

**BIBLIOTECA  
DOCUMENTAZIONE  
RELAZIONI INTERNAZIONALI**

*quaderni di  
discussione*

N° 85.03

Stima delle ore di lavoro effettivamente prestate  
dai lavoratori occupati negli anni 1960-1983

Giorgio Maturani (\*)

**istat**

I quaderni di discussione sono a circolazione ristretta e non impegnano la responsabilità dell'ISTAT ma riflettono solo il punto di vista degli autori. Non possono, quindi, essere citati e fatti circolare senza il permesso degli autori.

Le richieste vanno indirizzate a :  
«ISTAT - Centro Documentazione - Dr.<sup>ssa</sup> Borgnino-Valenzano  
Via Balbo, 16 - 00100 - ROMA

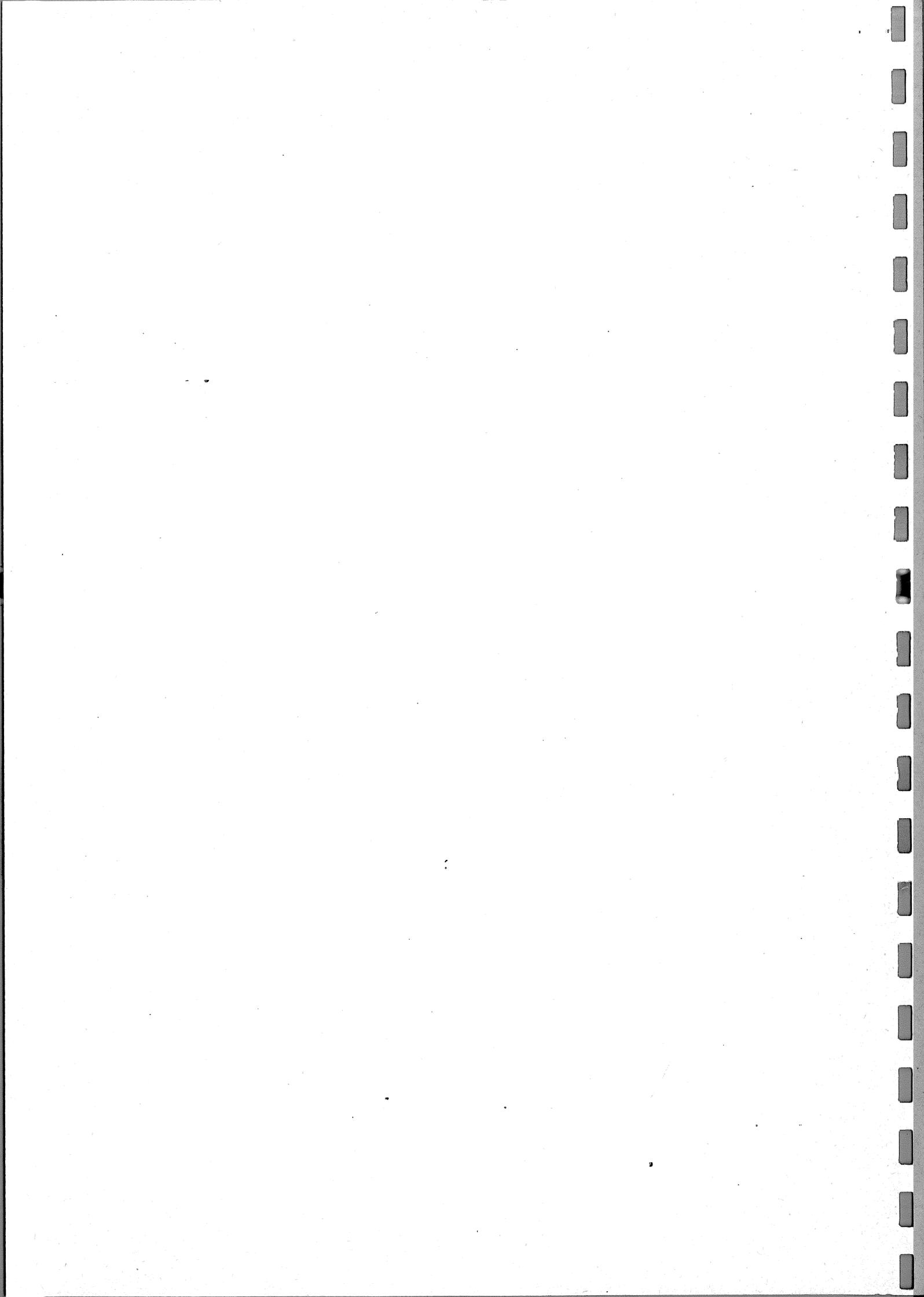
N° 85.03

Stima delle ore di lavoro effettivamente prestate  
dai lavoratori occupati negli anni 1960-1983

Giorgio Maturani (\*)

Aprile '85

(\*) Ufficio della Direzione Centrale dei Servizi Tecnici



INDICE

Sommario.....pag. 4

1. Premessa.....pag. 5

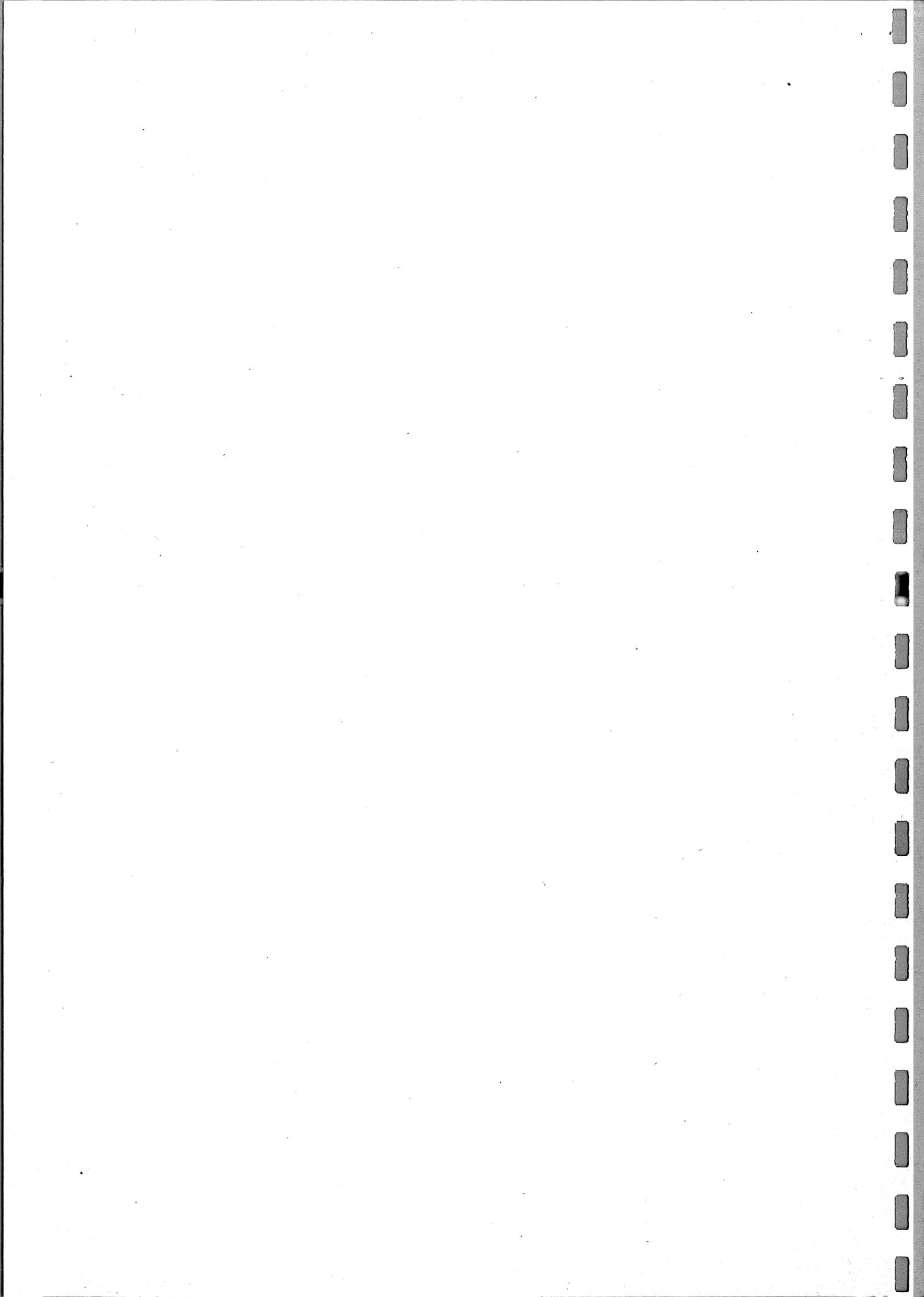
2. Fonti statistiche.....pag. 6

3. Metodi di calcolo.....pag. 7

4. Risultati finali.....pag. 12

Tavole.....pag. 15

Bibliografia.....pag. 30



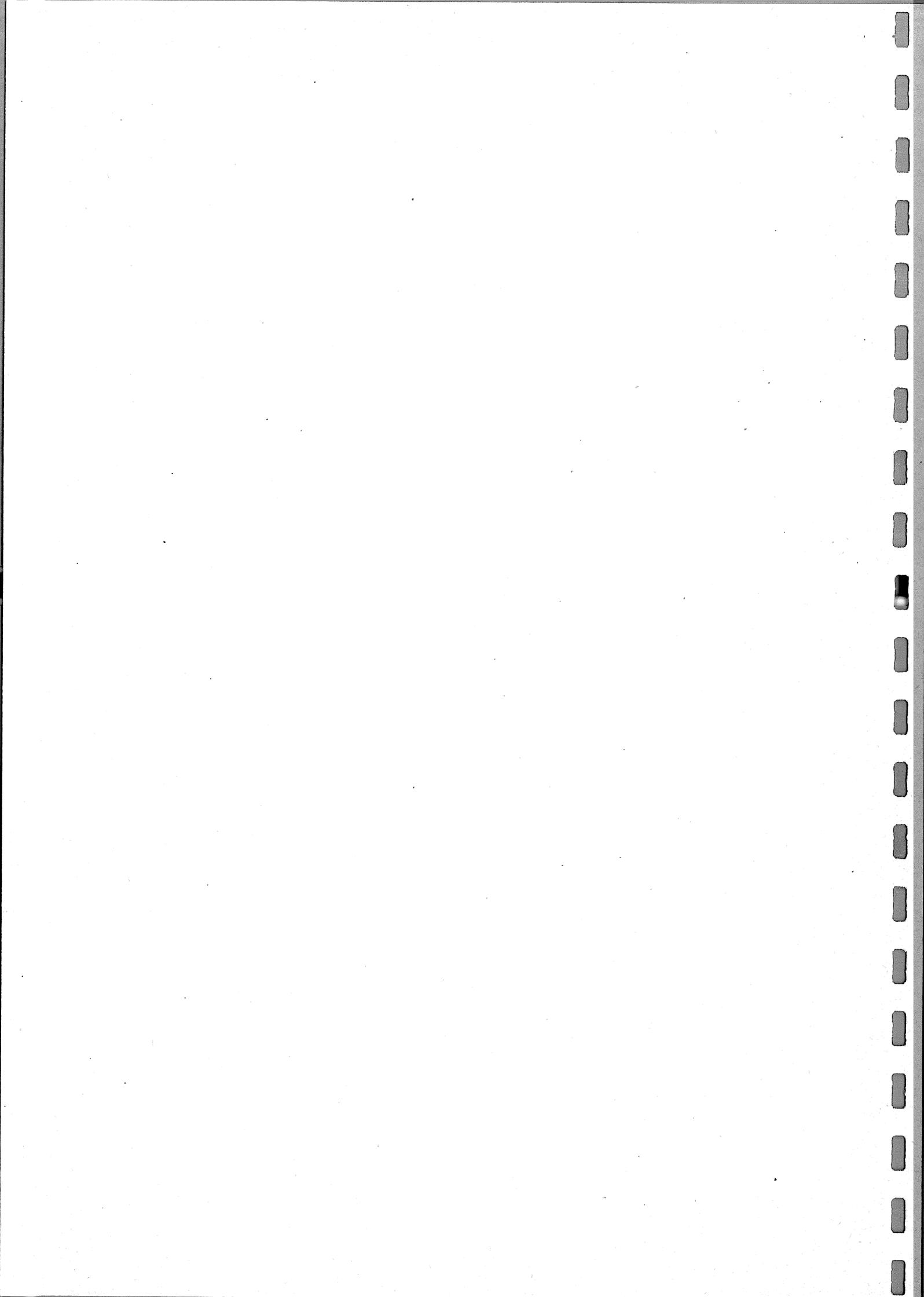
SOMMARIO

La misura del lavoro, sempre presente in ogni analisi economica e presupposto costante nello sviluppo di ogni attività produttiva, è stata, molto spesso, oggetto di dibattiti e di proposizioni, il più delle volte teorici, per le difficoltà obiettive di quantificazione.

La presente ricerca mira a fornire una misura del volume di lavoro effettivamente prestato dagli occupati. Essa può essere utilizzata sia come strumento della classe imprenditoriale che può controllare l'efficienza dei fattori produttivi, soprattutto del lavoro, attraverso una sua ottimale combinazione, sia come indicatore per lo studio dell'andamento della produttività, sia infine come mezzo di orientamento per gli esperti di politica economica in sede di attuazione dei loro indirizzi.

Data la rilevanza che presenta lo studio del fenomeno in questione e viste le difficoltà incontrate per la sua analisi e per la sua traduzione in cifre coerenti, si invitano gli utilizzatori a farne uso "cum grano salis".

Il presente elaborato, quindi, vuole offrire l'indicatore principale per misurare la produttività con piena consapevolezza dei limiti sopra accennati.



STIMA DELLE ORE DI LAVORO EFFETTIVAMENTE PRESTATE  
DAI LAVORATORI OCCUPATI NEGLI ANNI 1960-83 (\*)

1. Premessa

Per corrispondere alle esigenze espresse dagli organismi internazionali e da varie categorie di utilizzatori, è stato portato a termine un primo tentativo di calcolo del volume delle ore di lavoro effettivamente prestate dagli occupati nei vari settori dell'attività produttiva.

I risultati di tale calcolo vogliono costituire una base utile per quanti intendono affrontare lo studio dell'economia italiana con una conoscenza più approfondita dei fattori della produzione. I dati forniti, tuttavia, debbono essere considerati provvisori e suscettibili di rettifica, dal momento che le indagini sulla popolazione attiva di cui si è dovuto tener conto nelle elaborazioni, pur consentendo un soddisfacente accertamento del numero degli occupati, non forniscono informazioni dirette sulle ore di lavoro prestate da poter utilizzare ai fini di una corretta valutazione di detto fenomeno con riferimento all'intera economia nazionale.

In proposito occorre tener presente che, salvo il caso di alcune fasce del lavoro dipendente (gli operai dell'industria), le rilevazioni dell'ISTAT e quelle di carattere amministrativo condotte da organismi ministeriali e previdenziali trascurano quasi sempre l'analisi quantitativa del lavoro svolto, specialmente per quanto riguarda i comparti del terziario e, in particolar modo, le attività esercitate in forma autonoma.

---

(\*) Hanno collaborato alla realizzazione della presente ricerca:  
Lucia De Francesco (raccolta ed elaborazione dei dati) e Cesare Costantino (revisione critica del testo).

## 2. Fonti statistiche

Le fonti statistiche utilizzate ai fini della stima sono le seguenti:

- a) Il censimento industriale e commerciale del 1971, che con riferimento all'anno 1970 ha fornito, per ciascun settore di attività, i dati di base sul volume di lavoro prestato dagli operai addetti alle singole unità locali.
- b) Le indagini campionarie sulle forze di lavoro, eseguite a cadenza trimestrale dall'ISTAT, che forniscono il numero medio delle ore prestate dagli occupati presenti al lavoro nella settimana di riferimento delle indagini. Da tali rilevazioni è possibile desumere un'analisi settoriale del volume di lavoro dichiarato dagli intervistati secondo la posizione da essi occupata nella professione, ossia distinguendo i lavoratori dipendenti dagli indipendenti. Le ore anzidette si riferiscono ad una settimana di sei giorni lavorativi, ricadente generalmente in un periodo di piena attività, per cui si può ritenere che i risultati ottenuti forniscano una misura soltanto approssimativa (generalmente per eccesso) del fenomeno indagato.
- c) Le rilevazioni trimestrali sull'occupazione, gli orari di lavoro e le retribuzioni di fatto nell'industria, condotte dal Ministero del Lavoro, riguardanti tutte le unità locali operative con almeno 10 lavoratori dipendenti per gli anni 1960-77 e quelle con almeno 50 dipendenti per gli anni successivi. Tali rilevazioni forniscono i dati sul volume di lavoro effettivamente svolto dagli operai dell'industria, non essendo considerate quelle ore che, pur essendo retribuite, non sono di fatto prestate a causa di ferie, festività, malattie, permessi, ecc..
- d) Le rilevazioni sul prodotto lordo delle imprese con 20 o più addetti, eseguite a cadenza annuale dall'ISTAT con riferimento ai rami dell'industria, del commercio e dei trasporti. Da esse si desumono le ore di lavoro prestate nell'anno dal personale operaio e apprendista, anch'esse al netto delle assenze connesse ai motivi di cui al punto precedente. Dette rilevazioni hanno tuttavia il precipuo scopo di valutare il

fatturato, il prodotto lordo, gli investimenti e le spese di personale delle imprese interpellate, mentre il quesito relativo alle ore di lavoro viene incluso solo per suffragare la coerenza e la compatibilità degli altri aggregati.

- e) Altre rilevazioni, condotte da enti diversi, che forniscono una misura dell'attività svolta da particolari categorie di occupati, come, ad esempio, le statistiche del Servizio Contributi Agricoli Unificati (SCAU), da cui è possibile attingere informazioni sulle giornate lavorative dichiarate a fini previdenziali da salariati, braccianti, coloni e mezzadri.

Infine, si potrebbe accennare ai risultati di altre ricerche, ma, trattandosi di indagini non ricorrenti ed effettuate con riferimento a particolari categorie di attività, la loro utilità ai fini dell'elaborazione si è rivelata ridotta.

### 3. Metodi di calcolo

La ricerca ha - come si è detto - lo scopo di calcolare il volume annuale del lavoro prestato dall'intera collettività degli occupati con un'analisi, per quanto possibile, delle sue principali articolazioni.

In particolare essa mira ad una stima delle ore annue pro-capite e complessive prestate distintamente dai lavoratori occupati alle dipendenze e dagli indipendenti, ambedue classificati per settori e rami di attività economica.

E' appena il caso di rilevare che, come si evince dalla contabilità nazionale:

- a) I lavoratori dipendenti comprendono le persone che percepiscono una retribuzione sotto forma di salario, stipendio, provvigione, cottimo o pagamento in natura (dirigenti, impiegati, operai, apprendisti e categorie assimilate).
- b) I lavoratori indipendenti comprendono le persone che compiono un lavoro in proprio e la cui remunerazione è legata all'andamento dell'attività svolta (imprenditori, lavoratori autonomi, liberi professionisti, titolari di esercizio e coadiuvanti).

In considerazione del fatto che le fonti statistiche utilizzate ai fini della stima sono diverse e non sempre fra loro omogenee, si è ritenuto utile, in linea di massima, individuare degli elementi di raccordo e di coerenza, rinvenendoli concretamente nelle tendenze e nei dislivelli settoriali che si desumono dalle rilevazioni campionarie sulle forze di lavoro. Il ricorso a detta fonte si è inoltre reso necessario ai fini della valutazione del lavoro autonomo: la stima delle prestazioni lavorative degli indipendenti, infatti, è stata effettuata in base all'analisi del divario intercorrente fra le ore di lavoro svolte mediamente dagli occupati autonomi e la stessa grandezza calcolata per gli occupati alle dipendenze.

I dati sono stati calcolati con riferimento ai seguenti settori e rami di attività economica:

Agricoltura, silvicoltura e pesca

Industria

- In senso stretto
- Costruzioni

Servizi destinabili alla vendita

- Commercio, alberghi e pubblici esercizi
- Trasporti e comunicazioni
- Credito e assicurazione
- Servizi ed attività varie

Servizi non destinabili alla vendita (Pubblica Amministrazione e istituzioni sociali private).

Per ciascuno dei comparti elencati sono stati adottati distinti procedimenti che hanno consentito di pervenire ai dati sulle ore di lavoro pro-capite effettuate, secondo la posizione nella professione degli occupati (dipendenti e indipendenti) e per rami di attività economica.

I dati medi pro-capite sono stati a loro volta moltiplicati per quelli sul numero degli occupati, desunti dalle stime della contabilità nazionale, pervenendo così al volume globale delle ore lavorate dalla

intera collettività (1).

In conclusione i metodi di calcolo seguiti possono essere sintetizzati come segue:

a) Per l'agricoltura, le elaborazioni sono state condotte principalmente sui dati forniti dalle indagini campionarie sulle forze di lavoro. Si è fatto riferimento, in particolare, alle giornate di lavoro effettuate dalle persone che hanno esercitato un'attività lavorativa nell'arco dell'anno solare, tenendo conto della distribuzione dei lavoratori per posizione professionale e per classi di giornate quale risulta, appunto, da dette indagini; inoltre, per quanto riguarda la durata media della giornata lavorativa, si è tenuto conto dei dati sulle ore di lavoro prestate nella settimana di riferimento delle indagini stesse.

Per una verifica di coerenza del procedimento seguito sono state quindi prese in esame le risultanze delle dichiarazioni rese al Servizio Contributi Agricoli Unificati (SCAU) circa le giornate lavorative attribuite ai lavoratori iscritti negli elenchi nominativi, distinte per qualifica professionale e categoria d'iscrizione dei lavoratori stessi.

Dal confronto fra le informazioni desunte dai due diversi criteri di accertamento è risultato che le tendenze di fondo presentano all'incirca lo stesso andamento; tenuto conto di ciò, si è comunque privilegiata la fonte ISTAT, sia per la continuità, l'omogeneità e la tempestività delle informazioni, sia perchè le indagini sulle forze di lavoro non risentono dell'influenza delle disposizioni fiscali e previdenziali che possono invece influire sui dati dello SCAU.

---

(1) E' appena il caso di rilevare che tutte le sintesi di settore (volume delle ore lavorate nell'industria o nei servizi destinabili alla vendita) o di più settori (beni e servizi destinabili alla vendita; intera economia) sono state ottenute come somma dei dati calcolati con riferimento ai singoli rami presi in considerazione; di conseguenza, ai suddetti livelli di aggregazione le ore medie per occupato sono state ricavate dividendo il monte-ore complessivo per il numero degli occupati di pertinenza.

b) Per quanto riguarda l'industria, per determinare le ore di lavoro mediamente prestate da ciascun lavoratore, si è tenuto conto anzitutto delle informazioni desunte dalle indagini sul prodotto lordo delle imprese con 20 e più addetti e, per il decennio 1960-1969, dalle indagini effettuate dal Ministero del Lavoro.

E' da tener presente, tuttavia, che sia le indagini sul prodotto lordo, sia quelle del Ministero del Lavoro, hanno sempre coperto la fascia dei lavoratori occupati nelle unità produttive con almeno 20 addetti, tralasciando tutta la fascia degli occupati nelle aziende più piccole (da 1 a 19 addetti). Allo scopo quindi di estendere i risultati all'intero universo delle imprese, si è dovuto far riferimento ai dati di un anno base (1970) per il quale si dispone dei risultati del censimento 1971 distintamente per le due fasce dimensionali.

Sia le accennate indagini correnti sia la rilevazione censuaria sopra richiamata incontrano, d'altra parte, un limite consistente nel fatto che esse fanno riferimento soltanto al lavoro svolto dagli operai, trascurando quello prestato dalle classi impiegatizia e dirigenziale. Se nel corso degli anni sessanta quest'ultimo gruppo poteva ritenersi scarsamente influente sul totale del lavoro alle dipendenze - per cui l'andamento delle ore mediamente effettuate dagli operai poteva essere assunto, in prima approssimazione, come rappresentativo di tutte le prestazioni da lavoro dipendente -, negli anni settanta la categoria dei "colletti bianchi" è andata assumendo dimensioni sempre più consistenti. Di conseguenza si è sentita la necessità di stimare il volume di lavoro svolto dai dirigenti e dagli impiegati, per integrare le valutazioni eseguite con riferimento ai soli operai.

Tale integrazione è stata effettuata sulla base dello scostamento riscontrato fra le ore di lavoro effettuate in media dagli operai e quelle relative agli impiegati, scostamento che risulta, anno per anno, dalle indagini sulle forze di lavoro.

In conclusione, il procedimento seguito per il settore industriale è consistito nel determinare il volume di lavoro svolto nei

singoli rami di attività nel corso del 1970, costruendo l'intera serie storica secondo una dinamica che riflette congiuntamente sia le risul-  
tanze delle indagini sul prodotto lordo (o delle rilevazioni del Mini-  
stero del Lavoro) sia quelle delle indagini sulle forze di lavoro.

c) Per i servizi destinabili alla vendita (commercio, alberghi e pubbli-  
ci esercizi, trasporti e comunicazioni, credito e assicurazione, servi-  
zi ed attività varie) si è proceduto, ove possibile, in modo analogo al  
la industria, cioè facendo ricorso prevalentemente a fonti dirette: in  
particolare all'indagine sul prodotto lordo delle imprese operanti nel  
ramo del commercio e pubblici esercizi ed in quello dei trasporti.

Per questi comparti, inoltre, come già avvenuto per le attivi-  
tà industriali, in presenza di deficienze informative si è proceduto in  
modo indiretto estrapolando i dati del censimento del 1971 riferiti al  
la situazione delle imprese nel 1970. A tal fine si è tenuto conto del-  
le risultanze delle rilevazioni sulle forze di lavoro per definire sia  
l'andamento temporale delle ore pro-capite che la struttura occupazio-  
nale con riferimento a ciascun anno.

Per i restanti comparti, si è proceduto ad elaborare i risul-  
tati delle indagini sulle forze di lavoro.

d) Per i servizi non destinabili alla vendita (Pubblica Amministrazione e  
istituzioni sociali private) si è proceduto, infine, fondamentalmente  
con gli stessi criteri già illustrati.

Dalle risultanze censuarie del 1971 si sono ricavate per il  
1970 le ore lavorate mediamente dagli operai nel comparto dei servizi  
non destinabili alla vendita; sulla base del divario esistente fra le  
ore prestate dagli impiegati e quelle relative agli operai (evidenzia-  
to dalle più volte citate indagini sulle forze di lavoro) è stata,  
quindi, determinata la prestazione lavorativa media dell'impiegato. La  
sintesi del lavoro pro-capite svolto in ciascun anno dai due predetti  
gruppi è stata ottenuta facendo la media fra i valori così trovati, con  
pesi proporzionali all'incidenza che i dirigenti e gli impiegati da un  
lato, e gli operai dall'altro, hanno in seno al totale dei lavoratori

dipendenti del comparto. Detta ponderazione è stata tratta dalle risul-  
tanze delle indagini sulle forze di lavoro; queste ultime rilevazioni,  
inoltre, hanno anche fornito i dati di base per determinare la dinami-  
ca che ha permesso di costruire l'intera serie storica.

#### 4 . Risultati finali

E' opportuno tener presente che le elaborazioni effettuate so-  
no riferite all'attività principale o esclusiva degli occupati, nel senso  
che risultano escluse le ore prestate a qualsiasi titolo da coloro che e-  
sercitano due o più attività lavorative (secondo lavoro, lavoro nero, ecc.).

L'esclusione anzidetta si giustifica essenzialmente con:

- le difficoltà di rilevazione, dato che le risposte fornite in occasione delle indagini sulle forze di lavoro conducono a stimare il numero delle persone interessate pari a circa il 3% dell'intera forza-lavoro occupata, risultato che appare manifestamente errato per difetto;
- le difficoltà di settorizzazione dell'attività lavorativa, in quanto non è facile attribuire quest'ultima ai singoli comparti in cui essa concretamente si esplica.

Fatta questa necessaria premessa, si espongono i principali risultati desumibili dai dati riportati nelle tavole che seguono:

- nel complesso dell'economia italiana le ore di lavoro pro-capite effettivamente prestate dagli occupati passano dalle 2.095 calcolate per il 1960 alle 1.764 del 1983, segnando nell'arco dei 23 anni considerati un decremento pari a circa il 16%;
- la tendenza alla diminuzione - caratterizzata da una certa regolarità, salvo che per il periodo 1965-69 - riflette non solo la continua riduzione delle prestazioni lavorative degli occupati alle dipendenze, cui si è assistito negli scorsi due decenni, ma anche una evoluzione analoga che nello stesso periodo si è registrata fra gli indipendenti. Il primo gruppo, partendo da una prestazione media pro-capite di 1.992 ore nel 1960, giunge ad un livello di 1.701 ore nel 1983, con una diminuzione complessiva del 15% circa; i lavoratori indipendenti, d'altro canto, registrano una analoga variazione negativa (- 14% circa), passando dal-

dalle 2.240 ore all'inizio del periodo in esame alle 1.922 nel 1983.

Il fatto che il saggio di variazione complessiva calcolato per il totale degli occupati (- 16%) non risulta intermedio a quelli relativi alle due categorie di lavoratori (- 15% e - 14%, rispettivamente, per i dipendenti e gli indipendenti) si spiega con due ordini di motivi (2):

- a) l'evoluzione del numero degli occupati verificatasi dal 1960 al 1983 non presenta lo stesso segno per ambedue le categorie esaminate (mentre il primo gruppo cresce del 24%, il secondo diminuisce del 30%);
- b) i livelli delle prestazioni medie pro-capite sono, anno per anno, più elevati per gli indipendenti.

In effetti l'interazione dei due elementi esplicativi indicati fa sì che alla fine del periodo in esame alla variabile più piccola (le 1.700 ore pro-capite dei dipendenti) è associato un peso che risulta in aumento (14.806.000 occupati nel 1983 contro gli 11.939.400 del 1960), mentre a quella più grande (le 1.922 ore pro-capite degli indipendenti) un peso che è in diminuzione (5.955.000 occupati nel 1983 contro gli 8.536.700 del 1960). Dal momento che le due serie relative alle prestazioni annuali pro-capite sono decrescenti, l'effetto combinato dei fenomeni sopra evidenziati è, dunque, quello di amplificare la variazione negativa delle ore pro-capite riferite al totale degli occupati, rispetto alle variazioni, anch'esse negative, calcolate per le due categorie (dipendenti-indipendenti) di cui detto totale si compone;

- alla flessione delle prestazioni annuali pro-capite riscontrata per il complesso dell'economia hanno partecipato, sia pure in diversa misura, i lavoratori di tutti i settori economici. Alcuni significativi saggi di variazione sono, in ordine decrescente, i seguenti: -18% per

---

(2) Il saggio di variazione in questione, ovviamente, non è calcolato come media dei saggi relativi alle singole componenti, ma è desunto da un indice di variazione che mette a confronto la media delle ore pro-capite distintamente calcolate per le due categorie di lavoratori a fine periodo con l'analoga media di inizio periodo; dette prestazioni sono ponderate con il numero degli occupati appartenenti alle rispettive categorie.

- i Servizi destinabili alla vendita; - 17% per l'Agricoltura, - 15% per l'Industria in senso stretto, - 14% per i Servizi non destinabili alla vendita e - 12% per le Costruzioni;
- la graduatoria dei livelli di prestazione pro-capite che, nei diversi comparti esaminati, le due categorie di lavoratori hanno raggiunto nel 1983, va da un minimo di 1.483 ore dei lavoratori dipendenti nei Servizi non destinabili alla vendita a un massimo di 2.197 ore dei lavoratori indipendenti nei servizi del Credito e assicurazione, con uno scarto fra i due livelli che è pari a circa il 48%; le due classi di lavoratori indicate sono le stesse che nel 1960 occupavano le posizioni estreme nella graduatoria in questione, e immutato risulta essere - rispetto ad allora - anche lo scarto che le divide;
  - all'interno del comparto dei beni e servizi destinabili alla vendita, la graduatoria di cui al punto precedente, fermo restando il livello massimo - rappresentato, ovviamente, dai lavoratori indipendenti del Credito e assicurazione - indica un livello minimo di prestazioni annuali pro-capite per i lavoratori dipendenti nelle Costruzioni (1.642 ore nel 1983). Lo scarto fra i due livelli è pari, in questo caso, a circa il 34% e risulta essere meno ampio di quello esistente nel 1960 fra le due categorie di lavoratori (37%).

TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1. Beni e servizi destinabili alla vendita

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	9.838,7	2.048,7	20.157	8.536,7	2.239,5	19.118	18.375,4	2.137,4	39.275
1961	10.117,1	2.037,0	20.609	8.252,7	2.223,3	18.348	18.369,8	2.120,7	38.957
1962	10.368,2	1.986,7	20.599	7.720,1	2.181,2	16.839	18.088,3	2.069,7	37.438
1963	10.524,3	1.980,2	20.840	7.197,3	2.166,5	15.593	17.721,6	2.055,9	36.433
1964	10.456,6	1.984,7	20.753	7.133,1	2.150,0	15.336	17.589,7	2.051,7	36.089
1965	10.165,6	1.917,7	19.495	7.047,3	2.113,1	14.892	17.212,9	1.997,7	34.387
1966	9.998,2	1.938,5	19.382	6.853,5	2.135,4	14.635	16.851,7	2.018,6	34.017
1967	10.207,7	1.970,6	20.115	6.819,7	2.159,6	14.728	17.027,4	2.046,3	34.843
1968	10.291,3	1.963,9	20.211	6.646,9	2.148,5	14.281	16.938,2	2.036,3	34.492
1969	10.552,0	1.956,7	20.647	6.422,8	2.169,8	13.936	16.974,8	2.037,3	34.583
1970	10.736,2	1.939,0	20.818	6.269,3	2.150,0	13.479	17.005,5	2.016,8	34.297
1971	10.763,1	1.900,9	20.460	6.093,1	2.071,5	12.622	16.856,2	1.962,6	33.082
1972	10.740,9	1.871,4	20.101	5.811,2	2.072,7	12.045	16.552,1	1.942,1	32.146
1973	10.855,5	1.865,1	20.247	5.737,7	2.040,7	11.709	16.593,2	1.925,8	31.956
1974	11.044,7	1.831,3	20.226	5.755,0	2.025,9	11.659	16.799,7	1.898,0	31.885
1975	11.009,6	1.813,9	19.970	5.725,0	2.026,0	11.599	16.734,6	1.886,5	31.569
1976	11.084,5	1.809,1	20.053	5.740,3	2.031,9	11.664	16.824,8	1.885,1	31.717
1977	11.135,1	1.797,5	20.015	5.738,0	1.966,9	11.286	16.873,1	1.855,1	31.301
1978	11.153,8	1.790,8	19.974	5.804,4	1.945,6	11.293	16.958,2	1.843,8	31.267
1979	11.317,3	1.778,1	20.123	5.777,0	1.954,5	11.291	17.094,3	1.837,7	31.414
1980	11.415,9	1.782,2	20.345	5.807,0	1.958,0	11.370	17.222,9	1.841,4	31.715
1981	11.411,9	1.775,5	20.262	5.836,3	1.962,0	11.451	17.248,2	1.838,6	31.713
1982	11.352,0	1.775,1	20.151	5.816,0	1.945,7	11.316	17.168,0	1.832,9	31.467
1983	11.192,0	1.771,2	19.823	5.955,0	1.921,6	11.443	17.147,0	1.823,4	31.266

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.1. Agricoltura, silvicoltura e pesca

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	1.694,9	1.871,5	3.172	4.761,4	2.179,5	10.377	6.456,3	2.098,6	13.549
1961	1.664,6	1.870,3	3.113	4.430,3	2.158,0	9.561	6.094,9	2.079,4	12.674
1962	1.713,5	1.856,0	3.180	3.993,9	2.127,0	8.495	5.707,4	2.045,6	11.675
1963	1.663,6	1.833,3	3.050	3.530,7	2.098,4	7.409	5.194,3	2.013,6	10.459
1964	1.501,2	1.855,5	2.785	3.376,7	2.080,7	7.026	4.877,9	2.011,4	9.811
1965	1.491,4	1.740,6	2.596	3.370,6	2.036,5	6.864	4.862,0	1.945,7	9.460
1966	1.405,5	1.789,2	2.511	3.165,0	2.071,9	6.558	4.568,5	1.985,2	9.069
1967	1.393,7	1.868,8	2.605	3.072,0	2.094,1	6.433	4.465,7	2.023,9	9.038
1968	1.327,2	1.824,4	2.421	2.834,6	2.063,0	5.848	4.161,8	1.986,9	8.269
1969	1.309,6	1.815,8	2.378	2.629,0	2.089,5	5.493	3.938,6	1.998,5	7.871
1970	1.204,9	1.846,6	2.225	2.400,1	2.054,2	4.930	3.605,0	1.984,8	7.155
1971	1.218,5	1.784,7	2.175	2.379,5	1.952,5	4.646	3.598,0	1.895,8	6.821
1972	1.226,0	1.775,9	2.177	2.113,0	1.974,7	4.173	3.339,0	1.901,8	6.350
1973	1.211,7	1.749,5	2.120	2.030,3	1.939,4	3.938	3.242,0	1.868,6	6.058
1974	1.189,0	1.749,5	2.080	1.985,0	1.948,2	3.867	3.174,0	1.873,7	5.947
1975	1.130,0	1.762,6	1.992	1.917,0	1.979,0	3.794	3.047,0	1.899,0	5.786
1976	1.147,0	1.745,0	2.002	1.873,0	1.974,7	3.699	3.020,0	1.887,8	5.701
1977	1.134,0	1.696,5	1.924	1.816,0	1.851,0	3.361	2.950,0	1.791,6	5.285
1978	1.108,0	1.683,2	1.865	1.811,0	1.789,2	3.240	2.919,0	1.748,9	5.105
1979	1.090,0	1.678,7	1.830	1.750,0	1.806,9	3.162	2.840,0	1.757,8	4.992
1980	1.075,0	1.692,0	1.819	1.685,0	1.833,4	3.089	2.760,0	1.778,3	4.908
1981	1.035,0	1.674,3	1.733	1.620,0	1.833,4	2.970	2.655,0	1.771,4	4.703
1982	997,0	1.692,0	1.687	1.509,0	1.828,9	2.760	2.506,0	1.774,6	4.447
1983	970,0	1.674,3	1.624	1.534,0	1.784,7	2.738	2.504,0	1.742,1	4.362

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.2. Totale dell'industria

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occupato	In complesso		Per occupato	In complesso		Per occupato	In complesso
		(numero)	(milioni)		(numero)	(milioni)		(numero)	(milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	5.647,2	1.996,7	11.276	1.276,5	2.040,0	2.604	6.923,7	2.004,7	13.880
1961	5.881,2	1.979,7	11.643	1.284,1	2.011,5	2.583	7.165,3	1.985,4	14.226
1962	6.088,8	1.929,8	11.750	1.230,3	1.968,6	2.422	7.319,1	1.936,3	14.172
1963	6.289,8	1.929,6	12.137	1.194,0	1.964,8	2.346	7.483,8	1.935,2	14.483
1964	6.321,4	1.929,0	12.194	1.172,4	1.965,2	2.304	7.493,8	1.934,7	14.498
1965	6.080,9	1.857,3	11.294	1.161,3	1.923,7	2.234	7.242,2	1.867,9	13.528
1966	5.995,2	1.875,3	11.243	1.147,0	1.966,0	2.255	7.142,2	1.889,9	13.498
1967	6.163,9	1.911,6	11.783	1.129,1	1.996,3	2.254	7.293,0	1.924,7	14.037
1968	6.243,7	1.908,3	11.915	1.150,0	1.996,5	2.296	7.393,7	1.922,0	14.211
1969	6.444,7	1.900,2	12.246	1.097,5	2.000,9	2.196	7.542,2	1.914,8	14.442
1970	6.590,3	1.874,3	12.352	1.102,7	1.994,2	2.199	7.693,0	1.891,5	14.551
1971	6.553,7	1.825,4	11.963	1.007,0	1.964,3	1.978	7.560,7	1.843,9	13.941
1972	6.453,9	1.813,2	11.702	979,6	1.946,7	1.907	7.433,5	1.830,8	13.609
1973	6.494,9	1.823,3	11.842	975,3	1.915,3	1.868	7.470,2	1.835,3	13.710
1974	6.603,2	1.775,4	11.723	982,6	1.903,1	1.870	7.585,8	1.791,9	13.593
1975	6.568,8	1.747,5	11.479	993,2	1.883,8	1.871	7.562,0	1.765,4	13.350
1976	6.548,9	1.744,3	11.423	1.002,2	1.892,8	1.897	7.551,1	1.764,0	13.320
1977	6.534,5	1.736,0	11.344	1.009,5	1.851,4	1.869	7.544,0	1.751,5	13.213
1978	6.496,0	1.729,5	11.235	1.024,0	1.849,6	1.894	7.520,0	1.745,9	13.129
1979	6.512,0	1.715,9	11.174	1.020,0	1.852,9	1.890	7.532,0	1.734,5	13.064
1980	6.537,0	1.721,9	11.256	1.049,0	1.851,3	1.942	7.586,0	1.739,8	13.198
1981	6.470,0	1.719,5	11.125	1.062,0	1.849,3	1.964	7.532,0	1.737,8	13.089
1982	6.337,0	1.716,1	10.875	1.072,0	1.822,8	1.954	7.409,0	1.731,5	12.829
1983	6.148,0	1.715,8	10.549	1.074,0	1.801,7	1.935	7.222,0	1.728,6	12.484

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.2.1. Industria in senso stretto

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	4.059,2	2.045,9	8.305	1.031,8	2.069,6	2.135	5.091,0	2.050,7	10.440
1961	4.179,9	2.024,4	8.462	1.028,0	2.034,8	2.092	5.207,9	2.026,5	10.554
1962	4.301,8	1.960,8	8.435	963,9	1.987,8	1.916	5.265,7	1.965,7	10.351
1963	4.437,4	1.970,2	8.743	918,0	1.992,1	1.829	5.355,4	1.974,1	10.572
1964	4.442,4	1.970,2	8.752	894,4	1.992,1	1.782	5.336,8	1.973,8	10.534
1965	4.347,3	1.904,5	8.279	890,1	1.965,9	1.750	5.237,4	1.914,9	10.029
1966	4.327,2	1.926,4	8.336	881,5	2.005,2	1.768	5.208,7	1.939,8	10.104
1967	4.463,5	1.952,7	8.716	865,4	2.031,4	1.758	5.328,9	1.965,5	10.474
1968	4.529,8	1.952,7	8.845	885,7	2.035,9	1.803	5.415,5	1.966,2	10.648
1969	4.680,1	1.939,5	9.077	828,0	2.035,9	1.686	5.508,1	1.954,0	10.763
1970	4.827,5	1.904,5	9.194	832,2	2.035,9	1.694	5.659,7	1.923,8	10.888
1971	4.896,0	1.851,9	9.067	764,7	2.005,2	1.533	5.660,7	1.872,6	10.600
1972	4.859,2	1.838,8	8.935	736,3	1.992,1	1.467	5.595,5	1.858,9	10.402
1973	4.959,3	1.860,7	9.228	723,9	1.961,4	1.420	5.683,2	1.873,6	10.648
1974	5.087,5	1.795,7	9.136	730,3	1.943,9	1.420	5.817,8	1.814,4	10.556
1975	5.075,8	1.764,3	8.955	737,0	1.926,4	1.420	5.812,8	1.784,9	10.375
1976	5.092,9	1.764,3	8.985	739,5	1.939,6	1.434	5.832,4	1.786,4	10.419
1977	5.097,3	1.755,6	8.949	741,8	1.882,6	1.397	5.839,1	1.771,8	10.346
1978	5.047,2	1.751,2	8.839	748,8	1.882,6	1.410	5.796,0	1.768,3	10.249
1979	5.071,1	1.738,0	8.814	740,9	1.895,9	1.405	5.812,0	1.758,3	10.219
1980	5.085,0	1.742,4	8.860	762,0	1.886,9	1.438	5.847,0	1.761,2	10.298
1981	4.995,0	1.742,4	8.703	767,0	1.891,4	1.451	5.762,0	1.762,2	10.154
1982	4.887,0	1.738,0	8.494	768,0	1.860,8	1.429	5.655,0	1.754,7	9.923
1983	4.737,2	1.738,0	8.233	758,8	1.838,8	1.395	5.496,0	1.751,9	9.628

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.2.2. Industria delle costruzioni

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occu- pato	In com- plesso		Per occu- pato	In com- plesso		Per occu- pato	In com- plesso
		(numero)	(milioni)		(numero)	(milioni)		(numero)	(milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	1.588,0	1.870,6	2.971	244,7	1.917,0	469	1.832,7	1.877,0	3.440
1961	1.701,3	1.869,5	3.181	256,1	1.917,0	491	1.957,4	1.876,0	3.672
1962	1.787,0	1.855,2	3.315	266,4	1.900,7	506	2.053,4	1.860,8	3.821
1963	1.852,4	1.832,0	3.394	276,0	1.872,5	517	2.128,4	1.837,5	3.911
1964	1.879,0	1.832,0	3.442	278,0	1.876,4	522	2.157,0	1.837,7	3.964
1965	1.733,6	1.739,0	3.015	271,2	1.783,4	484	2.004,8	1.745,3	3.499
1966	1.668,0	1.743,0	2.907	265,5	1.836,1	487	1.933,5	1.755,4	3.394
1967	1.700,4	1.803,7	3.067	263,7	1.880,5	496	1.964,1	1.814,1	3.563
1968	1.713,9	1.791,5	3.070	264,3	1.864,3	493	1.978,2	1.801,1	3.563
1969	1.764,6	1.795,6	3.169	269,5	1.892,7	510	2.034,1	1.808,7	3.679
1970	1.762,8	1.791,5	3.158	270,5	1.868,4	505	2.033,3	1.801,5	3.663
1971	1.657,7	1.747,1	2.896	242,3	1.836,1	445	1.900,0	1.758,4	3.341
1972	1.594,7	1.734,9	2.767	243,3	1.807,7	440	1.838,0	1.744,8	3.207
1973	1.535,6	1.702,5	2.614	251,4	1.783,4	448	1.787,0	1.713,5	3.062
1974	1.515,7	1.706,6	2.587	252,3	1.783,4	450	1.768,0	1.717,8	3.037
1975	1.493,0	1.690,5	2.524	256,2	1.759,3	451	1.749,2	1.700,8	2.975
1976	1.456,0	1.674,2	2.438	262,7	1.763,2	463	1.718,7	1.687,9	2.901
1977	1.437,2	1.666,1	2.395	267,7	1.763,2	472	1.704,9	1.681,6	2.867
1978	1.448,8	1.654,1	2.396	275,2	1.759,3	484	1.724,0	1.670,5	2.880
1979	1.440,9	1.637,8	2.360	279,1	1.738,9	485	1.720,0	1.654,1	2.845
1980	1.452,0	1.650,0	2.396	287,0	1.755,2	504	1.739,0	1.667,6	2.900
1981	1.475,0	1.641,9	2.422	295,0	1.738,9	513	1.770,0	1.658,2	2.935
1982	1.450,0	1.641,9	2.381	304,0	1.726,8	525	1.754,0	1.656,8	2.906
1983	1.410,8	1.641,9	2.316	315,2	1.714,6	540	1.726,0	1.654,7	2.856

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.3. Servizi destinabili alla vendita

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	2.496,6	2.286,7	5.709	2.498,8	2.455,9	6.137	4.995,4	2.371,4	11.846
1961	2.571,3	2.276,2	5.853	2.538,3	2.444,2	6.204	5.109,6	2.359,7	12.057
1962	2.565,9	2.209,3	5.669	2.495,9	2.372,8	5.922	5.061,8	2.289,9	11.591
1963	2.570,9	2.198,8	5.653	2.472,6	2.361,1	5.838	5.043,5	2.278,4	11.491
1964	2.634,0	2.192,1	5.774	2.584,0	2.324,3	6.006	5.218,0	2.257,6	11.780
1965	2.593,3	2.161,3	5.605	2.515,4	2.303,4	5.794	5.108,7	2.231,3	11.399
1966	2.599,5	2.165,0	5.628	2.541,5	2.290,8	5.822	5.141,0	2.227,2	11.450
1967	2.650,1	2.161,1	5.727	2.618,6	2.307,0	6.041	5.268,7	2.233,6	11.768
1968	2.720,4	2.159,6	5.875	2.662,3	2.305,1	6.137	5.382,7	2.231,6	12.012
1969	2.797,7	2.152,8	6.023	2.696,3	2.316,9	6.247	5.494,0	2.233,3	12.270
1970	2.941,0	2.122,1	6.241	2.766,5	2.295,3	6.350	5.707,5	2.206,0	12.591
1971	2.990,9	2.113,7	6.322	2.706,6	2.216,1	5.998	5.697,5	2.162,4	12.320
1972	3.061,0	2.032,7	6.222	2.718,6	2.194,1	5.965	5.779,6	2.108,6	12.187
1973	3.148,9	1.995,9	6.285	2.732,1	2.160,6	5.903	5.881,0	2.072,4	12.188
1974	3.252,5	1.974,8	6.423	2.787,4	2.124,6	5.922	6.039,9	2.043,9	12.345
1975	3.310,8	1.963,0	6.499	2.814,8	2.108,1	5.934	6.125,6	2.029,7	12.433
1976	3.388,6	1.956,0	6.628	2.865,1	2.117,9	6.068	6.253,7	2.030,2	12.696
1977	3.466,6	1.946,3	6.747	2.912,5	2.079,3	6.056	6.379,1	2.007,0	12.803
1978	3.549,8	1.936,4	6.874	2.969,4	2.074,2	6.159	6.519,2	1.999,2	13.033
1979	3.715,3	1.916,1	7.119	3.007,0	2.074,8	6.239	6.722,3	1.987,1	13.358
1980	3.803,9	1.911,2	7.270	3.073,0	2.062,8	6.339	6.876,9	1.978,9	13.609
1981	3.906,9	1.895,1	7.404	3.154,3	2.066,1	6.517	7.061,2	1.971,5	13.921
1982	4.018,0	1.888,8	7.589	3.235,0	2.040,8	6.602	7.253,0	1.956,6	14.191
1983	4.074,0	1.877,8	7.650	3.347,0	2.022,7	6.770	7.421,0	1.943,1	14.420

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.3.1. Commercio, alberghi e pubblici esercizi

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)
	1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6
1960	1.013,4	2.315,0	2.346	1.917,7	2.509,3	4.812	2.931,1	2.442,1	7.158
1961	1.071,4	2.304,4	2.469	1.922,6	2.497,9	4.802	2.994,0	2.428,5	7.271
1962	1.110,0	2.236,6	2.483	1.887,1	2.424,9	4.576	2.997,1	2.355,3	7.059
1963	1.145,8	2.226,0	2.551	1.867,9	2.412,9	4.507	3.013,7	2.342,0	7.058
1964	1.148,2	2.226,0	2.556	1.934,4	2.366,3	4.577	3.082,6	2.314,0	7.133
1965	1.146,7	2.188,5	2.510	1.903,5	2.347,4	4.468	3.050,2	2.287,7	6.978
1966	1.131,0	2.183,8	2.470	1.913,9	2.330,2	4.460	3.044,9	2.275,9	6.930
1967	1.157,7	2.183,8	2.528	1.962,2	2.347,4	4.606	3.119,9	2.286,6	7.134
1968	1.185,8	2.179,1	2.584	1.974,0	2.338,1	4.615	3.159,8	2.278,3	7.199
1969	1.256,4	2.174,5	2.732	1.988,9	2.352,1	4.678	3.245,3	2.283,3	7.410
1970	1.344,9	2.151,1	2.893	2.043,7	2.328,8	4.759	3.388,6	2.258,2	7.652
1971	1.349,2	2.184,0	2.947	1.973,3	2.235,2	4.411	3.322,5	2.214,6	7.358
1972	1.377,2	2.076,2	2.859	1.975,6	2.211,9	4.370	3.352,8	2.156,1	7.229
1973	1.434,0	2.029,6	2.910	1.985,5	2.179,1	4.327	3.419,5	2.116,4	7.237
1974	1.465,9	1.996,9	2.927	2.037,9	2.132,5	4.345	3.503,8	2.075,5	7.272
1975	1.478,4	1.982,7	2.931	2.052,1	2.122,9	4.356	3.530,5	2.064,0	7.287
1976	1.492,7	1.973,4	2.946	2.075,0	2.132,5	4.425	3.567,7	2.066,0	7.371
1977	1.523,6	1.945,2	2.964	2.099,4	2.104,3	4.418	3.623,0	2.037,5	7.382
1978	1.545,6	1.945,2	3.007	2.141,8	2.094,9	4.487	3.687,4	2.032,3	7.494
1979	1.635,6	1.931,3	3.159	2.176,0	2.099,6	4.569	3.811,6	2.027,5	7.728
1980	1.647,6	1.926,7	3.174	2.228,0	2.095,0	4.668	3.875,6	2.023,4	7.842
1981	1.684,0	1.912,5	3.221	2.290,4	2.095,0	4.798	3.974,4	2.017,7	8.019
1982	1.741,6	1.912,5	3.331	2.342,7	2.067,0	4.842	4.084,3	2.001,1	8.173
1983	1.748,5	1.903,3	3.328	2.441,3	2.057,5	5.023	4.189,8	1.993,2	8.351

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.3.2. Trasporti e Comunicazioni

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)
	1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6
1960	608,6	2.221,8	1.352	199,2	2.332,3	465	807,8	2.249,3	1.817
1961	642,2	2.211,6	1.420	230,1	2.321,2	534	872,3	2.240,1	1.954
1962	660,5	2.146,5	1.418	244,6	2.253,4	551	905,1	2.175,5	1.969
1963	683,2	2.136,3	1.460	252,7	2.242,5	567	935,9	2.165,8	2.027
1964	695,2	2.131,6	1.482	251,8	2.242,5	565	947,0	2.161,6	2.047
1965	709,0	2.094,7	1.485	256,5	2.219,4	569	965,5	2.127,4	2.054
1966	714,5	2.099,2	1.500	261,4	2.191,6	573	975,9	1.124,2	2.073
1967	718,2	2.104,0	1.511	265,6	2.219,4	589	983,8	2.134,6	2.100
1968	711,4	2.108,5	1.500	279,2	2.251,7	629	990,6	2.149,2	2.129
1969	720,8	2.094,7	1.510	280,1	2.274,8	637	1.000,9	2.145,1	2.147
1970	740,4	2.062,3	1.527	275,2	2.242,5	617	1.015,6	2.111,1	2.144
1971	767,1	2.025,4	1.554	277,2	2.205,5	611	1.044,3	2.073,2	2.165
1972	788,6	2.002,3	1.579	277,2	2.196,3	609	1.065,8	2.052,9	2.188
1973	807,9	1.965,2	1.588	277,2	2.150,1	596	1.085,1	2.012,7	2.184
1974	842,7	1.955,9	1.648	273,2	2.182,4	596	1.115,9	2.010,9	2.244
1975	853,9	1.937,5	1.654	279,9	2.117,6	593	1.133,8	1.981,8	2.247
1976	873,6	1.937,5	1.693	289,6	2.145,4	621	1.163,2	1.989,3	2.314
1977	880,7	1.937,5	1.706	294,7	2.122,3	625	1.175,4	1.983,2	2.331
1978	884,5	1.905,2	1.685	298,2	2.108,4	629	1.182,7	1.956,5	2.314
1979	894,4	1.891,1	1.691	295,8	2.094,5	620	1.190,2	1.941,7	2.311
1980	909,0	1.886,6	1.715	300,4	2.080,6	625	1.209,4	1.934,8	2.340
1981	921,2	1.872,8	1.725	307,5	2.117,6	651	1.228,7	1.933,8	2.376
1982	916,9	1.863,5	1.709	313,3	2.053,0	643	1.230,2	1.911,9	2.352
1983	931,5	1.858,8	1.731	311,4	1.997,4	622	1.242,9	1.893,2	2.353

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.3.3. Credito e assicurazione

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occu- pato	In com- plesso		Per occu- pato	In com- plesso		Per occu- pato	In com- plesso
		(numero)	(milioni)		(numero)	(milioni)		(numero)	(milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	154,8	2.458,1	381	2,2	2.552,4	6	157,0	2.465,0	387
1961	158,5	2.447,1	388	2,1	2.540,8	5	160,6	2.447,1	393
1962	164,3	2.410,9	396	2,1	2.510,7	5	166,4	2.409,9	401
1963	172,4	2.339,5	403	2,2	2.498,3	5	174,6	2.336,8	408
1964	176,4	2.267,8	400	2,5	2.498,3	6	178,9	2.269,4	406
1965	177,8	2.240,9	398	2,5	2.444,4	6	180,3	2.240,7	404
1966	180,8	2.246,3	406	2,8	2.471,4	7	183,6	2.249,5	413
1967	182,2	2.246,3	409	2,7	2.487,3	7	184,9	2.249,9	416
1968	188,4	2.273,2	428	2,3	2.492,8	6	190,7	2.275,8	434
1969	192,0	2.267,8	435	2,1	2.498,3	5	194,1	2.266,9	440
1970	194,3	2.240,9	435	1,9	2.492,8	5	196,2	2.242,6	440
1971	203,6	2.203,5	449	2,0	2.423,0	5	205,6	2.208,2	454
1972	215,2	2.198,1	473	2,0	2.423,0	5	217,2	2.200,7	478
1973	226,7	2.171,2	492	2,3	2.412,3	6	229,0	2.174,7	498
1974	244,1	2.165,8	529	2,6	2.380,1	6	246,7	2.168,6	535
1975	262,7	2.160,5	568	2,7	2.294,4	6	265,4	2.162,8	574
1976	278,0	2.144,3	596	3,0	2.358,7	7	281,0	2.145,9	603
1977	291,7	2.138,9	624	3,4	2.267,7	8	295,1	2.141,6	632
1978	302,1	2.144,3	648	3,8	2.181,9	8	305,9	2.144,5	656
1979	315,2	2.133,8	673	3,6	2.278,4	8	318,8	2.136,1	681
1980	333,8	2.138,9	714	3,6	2.283,7	8	337,4	2.139,9	722
1981	344,4	2.128,4	733	3,6	2.235,5	8	348,0	2.129,3	741
1982	358,3	2.117,7	759	3,6	2.235,5	8	361,9	2.119,4	767
1983	369,7	2.106,7	779	3,6	2.197,4	8	373,3	2.108,2	787

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

1.3.4. Servizi vari

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	719,8	2.264,5	1.630	379,7	2.249,1	854	1.099,5	2.259,2	2.484
1961	699,2	2.254,0	1.576	383,5	2.250,8	863	1.082,7	2.252,7	2.439
1962	631,1	2.174,0	1.372	362,1	2.181,7	790	993,2	2.176,8	2.162
1963	569,5	2.174,9	1.239	349,8	2.170,3	759	919,3	2.173,4	1.998
1964	614,2	2.174,9	1.336	395,3	2.170,3	858	1.009,5	2.173,4	2.194
1965	559,8	2.165,5	1.212	352,9	2.128,1	751	912,7	2.150,8	1.963
1966	573,2	2.184,1	1.252	363,4	2.151,6	782	936,6	2.171,7	2.034
1967	592,0	2.160,9	1.279	388,1	2.161,0	839	980,1	2.161,0	2.118
1968	634,8	2.146,8	1.363	406,8	2.179,5	887	1.041,6	2.160,1	2.250
1969	628,5	2.142,2	1.346	425,2	2.179,5	927	1.053,7	2.157,2	2.273
1970	661,4	2.095,5	1.386	445,7	2.174,9	969	1.107,1	2.127,2	2.355
1971	671,0	2.044,2	1.372	454,1	2.137,5	971	1.125,1	2.082,5	2.343
1972	680,0	1.927,4	1.311	463,8	2.114,2	981	1.143,8	2.003,8	2.292
1973	680,3	1.904,2	1.295	467,1	2.086,2	974	1.147,4	1.977,5	2.269
1974	699,8	1.885,5	1.319	473,7	2.058,3	975	1.173,5	1.954,8	2.294
1975	715,8	1.880,9	1.346	480,1	2.039,6	979	1.195,9	1.944,1	2.325
1976	744,3	1.871,5	1.393	497,5	2.039,6	1.015	1.241,8	1.939,1	2.408
1977	770,6	1.885,5	1.453	515,0	1.950,9	1.005	1.285,6	1.911,9	2.458
1978	817,6	1.876,1	1.534	525,6	1.969,6	1.035	1.343,2	1.912,6	2.569
1979	870,1	1.834,2	1.596	531,6	1.960,2	1.042	1.401,7	1.882,0	2.638
1980	913,5	1.824,8	1.667	541,0	1.918,3	1.038	1.454,5	1.859,7	2.705
1981	957,3	1.801,5	1.725	552,8	1.918,3	1.060	1.510,1	1.844,2	2.785
1982	1.001,2	1.787,5	1.790	575,4	1.927,6	1.109	1.576,6	1.838,8	2.899
1983	1.024,3	1.768,8	1.812	590,7	1.890,2	1.117	1.615,0	1.813,6	2.929

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

2. Servizi non destinabili alla vendita

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)		Per occu- pato (numero)	In com- plesso (milioni)
1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6	
1960	2.100,7	1.726,0	3.626	-	-	-	2.100,7	1.726,0	3.626
1961	2.145,4	1.718,5	3.687	-	-	-	2.145,4	1.718,5	3.687
1962	2.208,1	1.716,6	3.790	-	-	-	2.208,1	1.716,6	3.790
1963	2.256,3	1.712,8	3.865	-	-	-	2.256,3	1.712,8	3.865
1964	2.298,9	1.703,9	3.917	-	-	-	2.298,9	1.703,9	3.917
1965	2.337,1	1.642,0	3.838	-	-	-	2.337,1	1.642,0	3.838
1966	2.385,7	1.659,7	3.960	-	-	-	2.385,7	1.659,7	3.960
1967	2.436,7	1.655,2	4.033	-	-	-	2.436,7	1.655,2	4.033
1968	2.490,7	1.686,2	4.200	-	-	-	2.490,7	1.686,2	4.200
1969	2.538,1	1.677,4	4.257	-	-	-	2.538,1	1.677,4	4.257
1970	2.602,5	1.655,2	4.308	-	-	-	2.602,5	1.655,2	4.308
1971	2.708,8	1.646,4	4.460	-	-	-	2.708,8	1.646,4	4.460
1972	2.823,9	1.655,2	4.674	-	-	-	2.823,9	1.655,2	4.674
1973	2.933,8	1.650,7	4.843	-	-	-	2.933,8	1.650,7	4.843
1974	3.049,3	1.615,3	4.926	-	-	-	3.049,3	1.615,3	4.926
1975	3.162,4	1.597,6	5.052	-	-	-	3.162,4	1.597,6	5.052
1976	3.220,2	1.593,3	5.131	-	-	-	3.220,2	1.593,3	5.131
1977	3.278,9	1.544,6	5.065	-	-	-	3.278,9	1.544,6	5.065
1978	3.338,8	1.544,6	5.157	-	-	-	3.338,8	1.544,6	5.157
1979	3.403,0	1.540,2	5.241	-	-	-	3.403,0	1.540,2	5.241
1980	3.440,0	1.531,2	5.267	-	-	-	3.440,0	1.531,2	5.267
1981	3.512,0	1.509,2	5.300	-	-	-	3.512,0	1.509,2	5.300
1982	3.560,0	1.500,3	5.341	-	-	-	3.560,0	1.500,3	5.341
1983	3.614,0	1.482,6	5.358	-	-	-	3.614,0	1.482,6	5.358

segue TAV. 1 - Volume di lavoro effettivamente svolto dagli occupati per posizione nella professione e settore di attività economica

Intera Economia (1+2)

A N N I	Dipendenti			Indipendenti			T O T A L E		
	Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro		Occupati (migliaia)	Ore di lavoro	
		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)		Per occupato (numero)	In complesso (milioni)
	1	2	3 = 1x2	4	5	6 = 4x5	7 = 1+4	8 = 9:7	9 = 3+6
1960	11.939,4	1.992,0	23.783	8.536,7	2.239,5	19.118	20.476,1	2.095,2	42.901
1961	12.262,5	1.981,3	24.296	8.252,7	2.223,3	18.348	20.515,2	2.078,7	42.644
1962	12.576,3	1.939,3	24.389	7.720,1	2.181,2	16.839	20.296,4	2.031,3	41.228
1963	12.780,6	1.933,0	24.705	7.197,3	2.166,5	15.593	19.977,9	2.017,1	40.298
1964	12.755,5	1.934,1	24.670	7.133,1	2.150,0	15.336	19.888,6	2.011,5	40.006
1965	12.502,7	1.866,2	23.333	7.047,3	2.113,1	14.892	19.550,0	1.955,2	38.225
1966	12.383,9	1.884,9	23.342	6.853,5	2.135,4	14.635	19.237,4	1.974,1	37.977
1967	12.644,4	1.909,8	24.148	6.819,7	2.159,6	14.728	19.464,1	1.997,3	38.876
1968	12.782,0	1.909,8	24.411	6.646,9	2.148,5	14.281	19.428,9	1.991,5	38.692
1969	13.090,1	1.902,5	24.904	6.422,8	2.169,8	13.936	19.512,9	1.990,5	38.840
1970	13.338,7	1.883,7	25.126	6.269,3	2.150,0	13.479	19.608,0	1.968,8	38.605
1971	13.471,9	1.849,8	24.920	6.093,1	2.071,5	12.622	19.565,0	1.918,8	37.542
1972	13.564,8	1.826,4	24.775	5.811,2	2.072,7	12.045	19.376,0	1.900,3	36.820
1973	13.789,3	1.819,5	25.090	5.737,7	2.040,7	11.709	19.527,0	1.884,5	36.799
1974	14.094,0	1.784,6	25.152	5.755,0	2.025,9	11.659	19.849,0	1.854,6	36.811
1975	14.172,0	1.765,6	25.022	5.725,0	2.026,0	11.599	19.897,0	1.840,5	36.621
1976	14.304,7	1.760,5	25.184	5.740,3	2.031,9	11.664	20.045,0	1.838,3	36.848
1977	14.414,0	1.740,0	25.080	5.738,0	1.966,9	11.286	20.152,0	1.804,6	36.366
1978	14.492,6	1.734,1	25.131	5.804,4	1.945,6	11.293	20.297,0	1.794,6	36.424
1979	14.720,3	1.723,1	25.364	5.777,0	1.954,5	11.291	20.497,3	1.788,3	36.655
1980	14.855,9	1.724,0	25.612	5.807,0	1.958,0	11.370	20.662,9	1.789,8	36.982
1981	14.923,9	1.712,8	25.562	5.836,3	1.962,0	11.451	20.760,2	1.782,9	37.013
1982	14.912,0	1.709,5	25.492	5.816,0	1.945,7	11.316	20.728,0	1.775,8	36.808
1983	14.806,0	1.700,7	25.181	5.955,0	1.921,6	11.443	20.761,0	1.764,1	36.624

TAV. 2 - Ore di lavoro effettive pro-capite svolte in una settimana (\*) dagli occupati per posizione nella professione e attività economica

A N N I	Beni e servizi destinabili alla vendita			Agricoltura, silvicoltura e pesca			Industria in senso stretto (a)			Industria delle costruzioni		
	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale
1960	39,4	43,1	41,1	36,0	41,9	40,4	39,3	39,8	39,4	36,0	36,9	36,1
1961	39,2	42,8	40,8	36,0	41,5	40,0	38,9	39,1	39,0	36,0	36,9	36,1
1962	38,2	41,9	39,8	36,0	40,9	39,3	37,7	38,2	37,8	35,7	36,6	35,8
1963	38,1	41,7	39,5	35,3	40,4	38,7	37,9	38,3	38,0	35,2	36,0	35,3
1964	38,2	41,3	39,5	35,7	40,0	38,7	37,9	38,3	38,0	35,2	36,1	35,3
1965	36,9	40,6	38,4	33,5	39,2	37,4	36,6	37,8	36,8	33,4	34,3	33,6
1966	37,3	41,1	38,8	34,4	39,8	38,2	37,0	38,6	37,3	33,5	35,3	33,8
1967	37,9	41,5	39,4	35,9	40,3	38,9	37,6	39,1	37,8	34,7	36,2	34,9
1968	37,8	41,3	39,2	35,1	39,7	38,2	37,6	39,2	37,8	34,5	35,9	34,6
1969	37,6	41,7	39,3	34,9	40,2	38,4	37,3	39,2	37,6	34,5	36,4	34,8
1970	37,3	41,3	38,8	35,5	39,5	38,2	36,6	39,2	37,0	34,5	35,9	33,6
1971	36,6	39,8	37,7	34,3	37,5	36,5	35,6	38,6	36,0	33,6	35,3	33,8
1972	36,0	39,9	37,3	34,2	38,0	36,6	35,4	38,3	35,7	33,4	34,8	33,6
1973	35,9	39,2	37,0	33,6	37,3	35,9	35,8	37,7	36,0	32,7	34,3	33,0
1974	35,2	39,0	36,5	33,6	37,5	36,0	34,5	37,4	34,9	32,8	34,3	33,0
1975	34,9	39,0	36,3	33,9	38,1	36,5	33,9	37,0	34,3	32,5	33,8	32,7
1976	34,8	39,1	36,3	33,6	38,0	36,3	33,9	37,3	34,4	32,2	33,9	32,5
1977	34,6	37,8	35,7	32,6	35,6	34,5	33,8	36,2	34,1	32,0	33,9	32,3
1978	34,4	37,4	35,5	32,4	34,4	33,6	33,7	36,2	34,0	31,8	33,8	32,1
1979	34,2	37,6	35,3	32,3	34,7	33,8	33,4	36,5	33,8	31,5	33,4	31,8
1980	34,3	37,7	35,4	32,5	35,3	34,2	33,5	36,3	33,9	31,7	33,8	32,1
1981	34,1	37,7	35,4	32,2	35,3	34,1	33,5	36,4	33,9	31,6	33,4	31,8
1982	34,1	37,4	35,2	32,5	35,2	34,1	33,4	35,8	33,7	31,6	33,2	31,9
1983	34,1	37,0	35,1	32,2	34,3	33,5	33,4	35,4	33,7	31,6	33,0	31,8

(a) Prodotti energetici e prodotti della trasformazione industriale.

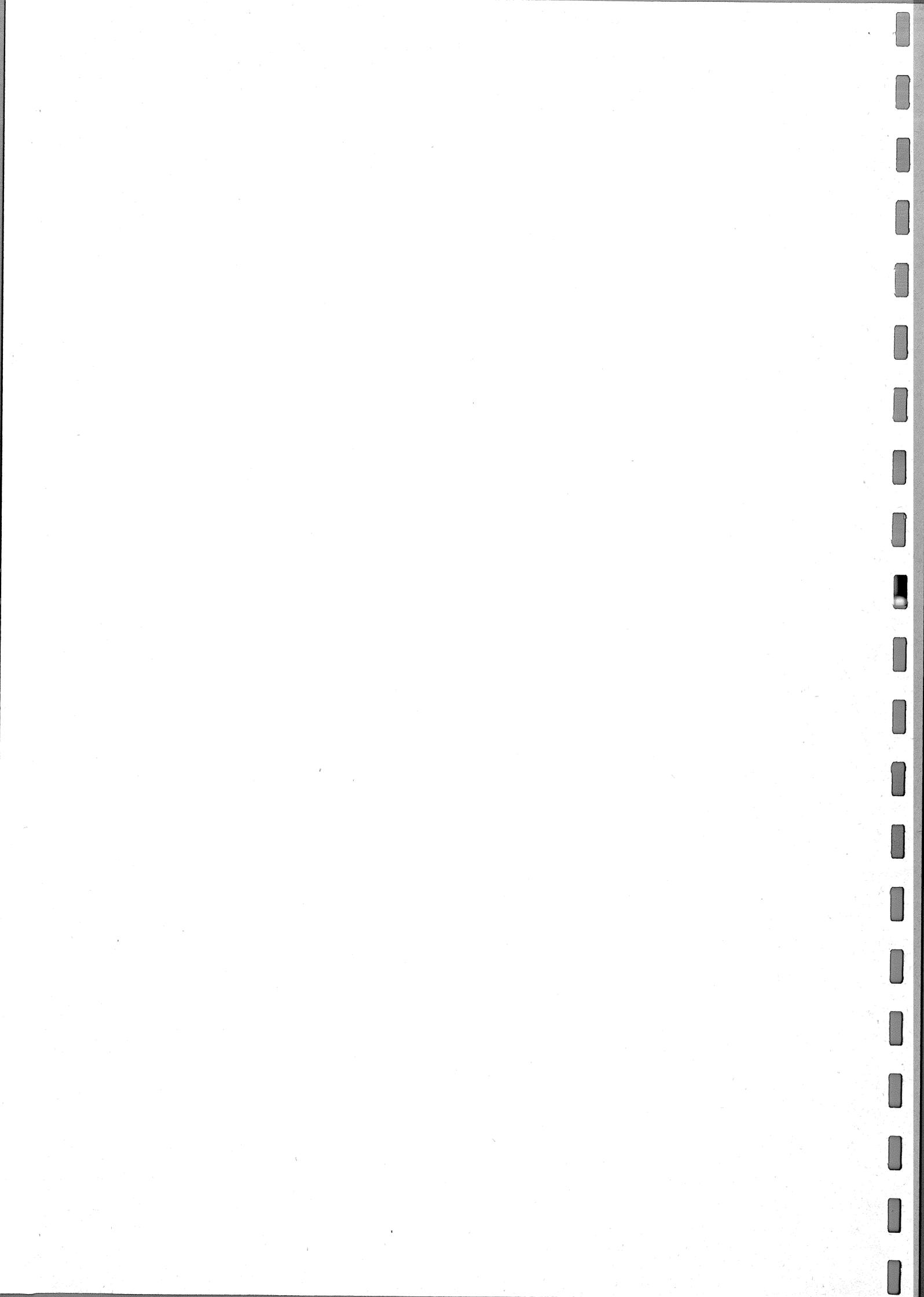
(\*) Le ore medie settimanali sono ottenute dividendo l'ammontare annuo per 52.

segue TAV. 2 Ore di lavoro effettive pro-capite svolte in una settimana (\*) dagli occupati per posizione nella professione e attività economica

A N N I	Totale dell'industria			Commercio, alberghi e pubblici esercizi			Trasporti e comunicazioni			Credito e assicurazione		
	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale	Dipen- denti	Indipen- denti	Totale
	1960	38,4	39,2	38,6	44,5	48,3	47,0	42,7	44,9	43,3	47,3	49,1
1961	38,1	38,7	38,2	44,3	48,0	46,7	42,5	44,6	43,1	47,1	48,9	47,1
1962	37,1	37,9	37,2	43,0	46,6	45,3	41,3	43,3	41,8	46,4	48,3	46,3
1963	37,1	37,8	37,2	42,8	46,4	45,0	41,1	43,1	41,7	45,0	48,0	44,9
1964	37,1	37,8	37,2	42,8	45,5	44,5	41,0	43,1	41,6	43,6	48,0	43,6
1965	35,7	37,0	35,9	42,1	45,1	44,0	40,3	42,7	40,9	43,1	47,0	43,1
1966	36,1	37,8	36,3	42,0	44,8	43,8	40,4	42,1	40,9	43,2	47,5	43,3
1967	36,8	38,4	37,0	42,0	45,1	44,0	40,5	42,7	41,1	43,2	47,8	43,3
1968	36,7	38,4	37,0	41,9	45,0	43,8	40,5	43,3	41,3	43,7	47,9	43,8
1969	36,5	38,5	36,8	41,8	45,2	43,9	40,3	43,7	41,3	43,6	48,0	43,6
1970	36,0	38,4	36,4	41,4	44,8	43,4	39,7	43,1	40,6	43,1	47,9	43,1
1971	35,1	37,8	35,5	42,0	43,0	42,6	39,0	42,4	39,9	42,4	46,6	42,5
1972	34,9	37,4	35,2	39,9	42,5	41,5	38,5	42,2	39,5	42,3	46,6	42,3
1973	35,1	36,8	35,3	39,0	41,9	40,7	37,8	41,3	38,7	41,8	46,4	41,8
1974	34,1	36,6	34,5	38,4	41,0	39,9	37,6	42,2	38,7	41,7	45,8	41,7
1975	33,6	36,2	34,0	38,1	40,8	39,7	37,3	40,7	38,1	41,5	44,1	41,6
1976	33,5	36,4	33,9	38,0	41,0	39,7	37,3	41,3	38,3	41,2	45,4	41,3
1977	33,4	35,6	33,7	37,4	40,5	39,2	37,3	40,8	38,1	41,1	43,6	41,2
1978	33,3	35,6	33,6	37,4	40,3	39,1	36,6	40,5	37,6	41,2	42,0	41,2
1979	33,0	35,6	33,4	37,1	40,4	39,0	36,4	40,3	37,3	41,0	43,8	41,1
1980	33,1	35,6	33,5	37,1	40,3	38,9	36,3	40,0	37,2	41,1	43,9	41,2
1981	33,1	35,6	33,4	36,8	40,3	38,8	36,0	40,7	37,2	40,9	43,0	40,9
1982	33,0	35,1	33,3	36,8	39,8	38,5	35,8	39,5	36,8	40,7	43,0	40,8
1983	33,0	34,6	33,2	36,6	39,6	38,3	35,7	38,4	36,4	40,5	42,3	40,5

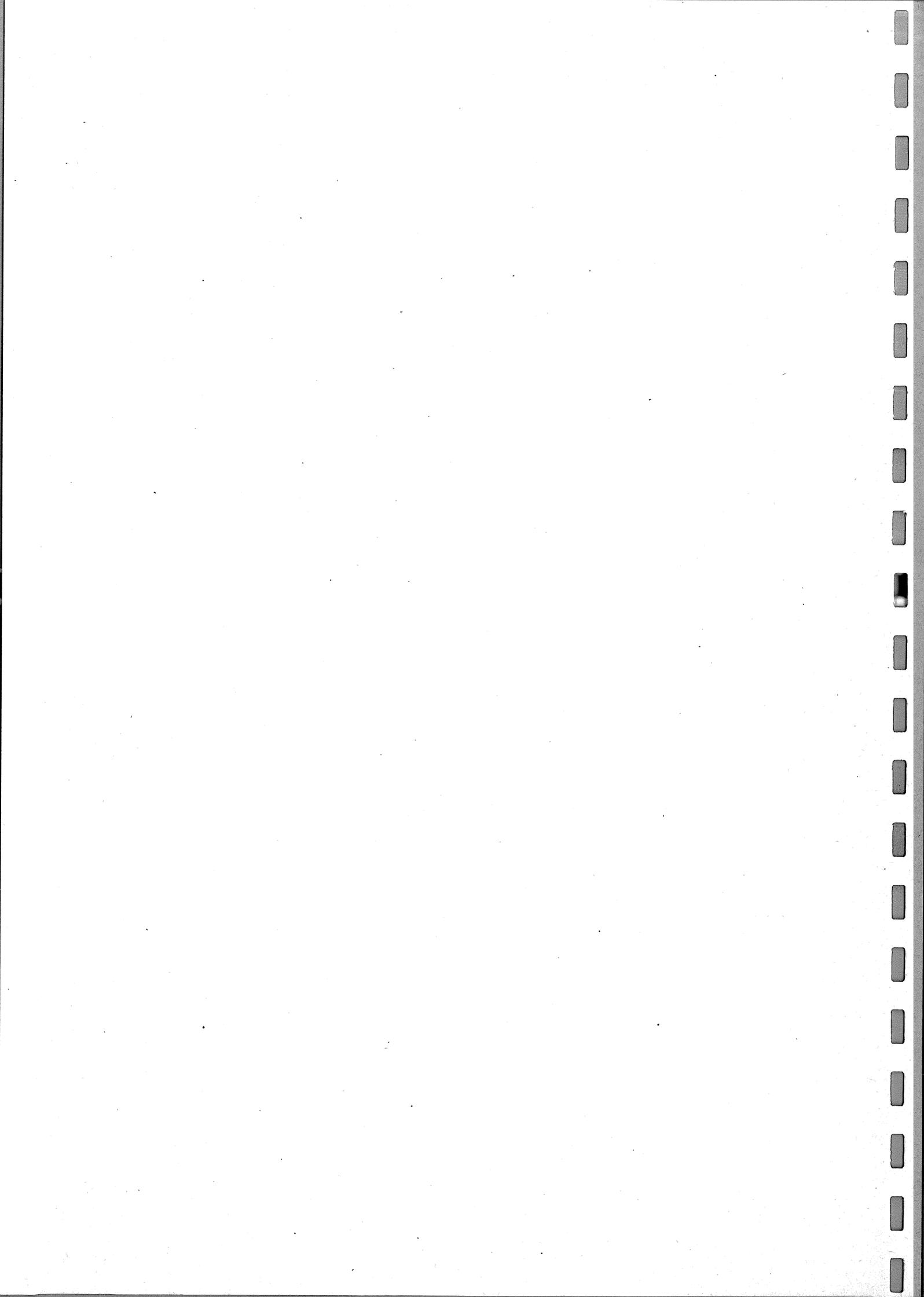
Segue TAV. 2 - Ore di lavoro effettive pro-capite svolte in una settimana (\*) dagli occupati per posizione nella professione e attività economica

A N N I	Servizi vari			Servizi destinati alla vendita			Servizi non destinabili alla vendita			INTERA ECONOMIA		
	Dipendenti	Indipendenti	Totale	Dipendenti	Indipendenti	Totale	Dipendenti	Indipendenti	Totale	Dipendenti	Indipendenti	Totale
1960	43,5	43,3	43,4	44,0	47,2	45,6	33,2	-	33,2	38,3	43,1	40,3
1961	43,3	43,3	43,3	43,8	47,0	45,4	33,0	-	33,0	38,1	42,8	40,0
1962	41,8	42,0	41,9	42,5	45,6	44,0	33,0	-	33,0	37,3	41,9	39,1
1963	41,8	41,7	41,8	42,3	45,4	43,8	32,9	-	32,9	37,2	41,7	38,8
1964	41,8	41,7	41,8	42,2	44,7	43,4	32,8	-	32,8	37,2	41,3	38,7
1965	41,6	40,9	41,4	41,6	44,3	42,9	31,6	-	31,6	35,9	40,6	37,6
1966	42,0	41,4	41,8	41,6	44,1	42,8	31,9	-	31,9	36,2	41,1	38,0
1967	41,6	41,6	41,6	41,6	44,4	43,0	31,8	-	31,8	36,7	41,5	38,4
1968	41,3	41,9	41,5	41,5	44,3	42,9	32,4	-	32,4	36,7	41,3	38,3
1969	41,2	41,9	41,5	41,4	44,6	42,9	32,3	-	32,3	36,6	41,7	38,3
1970	40,3	41,2	40,9	40,8	44,1	42,4	31,8	-	31,8	36,2	41,3	37,9
1971	39,3	41,1	40,0	40,6	42,6	42,0	31,7	-	31,7	35,6	39,8	36,9
1972	37,1	40,7	38,5	39,1	42,2	40,6	31,8	-	31,8	35,1	39,9	36,5
1973	36,6	40,1	38,0	38,4	41,6	39,9	31,7	-	31,7	35,0	39,2	36,2
1974	36,3	39,6	37,6	38,0	40,9	39,3	31,1	-	31,1	34,3	39,0	35,7
1975	36,2	39,2	37,4	37,8	40,5	39,0	30,7	-	30,7	34,0	39,0	35,4
1976	36,0	39,2	37,3	37,6	40,7	39,0	30,6	-	30,6	33,9	39,1	35,4
1977	36,3	37,5	36,8	37,4	40,0	38,6	29,7	-	29,7	33,5	37,8	34,7
1978	36,1	37,9	36,8	37,2	39,9	38,4	29,7	-	29,7	33,3	37,4	34,5
1979	35,3	37,7	36,2	36,8	39,9	38,2	29,6	-	29,6	33,1	37,6	34,4
1980	35,1	36,9	35,8	36,8	39,7	38,1	29,4	-	29,4	33,2	37,7	34,4
1981	34,6	36,9	35,5	36,4	39,7	37,9	29,0	-	29,0	32,9	37,7	34,3
1982	34,4	37,1	35,4	36,3	39,2	37,6	28,9	-	28,9	32,9	37,4	34,2
1983	34,0	36,4	34,9	36,1	38,9	37,4	28,5	-	28,5	32,7	37,0	33,9



BIBLIOGRAFIA

- ISTAT - 5° Censimento generale dell'industria e del commercio - 25 ottobre 1971.  
Vol. II - Dati sulle caratteristiche strutturali delle imprese e delle u  
nità locali.
- ISTAT - Rilevazione nazionale delle forze di lavoro dal 1960 al 1983.
- ISTAT - Collana di informazione - Occupati per attività economica - 1960-1983.
- ISTAT - Supplemento al Bollettino mensile di statistica - Fatturato, prodotto  
lordo e investimenti delle imprese industriali, commerciali dei trasport  
ti e comunicazioni dal 1970 al 1982 - Anni vari.
- ISTAT - Indicatori del lavoro nella grande industria dal 1972 al 1983.
- CONFINDUSTRIA + Rassegna di statistiche del lavoro - Anni vari.
- BANCA D'ITALIA - Bollettino Statistico - Anni 1982 e 1983 - Salari di fatto per  
dipendenti, orari e ore per dipendente nell'industria in senso stretto  
dal 1965 al 1982.
- MINISTERO DEL LAVORO E DELLA PREVIDENZA SOCIALE - Rilevazione trimestrale degli  
orari di lavoro e dei salari nell'industria dal 1960 al 1983 - Anni vari.
- INAIL - Notiziario Statistico - Anni vari.



"QUADERNI DI DISCUSSIONE PUBBLICATI"

- 84.01 REY G. M.  
Le statistiche ufficiali e l'attività della  
Pubblica Amministrazione  
Giugno 1984
- 85.01 CRESCENZI F.  
Nota su alcune metodologie per la classifi-  
cazione di unità territoriali  
Febbraio 1985
- 85.02 CORTESE A.  
Alcune considerazioni sulle prospettive del  
censimento della popolazione  
Marzo 1985
- 85.03 MATURANI G.  
Stima delle ore di lavoro effettivamente  
prestate dai lavoratori occupati negli anni  
1960-1983  
Aprile 1985

