.00%	0.42%	0.57%	0.05%	0.00%	0.28%	0.40%	0.06%	0.00%	0.20%	0.27%	0.10%	0.07%	0.18%	0.27%	0.11%	0.10%	0
																%			
6	0.05%	0.00%	0.29%	0.44%	0.07%	0.00%	0.23%	0.34%	0.08%	0.04%	0.19%	0.24%	0.08%	0.00%	0.14%	0.22%	0.04%	0.00%	0
																%			
6	0.04%	0.00%	0.16%	0.21%	0.04%	0.00%	0.11%	0.19%	0.04%	0.28%	0.16%	0.15%	0.05%	0.00%	0.09%	0.14%	0.14%	0.32%	0
																%			
6	0.20%	0.07%	0.69%	0.98%	0.32%	0.00%	0.56%	0.86%	0.42%	0.14%	0.55%	0.69%	0.45%	0.28%	0.54%	0.66%	0.38%	0.36%	0
																%			
6	0.00%	0.00%	0.11%	0.13%	0.01%	0.00%	0.06%	0.13%	0.03%	0.04%	0.08%	0.09%	0.04%	0.06%	0.07%	0.10%	0.04%	0.00%	0
																%			
6	0.25%	0.00%	0.55%	0.77%	0.27%	0.00%	0.44%	0.60%	0.27%	0.09%	0.37%	0.42%	0.26%	0.12%	0.31%	0.45%	0.21%	0.31%	0
																%			
6	0.34%	0.46%	0.89%	1.12%	0.62%	0.50%	0.83%	0.96%	0.41%	0.47%	0.67%	0.80%	0.48%	0.77%	0.69%	0.68%	0.36%	0.89%	0
																%			
6	0.04%	0.00%	0.19%	0.30%	0.02%	0.10%	0.17%	0.26%	0.03%	0.08%	0.14%	0.21%	0.07%	0.07%	0.14%	0.24%	0.08%	0.00%	0
																%			
6	0.08%	0.00%	0.23%	0.32%	0.14%	0.40%	0.28%	0.27%	0.23%	0.56%	0.32%	0.22%	0.26%	0.61%	0.31%	0.21%	0.16%	1.00%	0

																%			
6	0.10%	0.00%	0.37%	0.57%	0.13%	0.00%	0.31%	0.47%	0.07%	0.00%	0.23%	0.31%	0.08%	0.00%	0.17%	0.31	0.05%	0.00%	0
																%			
6	0.24%	0.14%	0.49%	0.74%	0.35%	0.00%	0.45%	0.71%	0.44%	0.31%	0.53%	0.66%	0.45%	0.70%	0.60%	0.69	0.57%	0.72%	0
																%			
6	0.03%	0.00%	0.16%	0.23%	0.03%	0.00%	0.12%	0.20%	0.03%	0.04%	0.11%	0.19%	0.07%	0.32%	0.18%	0.19	0.10%	0.32%	0
																%			
6	0.03%	0.00%	0.28%	0.46%	0.06%	0.00%	0.24%	0.42%	0.27%	0.06%	0.29%	0.35%	0.27%	0.19%	0.29%	0.41	0.24%	0.27%	0
																%			
5	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1

Censimento 1951			Censimento 1961			Censimento 1971			Censimento 1981			Censimento 1991			Totale Provincia
Numero di addetti			Numero di addetti			Numero di addetti			Numero di addetti			Numero di addetti			
< 49	50-499	>500	< 49	50-499	> 500	< 49	50-499	> 500	< 49	50-499	> 500	< 49	50-499	> 500	
4.78%	35.01%	20.21%	48.55%	40.19%	11.26%	48.30%	35.32%	16.38%	50.21%	32.96%	16.83%	56.24%	30.96%	12.80%	100
3.01%	20.92%	21.07%	53.56%	30.60%	15.84%	41.58%	28.31%	30.11%	49.86%	32.57%	17.58%	56.24%	35.22%	8.53%	100
7.34%	29.97%	12.69%	51.58%	33.48%	14.94%	40.05%	38.35%	21.60%	43.93%	35.12%	20.95%	47.47%	34.41%	18.12%	100
3.14%	35.26%	36.61%	33.35%	35.21%	31.44%	36.25%	39.79%	23.96%	45.08%	36.87%	18.04%	54.99%	36.52%	8.49%	100
7.81%	25.31%	46.89%	26.31%	27.81%	45.88%	21.04%	24.55%	54.41%	28.41%	26.56%	45.03%	35.68%	28.73%	35.60%	100
2.58%	40.46%	36.96%	29.28%	44.53%	26.19%	38.57%	42.27%	19.16%	44.49%	42.51%	12.99%	50.33%	41.65%	8.02%	100
7.43%	10.18%	72.39%	24.39%	9.59%	66.02%	27.60%	7.75%	64.65%	27.35%	16.33%	56.31%	49.24%	23.69%	27.08%	100

3.06%	35.03%	41.91%	30.92%	36.36%	32.72%	33.96%	42.33%	23.71%	46.30%	37.10%	16.60%	55.81%	35.01%	9.19%	100
2.68%	24.47%	42.86%	41.60%	32.33%	26.07%	40.54%	38.66%	20.80%	51.31%	36.10%	12.59%	63.52%	30.24%	6.24%	100
4.66%	43.93%	21.41%	40.18%	45.39%	14.43%	44.45%	42.75%	12.80%	53.11%	39.76%	7.13%	59.87%	37.03%	3.10%	100
3.50%	33.00%	18.50%	51.02%	35.01%	13.97%	48.69%	35.11%	16.19%	53.76%	33.40%	12.84%	60.62%	31.54%	7.84%	100
3.72%	23.83%	2.45%	62.15%	27.37%	10.48%	52.15%	32.63%	15.23%	53.77%	35.07%	11.16%	57.61%	31.84%	10.55%	100
3.43%	36.62%	29.95%	36.07%	38.25%	25.68%	33.78%	37.90%	28.32%	40.74%	34.17%	25.09%	50.18%	34.85%	14.98%	100
3.59%	29.78%	26.62%	43.79%	36.98%	19.24%	41.93%	39.62%	18.45%	51.47%	38.29%	10.24%	60.70%	30.68%	8.62%	100
3.43%	15.36%	31.21%	53.51%	22.90%	23.59%	53.22%	31.61%	15.16%	52.35%	41.92%	5.73%	61.48%	38.52%	0.00%	100
7.71%	50.53%	21.77%	34.42%	46.24%	19.34%	36.49%	44.85%	18.66%	47.52%	38.69%	13.79%	57.72%	31.60%	10.68%	100
3.99%	14.34%	26.67%	58.80%	17.35%	23.86%	55.31%	21.75%	22.94%	54.91%	28.35%	16.74%	56.34%	35.18%	8.47%	100
0.24%	25.66%	14.10%	61.15%	28.57%	10.28%	47.33%	39.43%	13.24%	45.73%	43.31%	10.97%	56.87%	37.74%	5.40%	100
7.55%	32.45%	0.00%	66.38%	29.51%	4.11%	47.87%	38.37%	13.75%	48.10%	30.17%	21.73%	56.28%	27.24%	16.48%	100
5.77%	29.19%	14.04%	55.67%	34.94%	9.39%	54.28%	39.18%	6.54%	62.57%	33.09%	4.34%	69.90%	27.39%	2.71%	100
3.98%	25.37%	5.64%	61.44%	23.55%	15.01%	60.28%	37.08%	2.64%	60.39%	35.70%	3.91%	73.34%	24.19%	2.47%	100
4.25%	42.49%	13.26%	46.08%	42.25%	11.67%	41.86%	43.62%	14.52%	51.81%	38.21%	9.98%	63.22%	30.95%	5.83%	100
3.87%	28.22%	32.91%	38.26%	28.29%	33.46%	39.38%	28.77%	31.85%	43.78%	30.07%	26.15%	57.99%	28.92%	13.09%	100
1.17%	33.82%	15.01%	53.03%	33.29%	13.68%	51.33%	33.31%	15.36%	57.03%	31.46%	11.50%	62.27%	28.97%	8.76%	100
2.94%	28.06%	38.99%	37.96%	33.77%	28.27%	43.30%	37.80%	18.90%	51.94%	37.20%	10.86%	61.77%	32.10%	6.13%	100
0.54%	10.37%	70.09%	23.69%	23.20%	53.11%	25.21%	27.58%	47.21%	26.90%	34.46%	38.63%	43.09%	33.82%	23.09%	100
0.74%	32.99%	16.27%	53.48%	34.12%	12.40%	42.37%	32.41%	25.22%	47.03%	36.18%	16.79%	56.90%	32.16%	10.94%	100
3.93%	26.49%	34.58%	35.01%	32.28%	32.71%	33.22%	26.88%	39.90%	29.00%	31.16%	39.84%	42.23%	25.71%	32.07%	100
1.70%	23.22%	45.08%	36.12%	26.69%	37.19%	36.61%	29.90%	33.49%	34.26%	23.81%	41.93%	47.69%	26.11%	26.20%	100
4.53%	17.62%	7.85%	75.86%	24.14%	0.00%	76.10%	23.90%	0.00%	78.42%	21.58%	0.00%	86.11%	13.89%	0.00%	100
4.49%	21.53%	43.98%	37.88%	26.07%	36.05%	45.81%	25.55%	28.64%	41.55%	21.36%	37.08%	44.92%	14.75%	40.33%	100
5.34%	20.24%	53.42%	28.99%	26.35%	44.66%	30.66%	28.22%	41.12%	34.72%	31.50%	33.78%	46.18%	33.64%	20.18%	100

7.04%	29.04%	13.92%	55.06%	35.70%	9.24%	51.54%	38.33%	10.13%	51.72%	36.54%	11.74%	57.11%	33.18%	9.71%	100
5.97%	37.31%	5.72%	49.51%	33.86%	16.63%	49.28%	33.30%	17.42%	46.61%	32.98%	20.41%	59.57%	27.70%	12.73%	100
5.83%	18.82%	14.35%	60.22%	25.80%	13.98%	61.23%	28.79%	9.99%	64.50%	27.58%	7.92%	69.78%	24.73%	5.49%	100
0.31%	29.15%	10.54%	56.77%	36.43%	6.80%	49.36%	40.06%	10.57%	53.96%	35.72%	10.31%	61.69%	33.07%	5.23%	100
7.55%	29.21%	3.24%	62.98%	30.09%	6.93%	54.75%	31.39%	13.86%	57.75%	28.49%	13.76%	61.78%	29.62%	8.60%	100
0.69%	40.31%	0.00%	55.99%	41.99%	2.03%	52.83%	43.12%	4.05%	52.87%	40.56%	6.56%	61.34%	36.75%	1.91%	100
1.38%	21.39%	7.23%	50.20%	27.74%	22.06%	51.76%	30.29%	17.95%	50.25%	35.03%	14.71%	55.93%	35.65%	8.42%	100
3.89%	29.72%	6.39%	62.86%	30.62%	6.53%	53.75%	37.61%	8.65%	57.46%	36.83%	5.71%	62.20%	33.95%	3.85%	100
7.31%	19.82%	22.88%	53.48%	26.75%	19.77%	48.10%	30.69%	21.21%	55.81%	28.11%	16.08%	71.44%	20.75%	7.80%	100
0.95%	34.71%	14.34%	60.78%	32.48%	6.75%	63.20%	28.47%	8.33%	69.31%	22.72%	7.96%	75.30%	18.01%	6.69%	100
3.71%	16.29%	0.00%	87.63%	12.37%	0.00%	69.81%	18.26%	11.93%	60.77%	27.89%	11.34%	70.88%	29.12%	0.00%	100
3.50%	15.61%	55.89%	32.83%	21.85%	45.32%	29.90%	20.71%	49.40%	28.88%	19.43%	51.69%	42.85%	15.96%	41.19%	100
0.55%	17.43%	33.02%	56.76%	19.87%	23.37%	57.53%	27.45%	15.02%	62.50%	28.55%	8.95%	69.37%	23.76%	6.87%	100
3.12%	24.83%	27.05%	48.42%	26.48%	25.10%	49.70%	25.66%	24.64%	52.73%	20.87%	26.40%	64.16%	31.85%	3.98%	100
2.07%	17.86%	30.07%	53.82%	16.97%	29.21%	64.08%	18.19%	17.73%	62.83%	15.23%	21.94%	72.11%	16.99%	10.90%	100
0.83%	25.24%	14.93%	64.85%	23.27%	11.89%	69.27%	24.67%	6.06%	76.97%	17.69%	5.33%	82.80%	13.62%	3.58%	100
4.49%	25.51%	0.00%	68.93%	31.07%	0.00%	68.15%	26.13%	5.72%	70.63%	21.99%	7.39%	72.49%	21.64%	5.87%	100
5.18%	31.23%	13.59%	57.47%	29.98%	12.55%	52.74%	32.76%	14.50%	54.19%	35.25%	10.56%	63.18%	28.42%	8.40%	100
0.13%	10.82%	59.05%	35.57%	14.05%	50.38%	31.63%	16.55%	51.83%	32.63%	21.63%	45.74%	45.94%	21.50%	32.56%	100
5.00%	28.18%	16.82%	55.54%	26.10%	18.36%	48.77%	34.70%	16.54%	51.82%	35.96%	12.22%	57.89%	32.36%	9.75%	100
0.09%	10.91%	0.00%	83.17%	16.83%	0.00%	75.63%	24.37%	0.00%	71.12%	25.80%	3.08%	73.19%	24.63%	2.18%	100
2.93%	19.27%	7.80%	71.79%	28.21%	0.00%	64.22%	33.19%	2.59%	67.26%	30.02%	2.72%	71.08%	28.92%	0.00%	100
3.15%	21.85%	0.00%	75.40%	24.60%	0.00%	67.95%	27.60%	4.45%	70.29%	27.07%	2.64%	77.91%	22.09%	0.00%	100
5.90%	26.98%	7.11%	58.25%	27.65%	14.09%	38.25%	36.36%	25.39%	26.04%	33.37%	40.59%	34.27%	29.69%	36.04%	100
3.54%	21.46%	0.00%	53.04%	42.67%	4.29%	33.08%	42.22%	24.70%	31.36%	43.04%	25.60%	42.76%	39.97%	17.27%	100

7.39%	5.71%	26.90%	59.34%	22.00%	18.65%	49.60%	32.30%	18.09%	38.64%	37.18%	24.18%	47.24%	31.98%	20.78%	100
7.86%	24.62%	17.53%	54.55%	28.05%	17.40%	54.71%	28.12%	17.16%	51.38%	30.29%	18.34%	54.48%	26.05%	19.47%	100
3.10%	16.90%	0.00%	84.84%	15.16%	0.00%	79.69%	20.31%	0.00%	65.71%	34.29%	0.00%	67.73%	32.27%	0.00%	100
5.86%	3.14%	0.00%	92.60%	7.40%	0.00%	87.69%	12.31%	0.00%	55.52%	22.27%	22.22%	56.73%	20.49%	22.78%	100
3.27%	13.99%	6.74%	81.90%	12.47%	5.63%	52.46%	20.25%	27.29%	42.43%	25.81%	31.76%	50.78%	26.67%	22.55%	100
3.65%	6.73%	14.62%	66.41%	16.39%	17.21%	49.95%	17.90%	32.14%	34.03%	25.07%	40.89%	42.68%	25.68%	31.64%	100
3.58%	21.16%	9.26%	65.31%	23.95%	10.74%	62.76%	25.97%	11.27%	60.19%	25.05%	14.76%	63.34%	26.83%	9.82%	100
3.15%	10.85%	0.00%	78.24%	17.08%	4.67%	64.68%	21.91%	13.41%	59.60%	36.39%	4.01%	67.63%	32.37%	0.00%	100
3.07%	9.93%	0.00%	78.66%	21.34%	0.00%	71.35%	23.40%	5.24%	58.09%	30.78%	11.13%	66.31%	27.21%	6.48%	100
4.24%	15.76%	0.00%	79.84%	20.16%	0.00%	77.55%	22.45%	0.00%	56.84%	36.43%	6.73%	76.69%	23.31%	0.00%	100
7.22%	12.78%	0.00%	66.69%	27.62%	5.69%	36.85%	31.07%	32.07%	29.75%	28.65%	41.60%	42.44%	32.06%	25.50%	100
3.57%	23.31%	26.12%	47.10%	28.35%	24.55%	43.23%	24.75%	32.01%	42.43%	22.03%	35.53%	49.02%	22.66%	28.32%	100
3.74%	22.33%	23.93%	51.89%	33.22%	14.89%	53.87%	35.55%	10.57%	47.64%	39.37%	12.99%	68.21%	30.59%	1.20%	100
5.56%	15.57%	8.87%	71.61%	21.85%	6.54%	61.98%	24.76%	13.26%	64.32%	22.30%	13.38%	71.09%	20.82%	8.09%	100
1.47%	8.53%	0.00%	92.37%	7.63%	0.00%	54.35%	9.29%	36.36%	49.48%	16.90%	33.62%	53.87%	23.54%	22.59%	100
2.85%	4.90%	12.25%	83.29%	10.40%	6.31%	72.34%	18.84%	8.83%	55.12%	20.02%	24.86%	60.35%	22.02%	17.63%	100
3.13%	29.58%	2.29%	90.70%	9.30%	0.00%	81.39%	12.28%	6.33%	68.88%	16.39%	14.73%	67.69%	15.67%	16.65%	100
2.79%	9.54%	17.67%	74.04%	15.93%	10.03%	36.53%	14.64%	48.82%	22.39%	17.73%	59.88%	30.41%	17.13%	52.46%	100
5.99%	3.01%	0.00%	87.37%	12.63%	0.00%	48.99%	12.64%	38.37%	40.02%	18.44%	41.54%	50.08%	28.42%	21.50%	100
4.87%	5.13%	0.00%	90.43%	9.57%	0.00%	69.07%	30.93%	0.00%	60.93%	34.40%	4.68%	60.16%	39.84%	0.00%	100
5.94%	9.16%	4.90%	81.50%	9.82%	8.67%	75.36%	14.60%	10.04%	75.93%	14.43%	9.63%	74.60%	17.01%	8.39%	100
5.63%	10.64%	2.74%	82.02%	14.97%	3.01%	81.20%	14.35%	4.45%	71.58%	24.24%	4.19%	81.80%	18.20%	0.00%	100
5.78%	4.22%	0.00%	94.32%	5.68%	0.00%	89.97%	10.03%	0.00%	73.70%	18.62%	7.68%	77.27%	16.55%	6.18%	100
4.70%	5.30%	0.00%	89.67%	10.33%	0.00%	81.11%	13.39%	5.50%	82.27%	17.73%	0.00%	91.85%	8.15%	0.00%	100
3.54%	6.46%	0.00%	89.10%	10.90%	0.00%	52.55%	8.63%	38.82%	81.32%	18.68%	0.00%	48.94%	25.21%	25.85%	100

2.56%	8.03%	2.41%	81.94%	18.06%	0.00%	69.07%	24.94%	5.98%	63.34%	26.39%	10.27%	70.37%	20.79%	8.83%	100
0.00%	0.00%	0.00%	93.63%	6.37%	0.00%	73.69%	14.03%	12.28%	64.27%	19.03%	16.70%	81.58%	18.42%	0.00%	100
7.36%	12.64%	0.00%	80.91%	19.09%	0.00%	71.24%	23.39%	5.37%	66.49%	25.90%	7.61%	72.02%	16.83%	11.15%	100
5.71%	11.04%	13.26%	63.23%	23.78%	12.99%	63.85%	19.88%	16.27%	56.47%	21.58%	21.95%	63.86%	17.17%	18.97%	100
3.69%	6.31%	0.00%	82.62%	4.41%	12.97%	81.54%	5.95%	12.50%	73.40%	16.59%	10.01%	84.73%	15.27%	0.00%	100
2.54%	9.46%	0.00%	53.42%	16.08%	30.51%	36.90%	22.94%	40.16%	34.42%	26.55%	39.03%	41.04%	15.42%	43.54%	100
2.30%	7.70%	0.00%	86.72%	13.28%	0.00%	90.76%	9.24%	0.00%	86.04%	13.96%	0.00%	91.81%	8.19%	0.00%	100
3.61%	14.01%	7.39%	75.90%	24.10%	0.00%	59.28%	27.17%	13.55%	53.70%	23.41%	22.89%	60.43%	25.25%	14.32%	100
4.76%	5.24%	0.00%	91.36%	8.64%	0.00%	82.77%	8.21%	9.02%	51.65%	12.95%	35.40%	60.36%	16.47%	23.17%	100
7.18%	2.82%	0.00%	91.77%	8.23%	0.00%	64.91%	30.03%	5.06%	58.35%	28.79%	12.86%	69.06%	20.57%	10.37%	100
46%	28%	25%	47%	32%	22%	44%	33%	23%	49%	31%	20%	58%	29%	13%	100

Censimento 1951			Censimento 1961				Censimento 1971				Censimento 1981				Censimento 1991			
Numero di addetti			Numero di addetti				Numero di addetti				Numero di addetti				Numero di addetti			
50-499	>500	Tot. 51	< 49	50-499	> 500	Tot. 61	< 49	50-499	> 500	Tot. 71	< 49	50-499	> 500	Tot. 81	< 49	50-499	> 500	Tot. 9
1.37%	1.11%	1.30%	1.22%	1.33%	0.70%	1.17%	1.16%	1.06%	0.79%	1.08%	1.02%	0.82%	0.75%	0.94%	0.86%	0.75%	0.71%	0.82%
			%				%				%				%			
0.26%	0.32%	0.44%	0.49%	0.31%	0.27%	0.42%	0.44%	0.32%	0.46%	0.42%	0.40%	0.30%	0.26%	0.36%	0.39%	0.32%	0.17%	0.35%
			%				%				%				%			
0.86%	0.41%	1.11%	1.20%	0.78%	0.49%	1.00%	1.15%	1.01%	0.79%	1.06%	1.12%	0.95%	0.80%	1.04%	1.09%	0.94%	0.99%	1.05%
			%				%				%				%			
2.22%	2.59%	1.75%	1.25%	1.78%	2.04%	1.48%	1.17%	1.56%	1.42%	1.30%	1.08%	1.13%	0.99%	1.08%	1.02%	0.99%	0.73%	0.99%

			%				%				%				%			
6.35%	12.98	6.48%	4.53	6.86%	15.50	6.65%	4.17	6.03%	17.94	6.68%	4.04	5.30%	12.25	5.39%	3.94	5.18%	10.76	4.82%
	%		%		%		%		%		%		%		%		%	
2.59%	2.75%	1.75%	1.04	1.98%	1.67%	1.35%	1.04	1.48%	0.92%	1.12%	0.91	1.07%	0.61%	0.91%	0.80	0.92%	0.51%	0.80%
			%				%				%				%			
0.29%	0.88%	0.36%	0.25	0.15%	0.68%	0.29%	0.26	0.11%	0.41%	0.25%	0.25	0.17%	0.30%	0.24%	0.29	0.22%	0.23%	0.27%
			%				%				%				%			
2.77%	3.62%	2.14%	1.60	2.46%	2.89%	1.99%	1.70	2.62%	2.00%	1.96%	1.93	2.13%	1.48%	1.92%	2.12	2.02%	1.47%	2.04%
			%				%				%				%			
1.96%	3.24%	2.11%	2.05	2.24%	2.20%	2.12%	2.19	2.65%	2.01%	2.27%	2.38	2.37%	1.30%	2.24%	2.50	2.10%	1.21%	2.29%
			%				%				%				%			
3.71%	2.18%	2.37%	1.88	3.24%	1.52%	2.15%	1.88	2.58%	1.17%	1.94%	1.81	2.04%	0.74%	1.73%	1.84	1.87%	0.68%	1.75%
			%				%				%				%			
0.76%	0.51%	0.78%	0.80	0.71%	0.39%	0.72%	0.76	0.69%	0.45%	0.70%	0.71	0.60%	0.43%	0.65%	0.67	0.56%	0.38%	0.62%
			%				%				%				%			
0.61%	0.05%	0.74%	0.94	0.63%	0.33%	0.78%	0.90	0.73%	0.41%	0.79%	0.86	0.73%	0.41%	0.77%	0.84	0.74%	0.48%	0.78%
			%				%				%				%			
16.87%	17.50	12.59%	9.84	17.26%	18.95	12.88%	9.55	16.30%	19.09	12.57%	8.36	12.04%	14.26	10.00%	8.44	11.53%	12.97	9.56%
	%		%		%		%		%		%		%		%		%	
1.46%	1.55%	1.52%	1.38	1.53%	1.22%	1.39%	1.21	1.37%	0.99%	1.21%	1.04	1.02%	0.69%	0.99%	0.93	0.80%	0.55%	0.87%
			%				%				%				%			
0.32%	0.25%	0.31%	0.34	0.30%	0.25%	0.32%	0.34	0.21%	0.10%	0.27%	0.34	0.27%	0.14%	0.30%	0.36	0.25%	0.17%	0.32%
			%				%				%				%			
4.87%	2.49%	2.54%	1.79	3.81%	2.25%	2.33%	1.82	3.29%	1.95%	2.19%	1.77	2.18%	1.44%	1.83%	1.79	1.73%	1.56%	1.75%
			%				%				%				%			
0.69%	0.58%	0.85%	0.97	0.64%	0.53%	0.83%	1.03	0.57%	0.48%	0.84%	1.20	0.62%	0.34%	0.95%	1.14	0.77%	0.53%	1.00%
			%				%				%				%			

			%				%				%				%			
1.04%	0.45%	0.91%	0.97%	0.68%	0.25%	0.80%	0.99%	0.76%	0.33%	0.84%	1.00%	0.87%	0.39%	0.89%	1.05%	0.91%	0.35%	0.96%
			%				%				%				%			
0.42%	0.00%	0.41%	0.50%	0.34%	0.04%	0.40%	0.51%	0.38%	0.15%	0.43%	0.49%	0.34%	0.31%	0.43%	0.48%	0.32%	0.41%	0.44%
			%				%				%				%			
1.14%	0.59%	1.22%	1.53%	1.66%	0.49%	1.41%	1.76%	1.82%	0.41%	1.57%	1.82%	1.61%	0.80%	1.64%	1.95%	1.67%	0.80%	1.79%
			%				%				%				%			
0.33%	0.08%	0.46%	0.54%	0.27%	0.18%	0.43%	0.55%	0.41%	0.04%	0.44%	0.54%	0.47%	0.08%	0.46%	0.54%	0.35%	0.16%	0.46%
			%				%				%				%			
1.46%	0.61%	1.14%	1.26%	1.44%	0.63%	1.21%	1.45%	1.81%	0.90%	1.45%	1.65%	1.54%	0.83%	1.52%	1.83%	1.51%	1.02%	1.69%
			%				%				%				%			
1.43%	1.91%	1.49%	1.55%	1.67%	2.51%	1.72%	1.54%	1.64%	2.28%	1.68%	1.60%	1.52%	2.44%	1.69%	1.60%	1.59%	1.62%	1.60%
			%				%				%				%			
1.42%	0.91%	1.31%	1.52%	1.49%	1.07%	1.45%	1.61%	1.59%	1.09%	1.53%	1.74%	1.53%	1.14%	1.61%	1.75%	1.54%	1.23%	1.65%
			%				%				%				%			
1.60%	2.35%	1.57%	1.44%	1.67%	1.96%	1.57%	1.63%	1.90%	1.39%	1.66%	1.77%	1.89%	0.96%	1.69%	1.88%	1.79%	0.97%	1.78%
			%				%				%				%			
0.21%	1.13%	0.43%	0.31%	0.30%	0.76%	0.37%	0.30%	0.28%	0.53%	0.33%	0.28%	0.26%	0.37%	0.29%	0.30%	0.24%	0.33%	0.29%
			%				%				%				%			
1.48%	1.02%	1.45%	1.60%	1.38%	0.77%	1.43%	1.73%	1.49%	1.56%	1.65%	1.86%	1.66%	1.26%	1.74%	1.73%	1.53%	1.15%	1.64%
			%				%				%				%			
1.03%	1.62%	1.10%	0.75%	0.85%	1.24%	0.84%	0.63%	0.71%	1.04%	0.71%	0.50%	0.61%	1.10%	0.60%	0.46%	0.58%	0.96%	0.53%
			%				%				%				%			
3.15%	5.75%	3.34%	2.50%	3.08%	5.72%	3.10%	2.19%	2.49%	3.63%	2.48%	1.83%	1.82%	3.95%	2.10%	1.63%	1.66%	2.75%	1.73%
			%				%				%				%			
0.23%	0.05%	0.38%	0.53%	0.27%	0.04%	0.40%	0.50%	0.22%	0.07%	0.37%	0.45%	0.24%	0.11%	0.36%	0.40%	0.22%	0.13%	0.33%
			%				%				%				%			

			%				%				%				%			
0.42%	0.71%	0.52%	0.47%	0.46%	0.63%	0.49%	0.47%	0.35%	0.37%	0.43%	0.41%	0.31%	0.49%	0.40%	0.41%	0.28%	0.65%	0.40%
			%				%				%				%			
0.62%	1.44%	0.79%	0.66%	0.59%	1.11%	0.71%	0.70%	0.53%	0.82%	0.68%	0.63%	0.47%	0.58%	0.59%	0.57%	0.45%	0.40%	0.53%
			%				%				%				%			
1.81%	1.49%	1.94%	2.46%	2.39%	1.58%	2.32%	2.49%	2.72%	1.51%	2.39%	2.29%	2.58%	2.16%	2.35%	2.26%	2.55%	2.31%	2.34%
			%				%				%				%			
0.86%	0.10%	0.72%	0.91%	0.81%	0.41%	0.82%	0.80%	0.67%	0.37%	0.70%	0.75%	0.71%	0.52%	0.71%	0.71%	0.56%	0.46%	0.66%
			%				%				%				%			
0.49%	0.40%	0.79%	1.20%	0.81%	0.49%	1.01%	1.38%	0.84%	0.37%	1.10%	1.47%	1.05%	0.52%	1.25%	1.43%	0.99%	0.49%	1.25%
			%				%				%				%			
0.90%	0.30%	0.95%	1.39%	1.31%	0.30%	1.22%	1.55%	1.68%	0.57%	1.44%	1.58%	1.65%	0.77%	1.50%	1.59%	1.59%	0.58%	1.50%
			%				%				%				%			
0.68%	0.12%	0.76%	1.00%	0.74%	0.29%	0.83%	0.99%	0.80%	0.50%	0.87%	1.00%	0.75%	0.64%	0.89%	0.96%	0.90%	0.59%	0.91%
			%				%				%				%			
0.69%	0.15%	0.62%	0.68%	0.69%	0.09%	0.60%	0.67%	0.70%	0.10%	0.59%	0.61%	0.59%	0.18%	0.55%	0.57%	0.54%	0.14%	0.52%
			%				%				%				%			
0.48%	0.15%	0.51%	0.75%	0.73%	0.56%	0.72%	0.85%	0.83%	0.50%	0.79%	0.79%	0.84%	0.56%	0.77%	0.75%	0.74%	0.50%	0.72%
			%				%				%				%			
0.73%	0.12%	0.70%	0.98%	0.78%	0.17%	0.81%	1.06%	0.99%	0.30%	0.93%	1.08%	1.06%	0.29%	0.97%	1.04%	1.02%	0.33%	0.98%
			%				%				%				%			
0.35%	0.47%	0.51%	0.63%	0.45%	0.40%	0.55%	0.69%	0.59%	0.55%	0.65%	0.70%	0.59%	0.43%	0.64%	0.76%	0.51%	0.23%	0.66%
			%				%				%				%			
2.88%	1.81%	2.53%	3.11%	3.12%	1.66%	2.91%	3.35%	2.81%	1.66%	2.97%	3.14%	2.45%	1.82%	2.81%	3.01%	2.33%	1.91%	2.75%
			%				%				%				%			
0.31%	0.55%	0.42%	0.44%	0.20%	0.30%	0.37%	0.46%	0.23%	0.15%	0.36%	0.44%	0.27%	0.13%	0.36%	0.41%	0.25%	0.06%	0.34%
			%				%				%				%			

			%				%				%				%			
0.63%	1.44%	0.79%	0.66%	0.62%	1.14%	0.72%	0.66%	0.56%	1.16%	0.71%	0.63%	0.57%	1.09%	0.67%	0.60%	0.53%	0.79%	0.60%
			%				%				%				%			
0.60%	0.90%	0.82%	0.96%	0.56%	0.67%	0.82%	0.93%	0.63%	0.40%	0.78%	0.88%	0.64%	0.27%	0.74%	0.86%	0.53%	0.29%	0.73%
			%				%				%				%			
0.44%	0.31%	0.43%	0.50%	0.35%	0.32%	0.44%	0.42%	0.32%	0.25%	0.37%	0.38%	0.26%	0.27%	0.34%	0.38%	0.27%	0.16%	0.34%
			%				%				%				%			
0.51%	0.88%	0.76%	0.87%	0.52%	1.00%	0.81%	1.00%	0.51%	0.68%	0.83%	0.90%	0.60%	1.00%	0.84%	0.85%	0.61%	0.72%	0.78%
			%				%				%				%			
0.38%	0.27%	0.48%	0.68%	0.43%	0.30%	0.57%	0.74%	0.41%	0.16%	0.57%	0.71%	0.36%	0.17%	0.55%	0.67%	0.32%	0.18%	0.54%
			%				%				%				%			
0.41%	0.11%	0.47%	0.64%	0.48%	0.10%	0.52%	0.68%	0.43%	0.17%	0.55%	0.60%	0.42%	0.27%	0.51%	0.58%	0.44%	0.26%	0.52%
			%				%				%				%			
0.75%	0.55%	0.80%	0.90%	0.61%	0.41%	0.76%	1.04%	0.79%	0.53%	0.90%	1.14%	1.12%	0.61%	1.07%	1.18%	1.06%	0.72%	1.11%
			%				%				%				%			
0.34%	1.00%	0.49%	0.38%	0.28%	0.77%	0.42%	0.39%	0.33%	0.70%	0.42%	0.37%	0.31%	0.63%	0.39%	0.38%	0.30%	0.50%	0.37%
			%				%				%				%			
0.71%	0.64%	0.80%	0.84%	0.57%	0.70%	0.76%	0.89%	0.82%	0.63%	0.84%	0.96%	0.94%	0.67%	0.92%	0.93%	0.96%	0.75%	0.92%
			%				%				%				%			
0.16%	0.00%	0.41%	0.72%	0.28%	0.00%	0.51%	0.81%	0.49%	0.00%	0.61%	0.92%	0.62%	0.14%	0.74%	0.86%	0.56%	0.21%	0.73%
			%				%				%				%			
0.27%	0.09%	0.42%	0.56%	0.31%	0.00%	0.42%	0.65%	0.40%	0.04%	0.50%	0.74%	0.52%	0.11%	0.60%	0.68%	0.50%	0.04%	0.58%
			%				%				%				%			
0.24%	0.13%	0.39%	0.60%	0.30%	0.00%	0.44%	0.72%	0.40%	0.08%	0.55%	0.82%	0.53%	0.18%	0.67%	0.80%	0.48%	0.20%	0.67%
			%				%				%				%			
0.43%	0.09%	0.46%	0.52%	0.35%	0.17%	0.43%	0.55%	0.52%	0.42%	0.53%	0.66%	0.72%	0.94%	0.71%	0.70%	0.72%	1.12%	0.74%
			%				%				%				%			

			%				%				%				%			
0.23%	0.00%	0.30%	0.46%	0.44%	0.10%	0.41%	0.56%	0.64%	0.47%	0.56%	0.64%	0.80%	0.53%	0.66%	0.70%	0.75%	0.53%	0.69%
			%				%				%				%			
0.07%	0.14%	0.21%	0.22%	0.08%	0.08%	0.16%	0.20%	0.12%	0.06%	0.16%	0.21%	0.16%	0.12%	0.19%	0.22%	0.17%	0.16%	0.20%
			%				%				%				%			
5.86%	4.68%	4.79%	4.82%	4.84%	7.90%	5.27%	5.46%	5.21%	8.05%	5.79%	5.04%	6.94%	11.38%	6.31%	5.06%	7.92%	15.27%	6.62%
			%				%				%				%			
0.21%	0.00%	0.35%	0.46%	0.15%	0.00%	0.32%	0.44%	0.18%	0.00%	0.31%	0.43%	0.30%	0.06%	0.35%	0.44%	0.37%	0.00%	0.39%
			%				%				%				%			
0.20%	0.00%	0.37%	0.46%	0.12%	0.00%	0.32%	0.42%	0.16%	0.00%	0.30%	0.48%	0.38%	0.18%	0.42%	0.50%	0.38%	0.36%	0.46%
			%				%				%				%			
0.28%	0.08%	0.43%	0.53%	0.26%	0.09%	0.40%	0.53%	0.30%	0.33%	0.45%	0.58%	0.49%	0.56%	0.56%	0.66%	0.59%	0.65%	0.64%
			%				%				%				%			
0.18%	0.23%	0.39%	0.45%	0.18%	0.17%	0.34%	0.41%	0.20%	0.27%	0.34%	0.45%	0.38%	0.48%	0.44%	0.48%	0.43%	0.56%	0.48%
			%				%				%				%			
0.25%	0.22%	0.35%	0.42%	0.30%	0.16%	0.35%	0.49%	0.35%	0.15%	0.41%	0.50%	0.41%	0.30%	0.46%	0.53%	0.48%	0.36%	0.50%
			%				%				%				%			
0.17%	0.12%	0.30%	0.44%	0.15%	0.04%	0.31%	0.43%	0.24%	0.17%	0.34%	0.54%	0.43%	0.18%	0.47%	0.58%	0.48%	0.12%	0.52%
			%				%				%				%			
0.18%	0.05%	0.43%	0.49%	0.23%	0.00%	0.36%	0.44%	0.19%	0.04%	0.32%	0.54%	0.43%	0.10%	0.46%	0.63%	0.51%	0.17%	0.56%
			%				%				%				%			
0.16%	0.07%	0.29%	0.33%	0.12%	0.05%	0.24%	0.29%	0.12%	0.05%	0.21%	0.33%	0.24%	0.11%	0.28%	0.37%	0.28%	0.11%	0.33%
			%				%				%				%			
0.31%	0.06%	0.54%	0.65%	0.41%	0.07%	0.51%	0.61%	0.53%	0.57%	0.58%	0.73%	0.87%	0.93%	0.79%	0.74%	1.00%	0.69%	0.80%
			%				%				%				%			
2.79%	4.28%	3.47%	3.43%	3.27%	4.88%	3.60%	3.12%	2.91%	5.09%	3.37%	3.05%	3.64%	6.19%	3.60%	3.00%	4.34%	6.55%	3.63%

			%				%				%				%			
0.87%	0.97%	1.18%	1.24%	1.03%	0.56%	1.09%	1.12%	0.86%	0.34%	0.94%	1.28%	1.38%	0.64%	1.22%	1.36%	1.20%	0.71%	1.27%
			%				%				%				%			
0.90%	0.57%	1.39%	1.87%	1.13%	0.58%	1.51%	1.89%	1.28%	0.82%	1.59%	2.04%	1.99%	1.45%	1.95%	2.07%	2.28%	1.70%	2.09%
			%				%				%				%			
0.15%	0.00%	0.30%	0.44%	0.18%	0.11%	0.33%	0.42%	0.25%	0.33%	0.37%	0.46%	0.39%	0.35%	0.43%	0.44%	0.49%	0.33%	0.44%
			%				%				%				%			
0.47%	0.39%	0.71%	0.93%	0.43%	0.23%	0.72%	0.86%	0.52%	0.30%	0.69%	0.77%	0.73%	0.59%	0.74%	0.75%	0.74%	0.72%	0.74%
			%				%				%				%			
0.64%	0.05%	0.70%	0.87%	0.23%	0.00%	0.60%	0.84%	0.24%	0.09%	0.59%	0.99%	0.72%	0.45%	0.86%	1.00%	0.78%	0.79%	0.93%
			%				%				%				%			
0.22%	0.26%	0.43%	0.54%	0.27%	0.16%	0.43%	0.60%	0.61%	1.16%	0.69%	0.59%	0.78%	1.49%	0.75%	0.62%	0.71%	1.56%	0.72%
			%				%				%				%			
0.11%	0.00%	0.18%	0.22%	0.07%	0.00%	0.15%	0.24%	0.13%	0.19%	0.20%	0.28%	0.23%	0.24%	0.26%	0.29%	0.25%	0.17%	0.27%
			%				%				%				%			
0.19%	0.00%	0.40%	0.49%	0.24%	0.19%	0.39%	0.44%	0.30%	0.00%	0.34%	0.57%	0.42%	0.11%	0.47%	0.59%	0.48%	0.24%	0.53%
			%				%				%				%			
0.31%	0.13%	0.64%	0.81%	0.33%	0.17%	0.61%	0.71%	0.35%	0.13%	0.54%	0.84%	0.60%	0.41%	0.72%	0.80%	0.68%	0.41%	0.74%
			%				%				%				%			
0.48%	0.35%	0.68%	0.80%	0.38%	0.10%	0.60%	0.67%	0.38%	0.12%	0.52%	0.89%	0.71%	0.31%	0.78%	0.87%	0.78%	0.36%	0.80%
			%				%				%				%			
0.25%	0.15%	0.59%	0.74%	0.26%	0.28%	0.56%	0.59%	0.20%	0.23%	0.44%	0.60%	0.55%	0.33%	0.56%	0.59%	0.62%	0.41%	0.58%
			%				%				%				%			
0.34%	0.12%	0.48%	0.53%	0.26%	0.05%	0.40%	0.43%	0.21%	0.07%	0.32%	0.43%	0.43%	0.04%	0.38%	0.49%	0.44%	0.05%	0.44%
			%				%				%				%			
0.19%	0.18%	0.30%	0.31%	0.22%	0.23%	0.28%	0.26%	0.19%	0.28%	0.25%	0.27%	0.26%	0.35%	0.27%	0.27%	0.32%	0.32%	0.28%
			%				%				%				%			

			%				%				%				%			
0.58%	0.23%	1.01%	1.20%	0.71%	0.30%	0.96%	1.11%	0.74%	0.36%	0.91%	1.22%	1.10%	0.84%	1.14%	1.20%	1.26%	0.95%	1.19%
0.19%	0.12%	0.23%	0.19%	0.15%	0.00%	0.16%	0.18%	0.16%	0.03%	0.15%	0.20%	0.15%	0.10%	0.17%	0.22%	0.17%	0.08%	0.20%
0.56%	0.23%	0.84%	0.97%	0.43%	0.27%	0.74%	0.80%	0.60%	0.29%	0.67%	0.81%	0.62%	0.75%	0.76%	0.90%	0.68%	0.94%	0.85%
0.79%	0.85%	1.24%	1.33%	1.25%	1.05%	1.27%	1.20%	1.08%	0.96%	1.14%	1.34%	1.39%	2.09%	1.45%	1.29%	1.57%	2.05%	1.42%
0.16%	0.00%	0.26%	0.33%	0.10%	0.07%	0.24%	0.27%	0.07%	0.06%	0.19%	0.33%	0.27%	0.09%	0.28%	0.38%	0.29%	0.10%	0.33%
0.15%	0.00%	0.32%	0.41%	0.28%	0.32%	0.37%	0.38%	0.40%	0.45%	0.39%	0.43%	0.51%	0.46%	0.46%	0.43%	0.50%	0.53%	0.46%
0.20%	0.00%	0.45%	0.61%	0.26%	0.00%	0.44%	0.52%	0.22%	0.00%	0.37%	0.55%	0.33%	0.06%	0.44%	0.51%	0.40%	0.05%	0.44%
0.99%	1.71%	1.14%	1.04%	0.89%	0.66%	0.95%	1.09%	1.06%	0.58%	1.01%	1.18%	1.12%	0.78%	1.11%	1.31%	1.28%	0.99%	1.28%
0.14%	0.00%	0.23%	0.31%	0.16%	0.00%	0.23%	0.32%	0.13%	0.03%	0.23%	0.38%	0.23%	0.22%	0.32%	0.39%	0.25%	0.20%	0.34%
0.22%	0.05%	0.43%	0.60%	0.32%	0.00%	0.45%	0.60%	0.47%	0.14%	0.50%	0.68%	0.61%	0.33%	0.62%	0.75%	0.54%	0.25%	0.66%
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Censimento 1951			Censimento 1961			Censimento 1971			Censimento 1981			Censimento 1991			Tot.
Numero di addetti			Numero di addetti			Numero di addetti			Numero di addetti			Numero di addetti			Provi
< 49	50-499	>500	< 49	50-499	> 500	< 49	50-499	> 500	< 49	50-499	> 500	< 49	50-499	> 500	
1.41%	23.77%	14.83%	64.89%	26.51%	8.60%	65.71%	23.35%	10.94%	68.38%	21.39%	10.24%	71.12%	21.45%	7.43%	100
3.69%	13.54%	12.78%	73.12%	17.63%	9.25%	65.34%	18.06%	16.59%	70.65%	20.09%	9.25%	74.53%	21.31%	4.16%	100
6.06%	17.49%	6.45%	74.71%	18.20%	7.09%	66.46%	22.38%	11.16%	67.97%	22.18%	9.85%	70.58%	21.19%	8.22%	100
5.78%	28.56%	25.66%	52.35%	27.88%	19.77%	55.24%	28.42%	16.34%	62.95%	25.45%	11.61%	70.00%	23.62%	6.38%	100
3.13%	22.07%	34.79%	42.50%	24.03%	33.47%	38.36%	21.40%	40.24%	47.16%	23.93%	28.91%	55.32%	25.32%	19.36%	100
9.47%	33.31%	27.22%	48.14%	34.09%	17.78%	56.56%	31.25%	12.19%	62.77%	28.72%	8.51%	67.45%	27.00%	5.55%	100
9.64%	18.07%	42.30%	53.78%	12.46%	33.75%	64.77%	10.61%	24.62%	66.70%	16.96%	16.34%	73.05%	19.57%	7.38%	100
1.54%	29.10%	29.36%	50.23%	28.84%	20.93%	53.05%	31.67%	15.28%	63.19%	26.98%	9.82%	70.41%	23.31%	6.27%	100
2.54%	20.83%	26.63%	60.43%	24.67%	14.90%	59.14%	27.63%	13.23%	66.87%	25.76%	7.37%	73.80%	21.62%	4.58%	100
8.84%	35.22%	15.93%	54.67%	35.16%	10.17%	59.39%	31.54%	9.07%	65.85%	28.71%	5.44%	71.42%	25.21%	3.37%	100
6.89%	21.87%	11.24%	69.24%	23.00%	7.76%	66.98%	23.36%	9.66%	69.10%	22.46%	8.44%	73.18%	21.47%	5.35%	100
0.39%	18.47%	1.14%	75.24%	18.70%	6.06%	70.26%	21.90%	7.85%	70.36%	22.89%	6.75%	72.42%	22.29%	5.29%	100
5.73%	30.15%	24.13%	47.62%	31.23%	21.14%	46.56%	30.71%	22.73%	52.60%	29.27%	18.13%	59.79%	28.45%	11.77%	100
0.84%	21.52%	17.64%	61.75%	25.67%	12.58%	61.07%	26.77%	12.16%	66.14%	24.97%	8.89%	72.79%	21.74%	5.47%	100
2.17%	23.51%	14.32%	66.72%	21.89%	11.39%	76.31%	18.05%	5.65%	72.19%	21.72%	6.09%	76.87%	18.59%	4.54%	100
9.85%	43.15%	17.00%	47.94%	38.18%	13.88%	51.10%	35.59%	13.32%	61.00%	28.96%	10.05%	69.05%	23.23%	7.72%	100
9.87%	18.29%	11.84%	72.97%	17.91%	9.12%	75.20%	16.16%	8.64%	79.52%	15.92%	4.55%	77.20%	18.22%	4.58%	100
5.89%	25.56%	8.55%	75.67%	19.85%	4.49%	72.49%	21.64%	5.87%	70.60%	23.77%	5.63%	74.39%	22.43%	3.18%	100
7.12%	22.88%	0.00%	78.68%	19.97%	1.35%	73.16%	21.40%	5.44%	71.45%	19.25%	9.30%	74.78%	17.19%	8.03%	100
0.65%	20.98%	8.37%	67.58%	27.43%	4.99%	68.64%	27.42%	3.94%	69.96%	23.87%	6.17%	74.04%	22.08%	3.89%	100
1.24%	15.91%	2.85%	79.17%	14.72%	6.12%	76.83%	21.97%	1.21%	72.95%	24.75%	2.30%	79.15%	17.89%	2.96%	100

1.66%	29.01%	9.33%	64.72%	27.81%	7.46%	61.18%	29.52%	9.30%	68.42%	24.62%	6.97%	73.66%	21.08%	5.26%	100
6.19%	21.56%	22.25%	56.40%	22.61%	20.99%	56.42%	23.22%	20.36%	59.68%	21.96%	18.36%	67.77%	23.47%	8.76%	100
3.58%	24.39%	12.03%	65.40%	23.97%	10.62%	64.66%	24.67%	10.67%	67.83%	23.17%	9.00%	71.50%	22.03%	6.47%	100
1.08%	22.90%	26.02%	57.21%	24.85%	17.93%	60.36%	27.12%	12.52%	65.67%	27.13%	7.21%	71.53%	23.71%	4.76%	100
3.13%	10.98%	45.89%	51.52%	18.92%	29.56%	55.58%	20.35%	24.07%	61.67%	22.08%	16.25%	70.24%	19.92%	9.84%	100
4.70%	23.02%	12.28%	69.79%	22.48%	7.73%	64.41%	21.43%	14.17%	67.55%	23.22%	9.23%	71.78%	22.12%	6.10%	100
3.48%	21.01%	25.51%	55.33%	23.51%	21.16%	54.15%	23.84%	22.01%	52.25%	24.59%	23.16%	58.73%	25.75%	15.52%	100
8.85%	21.26%	29.89%	50.35%	23.14%	26.51%	54.27%	23.81%	21.92%	54.93%	21.15%	23.92%	63.64%	22.60%	13.76%	100
4.37%	13.45%	2.18%	82.77%	15.74%	1.49%	82.97%	14.27%	2.76%	79.42%	16.54%	4.04%	81.16%	15.46%	3.38%	100
7.78%	18.27%	23.95%	59.52%	21.98%	18.50%	67.58%	19.25%	13.17%	65.28%	18.92%	15.81%	69.67%	16.24%	14.09%	100
0.41%	17.75%	31.84%	58.19%	19.39%	22.42%	63.49%	18.46%	18.04%	67.71%	19.62%	12.66%	73.16%	20.18%	6.67%	100
5.70%	20.97%	13.33%	66.17%	24.06%	9.78%	63.67%	26.88%	9.45%	61.53%	26.75%	11.72%	65.59%	25.81%	8.60%	100
0.38%	27.14%	2.48%	69.74%	23.11%	7.15%	69.69%	22.52%	7.79%	66.29%	24.31%	9.40%	73.59%	20.27%	6.14%	100
7.35%	13.85%	8.80%	74.27%	18.73%	7.00%	76.92%	18.06%	5.02%	74.27%	20.44%	5.30%	77.93%	18.67%	3.39%	100
3.08%	21.48%	5.44%	71.28%	25.19%	3.54%	66.27%	27.74%	5.99%	66.63%	26.85%	6.52%	71.72%	24.90%	3.37%	100
7.11%	20.15%	2.74%	74.39%	20.68%	4.93%	69.60%	21.80%	8.59%	70.51%	20.43%	9.06%	71.15%	23.24%	5.61%	100
1.03%	24.77%	4.21%	70.90%	26.95%	2.15%	69.33%	28.04%	2.63%	69.96%	25.92%	4.12%	73.24%	24.41%	2.36%	100
3.82%	21.14%	5.04%	65.08%	23.75%	11.17%	65.76%	24.82%	9.41%	64.30%	26.54%	9.16%	69.83%	24.19%	5.99%	100
3.48%	23.52%	3.00%	74.61%	22.33%	3.06%	69.89%	25.34%	4.77%	69.82%	26.44%	3.74%	72.36%	24.68%	2.95%	100
8.59%	15.27%	16.14%	70.65%	19.02%	10.33%	65.75%	21.44%	12.81%	69.13%	22.28%	8.60%	78.70%	18.28%	3.02%	100
2.00%	25.59%	12.41%	66.79%	24.99%	8.22%	69.19%	22.42%	8.39%	70.52%	21.21%	8.27%	74.03%	19.95%	6.02%	100
0.26%	16.74%	23.00%	75.47%	12.76%	11.78%	78.62%	15.05%	6.34%	76.95%	18.49%	4.56%	81.59%	16.99%	1.43%	100
0.41%	17.96%	31.63%	57.23%	19.99%	22.78%	56.90%	18.70%	24.40%	58.87%	20.51%	20.62%	67.50%	20.99%	11.50%	100
4.78%	16.24%	18.98%	72.62%	15.74%	11.64%	73.14%	19.13%	7.73%	74.33%	21.09%	4.58%	79.33%	17.19%	3.48%	100
4.41%	23.10%	12.49%	70.79%	18.63%	10.58%	69.50%	20.42%	10.08%	70.91%	18.74%	10.35%	76.55%	19.29%	4.15%	100

4.63%	15.18%	20.19%	67.02%	15.10%	17.88%	73.30%	14.48%	12.22%	67.49%	17.32%	15.19%	73.57%	18.50%	7.92%	100
3.04%	17.43%	9.52%	74.51%	17.88%	7.61%	78.88%	16.86%	4.25%	80.21%	15.84%	3.95%	83.37%	13.77%	2.86%	100
6.32%	19.59%	4.09%	75.66%	21.56%	2.78%	76.62%	18.68%	4.70%	73.51%	19.80%	6.69%	75.53%	20.11%	4.36%	100
6.90%	21.12%	11.98%	73.49%	18.69%	7.82%	70.44%	20.82%	8.74%	67.32%	25.39%	7.29%	71.84%	22.55%	5.61%	100
8.24%	15.92%	35.83%	57.64%	15.85%	26.51%	56.68%	18.31%	25.01%	60.10%	19.37%	20.53%	69.66%	18.73%	11.61%	100
6.25%	19.85%	13.90%	68.95%	17.68%	13.37%	65.43%	23.22%	11.35%	65.84%	24.88%	9.28%	68.24%	24.68%	7.08%	100
1.45%	8.55%	0.00%	87.12%	12.88%	0.00%	80.97%	19.03%	0.00%	77.45%	20.23%	2.32%	79.69%	17.87%	2.44%	100
1.63%	14.51%	3.86%	83.04%	16.96%	0.00%	79.68%	19.01%	1.30%	76.63%	21.03%	2.34%	79.10%	20.25%	0.65%	100
0.49%	13.95%	5.56%	83.99%	16.01%	0.00%	80.38%	17.51%	2.11%	77.29%	19.30%	3.40%	80.63%	16.81%	2.57%	100
6.09%	20.72%	3.18%	75.65%	18.85%	5.50%	64.50%	23.47%	12.02%	58.36%	24.74%	16.89%	64.09%	22.82%	13.09%	100
3.03%	16.97%	0.00%	71.38%	25.07%	3.56%	60.60%	26.90%	12.49%	60.50%	29.40%	10.10%	67.88%	25.54%	6.58%	100
0.26%	7.82%	11.92%	81.98%	11.31%	6.71%	76.16%	17.94%	5.90%	71.22%	20.58%	8.20%	73.02%	19.95%	7.03%	100
5.50%	27.53%	16.97%	57.02%	21.42%	21.56%	57.83%	21.33%	20.84%	50.31%	26.74%	22.95%	51.76%	28.24%	20.01%	100
6.65%	13.35%	0.00%	89.01%	10.99%	0.00%	86.11%	13.89%	0.00%	77.16%	20.77%	2.08%	77.55%	22.45%	0.00%	100
7.99%	12.01%	0.00%	91.06%	8.94%	0.00%	87.33%	12.67%	0.00%	72.42%	22.13%	5.45%	73.48%	19.68%	6.83%	100
2.23%	14.64%	3.13%	81.88%	14.87%	3.25%	73.12%	15.75%	11.13%	65.98%	21.25%	12.77%	69.52%	21.62%	8.86%	100
9.12%	10.67%	10.21%	80.78%	11.93%	7.30%	73.92%	14.15%	11.94%	64.73%	21.39%	13.88%	68.57%	21.25%	10.18%	100
3.14%	16.03%	10.83%	73.69%	19.77%	6.54%	74.31%	20.16%	5.53%	69.52%	22.12%	8.36%	71.00%	22.70%	6.30%	100
0.51%	12.83%	6.66%	87.46%	10.78%	1.76%	76.46%	16.21%	7.33%	72.78%	22.41%	4.81%	75.97%	21.97%	2.06%	100
8.13%	9.76%	2.10%	84.77%	15.23%	0.00%	84.27%	13.97%	1.76%	74.28%	23.00%	2.72%	76.02%	21.32%	2.66%	100
3.11%	12.73%	4.16%	84.83%	11.94%	3.23%	83.68%	13.09%	3.24%	73.77%	21.27%	4.96%	76.50%	20.51%	2.99%	100
5.03%	13.09%	1.88%	79.14%	18.83%	2.03%	63.98%	21.48%	14.54%	58.29%	26.81%	14.90%	62.86%	29.62%	7.53%	100
0.53%	18.10%	21.36%	59.41%	21.12%	19.47%	56.87%	20.51%	22.63%	53.43%	24.66%	21.91%	56.09%	28.23%	15.68%	100
9.25%	16.53%	14.22%	70.70%	21.97%	7.34%	73.08%	21.56%	5.36%	66.01%	27.37%	6.63%	72.80%	22.36%	4.84%	100
8.28%	14.59%	7.13%	77.07%	17.42%	5.51%	73.16%	19.10%	7.74%	65.74%	24.79%	9.48%	67.16%	25.78%	7.06%	100

9.00%	11.00%	0.00%	82.28%	12.89%	4.83%	70.07%	16.34%	13.59%	67.51%	22.02%	10.46%	67.25%	26.22%	6.53%	100
5.69%	14.81%	9.50%	81.30%	14.12%	4.58%	75.78%	17.72%	6.50%	65.94%	23.95%	10.11%	67.94%	23.62%	8.44%	100
8.26%	20.50%	1.24%	91.08%	8.92%	0.00%	88.18%	9.63%	2.20%	72.92%	20.37%	6.71%	72.77%	19.84%	7.39%	100
7.83%	11.57%	10.61%	79.79%	14.77%	5.44%	53.57%	21.05%	25.38%	49.41%	25.32%	25.27%	58.24%	23.10%	18.66%	100
5.73%	14.27%	0.00%	89.37%	10.63%	0.00%	71.33%	14.61%	14.06%	67.11%	21.44%	11.45%	72.38%	22.02%	5.59%	100
9.11%	10.89%	0.00%	78.24%	14.77%	6.99%	79.21%	20.79%	0.00%	75.70%	21.44%	2.86%	74.94%	21.14%	3.91%	100
5.45%	11.00%	3.55%	83.35%	12.73%	3.91%	80.92%	15.33%	3.75%	72.81%	20.02%	7.17%	73.46%	21.67%	4.86%	100
5.29%	15.78%	8.93%	83.01%	14.64%	2.35%	79.16%	17.33%	3.51%	72.46%	22.39%	5.15%	73.18%	22.96%	3.86%	100
5.96%	9.63%	4.41%	82.06%	10.67%	7.27%	81.72%	10.55%	7.73%	68.27%	24.11%	7.62%	68.92%	24.94%	6.13%	100
9.69%	15.90%	4.40%	83.12%	15.11%	1.77%	81.04%	15.65%	3.32%	71.48%	27.15%	1.37%	75.37%	23.62%	1.01%	100
5.20%	14.21%	10.59%	69.14%	18.83%	12.03%	64.56%	18.61%	16.82%	61.08%	22.93%	15.99%	64.17%	26.23%	9.60%	100
3.21%	12.80%	3.99%	78.13%	17.36%	4.51%	74.79%	19.34%	5.86%	67.21%	23.45%	9.34%	68.04%	25.05%	6.91%	100
2.40%	18.67%	8.93%	77.62%	22.38%	0.00%	72.00%	25.06%	2.94%	72.36%	20.25%	7.39%	75.50%	21.07%	3.43%	100
0.20%	14.98%	4.83%	81.33%	13.52%	5.15%	72.56%	21.03%	6.41%	67.21%	20.10%	12.68%	71.68%	18.79%	9.52%	100
3.71%	14.32%	11.97%	65.17%	22.88%	11.95%	64.84%	22.54%	12.61%	58.12%	23.46%	18.42%	61.57%	25.95%	12.48%	100
5.85%	14.15%	0.00%	85.52%	10.14%	4.34%	87.07%	8.61%	4.32%	72.90%	23.11%	3.99%	76.83%	20.58%	2.59%	100
9.27%	10.73%	0.00%	69.74%	17.73%	12.53%	58.95%	23.96%	17.09%	59.61%	27.44%	12.95%	64.26%	25.68%	10.06%	100
0.18%	9.82%	0.00%	86.31%	13.69%	0.00%	85.74%	14.26%	0.00%	79.53%	18.60%	1.87%	77.57%	21.45%	0.98%	100
4.68%	19.45%	25.87%	68.34%	21.67%	9.99%	66.53%	24.87%	8.60%	66.61%	24.48%	8.92%	69.63%	23.66%	6.71%	100
6.48%	13.52%	0.00%	83.71%	16.29%	0.00%	84.96%	13.04%	2.00%	74.13%	17.19%	8.68%	77.66%	17.29%	5.05%	100
6.44%	11.65%	1.91%	83.12%	16.88%	0.00%	73.38%	22.31%	4.31%	69.29%	24.02%	6.69%	77.35%	19.33%	3.32%	100
60%	22%	17%	62%	23%	14%	61%	24%	15%	63%	24%	13%	68%	24%	9%	100

Tav A.5

cod.	provincia	area	dummy c_i	1961	1971	1981	1991
1	Agrigento	S-I	0	5.7	5.7	4.5	3.9
2	Alessandria	C-N	1	13.1	15.4	15.1	15.4
3	Ancona	C-N	1	10.1	13.3	15.8	16.7
4	Aosta	C-N	0	5.9	6.8	6.0	7.0
5	Arezzo	C-N	1	11.0	16.0	19.1	23.2
6	Ascoli Piceno	S-I	1	12.3	18.8	25.9	25.0
7	Asti	C-N	0	9.8	10.6	12.1	12.8
8	Avellino	S-I	0	4.8	5.3	6.8	8.3
9	Bari	S-I	0	8.3	9.6	10.0	10.6
10	Belluno	C-N	0	8.4	8.3	13.2	16.7
11	Benevento	S-I	0	4.4	4.9	4.2	5.7
12	Bergamo	C-N	1	11.9	14.6	19.4	21.7
13	Bologna	C-N	1	14.5	17.0	17.0	17.2
14	Bolzano	C-N	0	9.3	9.7	9.1	9.2
15	Brescia	C-N	1	13.3	16.8	21.8	24.2
16	Brindisi	S-I	0	5.6	5.7	5.2	5.6
17	Cagliari	S-I	0	8.1	6.8	7.2	6.7
18	Caltanissetta	S-I	0	4.6	5.9	4.9	4.3
19	Campobasso	S-I	0	6.6	8.1	8.9	9.4
20	Cosenza	S-I	0	4.5	4.7	4.3	4.3
21	Catania	S-I	0	7.2	7.2	5.8	5.2
22	Catanzaro	S-I	0	5.9	5.2	5.2	4.2
23	Chieti	S-I	0	7.0	8.0	9.3	12.6
24	Como	C-N	1	20.3	21.9	24.4	23.8
25	Caserta	S-I	0	5.5	5.0	4.1	4.0
26	Cremona	C-N	1	11.3	14.7	17.1	17.7
27	Cuneo	C-N	0	8.8	10.4	12.7	13.1
28	Enna	S-I	0	3.9	5.0	4.5	4.5
29	Ferrara	C-N	0	8.6	10.8	10.9	12.7
30	Firenze	C-N	1	20.6	24.8	27.2	23.3
31	Foggia	S-I	0	6.9	7.3	5.0	5.0
32	Forlì	C-N	1	10.4	13.0	14.2	14.8
33	Frosinone	S-I	0	5.5	7.1	7.3	8.6
34	Genova	C-N	1	9.6	9.7	7.9	7.5
35	Gorizia	C-N	0	7.9	8.6	7.2	10.3

36	Grosseto	C-N	0	7.4	8.9	7.8	6.8
37	Imperia	C-N	0	7.3	6.4	5.1	4.7
39	L'Aquila	S-I	0	5.7	5.9	6.0	6.9
40	La Spezia	C-N	0	7.6	9.8	8.9	9.0
41	Latina	S-I	0	6.7	8.2	7.4	7.8
42	Lecce	S-I	0	5.4	6.9	7.4	8.4
43	Livorno	C-N	0	8.0	8.3	7.4	6.9
44	Lucca	C-N	1	15.1	18.4	18.7	17.3
45	Macerata	C-N	1	9.1	14.4	22.4	22.1
46	Mantova	C-N	1	13.0	15.7	17.9	19.7
47	Massa Carrara	C-N	1	11.5	12.3	11.2	11.6
48	Matera	S-I	0	5.3	5.9	5.0	5.5
49	Messina	S-I	0	6.3	6.3	5.0	5.4
50	Milano	C-N	1	19.4	17.3	16.9	16.1
51	Modena	C-N	1	14.2	18.5	22.6	24.8
52	Napoli	S-I	0	8.0	7.8	6.8	5.5
53	Novara	C-N	1	13.5	15.2	17.1	16.5
54	Nuoro	S-I	0	5.5	5.7	5.4	5.2
56	Padova	C-N	1	12.6	16.2	19.1	21.7
57	Palermo	S-I	0	7.0	6.8	5.8	4.5
58	Parma	C-N	1	13.1	15.6	17.8	18.1
59	Pavia	C-N	1	14.3	15.3	16.3	14.6
60	Perugia	C-N	0	7.4	11.7	14.8	15.3
61	Pesaro	C-N	1	9.3	16.4	20.9	22.6
62	Pescara	S-I	1	9.6	9.8	9.8	10.5
63	Piacenza	C-N	1	11.2	12.8	13.4	14.2
64	Pisa	C-N	1	14.9	22.4	22.8	20.2
65	Pistoia	C-N	1	20.1	24.2	27.6	24.1
67	Potenza	S-I	0	4.5	4.8	4.9	5.4
68	Ragusa	S-I	0	7.7	7.7	6.4	6.6
69	Ravenna	C-N	1	9.0	11.6	11.3	12.7
70	Reggio Calabria	S-I	0	5.6	5.0	3.7	3.7
71	Reggio Emilia	C-N	1	13.4	18.8	22.9	24.0
72	Rieti	S-I	0	5.6	5.9	5.2	6.1
73	Roma	S-I	0	7.1	7.2	5.8	4.8
74	Rovigo	C-N	1	9.5	13.9	16.5	18.7
75	Salerno	S-I	0	6.4	7.0	6.3	6.9
76	Sassari	S-I	0	7.6	7.8	6.4	6.6

77	Savona	C-N	0	7.7	7.5	7.2	7.4
78	Siena	C-N	1	11.7	18.1	15.1	16.0
79	Siracusa	S-I	0	5.7	5.5	4.8	4.3
80	Sondrio	C-N	0	8.0	9.7	9.9	10.8
81	Taranto	S-I	0	4.9	5.8	4.9	5.7
82	Teramo	S-I	0	8.8	11.3	15.5	20.1
83	Terni	S-I	0	8.0	9.0	9.6	9.8
84	Torino	C-N	1	13.1	11.1	12.2	11.9
85	Trapani	S-I	0	8.4	8.8	6.4	5.9
86	Trento	C-N	1	10.2	11.2	10.4	11.6
87	Treviso	C-N	1	11.6	15.5	20.4	25.5
88	Trieste	C-N	0	7.8	7.4	4.8	5.9
89	Udine	C-N	1	14.7	20.2	22.5	25.4
90	Varese	C-N	1	20.8	21.0	23.6	23.9
91	Venezia	C-N	0	9.0	10.4	10.8	13.0
92	Vercelli	C-N	1	13.0	17.6	19.6	18.6
93	Verona	C-N	1	13.0	16.3	18.9	19.4
94	Vicenza	C-N	1	14.1	19.6	24.9	28.8
95	Viterbo	C-N	0	8.4	9.3	7.9	7.7

Bibliografia

- Arellano, M., Bond, S. (1991), *Some tests of specification for panel data: Monte Carlo evidence and an application to employment equations*, in *Review of Economic Studies*, n. 58, pp. 277-297.
- Baltagi, B.H. (1995), *Econometric Analysis of Panel Data*, cap. 8, Wiley.
- Bruni, S., Mazzola F. (1997), *Relazioni fra imprese e successo imprenditoriale nel Mezzogiorno: una verifica econometrica*, in *L'Industria*, n. 4, ottobre-dicembre.
- Cafferata, R., Romagnoli, G.C. (1990), a cura di, *Piccola impresa, aree depresse, mercato del lavoro*, FrancoAngeli, Milano.
- D'Antonio, M., I.Ter, (1985), *Il Mezzogiorno degli anni '80: dallo sviluppo imitativo allo sviluppo autocentrato*, Unioncamere/FrancoAngeli, Milano.
- Davidson, R., McKinnon, J.G. (1993), *Estimation and Inference in Econometrics*, Oxford University Press.
- Florio, M. (1991), a cura di, *Grande impresa e sviluppo locale: l'impatto dei poli industriali e le prospettive delle politiche pubbliche*, Istao, Clua, Ancona.
- Florio, M. (1996), *Large firms, entrepreneurship and regional development policy: "Growth Poles" in the Mezzogiorno over 40 years*, in *Entrepreneurship & Regional Development*, n. 8, pp. 263-295.
- Florio, M., Giunta, A. (1998), *I contratti di programma 1986-1997: una valutazione preliminare*, working paper CNR - progetto strategico "Disoccupazione", in preparazione
- Garofoli, G. (1988), "Formazione di nuove imprese e sviluppo locale", in Antonelli et al. (a cura di), *Le politiche di sviluppo locale*, FrancoAngeli, Milano,
- Garofoli, G. e Giannola, A. (1989), *La piccola impresa nelle aree del Mezzogiorno*, mimeo, Convegno "Piccola impresa, aree depresse, mercato del lavoro", Urbino, 5 Maggio.
- Giannola, A. (1990), *La piccola impresa nel Mezzogiorno: esperienze e prospettive*, in *Piccola Impresa/Small Business*, n. 1.
- Giunta A., (1997), *Gli esiti del processo di ristrutturazione delle grandi imprese: un'analisi comparata*, mimeo.
- Graziani, A., Pugliese, E. (1979), *Investimenti e disoccupazione nel Mezzogiorno*, Il Mulino, Bologna.
- Mátyás, L., Sevestre, P. (1995), *The Econometrics of Panel Data*, Kluwer.
- Perroux (1955), *Note sur la notion de pole de croissance*, in *Economie Appliquée*, n. 1-2.
- Silva, F., Viesti, G. (1989), *Il difficile sviluppo dell'Industria nel Mezzogiorno*, FrancoAngeli, Milano.

La serie dei Working Papers del Dipartimento di Economia Politica e Aziendale può essere richiesta al seguente indirizzo: Giorgio Barba Navaretti , coordinatore Working Papers - Dipartimento di Economia Politica e Aziendale - Università degli Studi di Milano, Via Conservatorio 7 - 20122 Milano - Italy - fax 39-2-76009695 - Email: Dipeco@imiucca.csi.unimi.it

The Working Paper Series of the Dipartimento di Economia Politica e Aziendale can be requested at the following address: Giorgio Barba Navaretti , Working Papers Series coordinator - Dipartimento di Economia Politica e Aziendale - Università degli Studi di Milano, Via Conservatorio 7 - 20122 Milano - Italy - fax 39-2-76009695 - Email: Dipeco@imiucca.csi.unimi.it

Papers già pubblicati/Papers already published

- 94.01 - D. CHECCHI, *La moderazione salariale negli anni 80 in Italia. Alcune ipotesi interpretative basate sul comportamento dei sindacati*
- 94.02 - G. BARBA NAVARETTI, *What Determines Intra-Industry Gaps in Technology? A Simple Theoretical Framework for the Analysis of Technological Capabilities in Developing Countries*
- 94.03 - G. MARZI, *Production, Prices and Wage-Profit Curves: An Evaluation of the Empirical Results*
- 94.04 - D. CHECCHI, *Capital Controls and Conflict of Interests*
- 94.05 - I. VALSECCHI, *Job Modelling and Incentive Design: a Preliminary Study*
- 94.06 - M. FLORIO, *Cost Benefit Analysis: a Research Agenda*
- 94.07 - A. D'ISANTO, *La scissione di società e le altre operazioni straordinarie: natura, presupposti economici e problematiche realizzative*
- 94.08 - G. PIZZUTTO, *Esistenza dell' equilibrio economico generale: approcci alternativi*
- 94.09 - M. FLORIO, *Cost Benefit Analysis of Infrastructures in the Context of the EU Regional Policy*
- 94.10 - D. CHECCHI - A. ICHINO - A. RUSTICHINI, *Social Mobility and Efficiency - A Re-examination of the Problem of Intergenerational Mobility in Italy*
- 94.11 - D. CHECCHI - G. RAMPA - L. RAMPA, *Fluttuazioni cicliche di medio termine nell'economia italiana del dopoguerra*
- 95.01 - G. BARBA NAVARETTI, *Promoting the Strong or Supporting the Weak? Technological Gaps and Segmented Labour Markets in Sub-Saharan African Industry*
- 95.02 - D. CHECCHI, *I sistemi di assicurazione contro la disoccupazione: un'analisi comparata*
- 95.03 - I. VALSECCHI, *Job Design and Maximum Joint Surplus*
- 95.04 - M. FLORIO, *Large Firms, Entrepreneurship and Regional Policy: "Growth Poles" in the Mezzogiorno over Forty Years*
- 95.05 - V. CERASI - S. DAL TUNG, *The Optimal Size of a Bank: Costs and Benefits of Diversification*
- 95.06 - M. BERTOLDI, *Il miracolo economico dei quattro dragoni: mito o realtà?*
- 95.07 - P. CEOLIN, *Innovazione tecnologica ed alta velocità ferroviaria: un'analisi*
- 95.08 - G. BOGNETTI, *La teoria della finanza a Milano nella seconda metà del Settecento: il pensiero di Pietro Verri*
- 95.09 - M. FLORIO, *Tax Neutrality in the King-Fullerton Framework, Investment Externalities, and Growth*
- 95.10 - D. CHECCHI, *La mobilità sociale: alcuni problemi interpretativi e alcune misure sul caso italiano*
- 95.11 - G. BRUNELLO - D. CHECCHI, *Does Imitation help? Forty Years of Wage Determination in the Italian Private Sector*
- 95.12 - G. PIZZUTTO, *La domanda di lavoro in condizioni di incertezza*
- 95.13 - G. BARBA NAVARETTI - A. BIGANO, *R&D Inter-firm Agreements in Developing Countries. Where? Why? How?*
- 95.14 - G. BOGNETTI - R. FAZIOLI, *Lo sviluppo di una regolazione europea nei grandi servizi pubblici a rete*
- 96.01 - A. SPRANZI, *Il ratto dal serraglio di W.A. Mozart. Una lettura non autorizzata*
- 96.02 - G. BARBA NAVARETTI - I. SOLOAGA - W. TAKACS, *Bargains Rejected? Developing Country Trade Policy on Used Equipment*
- 96.03 - D. CHECCHI - G. CORNEO, *Social Custom and Strategic Effects in Trade Union Membership: Italy 1951-1993*
- 96.04 - V. CERASI, *An Empirical Analysis of Banking Concentration*
- 96.05 - M. FLORIO, *Il disegno dei servizi pubblici locali dal socialismo municipale alla teoria degli incentivi*
- 96.06 - G. PIZZUTTO, *Piecewise Deterministic Markov Processes and Investment Theory under Uncertainty: Preliminary Notes*
- 96.07 - I. VALSECCHI, *Job Assignment and Promotion*

96.08 - D. CHECCHI, *L'efficacia del sistema scolastico in prospettiva storica*

97.01 - I. VALSECCHI, *Promotion and Hierarchy: A Review*

97.02 - D. CHECCHI, *Disuguaglianza e crescita. Materiali didattici*

97.03 - M. SALVATI, *Una rivoluzione copernicana: l'ingresso nell'Unione Economica e Monetaria*

97.04 - V. CERASI - B. CHIZZOLINI - M. IVALDI, *The Impact of Deregulation on Branching and Entry Costs in the Banking Industry*

97.05 - P.L. PORTA, *Turning to Adam Smith*

97.06 - M. FLORIO, *On Cross-Country Comparability of Government Statistics: OECD National Accounts 1960-94*

97.07 - F. DONZELLI, *Pareto's Mechanical Dream*

98.01 - V. CERASI - S. DALY, *Close-Relationships between Banks and Firms: Is it Good or Bad?*

98.02 - M. FLORIO - R. LUCCHETTI - F. QUAGLIA, *Grandi e piccole imprese nel Centro-Nord e nel Mezzogiorno: un modello empirico dell'impatto occupazionale nel lungo periodo*