

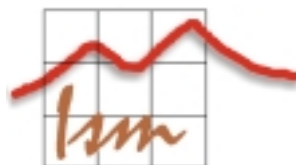
**ISTITUTO DI STATISTICA E MATEMATICA
FACOLTÀ DI ECONOMIA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
"PARTHENOPE"
(GIÀ ISTITUTO UNIVERSITARIO NAVALE)
NAPOLI**

**NOTE SULLA QUALITÀ DEI
DATI NEL COMPARTO DELLE
STATISTICHE DELLE AZIENDE
AGRICOLE**

NOTA SULLA PONDERAZIONE DEI DATI
DELL'INDAGINE CONOSCITIVA SULLE
CARATTERISTICHE SOCIO-ECONOMICHE
DELLE AZIENDE AGRICOLE, ISMEA, 1995

IL FENOMENO DELLE MANCATE RISPOSTE
NELLE INDAGINI STATISTICHE
UN RIFERIMENTO ALLE INDAGINI AGRICOLE

**CLAUDIO QUINTANO
ROSALIA CASTELLANO
ANDREA REGOLI**



**ISTITUTO DI STATISTICA E MATEMATICA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
"PARTHENOPE"
(GIÀ ISTITUTO UNIVERSITARIO NAVALE)
2001**

ISTITUTO DI STATISTICA E MATEMATICA

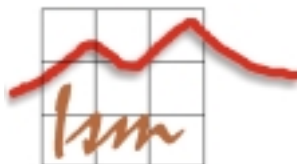
FACOLTÀ DI ECONOMIA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI "PARthenoPE"

(GIÀ ISTITUTO UNIVERSITARIO NAVALE)

NAPOLI

2001



PUBBLICAZIONE FUORI COLLANA

ALTRE PUBBLICAZIONI DELL'ISTITUTO DI STATISTICA E MATEMATICA

**Serie Quaderni di Discussione
(e Raccolta di Scritti di Statistica economica)
Serie Quaderni di Didattica
Serie Altre Pubblicazioni**

I contributi ospitati nei Quaderni rispecchiano esclusivamente le opinioni dei rispettivi Autori.

È vietata la riproduzione, anche parziale, con qualsiasi mezzo effettuata, compresa la fotocopia, anche ad uso interno o didattico, non autorizzata.

Gli Autori ed il Curatore hanno rinunciato ai diritti d'ingegno per consentire un più basso costo del volume.

Finito di stampare nel mese di maggio 2001.

presso l'Istituto di Statistica e Matematica

Università degli Studi "Parthenope"

(già Istituto Universitario Navale)

Via Medina, 40

80133 - Napoli

tel: +39 081 5522588 – 5475703 - 5475920

fax: +39 081 5475904

e-mail: claudio.quintano@uninav.it

sito internet: <http://www.statecon.uninav.it> e

<http://www.statmat.uninav.it>

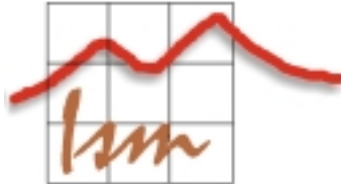
protocollo Registro dello stampatore n. 6 dell'anno 2001

Registrato il 23 luglio 2001 alla Prefettura e Procura Generale di Napoli.

Copyright © 2001 Istituto di Statistica e Matematica - Università degli Studi "Parthenope (già Istituto Universitario Navale) - Napoli.

Prima edizione maggio 2001.

ISTITUTO DI STATISTICA E MATEMATICA
FACOLTÀ DI ECONOMIA
UNIVERSITA' DEGLI STUDI "PARTHENOPE"
(GIÀ ISTITUTO UNIVERSITARIO NAVALE)
NAPOLI
2001



**NOTE SULLA QUALITA' DEI DATI NEL COMPARTO DELLE
STATISTICHE DELLE AZIENDE AGRICOLE**

NOTA SULLA PONDERAZIONE DEI DATI DELL'INDAGINE CONOSCITIVA
SULLE CARATTERISTICHE SOCIO-ECONOMICHE DELLE AZIENDE
AGRICOLE, ISMEA, 1995.

IL FENOMENO DELLE MANCATE RISPOSTE NELLE INDAGINI STATISTICHE.
UN RIFERIMENTO ALLE INDAGINI AGRICOLE

**CLAUDIO QUINTANO
ROSALIA CASTELLANO
ANDREA REGOLI**

**PUBBLICAZIONI DELL'ISTITUTO DI STATISTICA E MATEMATICA (I.S.M.)
Facoltà di Economia
Università degli Studi "Parthenope"
(già Istituto Universitario Navale)
Napoli**

Serie Quaderni di Discussione (e Raccolta di Scritti di Statistica economica):

1. QUINTANO C. e LUCEV D. (1987), *Una seconda esperienza di stima diretta dei redditi familiari in aree comunali meridionali. La provincia di Taranto*, ESI, Napoli, pp. 122, in vendita.
2. CASTELLANO R. (1992), *Scritti sugli aspetti economici e statistici dell'innovazione tecnologica*, ESI, Napoli, pp. 104, in vendita.
3. LUCEV D. (1992), *Analisi dei problemi inerenti ai confronti internazionali degli aggregati economici*, ESI, Napoli, pp. 32, in vendita.
4. CASTELLANO R. (1993), *L'imputazione dei redditi mancanti con medie condizionate*, Curto, Napoli, pp. 82.
5. CASTELLANO R. (1994), *L'armonizzazione delle statistiche del "Welfare State" nei Paesi Europei*, Curto, Napoli, pp. 128.
6. QUINTANO C. (a cura di) (1994), *Scritti di Statistica economica*, Curto, Napoli, pp. 466, in vendita.
7. QUINTANO C. (1995), *Perception of the Urban Life Quality in Naples Metropolitan Area - Perception de la qualité de la vie urbaine dans la zone métropolitaine de Naples - La percezione della qualità della vita urbana nell'area metropolitana di Napoli*, Giannini, Napoli, pp. 136.
8. QUINTANO C. (a cura di) (1995), *Qualità e territorio, nuovi campi di applicazione per gli statistici economici*, Curto, Napoli, pp. 210.
9. QUINTANO C. (ed.) (1995), *Proceedings of the Meeting on the Eastern European Countries Transition Economy and Statistical Reorganisation of Economic Statistical Data Production Processes Useful for the National Accounting Implementation*, Istituto Universitario Navale - Istituto per il Commercio Estero, Napoli, 30 giugno 1995, Curto, Napoli, pp. 184.

10. QUINTANO C., CASTELLANO R. e ROMANO A.A. (1996), *L'imputazione delle mancate risposte nelle indagini con parte panel. Il caso dei redditi familiari della Banca d'Italia*, Curto, Napoli, pp. 251.
11. QUINTANO C. (a cura di) (1996), *Scritti di Statistica economica 2*, Curto, Napoli, pp. 684, in vendita.
12. LUCEV D. (1997), *Tipologie e controllo dell'errore di non risposta per la qualità dei dati economici*, Curto, Napoli, pp. 223.
13. QUINTANO C. (a cura di) (1997), *Scritti di Statistica economica 3*, Curto, Napoli, pp. 678, in vendita.
14. ROMANO A. A. (1998), *Il fenomeno delle nuove imprese. Definizioni, archivi ed analisi della qualità. Il caso della provincia di Napoli*, Curto, Napoli, pp. 144.
15. GUARINI R. (a cura di) (1998), *Scritti di Statistica economica 4*, Atti dell'Incontro su: Verso un sistema integrato di Contabilità Nazionale - i Conto Satellite, Istituto di Statistica e Matematica, Istituto Universitario Navale, pp. 289, in vendita.
16. LUCEV D. (1999), *I distretti industriali in Campania*, Istituto di Statistica e Matematica, Istituto Universitario Navale, Napoli, pp. 127.
- 16bis. AA.VV. (1999), Atti della XXXIX Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, *Supplemento alla Rivista Scritti di Statistica economica*, 14-17 aprile 1998, Sorrento, voll. I-II, versione CD ROM (del solo vol. I è disponibile anche la versione cartacea), Istituto di Statistica e Matematica, Istituto Universitario Navale, Napoli, pp. 1.244.
17. QUINTANO C. (a cura di) (1999), *Scritti di Statistica economica 5*, Istituto di Statistica e Matematica, Istituto Universitario Navale, Napoli, versione CD ROM, pp. 494.
18. QUINTANO C. (a cura di) (2000), *Scritti di Statistica economica 6*, Atti dell'Incontro su Stato ed evoluzione delle fonti amministrative per il sistema delle statistiche economiche, Dipartimento Statistico Università di Milano "Bicocca", 19 maggio 1999, Milano, Istituto di Statistica e Matematica, Istituto Universitario Navale, Napoli, versione CD ROM, pp. 142.
19. QUINTANO C. (a cura di) (2000), *Scritti di Statistica economica 7*, Giornate di studio su La Qualità dell'informazione statistica, Sezione dedicata al Trattamento delle mancate risposte nell'esperienza dell'ISTAT, Aula Magna Istituto Nazionale di Statistica, 6-7 aprile 2000, Roma, Istituto di Statistica e

Matematica, Istituto Universitario Navale, Napoli, versione CD ROM, pp. 494.

Serie Quaderni di Didattica:

1. COLANTONI M. (1990), *Elementi di Statistica dei Trasporti*, ESI, Napoli, pp. 120, in vendita.
2. QUINTANO C. (1994), *Sistema Informativo Statistico Regionale (SISR) nel quadro statistico italiano*, Curto, Napoli, pp. 99, in vendita.
3. BIDELLO P. (1995), *Appunti delle lezioni di Laboratorio di Informatica*, Curto, Napoli, pp. 152, in vendita.
4. GARBACCIO F. (1997), *Le statistiche del turismo: un'analisi per la qualità dei dati*, Curto, Napoli, pp. 267, in vendita.
5. SALVATORE F. (1997), *Introduzione alla Statistica*, Curto, Napoli, pp. 205, in vendita.

Altre Pubblicazioni:

1. QUINTANO C. (1986), *La struttura industriale del Molise*, Il Mulino, Bologna, pp. 107, in vendita.
2. QUINTANO C. (1988), *Corso di Statistica del Credito e Monetaria*, vol. II, Materiale didattico, Arte Tipografica, Napoli, pp. 101.
3. QUINTANO C., CALZARONI M., DINI P., MASSELLI M., POLITI M. e TACCINI P. (1988), *An Inquiry into Error Profile in the ISTAT Survey of the Gross Value Added*, Collana della Facoltà di Economia dei Trasporti e del Commercio Internazionale, Istituto Universitario Navale, Napoli, n. 1, ESI, Napoli, pp. 84, in vendita.
4. QUINTANO C. e SICILIANO R. (1988), *Problematiche statistico-economiche del sommerso*, Collana della Facoltà di Economia dei Trasporti e del Commercio Internazionale, Istituto Universitario Navale, Napoli, n. 2, ESI, Napoli, pp. 101, in vendita.

5. LUCEV D. (1992), *L'artigianato in Campania: aspetti statistici*, Istituto di Statistica e Matematica, Facoltà di Economia dei Trasporti e del Commercio Internazionale, Istituto Universitario Navale, Napoli, Curto, Napoli, pp. 76.
6. LAURO C. e QUINTANO C. (a cura di) (1992), *Scientific Works of Vittorio Amato*, Curto, Napoli, pp. 199.
7. LUCEV D. (a cura di) (1992), *I Surplus statistici contabili*, Istituto di Statistica e Matematica, Facoltà di Economia dei Trasporti e del Commercio Internazionale, Istituto Universitario Navale, Napoli, Curto, Napoli, pp. 76.
8. QUINTANO C. e CASTELLANO R. (1993), *Esercizi di inferenza statistica per le scienze economiche*, Curto, Napoli, pp. 221, in vendita.
9. CASTELLANO R. (1993), *Problemi di imputazione di mancate risposte parziali. Il caso simulato di una indagine economica*, Istituto di Statistica e Matematica, Facoltà di Economia dei Trasporti e del Commercio Internazionale, Istituto Universitario Navale, Curto, Napoli, pp. 150.
10. QUINTANO C. e CASTELLANO R. (1994), *Esercizi di inferenza statistica per le scienze economiche con prove d'esame svolte*, Curto, Napoli, 2^a ed., pp. 431, in vendita.
11. QUINTANO C. (a cura di) (1995), *La qualità della vita urbana dell'area metropolitana di Napoli secondo la percezione degli abitanti*, Collana della Facoltà di Economia, Istituto Universitario Navale, Napoli, n. 1, Giannini, Napoli, pp. 357.
12. QUINTANO C. (a cura di) (1995), *Atti dell'Incontro sulla Statistica economica, promosso dal prof. Aldo Predetti*, Collana della Facoltà di Economia, Istituto Universitario Navale, Napoli, n. 2, Napoli, 22-23 giugno 1995, Litografia Nicola Libero, Napoli, pp. 213.
13. DE ANGELIS P. L. (1997), *Esercizi e complementi di Matematica*, Giappichelli editore, Torino, pp. 489, in vendita.
14. LUCEV D. e QUINTANO M. (1998), *Contributi sul posizionamento*, Liguori, Napoli, pp. 167, in vendita.
15. DE ANGELIS P. L. e SBORDONE C. (a cura di) (1999), *Matematici all'Istituto Universitario Navale (1926-1976)*, RCE edizioni, Napoli, pp. 47.

16. QUINTANO C. e GARBACCIO F. (a cura di) (1999), *Il turismo: il futuro nell'Europa dell'Unione Monetaria. Analisi della qualità dei dati*, Liguori, Napoli, pp. 302.
17. QUINTANO C. e CASTELLANO R. (2000), *La Statistica in pratica: esempi per l'Economia e le Aziende*, Liguori, Napoli, pp. 619, in corso di pubblicazione.
18. QUINTANO C., CASTELLANO R. e REGOLI A. (2001), *Note sulla qualità dei dati nel comparto delle statistiche delle aziende agricole: nota sulla ponderazione dei dati dell'indagine conoscitiva sulle caratteristiche socio-economiche delle aziende agricole, ISMEA, 1995; il fenomeno delle mancate risposte nelle indagini statistiche - un riferimento alle indagini agricole*, Istituto di Statistica e Matematica, Università degli Studi "Parthenope" (già Istituto Universitario Navale), Napoli, pp. 43.

INDICE

NOTE SULLA QUALITA' DEI DATI NEL COMPARTO DELLE STATISTICHE DELLE AZIENDE AGRICOLE

NOTA SULLA PONDERAZIONE DEI DATI DELL'INDAGINE CONOSCITIVA SULLE CARATTERISTICHE SOCIO-ECONOMICHE DELLE AZIENDE AGRICOLE, ISMEA, 1995 Pag. 1

*IL FENOMENO DELLE MANCATE RISPOSTE NELLE INDAGINI STATISTICHE.
UN RIFERIMENTO ALLE INDAGINI AGRICOLE* Pag.13

La presente pubblicazione, per la quale sono stati adempiuti gli obblighi previsti dalle norme per la consegna obbligatoria di esemplari degli stampati e delle pubblicazioni di cui alla legge del 2 febbraio 1939 n. 374 e successive modificazioni, è soggetta alle norme vigenti in materia di tutela del diritto di Autore come previsto nella legge 22 aprile 1941 n. 633 e successive modifiche. Pertanto, è vietata la riproduzione non autorizzata, anche parziale, con qualsiasi mezzo effettuata, compresa la fotocopia, in conformità anche di quanto previsto dalle modifiche e integrazioni introdotte dalla legge 18 agosto 2000 n. 248. La pubblicazione, finita di stampare il 31 maggio 2001, è stata depositata il 23 luglio 2001 in copia cartacea presso i seguenti uffici:

n. 1 copia presso l'Istituto di Statistica e Matematica– Facoltà di Economia – Università degli Studi “Parthenope” di Napoli (già Istituto Universitario Navale), Via Medina, 40 – 80133 Napoli, protocollo Registro dello Stampatore n. 6 dell'anno 2001;

n. 4 copie presso l'Ufficio Stampa della Prefettura di Napoli – consegnata all'Ufficio in qualità di stampatore;

n. 1 copia presso l'Ufficio Stampa della Procura Generale della Repubblica di Napoli – consegnata all'Ufficio in qualità di stampatore.