



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



ATLANTE NAZIONALE DEL TERRITORIO RURALE

Monografie regionali sulla geografia
delle aree svantaggiate

REGIONE TOSCAÑA



**MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI**



**ATLANTE NAZIONALE
DEL TERRITORIO RURALE**

**Monografie regionali
sulla geografia delle aree svantaggiate**

REGIONE TOSCANA

Elaborazione a cura di CAIRE
giugno 2010

INDICE

	<i>pag.</i>
PRESENTAZIONE	5
Modello di simulazione delle condizioni di svantaggio del territorio rurale nello scenario nazionale	7
LE PRINCIPALI RISULTANZE DELLA RICERCA	15
La geografia dello svantaggio nella regione Toscana	17
Le tipologie delle aree svantaggiate	20
Il rapporto con il quadro normativo	23
Il raffronto con gli indicatori di performance	24
GLI INDICATORI DELLO SVANTAGGIO NEL SISTEMA REGIONALE	27
1 I CARATTERI FISICI DEL TERRITORIO	29
2 GLI INDICATORI DEL SISTEMA AGRICOLO	37
3 GLI INDICATORI DEL SISTEMA FISICO AMBIENTALE	67
4 GLI INDICATORI DEL SISTEMA INSEDIATIVO	83
5 LE DIVERSE TIPOLOGIE DI SVANTAGGIO	123
6 MARGINALITA'(def. estensiva e restrittiva)	133
7 CONFRONTO TRA AREE SVANTAGGIATE "ATLANTE" E AREE SVANTAGGIATE EX DIRETTIVA CEE 268/75	143
8 CONFRONTO TRA AREE SVANTAGGIATE "ATLANTE" ED INDICATORI DI PERFORMANCE(reddito disponibile pro-capite al 2006)	159
9 CONFRONTO TRA AREE SVANTAGGIATE "ATLANTE" ED INDICATORI DI PERFORMANCE (variazione demografica 2001 -2008)	177
APPENDICE	197



PRESENTAZIONE

Il tema delle aree svantaggiate e marginali è stato oggetto non solo di una letteratura scientifica sempre più estesa e spesso di matrice interdisciplinare, ma anche di numerosi provvedimenti legislativi e normativi.

Il rapporto tra questi provvedimenti e le riflessioni e le elaborazioni condotte dalle diverse discipline, non sempre si è rivelato efficace e convincente, non solo per la specificità o la parzialità degli angoli visuali di volta in volta assunti dal legislatore nazionale (o comunitario), ma anche per la carenza delle informazioni e per la conseguente insufficiente operabilità del sistema informativo assunto a supporto degli interventi.

Per superare questi limiti, il Progetto "Atlante Rurale", promosso dal Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, ha perseguito l'obiettivo di ricostruire un'immagine nazionale del territorio rurale, nelle sue componenti socio-economiche, ambientali ed insediative, attraverso la predisposizione di un sistema di indicatori a vasto spettro tematico.

E' stato così possibile costruire gli scenari territoriali delle condizioni di svantaggio del territorio agricolo e del popolamento rurale in Italia, sufficientemente comprensivi per affrontare la complessità del tema e sufficientemente flessibili da consentire simulazioni alternative.

Lo scopo fondamentale di questo lavoro è di predisporre un quadro esaustivo della realtà nazionale, in modo da affrontare con maggiore efficacia gli appuntamenti normativi che vengono variamente proposti dalla evoluzione dello scenario comunitario e nazionale, in particolare in una stagione come l'attuale densa di sollecitazioni. sul versante della ridefinizione delle politiche strutturali e della disciplina fiscale di agevolazione.

In gioco sono temi come quelli connessi agli interventi per la montagna, ai regimi di agevolazione fiscale e previdenziale, alla esigenza più volte espressa in sede comunitaria di una ridefinizione delle aree svantaggiate (direttiva 268/75), alla riconsiderazione degli obiettivi e delle strategie dei fondi strutturali e del loro contributo alle politiche di sviluppo rurale.

Il presente documento, che è parte di una serie di monografie regionali che aggiorna ed integra una precedente serie elaborata nel corso degli anni '90, ripropone le simulazioni della delimitazione delle aree svantaggiate, basate sulla interazione tra diverse famiglie di indicatori di matrice economica, ambientale ed insediativa, sulla scorta di un positivo riscontro dei risultati prodotti nella precedente stagione di impianto dell'Atlante Rurale che sono stati giudicati particolarmente significativi per descrivere le condizioni di svantaggio dei territori rurali.

L'intreccio tra gli indicatori proposto dall'Atlante Rurale ed ora aggiornato era apparso per molti aspetti nuovo ed originale, è pur non facendo riferimento ad uno specifico provvedimento normativo, ha potuto essere utilizzato a più livelli per delineare e verificare politiche per il territorio rurale italiano nelle sue articolazioni regionali e zonali.

Per questo suo orientamento "operativo" e in relazione all'ampiezza dello spettro tematico affrontato, era parso quanto mai opportuno utilizzare modalità "elementari" di interazione tra i diversi indicatori, che risultano così più facilmente comprensibili e rappresentabili a livello cartografico.

Si è cercato, quindi, di evitare che più sofisticate tecniche di analisi statistica multivariata imponessero il "prezzo" di una meno immediata lettura delle relazioni tra le variabili. La scelta è stata quella di operare attraverso la definizione di soglie preordinate di significatività delle variabili e l'impiego di operatori logici elementari, garantendo così la possibilità di ripercorrere ciascun passo dell'analisi e, soprattutto, di poter ripetere il procedimento variando le soglie dei parametri o gli operatori di incrocio, in modo da consentire una specifica misura dell'impatto che da una diversa definizione dei fenomeni può derivare all'estensione e distribuzione delle aree svantaggiate.

Questo approccio ha già consentito nella precedente versione delle monografie sullo svantaggio di rendere utilizzabili i risultati dell'Atlante in modo flessibile da parte delle diverse Autorità Nazionali, Regionali e Locali e consentirà a questo aggiornamento di poter ancora rispondere alle diverse istanze conoscitive e progettuali che segneranno le nuove stagioni di programmazione.

MODELLO DI VALUTAZIONE DELLE CONDIZIONI DI SVANTAGGIO DEL TERRITORIO RURALE NELLO SCENARIO NAZIONALE

La valutazione delle condizioni di svantaggio che si determinano a livello territoriale ha da sempre rappresentato una componente di rilievo nelle analisi socio-economiche, soprattutto per i suoi riflessi sulle indicazioni di politica economica e agricola. L'individuazione di indicatori in grado di misurare i caratteri quali-quantitativi dello sviluppo è stata alla base delle analisi territoriali dell'agricoltura e dell'intera società già a partire da quelle più squisitamente dualistiche (Nord-Sud) degli anni '50-'60, fino a quelle connotate da maggiore articolazione zonale e territoriale dei giorni nostri.

Il lavoro di valutazione da noi condotto per tutte le realtà regionali, intende apportare un contributo conoscitivo all'analisi territoriale del nostro paese ed in particolare all'individuazione delle condizioni di svantaggio delle zone rurali, prendendo in considerazione tre gruppi di variabili che possono utilmente integrarsi fra loro.

Le simulazioni si basano sulla interazione tra gruppi di indicatori rappresentativi dei fattori di svantaggio in relazione alle condizioni *ambientali*, *insediative* ed *economiche (agricole)* ed il loro confronto con a) indicatori di "performance", che descrivono direttamente o indirettamente il livello di sviluppo e b) con indicatori "normativi", che individuano gli ambiti di intervento delle politiche strutturali per le aree svantaggiate¹

Tra gli indicatori rappresentativi dei fattori di svantaggio, sono stati selezionati come particolarmente significativi:

- A) per quanto attiene le **condizioni economiche (agricole)**:
 - A1) l'intensità della produzione agricola: Valore Aggiunto in Agricoltura/SAU al 2000, con un valore soglia rappresentato dalla media comunitaria;
 - A2) la redditività del lavoro: Valore Aggiunto in Agricoltura/ULA al 2000, con un valore soglia rappresentato anche in questo caso dalla media comunitaria.
- B) Per quanto attiene le **condizioni ambientali**:
 - B1) l'attitudine produttiva media: APAM (ponderazione su base comunale della carta dell'attitudine produttiva dell'ambiente a 9 classi), con un valore soglia 2 ed un intervallo di oscillazione del parametro da 1 a 3,3.
- C) Per quanto attiene le **condizioni insediative**:
 - C1) la densità insediativa: il numero dei residenti/Kmq al 2008, con valore soglia 100 ab./Kmq. Questo indicatore è stato corretto per tener conto dei fenomeni insediativi di matrice turistica, stimando una densità equivalente della popolazione residente e turistica;
 - C2) l'accessibilità: popolazione al 2008 accessibile a 30', con valore soglia 100.000 abitanti.

L'individuazione di indicatori in grado di valutare le "performance" di intere aree nel complesso processo di sviluppo economico ed istituzionale si presenta più difficile per l'ampia possibilità di scelta, ma anche per le carenze informative che limitano le variabili che si possono considerare.

Nel presente lavoro si è operato come segue.

- D) Per quanto attiene agli **indicatori di performance** sono stati selezionati:
- D1) il livello di sviluppo, misurato dal reddito disponibile al 2006, con un valore soglia uguale alla media comunitaria;
 - D2) l'evoluzione demografica, misurata dalla variazione della popolazione residente nell'arco temporale 2001-08, con nessun valore soglia.
- E) Per quanto attiene agli **indicatori normativi**:
- E1) le aree svantaggiate ex Dir. C.E.E. 268/75

Combinando questi diversi gruppi di indicatori è possibile giungere ad una classificazione tipologica di aree che rappresenti meglio le diverse realtà del territorio rurale italiano.

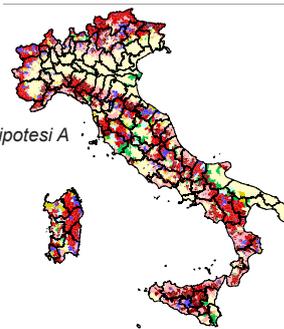
Per le condizioni descritte da più indicatori (sistema agricolo e sistema insediativo) si è costruito un unico indicatore complesso risultante dalla combinazione degli indicatori elementari che individua una:

- 1) **interazione forte**, quando si è ricorsi a un operatore logico "AND" che richiede la compresenza di entrambi gli indicatori elementari al di sotto del valore soglia;
- 2) **interazione debole**, quando si è ricorsi a un operatore logico "OR" che richiede la presenza di almeno uno degli indicatori al di sotto del valore soglia.

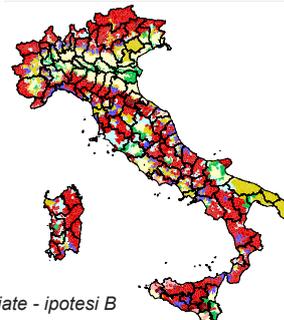
La valutazione è stata condotta secondo le due modalità di interazione, ed ha portato ad una classificazione tipologica dei comuni secondo il seguente schema:

CONDIZIONI DI MARGINALITÀ (SVANTAGGIO)			TIPOLOGIA AREE
AGRICOLE	AMBIENTALI	INSEDIATIVE	
SI	SI	SI	Aree marginali
NO	SI	SI	Aree strutturalmente svantaggiate
SI	NO	SI	Aree periferiche ad agricoltura povera
SI	SI	NO	Poli turistici o urbani
NO	NO	SI	Aree periferiche ad agricoltura sviluppata
NO	SI	NO	Aree a forte artificializzazione
SI	NO	NO	Aree con criticità nella economia agricola
NO	NO	NO	Aree urbane o rurali non svantaggiate

Tipologia delle aree svantaggiate - ipotesi A



Tipologia delle aree svantaggiate - ipotesi B



Utilizzando le ipotesi di interazione “forte” tra le variabili (ipotesi A), è possibile semplificare questa classificazione tipologica, aggregando le diverse classi in una classificazione dicotomica tra aree svantaggiate ed aree non svantaggiate. A questa classificazione dicotomica sono state poi associate due diverse definizioni di svantaggio:

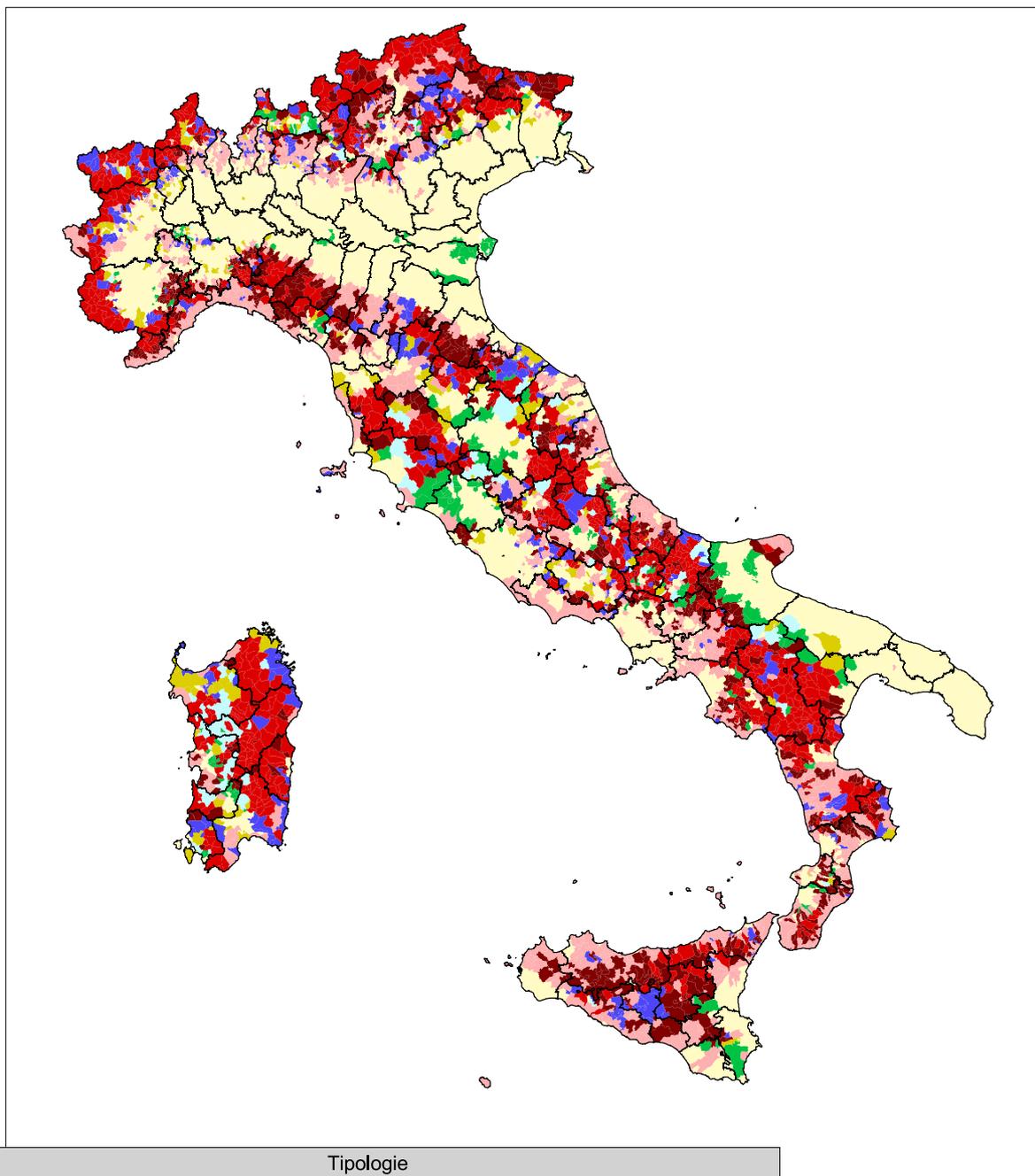
- a) in un’accezione **estensiva**, nelle *aree svantaggiate* ricadono le *aree marginali*, quelle *strutturalmente svantaggiate*, quelle *con criticità nella economia agricola* ed infine quelle *periferiche ad agricoltura povera*;
- b) in un’accezione **restrittiva**, le *aree svantaggiate* comprendono soltanto le *aree marginali* e le *aree periferiche a agricoltura povera*.

Le classificazioni così individuate sono state quindi sottoposte ad un confronto sia con gli indicatori di performance, sia, soprattutto, con quelli normativi, in modo da poter discutere le politiche per le aree svantaggiate oggi operanti, quanto meno nei loro aspetti di zonizzazione territoriale, ma anche per aprire la riflessione su nuove politiche di intervento.

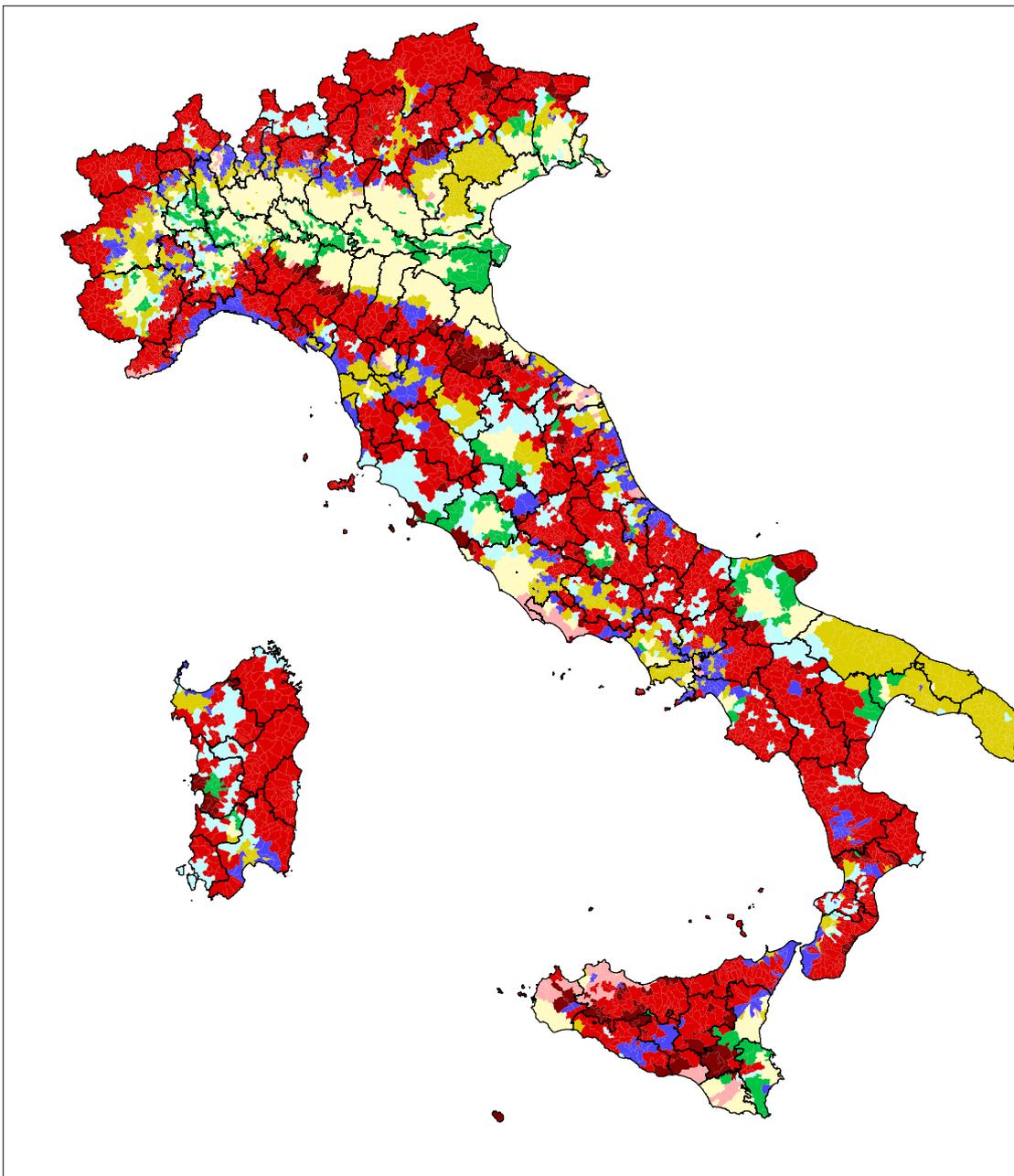
Ovviamente, come accennato in precedenza, simulazioni diverse si possono sempre condurre, utilizzando valori soglia per gli indicatori diversi da quelli da noi utilizzati nelle pagine seguenti.

¹⁾ Per le metodologie di calcolo ed altri chiarimenti riguardo alle variabili impiegate nel modello di valutazione si rimanda alle voci del glossario riportato in appendice.

Tipologia delle aree svantaggiate - ipotesi A

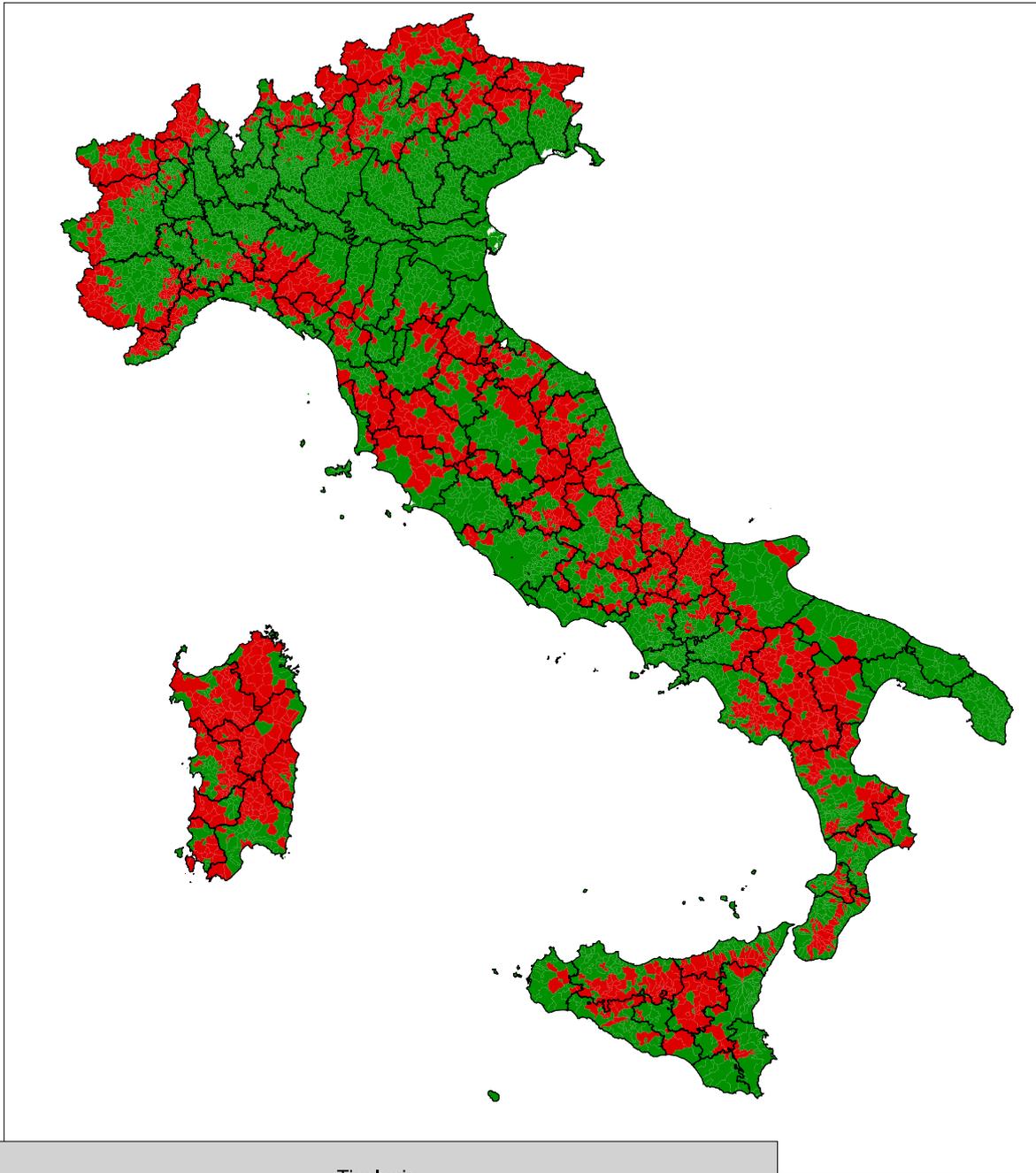


Tipologia delle aree svantaggiate - ipotesi B



Tipologie		
■ Marginali	■ Strutturalmente svantaggiate	■ Fortemente artificializzate
■ Turistiche e/o urbane	■ Con criticità nella economia agricola	■ Ricche
■ Periferiche ad agric. povera	■ Periferiche ad agricoltura sviluppata	

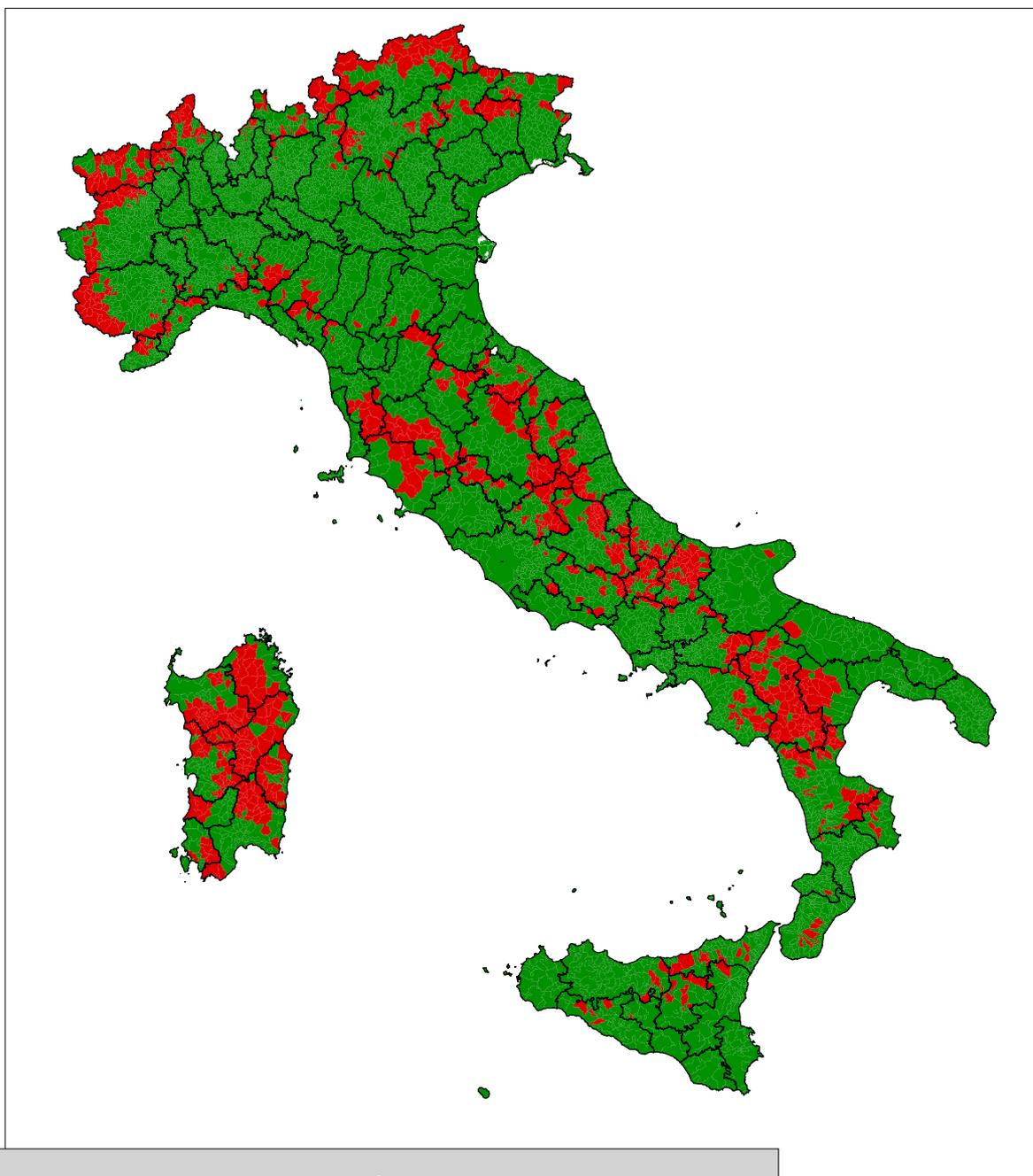
INDIVIDUAZIONE DELLE AREE SVANTAGGIATE (DEF. ESTENSIVA)



Tipologie

	Aree svantaggiate		Aree non svantaggiate
---	-------------------	---	-----------------------

INDIVIDUAZIONE DELLE AREE SVANTAGGIATE (DEF. RESTRITTIVA)



Tipologie

 Aree svantaggiate

 Aree non svantaggiate

LE PRINCIPALI RISULTANZE DELLA RICERCA

LA GEOGRAFIA DELLO SVANTAGGIO NELLA REGIONE TOSCANA

Le *performance* conseguite dall'economia regionale sono di notevole rilievo. Le imprese dei servizi, del commercio e dell'intermediazione finanziaria recitano la parte del leone per quanto riguarda l'incidenza sulla formazione del Pil regionale, ben il 70,5% deriva da queste imprese. Infine le imprese artigianali fanno registrare una quota di valore aggiunto (14,2%) che si colloca al quinto posto nel Paese grazie ad una buona presenza sul territorio toscano di queste attività.

Il quadro economico della regione parla di dinamiche crescenti fino al 2007, l'ultimo anno pre-crisi, con valore aggiunto crescente nell'industria (la crescita è stata costante e senza pause sia che si parli di industria manifatturiera, che di costruzioni), e nei servizi, in special modo il commercio e le attività del terziario avanzato. Il comparto agricolo dopo il momento difficile tra il 2003 ed il 2004 sembra aver ritrovato la strada per una crescita continua e costante del proprio valore aggiunto.

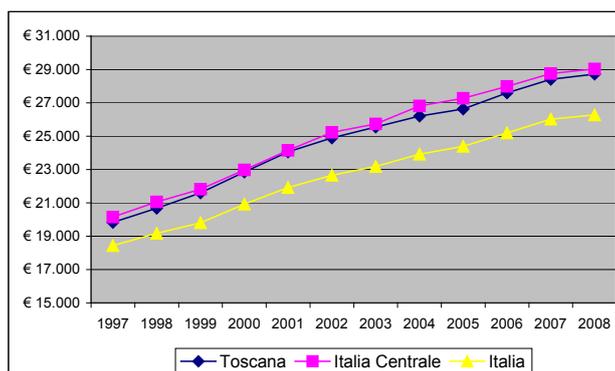


fig.1 Dinamica 1997 - 2008 del PIL pro-capite

Nel 2008 la Toscana si trova nel centro della graduatoria regionale per PIL pro capite, all'ottavo posto e con un valore per abitante superiore di oltre 2 mila euro rispetto alle medie nazionali, ma di poco inferiore rispetto ai valori della macro regione di riferimento, l'Italia Centrale (il Lazio con un reddito più elevato e maggiore popolazione alza la media della macroregione). Il PIL globale, nello stesso anno, è pari a 106.073 milioni di euro: nella graduatoria regionale scala qualche posizione arrivando al sesto posto e lasciandosi dietro regioni con molti abitanti residenti come Lazio, Campania e Sicilia.

La crescita in termini reali del PIL nell'ultimo decennio è buona per la regione e superiore rispetto alla media nazionale, con una crescita 1998-2008 del 14,3% del PIL con anno di riferimento il 2000, anche se nel 2007-2008 tale grandezza è diminuita, causa la recessione generalizzata. L'Italia Centrale ha avuto una crescita nel decennio di poco superiore, e questo a causa della contemporanea crescita maggiore sia nel Lazio, che nelle Marche

In questo contesto l'agricoltura ha seguito dinamiche di crescita differenti rispetto agli altri comparti: si è verificato un picco di crescita del valore aggiunto agricolo nel 2004 e nel 2008, ma in termini reali dopo il 2004 l'agricoltura regionale è su livelli superiori di quelli di inizio secolo.

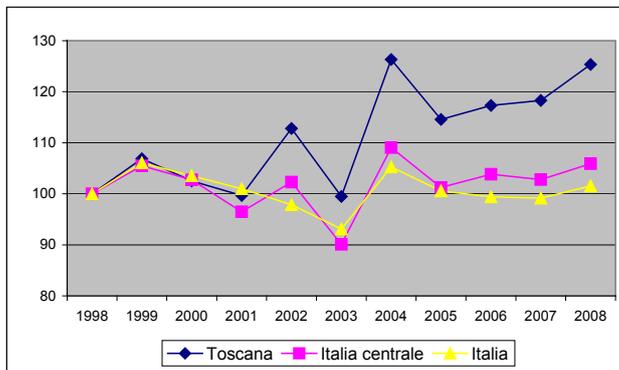


fig.2
Dinamica 1997 - 2008 del Valore Aggiunto in agricoltura

Come si può notare anche dalla figura, a livello nazionale l'agricoltura ha tenuto le posizioni nell'arco del decennio, mentre lo stesso non si può affermare per la Toscana, che nel 2002 si è svincolata dall'andamento nazionale per seguire un sentiero di crescita differente e migliore. Il settore nell'ultimo decennio ha subito una diminuzione dell'occupazione non pesantissima, passando da 46.000 occupati del 1998 a 41.600 nel 2008, e questa contrazione unita con l'incremento del valore aggiunto porterebbe a pensare ad incrementi importanti di produttività per il settore primario toscano. Oltretutto la contrazione degli occupati è generalizzata a livello nazionale, non è solo una peculiarità della regione oggetto d'indagine, e l'abbandono delle coltivazioni è una problematica nazionale dovuta alla concorrenza estera, a problemi di ricambio generazionale e altri fattori.

La stesse considerazioni valgono per il peso occupazionale del settore, pari al 2,4% degli occupati nel 2008 contro una media nazionale del 3,9%. Il peso in termini di valore aggiunto dell'agricoltura a livello regionale nel decennio ha subito una diminuzione, passando dal 2,5% al 2%, anche se è giusto puntualizzare che tale dinamica è il risultato di due forze, per cui le difficoltà del settore agricolo si sommano ad contesto economico contraddistinto da una grande crescita.

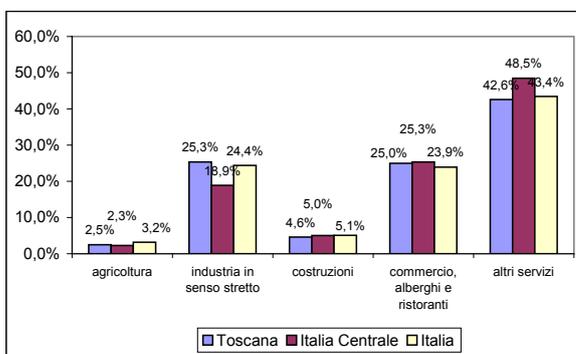


fig.3
Composizione % del valore aggiunto per settori al 1997

Analizzando i dati delle produzioni dalla contabilità territoriale sono avvenuti alcuni cambiamenti di una certa importanza nel periodo osservato: tutte le produzioni cereali sono diminuite rispetto al 1997, con la sola esclusione dell'orzo. Nelle ortive c'è stato un riorientamento delle superfici, alcune coltivazioni che negli anni '90 erano molto diffuse come la barbabietola da zucchero ed il girasole hanno lasciato spazio ad altri ortaggi come pomodori e peperoni. Tra le produzioni ad elevato valore aggiunto la produzione di uva da vino è cresciuta del 45%, il vino del 10% (rispetto al 1997), ma la produzione di olio è calata del 25%. Tra le fruttifere mele, pere e pesche sono tutte in crescita.

L'allevamento nel 1997 si reggeva su tre capisaldi: bovini, suini, e pollame; e i dati più recenti confermano il quadro del 1997 con una certa stabilità di fondo nel decennio che non ha registrato grandi cambiamenti.

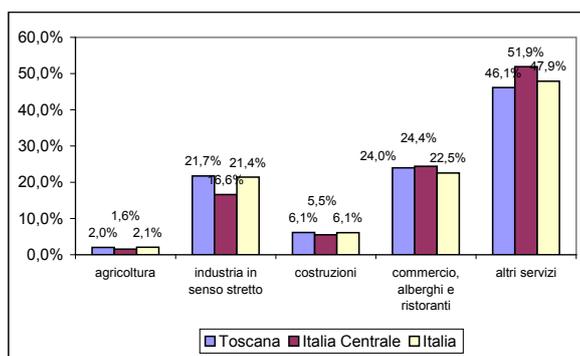


fig.4
Composizione % del valore aggiunto per settori al 2007

Particolare interesse riveste quindi in un simile contesto economico sia il tema delle aree svantaggiate che quello di una progressiva ridefinizione dei termini con cui questo stesso tema si presenta nello scenario regionale.

In termini quantitativi la presenza di condizioni di svantaggio nel contesto regionale toscano è riscontrabile in una quota rilevante del territorio:

- 63 comuni – se si adotta la definizione più “restrittiva” di aree svantaggiate che abbiamo proposto, localizzati per la maggior parte nel territorio montano della lunigiana, e parte delle colline tra Lucca, Siena e Firenze che occupano più del 31% del territorio ed ospitano appena il 5% della popolazione regionale;
- 122 comuni – se viceversa si adotta la più “estensiva” delle definizioni proposte – che ampliano la superficie interessata sino al 50% del territorio complessivo regionale ospitando una quota abbastanza limitata della popolazione toscana (17%).

LE TIPOLOGIE DELLE AREE SVANTAGGIATE

In base alla tipologia definita i comuni classificati come svantaggiati, secondo la definizione più "restrittiva", rientrano per la maggior parte (56 comuni su 63) fra le aree marginali. Tali aree sono caratterizzate dalla presenza di una molteplicità di fattori negativi: di tipo economico, ambientale e insediativo, che insieme concorrono a determinare un basso livello di sviluppo degli ambiti territoriali interessati.

A questi si aggiungono 7 comuni appartenenti alle aree periferiche ad agricoltura povera, aree cioè dove la penalizzazione dello stesso settore agricolo è in relazione, più che con limitazioni di natura fisico-ambientale, con limitazioni derivanti dalla propria collocazione eccentrica rispetto al sistema urbano ed ai servizi da questo offerti.

I 63 comuni così individuati dispongono di una superficie di 7.000 Km². (31% della superficie territoriale regionale) e una popolazione residente, nel 2008, di 178.000 abitanti equivalente al 5% del totale regionale. La densità è di 25 abitanti per Km², pari al 15% della media regionale.

Questi comuni sono situati soprattutto a metà strada tra il Chianti (zona sicuramente produttiva) e la parte più meridionale della regione. Le province interessate sono in particolare quella pisana (48% del territorio) e senese (48%). Inferiore ma degna di nota la quota di territorio "svantaggiato" della provincia grossetana (39%) e di quella aretina (30%).

La relativa debolezza della struttura economica delle aree svantaggiate, all'interno, è riconducibile in primo luogo all'accentuarsi dei vincoli di natura orografica, anche se le differenze non poi così nette. La superficie territoriale situata oltre i 600 metri sul livello del mare tocca il 24% del totale, di cui solo il 2% delle terre supera i 1.200 metri. A livello regionale le terre situate al di sopra dei 600 metri sono il 18% del totale, mentre quelle che superano i 1.200 metri di quota si collocano poco sotto al 2%.

Nel complesso le condizioni ambientali richiamate si riflettono direttamente sia sul livello medio del valore aggiunto agricolo per unità di lavoro annua (VAA/ULA), sia su quello del valore aggiunto agricolo per ettaro di superficie agricola utilizzata (VAA/SAU).

Il VAA/ULA è in media, nei 63 comuni classificati come svantaggiati (ipotesi restrittiva), di 12.672,8 euro, sensibilmente inferiore alla media comunitaria (21.834,5 euro) e ma stranamente superiore alla media regionale (12.579,1 euro). Per quanto riguarda, invece, la VAA/SAU, essa è di 678,8 euro per Ha di superficie agricola utilizzata, a fronte di un dato medio europeo di 1.123,6 euro per Ha.

In base ai dati del censimento del 2000, nelle aree in questione sono presenti oltre 20.000 aziende con una superficie aziendale di 530.000 ettari, di cui 208.000 coperti da boschi, mentre la SAU ammonta a circa 284.000 ettari.

La superficie agricola utilizzata è costituita per quasi i due terzi di seminativi (200.000 ettari), la metà dei quali coltivati a cereali, frumento in gran parte, mentre le foraggere avvicendate occupano ben 50.000 ettari, e 72 mila ettari per i frutti. Le altre coltivazioni sono praticamente assenti.

Una buona estensione presentano i pascoli e i prati permanenti: 56.000 ettari, circa il 20% della SAU.

La zootecnia conosce un discreto sviluppo. Prevale l'allevamento ovino con 277.000 capi, cui si aggiungono circa 38.000 capi bovini e 22 mila capi suini. Molto diffuso l'allevamento dei polli, che superano il milione di capi.

I comuni che possono essere considerati in condizioni di svantaggio salgono a 122 qualora si accolga la definizione estensiva sempre mantenendo, però, l'ipotesi di una interazione "forte" fra le variabili considerate.

In questo secondo caso l'area dello svantaggio cresce fino ad estendersi su una superficie di 11.500 Km². (50% della superficie della regione) con una popolazione, nel 2008, di 642.000 abitanti e una densità di circa 56 abitanti per Km², oltre il doppio di quella che si registra nell'area delimitata in base alla definizione più restrittiva. Se poi si considerano gli andamenti demografici registrati nel periodo 1951-2001 si può osservare come l'area in questione sia stata interessata da processi di spopolamento in entrambe le ipotesi dello svantaggio, anche se con dimensioni differenti: la popolazione è diminuita nel periodo in questione del 18% se si includono le aree strutturalmente svantaggiate e le aree con criticità nell'economia agricola, rispetto al -44% registrato nell'area precedentemente considerata. Si tenga presente, inoltre, che in epoche più recenti la popolazione è in aumento in entrambe le aree. Nel periodo 2001-2008 la crescita considerando i 122 comuni è stata del 6%, mentre focalizzando l'analisi sulla dinamica dei 63 comuni marginali e /o periferici ad agricoltura povera la crescita è stata solo del 2,5%. Si tratta di considerazioni di carattere generale che potrebbero spingere a prendere in considerazione in sede di decisione la definizione più estensiva dello svantaggio accolta dal modello di interazione "forte" fra le variabili.

In base a quest'ultima definizione si aggiungono, ai 63 comuni rientranti nella definizione restrittiva altri 59 comuni di cui: 32 classificati come aree strutturalmente svantaggiate, si tratta di comuni caratterizzati dalla presenza di aree agricole che consentono una certa varietà e specializzazione delle colture, principalmente localizzati nelle province di Lucca e Siena, nelle aree di collina interna, cui si aggiungono 27 comuni che il nostro modello ci porta a classificare fra le aree con criticità nella economia agricola, un po' in tutte le province della regione senza concentrazioni rilevanti.

Nel complesso l'inclusione di comuni a agricoltura relativamente ricca non determina un innalzamento dei valori medi della VAA/ULA, che scende rispetto alla definizione precedente a 12.299,2 euro per ULA, mentre si verifica un significativo aumento della redditività delle superfici agricole che arriva a 1.117,7 euro allineandosi con la media europea.

Si tratta di valori abbastanza elevati dovuti alla diminuzione dell'incidenza di prati, pascoli e foraggere sul totale della superficie coltivata a livello regionale. La SAU aumenta di 152.000 ettari, su un aumento di superficie totale pari a 322.000 ha., di cui 90.000 si aggiungono alle superfici coltivate a seminativi e 23.000 ai prati e pascoli. Crescono gli ettari condotti a legnose: 22.000 ha. a vite e 12.000 a frutteti.

In queste zone, l'allevamento ovino continua a rappresentare buona parte del patrimonio regionale con oltre 345.000 capi, mentre i bovini consistono in più di 54.000 capi. Buona, altresì, la consistenza dei capi suini, oltre 47.000 capi.

La restante parte del territorio, che comprende 165 comuni con oltre l'83% della popolazione e il 50% del territorio, è costituita dalle aree non considerate in alcun modo in condizione di svantaggio in base al modello di simulazione a interazione "forte" fra le variabili. Naturalmente è opportuno qui ricordare che quando parliamo di svantaggio intendiamo riferirci esclusivamente al settore agricolo e alle caratteristiche del territorio sotto il profilo ambientale e della sua armatura urbana, ma non alle sue condizioni economiche complessive che possono essere anche di forte penalizzazione nel contesto nazionale e europeo.

I 165 comuni non svantaggiati sono inquadrati in 4 diverse tipologie. La tipologia più rappresentata è costituita dalle aree fortemente artificializzate: 70 comuni in tutto (16% del territorio e 26% della popolazione) in cui le limitazioni fisiche e ambientali risultano in parte compensate dagli effetti positivi dovuti alla presenza di poli urbani interni alle aree in questione o da esse facilmente accessibile. In questa tipologia rientrano, molti comuni della Toscana Nord-Orientale delle province di Massa-Carrara, Pistoia, Lucca e Livorno

La tipologia delle aree ricche è rappresentata da 66 comuni, che comprendono il 20% della superficie della regione e 51% della popolazione residente.

Seguono le aree turistiche e/o urbane che comprendono 21 comuni, ove le buone condizioni insediative hanno, in alcuni casi, determinato una specializzazione turistica dei territori interessati.

Quasi assenti le aree periferiche ad agricoltura sviluppata, si tratta, infatti, di soli 8 comuni, 5 dei quali sono situati in provincia di Grosseto.

Le valutazioni ambientali e geografiche suddette concernono, come abbiamo visto, con lo scenario delle tipologie territoriali così come viene a determinarsi nel modello di interazione "forte" fra indicatori della stessa famiglia, quello cioè che richiede che un ambito, per essere definito svantaggiato sotto il profilo agricolo, presenti valori sia del Valore aggiunto per unità di lavoro annuo, sia del Valore Aggiunto agricolo per ettaro di superficie agricola utilizzata inferiori ai valori di soglia prefissati e analogamente che, per essere definito svantaggiato sotto il profilo insediativo, richiede che sia l'indicatore di densità equivalente, che quello di accessibilità siano al di sotto delle medie di riferimento.

Per molti aspetti diversa risulta la geografia delle aree svantaggiate che si verrebbe a configurare utilizzando un modello di interazione "debole" tra le variabili, secondo

cui è sufficiente, per determinare giudizi di svantaggio, che solo una della coppia di variabili che descrivono il sistema agricolo o il sistema insediativo si trovi al di sotto dei valori soglia.

A questo modello di interazione "debole" corrisponde tuttavia una minore significatività: poiché, ad esempio, ad un modesto V. Aggiunto per ettaro associato ad un'elevata produttività dello stesso per unità di lavoro può corrispondere un indirizzo agricolo estensivo invece di una situazione di svantaggio strutturale, oppure ad una bassa densità in buone condizioni di accessibilità può corrispondere un territorio rurale potenzialmente ricco di opzioni nella fruizione dei servizi, anziché un'area marginale.

Questo scenario, quindi, non è stato sviluppato nei confronti con l'attuale assetto normativo e con gli indicatori di "performance globale".

Può essere comunque di un qualche interesse notare che, in quest'ultima ipotesi, la tipologia territoriale delle aree marginali passerebbe da 56 a 135 comuni, interessando il 13% della popolazione e il 49% del territorio. Un'altra tipologia in espansione è quella delle aree periferiche a agricoltura povera, che passano da 7 a 37 comuni, interessando il 20% del territorio e il 10% di popolazione residente.

Al contempo, aumentano fortemente le aree con criticità nella economia agricola (da 27 a 63 comuni) e sono in crescita anche quelle turistiche o urbane che passano da 21 a 39 comuni. Le restanti tipologie si contraggono fortemente, a partire dalle aree ricche che sono rappresentate ora, da soli 6 comuni (prima erano 66) e lo stesso vale per le aree fortemente artificializzate che passano a 2 comuni rispetto ai 70 dell'ipotesi con interazione forte.

IL RAPPORTO CON IL QUADRO NORMATIVO

Lo scenario "normativo" delle aree svantaggiate della Toscana comprende una quota di territorio che varia fra il 73% e il 92% a seconda delle normative considerate.

Sono stati presi in considerazione, in particolare, due provvedimenti: la Direttiva C.E.E. 268 del 1975 e la Legge 984 del 1977 (art. 15). Entrambe le normative richiamate si riferiscono, quindi, ad ambiti territoriali notevolmente più estesi di quelli configurati nel nostro modello di simulazione fondato su un legame forte fra le variabili in cui la superficie territoriale interessata varia fra il 31% (definizione restrittiva) e il 50% (definizione estensiva).

In particolare in base alla direttiva CEE 268/75 rientrano nella categoria delle aree svantaggiate non solo le aree di montagna (art. 3 paragrafo 3 della Direttiva) ma anche le aree minacciate da spopolamento (art.3 par.4 della Direttiva). In totale si tratta di 198 comuni. In complesso i comuni in questione rappresentano un territorio pari al 73% del totale e 42% della popolazione.

Ai sensi, invece, dell'art.15 della Legge n. 984/77 sono considerati svantaggiati 254

comuni, dei quali 47 rientrano in modo parziale. Le aree interessate includono il 92% del territorio regionale con il 70% della popolazione.

Tra comuni da noi considerati svantaggiati ve ne sono 5 che risultano esclusi dalla Dir. 268/75 nella sua interpretazione "restrittiva", e nessuno dalla 984/77. Lo scarto fra il modello istituzionale e la simulazione appare, quindi, molto evidente, sia con la Direttiva CEE che, a maggior ragione, con la Legge n.984 del 1977, soprattutto in termini di selettività nello svantaggio adottato come criterio.

IL RAFFRONTO CON GLI INDICATORI DI PERFORMANCE

Il giudizio sul livello di svantaggio di un determinato territorio può essere formulato valutandone le determinanti strutturali (come si è fatto simulando gli scenari che sono stati sin qui descritti), ma può anche essere ricostruito utilizzando indicatori di "performance", che descrivano cioè il "risultato ottenuto" da ambiti territoriali diversi sul sentiero dello sviluppo. Risultati che ovviamente possono essere il portato anche di fattori soggettivi, congiunturali o addirittura casuali, ma che in larga misura appaiono comunque fortemente correlati alla distribuzione delle opportunità, dunque ai vantaggi e agli svantaggi competitivi dei diversi territori.

Il livello di sviluppo, misurato in termini monetari dal reddito disponibile pro-capite, costituisce indubbiamente un indicatore sintetico significativo dei risultati che diverse comunità hanno raggiunto e ciò pur prendendo in debita considerazione le critiche che a questo approccio sono venute da parte di chi ha sostenuto che questo indicatore non dava conto degli aspetti distributivi e soprattutto di quelli connessi alle condizioni di benessere determinate dalla fruizione di beni e servizi, la cui utilizzazione non dà luogo a transazioni monetarie (prime tra tutte le risorse ambientali).

In Toscana la distribuzione del reddito denota, sotto il profilo territoriale, una caratterizzazione abbastanza netta. Innanzitutto, tutti i capoluoghi (ad eccezioni di Grosseto e Prato, di poco inferiori) fanno registrare valori di reddito pro-capite al di sopra della media comunitaria, così come buona parte dei comuni individuati come centri dei SLL.

L'area interna, invece, fa registrare valori di reddito inferiori alla media comunitaria in ben 244 comuni (pari all'85% del totale). Nei 43 comuni ad alto reddito si concentra il 39% della popolazione toscana, distribuito sul 18% del territorio.

La distribuzione geografica di questo indicatore si sovrappone solo in parte alla zonizzazione delle aree svantaggiate da noi definita. Il confronto con la definizione "restrittiva" individua 3 comuni svantaggiati ma ad alto reddito; mentre spicca un consistente numero di comuni non considerati svantaggiati che presentano livelli di reddito pro-capite inferiori alla media comunitaria (184 enti, pari all'82% dei comuni non svantaggiati): la loro collocazione geografica si estende per buona parte del

territorio collinare e montano della regione.

Una prima conclusione che parrebbe potersi trarre da questo confronto è che, in un contesto regionale con una distribuzione del reddito poco polarizzata e tendente a livelli inferiori alle medie UE, l'indicatore relativo al reddito disponibile è poco sensibile - e relativamente poco efficace - nel descrivere la distribuzione delle condizioni di svantaggio, con rilevanti escursioni al di sopra e al di sotto della soglia utilizzata, che sono determinate anche dalla modesta polarizzazione della distribuzione e dal suo "affollarsi" attorno ai valori medi.

Per quanto riguarda il raffronto fra le aree svantaggiate e la dinamica demografica esso è apparso decisamente più significativo. Come abbiamo già avuto modo di rilevare fra il 1951 e il 2001 la popolazione è diminuita del 44% nei 63 comuni rientranti nella definizione più restrittiva dello svantaggio e del 18% nei 122 comuni interessati dalla definizione più estensiva.

Il fenomeno è continuato, sia pure in forme più attenuate anche in anni recenti: prendendo a riferimento gli andamenti anagrafici relativi al periodo 2001-2008 si può osservare come 31 comuni su 63 (definizione restrittiva) e 77 su 122 (definizione estensiva) facciano registrare un incremento di popolazione. Gran parte di questi comuni sono piccoli, con l'eccezione di Pisa, e i termini della crescita sono molto diversificati.

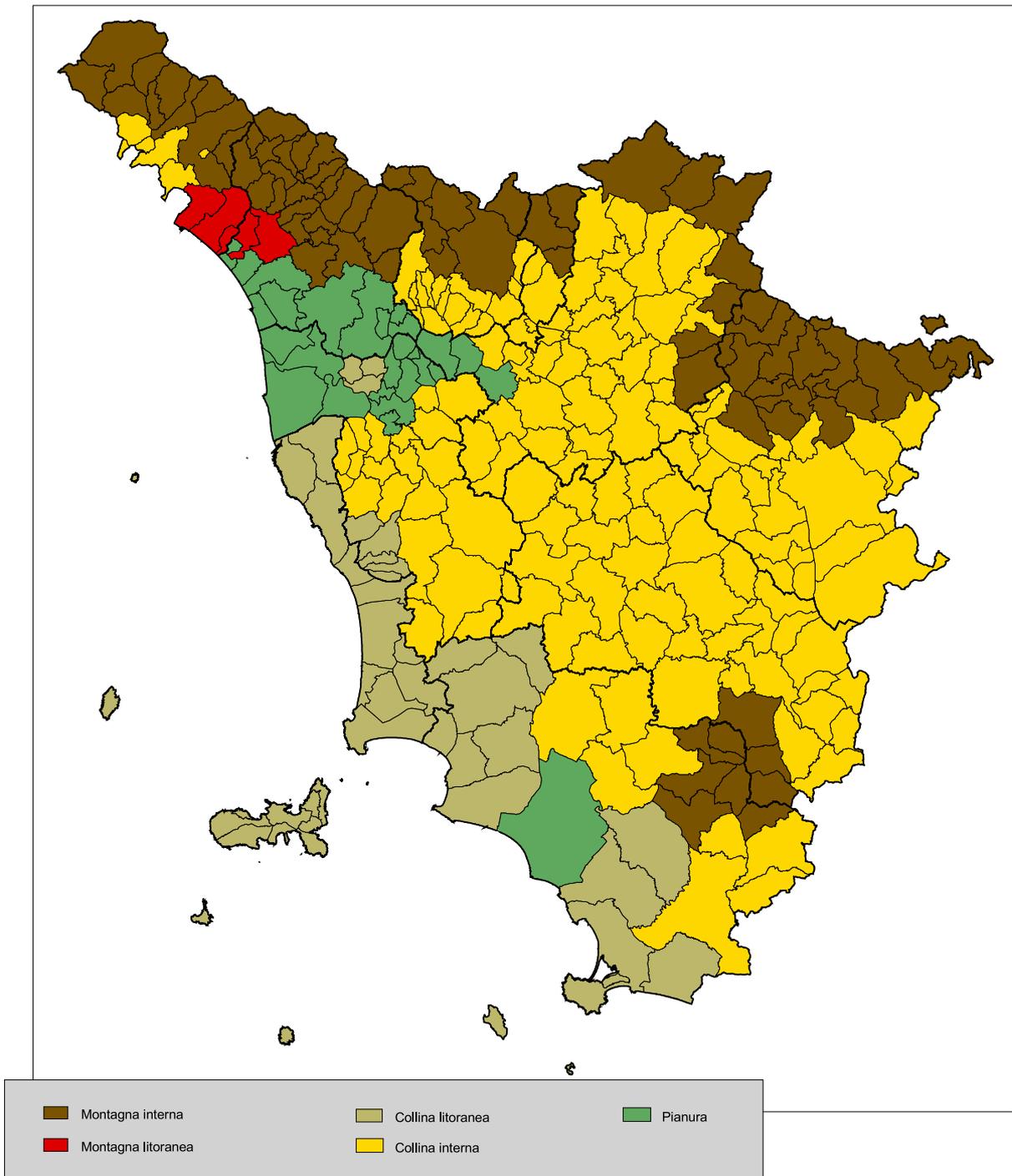
Per contro i 165 comuni non svantaggiati (in base alla definizione estensiva dello svantaggio) che hanno fatto registrare nel periodo considerato un aumento della popolazione sono la maggioranza (154) e raccolgono l'81% della popolazione regionale

Le considerazioni sin qui svolte si riferiscono al movimento anagrafico della popolazione, che tiene conto sia delle variazioni corrispondenti al saldo sociale dell'andamento demografico (che in un'ipotesi di fluidità dei mercati del lavoro e delle abitazioni dovrebbe essere in correlazione strettissima con il differenziale di sviluppo tra aree), sia di quelle che registrano il saldo naturale della popolazione (che dovrebbe dar conto degli effetti cumulativi in termini di invecchiamento e declino della natalità).

GLI INDICATORI DELLO SVANTAGGIO NEL SISTEMA REGIONALE

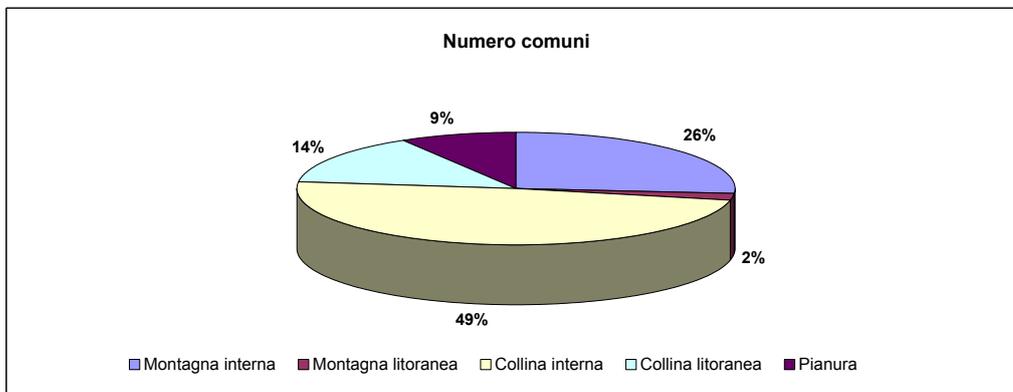
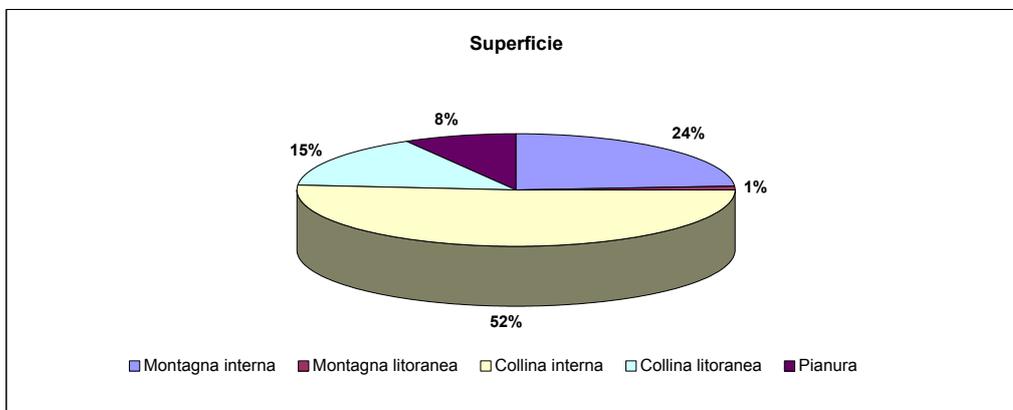
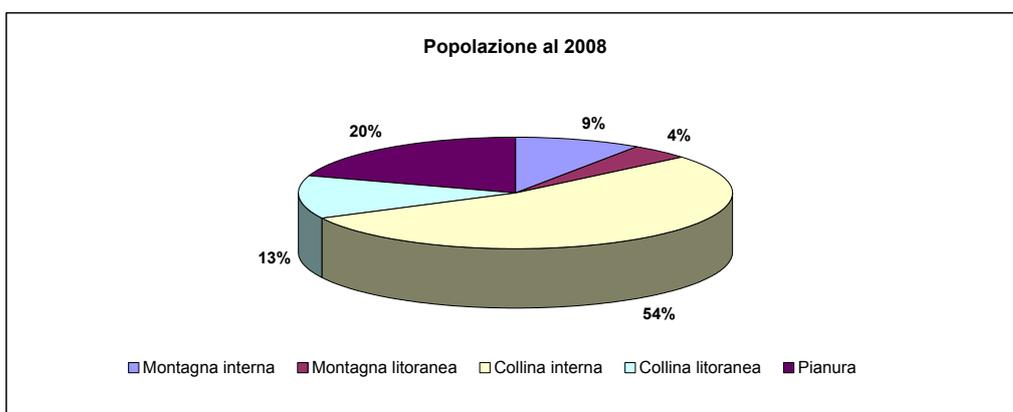
1 - I CARATTERI FISICI DEL TERRITORIO

fig. 1a - Zone altimetriche - ISTAT



Tav. 1.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per zone altimetriche - regione Toscana

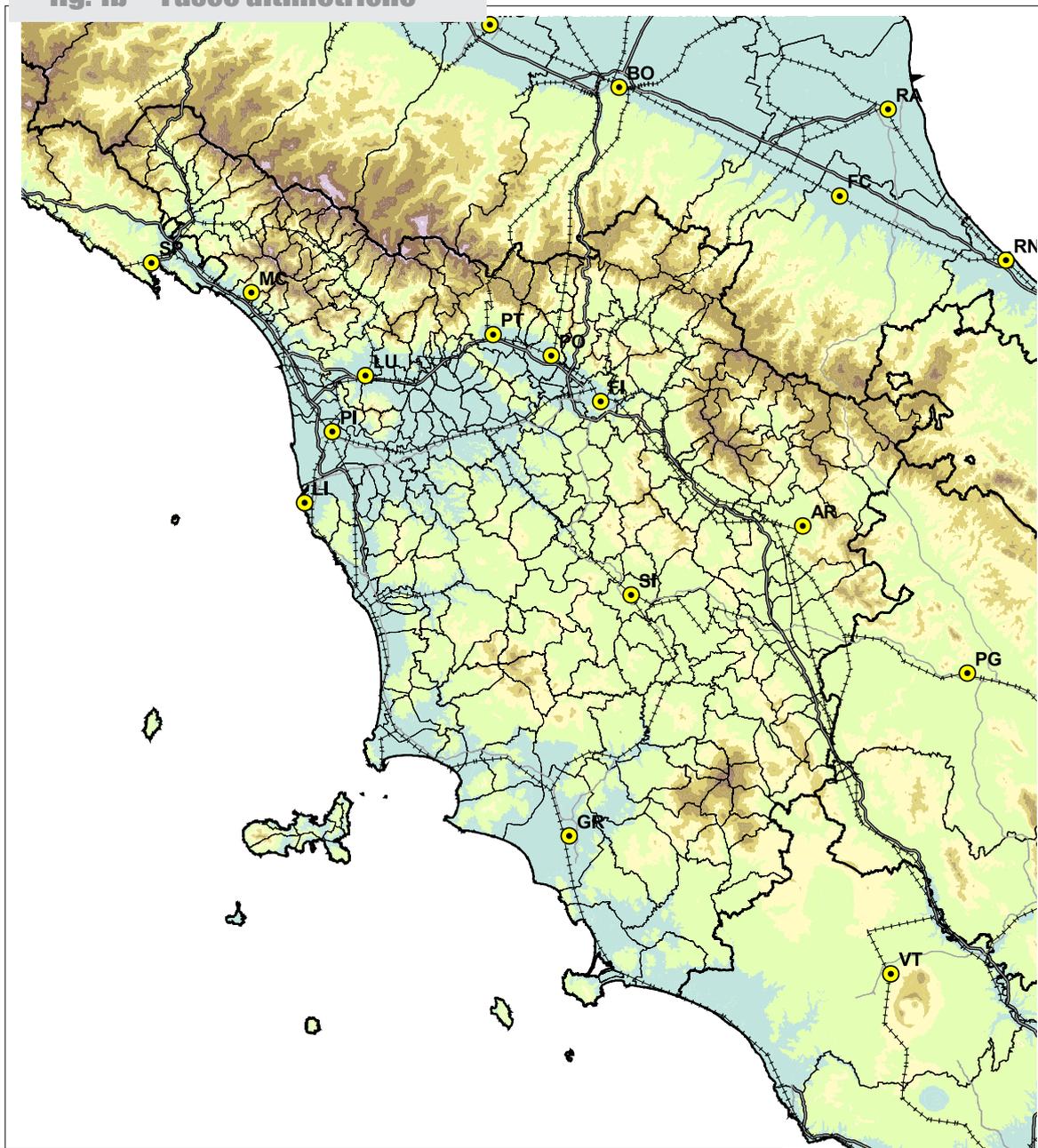
Zona altimetrica	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Montagna interna	348.764	9,4	5.468,47	23,8	76	26,5
Montagna litoranea	163.637	4,4	302,17	1,3	5	1,7
Collina interna	1.986.877	53,6	11.806,21	51,3	140	48,8
Collina litoranea	464.796	12,5	3.489,98	15,2	41	14,3
Pianura	743.744	20,1	1.930,48	8,4	25	8,7
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 1.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni per zone altimetriche - dati provinciali

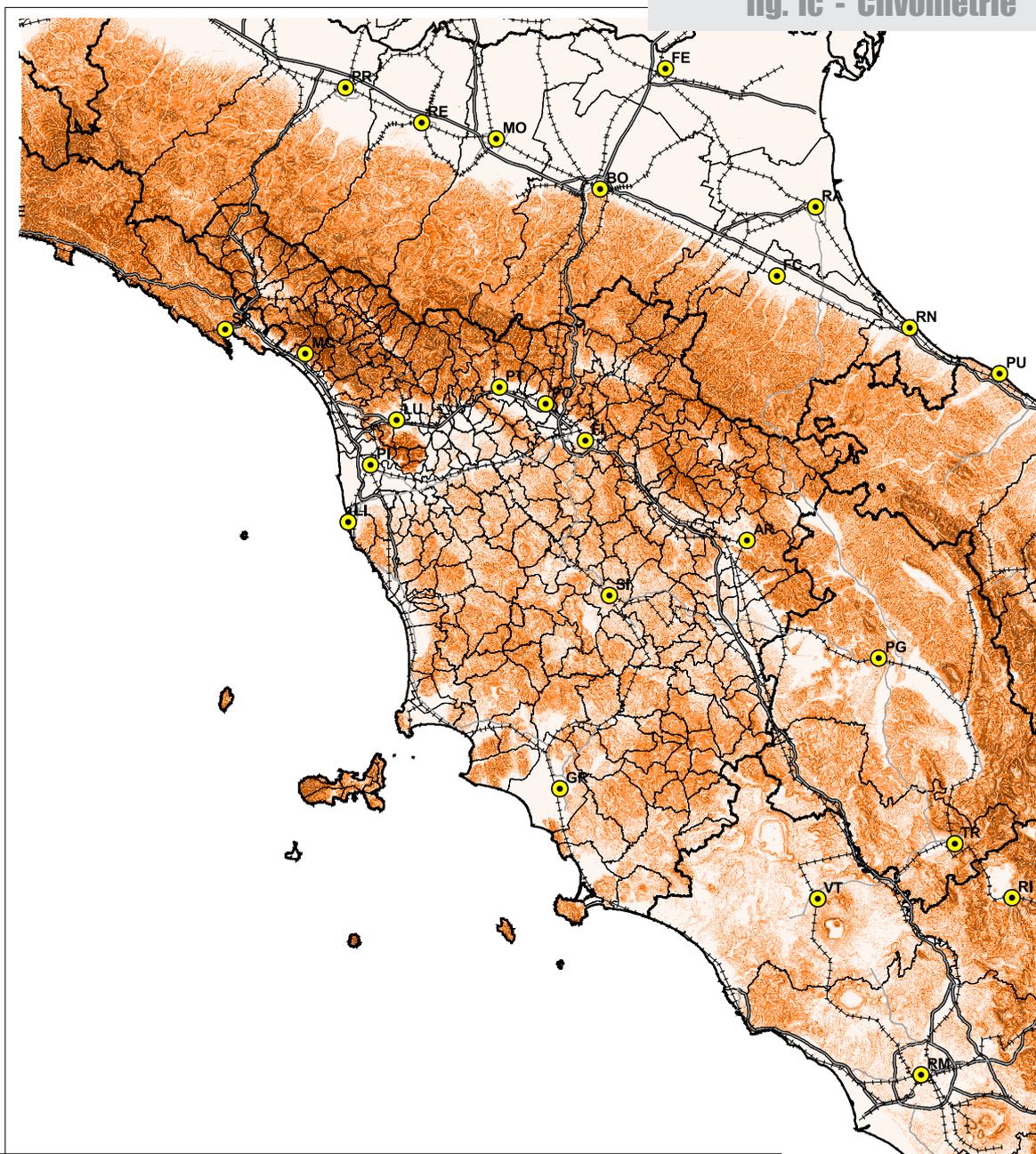
Zona altimetrica	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Montagna interna	36.609	18,0	804,82	69,6	10	58,8
- Montagna litoranea	146.897	72,1	182,08	15,7	3	17,6
- Collina interna	20.192	9,9	169,78	14,7	4	23,5
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Montagna interna	64.890	16,6	1.012,52	57,1	23	65,7
- Montagna litoranea	16.740	4,3	120,09	6,8	2	5,7
- Pianura	308.570	79,1	640,20	36,1	10	28,6
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Montagna interna	106.003	36,5	567,18	58,8	7	31,8
- Collina interna	184.593	63,5	397,80	41,2	15	68,2
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Montagna interna	36.235	3,7	869,62	24,7	7	15,9
- Collina interna	867.646	88,1	2.468,02	70,2	34	77,3
- Pianura	80.782	8,2	176,74	5,0	3	6,8
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Collina litoranea	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Collina interna	107.576	26,2	1.571,34	64,2	20	51,3
- Collina litoranea	28.275	6,9	237,73	9,7	8	20,5
- Pianura	274.427	66,9	639,08	26,1	11	28,2
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Montagna interna	56.855	16,4	1.288,12	39,9	17	43,6
- Collina interna	289.469	83,6	1.943,83	60,1	22	56,4
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- Montagna interna	13.446	5,0	270,46	7,1	3	8,3
- Collina interna	256.027	95,0	3.550,76	92,9	33	91,7
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- Montagna interna	15.672	6,9	463,30	10,3	6	21,4
- Collina interna	34.394	15,2	1.531,87	34,0	8	28,6
- Collina litoranea	95.830	42,4	2.034,70	45,2	13	46,4
- Pianura	79.965	35,4	474,46	10,5	1	3,6
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- Montagna interna	19.054	7,7	192,45	52,7	3	42,9
- Collina interna	226.980	92,3	172,81	47,3	4	57,1

fig. 1b - Fasce altimetriche



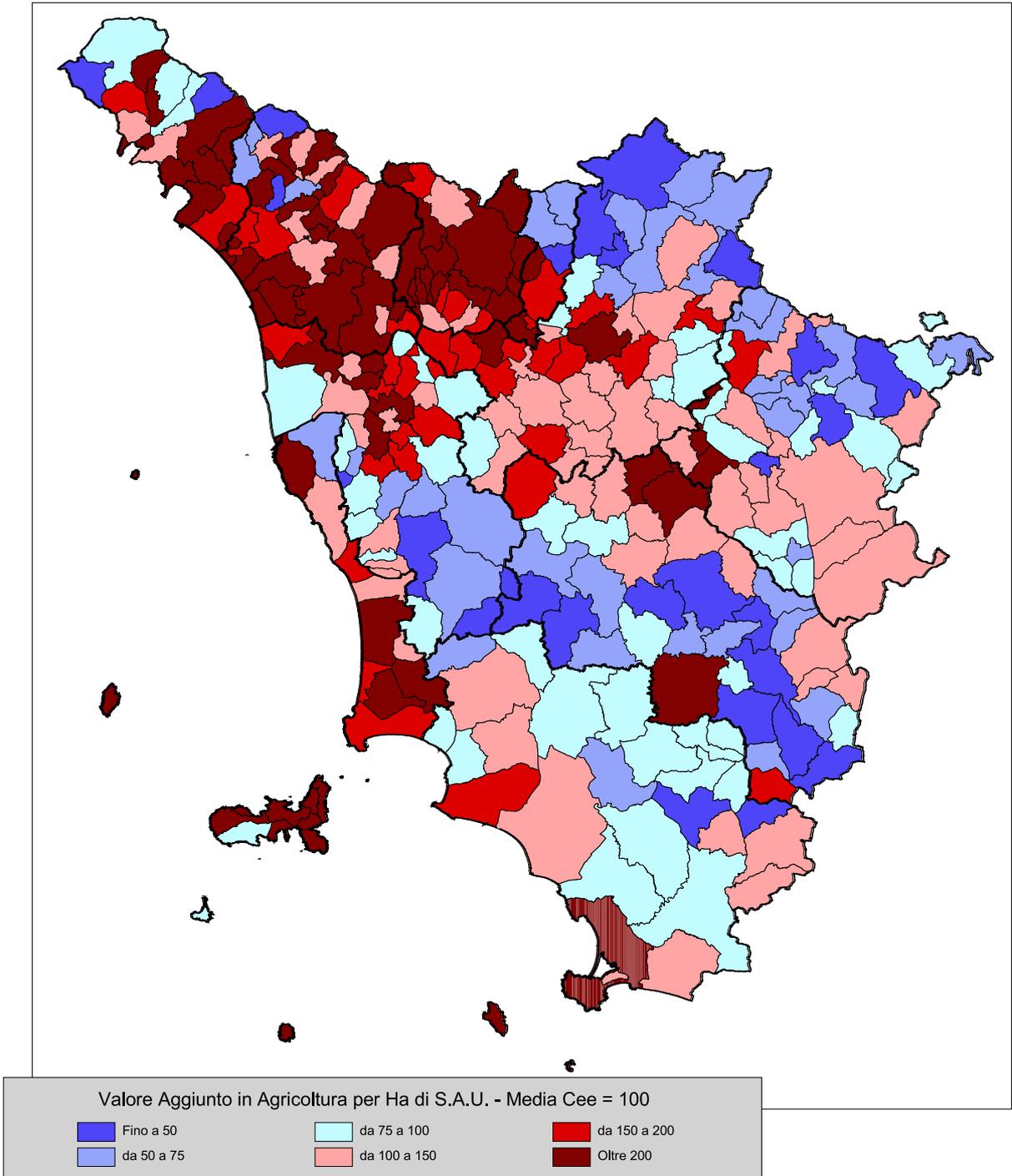
Fasce altimetriche		
inf. a 100 m. slm	da 600 a 800 m. slm	da 1.600 a 2.000 m. slm
da 100 a 400 m. slm	da 800 a 1.200 m. slm	oltre 2.000 m. slm
da 400 a 600 m. slm	da 1.200 a 1.600 m. slm	

fig. 1c - Clivometrie



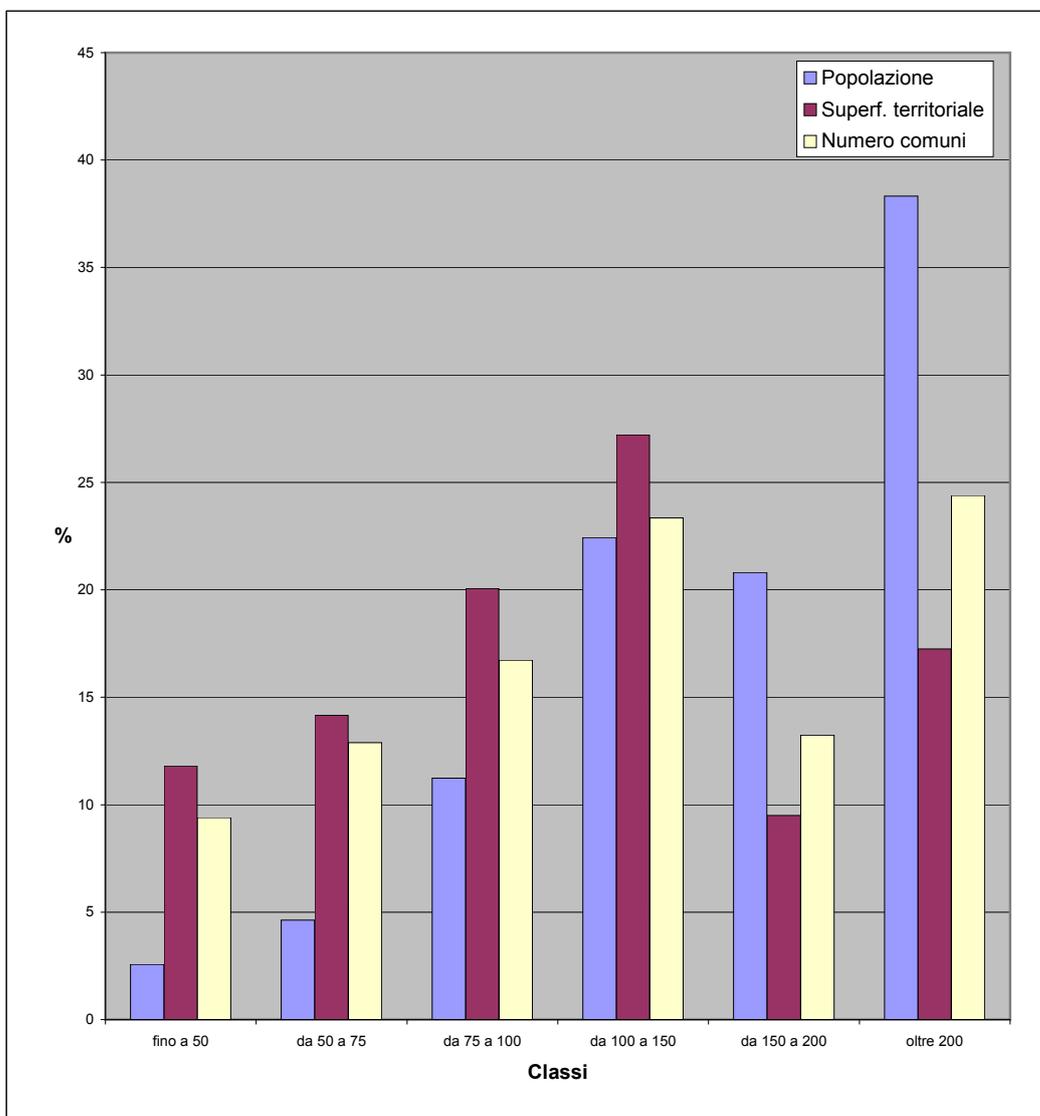
2 - GLI INDICATORI DEL SISTEMA AGRICOLO

fig. 2a - Valore aggiunto in agricoltura per ha di SAU al 2000



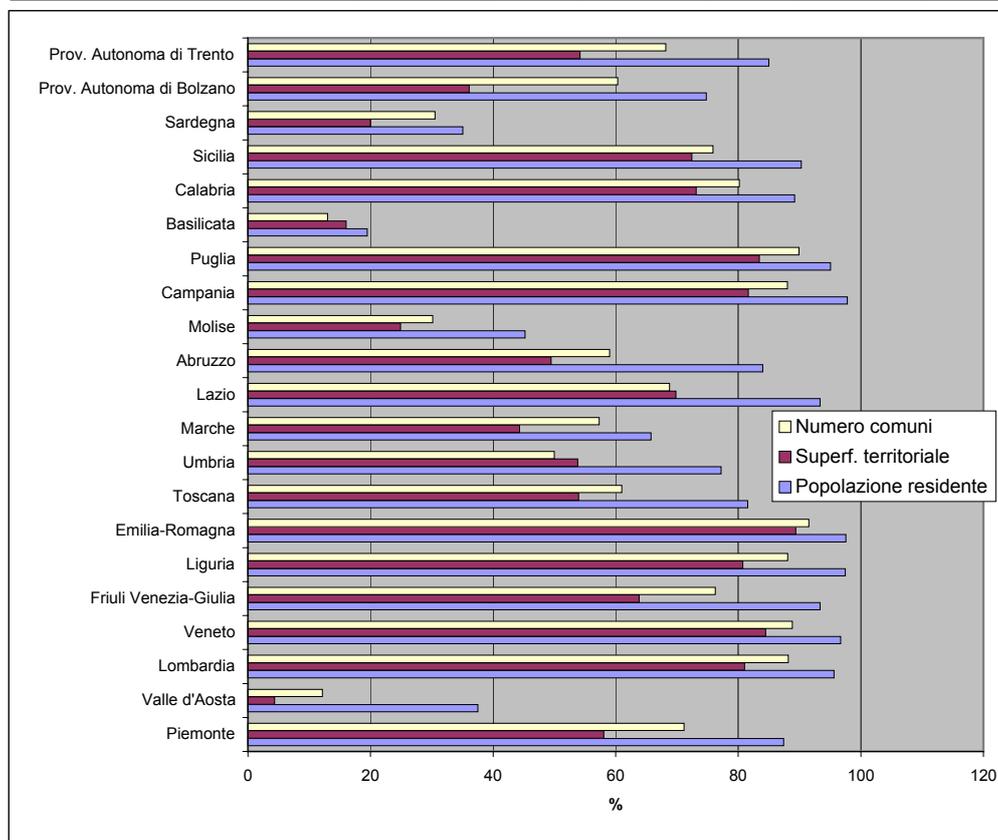
Tav. 2.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di valore aggiunto in agricoltura per ettaro di S.A.U. al 2000 definite su base comunitaria (media CEE=100) - dati regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a 50	95.510	2,6	2.715,02	11,8	27	9,4
da 50 a 75	171.783	4,6	3.257,35	14,2	37	12,9
da 75 a 100	416.816	11,2	4.612,65	20,1	48	16,7
da 100 a 150	831.412	22,4	6.259,67	27,2	67	23,3
da 150 a 200	771.320	20,8	2.185,37	9,5	38	13,2
oltre 200	1.420.977	38,3	3.967,25	17,3	70	24,4
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 2.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni con valore aggiunto in agricoltura per ettaro di S.A.U. al 2000 superiore alla media CEE - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	3.874.572	87,4	14.747,69	58,1	858	71,1
Valle d'Aosta	47.676	37,5	142,28	4,4	9	12,2
Lombardia	9.315.426	95,6	19.335,31	81,0	1.363	88,2
Veneto	4.724.242	96,7	15.538,35	84,5	516	88,8
Friuli Venezia-Giulia	1.149.388	93,4	5.012,50	63,8	167	76,3
Liguria	1.573.808	97,4	4.377,18	80,7	207	88,1
Emilia-Romagna	4.233.106	97,6	19.770,55	89,4	312	91,5
Toscana	3.023.709	81,5	12.412,29	54,0	175	61,0
Umbria	690.469	77,2	4.550,27	53,8	46	50,0
Marche	1.031.893	65,7	4.295,78	44,3	141	57,3
Lazio	5.253.838	93,4	12.018,00	69,8	260	68,8
Abruzzo	1.121.221	84,0	5.339,72	49,5	180	59,0
Molise	145.034	45,2	1.105,07	24,9	41	30,1
Campania	5.686.151	97,8	11.096,37	81,6	485	88,0
Puglia	3.877.566	95,0	16.158,82	83,5	232	89,9
Basilicata	114.857	19,4	1.599,64	16,0	17	13,0
Calabria	1.792.093	89,2	11.031,67	73,2	328	80,2
Sicilia	4.547.729	90,3	18.618,15	72,4	296	75,9
Sardegna	585.785	35,1	4.643,22	20,0	115	30,5
Prov. Autonoma di Bolzano	372.994	74,8	2.670,92	36,1	70	60,3
Prov. Autonoma di Trento	441.680	85,0	3.363,02	54,2	152	68,2
Totale Italia	53.603.237	89,3	187.826,80	62,5	5.970	73,7



Tav. 2.3 Valore Aggiunto in Agricoltura (VAA) per ettaro di Superficie Agricola Utlizzata (S.A.U.) al 2000

Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA al 2000 (euro)	S.A.U. al 2000 (ettari)
45001	AULLA	148,4	2.352.896	1.410,89
45002	BAGNONE	96,0	1.037.658	962,19
45003	CARRARA	594,4	2.211.320	331,08
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	250,5	1.111.886	395,06
45005	COMANO	35,0	407.443	1.035,15
45006	FILATTIERA	226,0	2.230.050	878,10
45007	FIVIZZANO	228,1	6.142.513	2.396,31
45008	FOSDINOVO	1.040,4	7.698.286	658,57
45009	LICCIANA NARDI	90,1	1.958.875	1.934,82
45010	MASSA	161,6	4.709.489	2.593,77
45011	MONTIGNOSO	632,8	1.594.319	224,25
45012	MULAZZO	167,9	1.417.425	751,27
45013	PODENZANA	253,7	622.136	218,28
45014	PONTREMOLI	90,9	2.399.078	2.350,07
45015	TRESANA	141,7	1.108.154	695,84
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	262,4	1.794.436	608,68
45017	ZERI	48,2	1.079.527	1.992,72
46001	ALTOPASCIO	171,2	2.411.112	1.253,54
46002	BAGNI DI LUCCA	354,6	1.699.341	426,48
46003	BARGA	174,0	1.791.835	916,69
46004	BORGO A MOZZANO	415,2	1.362.994	292,17
46005	CAMAIORE	493,2	10.135.642	1.829,05
46006	CAMPORGIANO	241,2	747.861	275,95
46007	CAPANNORI	231,7	11.872.671	4.559,86
46008	CAREGGINE	19,8	124.519	558,86
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	54,9	967.135	1.567,11
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	272,3	2.096.937	685,30
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	149,9	638.191	378,82
46012	FABBRICHE DI VALLICO	264,6	728.490	245,03
46013	FORTE DEI MARMI	262,9	138.553	46,90
46014	FOSCIANDORA	283,7	839.920	263,53
46015	GALLICANO	504,1	1.345.874	237,60
46016	GIUNCUGNANO	69,7	465.840	594,81
46017	LUCCA	242,1	12.542.409	4.611,16
46018	MASSAROSA	276,9	4.338.189	1.394,53
46019	MINUCCIANO	53,6	596.274	990,37
46020	MOLAZZANA	262,9	1.127.349	381,70
46021	MONTECARLO	308,0	2.989.757	864,05
46022	PESCAGLIA	107,3	426.574	353,88
46023	PIAZZA AL SERCHIO	102,3	587.139	510,71
46024	PIETRASANTA	357,2	2.313.116	576,32
46025	PIEVE FOSCIANA	132,1	782.341	526,99
46026	PORCARI	129,5	1.367.840	940,04
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	203,3	838.198	367,03
46028	SERAVEZZA	161,6	306.046	168,60
46029	SILLANO	26,0	349.371	1.194,84
46030	STAZZEMA	162,9	348.506	190,41
46031	VAGLI SOTTO	358,1	392.350	97,52
46032	VERGEMOLI	106,4	533.231	445,87
46033	VIAREGGIO	737,7	5.716.602	689,69
46034	VILLA BASILICA	131,5	200.978	135,98
46035	VILLA COLLEMANDINA	132,6	987.576	662,66
47001	ABETONE	289,1	1.292.175	397,81
47002	AGLIANA	798,6	3.177.328	354,10
47003	BUGGIANO	284,2	2.153.905	674,51
47004	CUTIGLIANO	172,1	1.255.668	649,37
47005	LAMPORECCHIO	190,0	2.546.411	1.192,66
47006	LARCIANO	108,8	1.719.487	1.406,86
47007	MARLIANA	973,2	5.170.820	472,90
47008	MASSA E COZZILE	315,7	1.204.579	339,62
47009	MONSUMMANO TERME	184,7	3.249.211	1.565,46
47010	MONTALE	499,2	3.528.707	629,13
47011	MONTECATINI-TERME	352,0	1.290.018	326,18
47012	PESCIA	749,0	10.997.681	1.306,75
47013	PIEVE A NIEVOLE	178,2	1.161.933	580,23
47014	PISTOIA	1.444,4	116.142.801	7.156,55

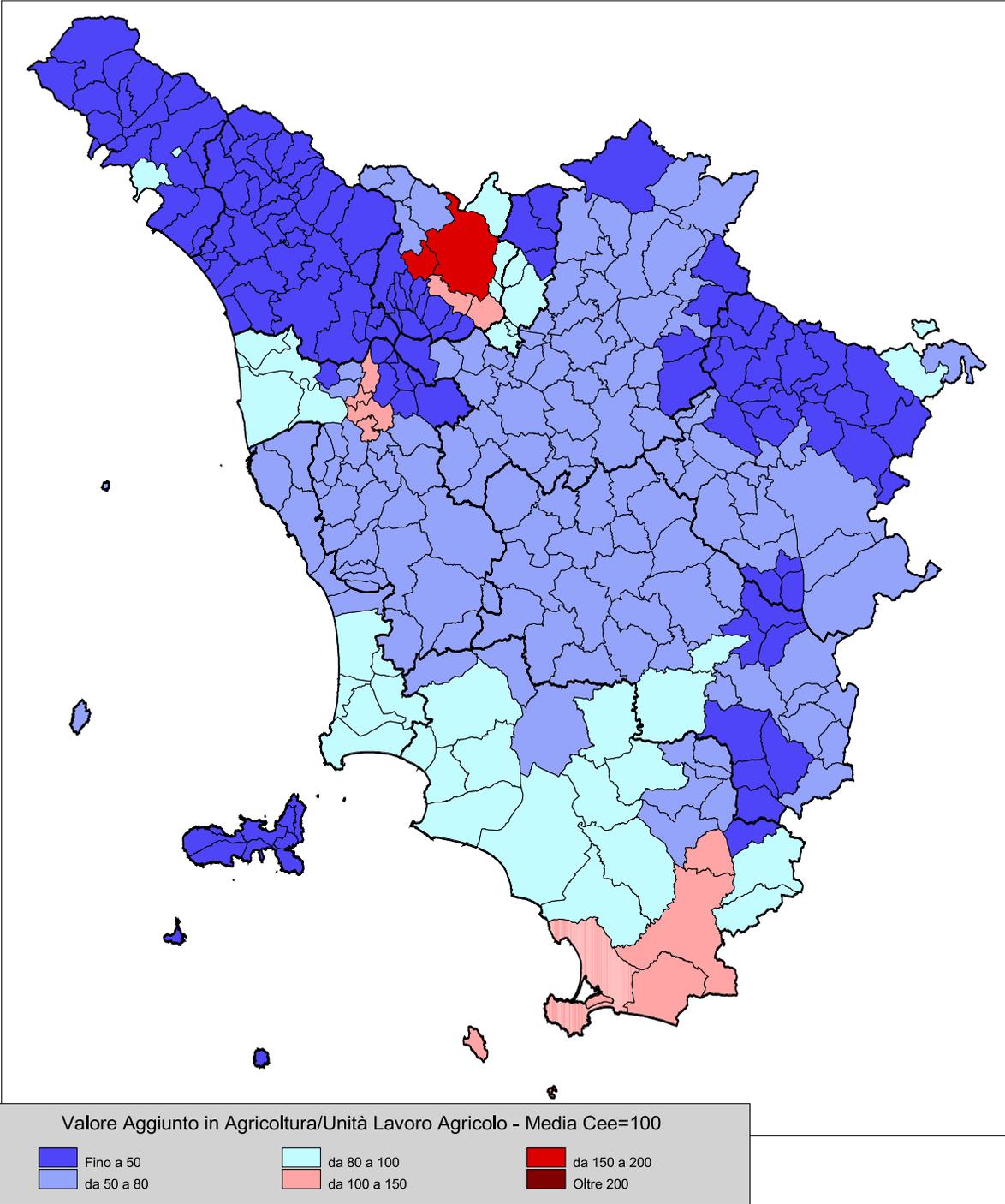
Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA al 2000 (euro)	S.A.U. al 2000 (ettari)
47015	PITEGLIO	425,9	765.163	159,88
47016	PONTE BUGGIANESE	150,0	1.847.058	1.096,26
47017	QUARRATA	644,8	14.290.889	1.972,57
47018	SAMBUCA PISTOIESE	417,2	1.600.512	341,43
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	112,8	2.821.227	2.225,16
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	710,6	12.671.818	1.587,05
47021	UZZANO	594,4	1.609.920	241,07
47022	CHIESINA UZZANESE	430,7	1.984.714	410,17
48001	BAGNO A RIPOLI	168,6	6.014.087	3.174,44
48002	BARBERINO DI MUGELLO	39,0	837.733	1.911,62
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	117,6	4.657.853	3.524,02
48004	BORGO SAN LORENZO	53,5	3.160.805	5.262,45
48005	CALENZANO	94,0	2.042.266	1.934,16
48006	CAMPI BISENZIO	98,9	1.263.394	1.136,53
48008	CAPRAIA E LIMITE	173,6	1.712.225	878,07
48010	CASTELFIORENTINO	145,0	6.837.518	4.196,67
48011	CERRETO GUIDI	173,2	6.984.423	3.588,22
48012	CERTALDO	197,2	8.460.944	3.819,13
48013	DICOMANO	72,8	1.849.543	2.261,96
48014	EMPOLI	176,2	6.576.825	3.322,24
48015	FIESOLE	126,7	1.500.646	1.054,44
48016	FIGLINE VALDARNO	139,3	2.407.676	1.538,10
48017	FIRENZE	346,2	6.975.014	1.792,96
48018	FIRENZUOLA	23,8	2.618.955	9.781,51
48019	FUCECCHIO	156,0	3.664.269	2.090,04
48020	GAMBASSI TERME	122,8	5.081.221	3.681,68
48021	GREVE IN CHIANTI	140,4	8.978.689	5.691,62
48022	IMPRUNETA	147,7	3.066.878	1.848,57
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	92,4	1.370.030	1.320,05
48024	LASTRA A SIGNA	192,9	4.437.697	2.047,13
48025	LONDA	113,5	833.204	653,42
48026	MARRADI	54,6	2.508.003	4.091,47
48027	MONTAIONE	78,0	3.843.530	4.383,38
48028	MONTELUPO FIORENTINO	150,0	1.222.152	725,32
48030	MONTESPERTOLI	100,9	8.162.388	7.196,46
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	57,4	963.657	1.494,27
48032	PELAGO	76,8	1.152.150	1.335,71
48033	PONTASSIEVE	112,5	5.542.274	4.384,57
48035	REGGELLO	87,4	3.381.242	3.444,71
48036	RIGNANO SULL'ARNO	129,6	3.802.057	2.611,60
48037	RUFINA	156,7	2.533.189	1.439,06
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	118,3	7.246.404	5.453,48
48039	SAN GODENZO	35,4	499.162	1.255,23
48040	SAN PIERO A SIEVE	26,5	417.544	1.401,29
48041	SCANDICCI	158,7	4.390.989	2.462,62
48042	SCARPERIA	72,6	2.223.997	2.727,47
48043	SESTO FIORENTINO	179,1	1.839.431	914,20
48044	SIGNA	134,0	647.792	430,31
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	144,5	4.021.453	2.476,95
48046	VAGLIA	54,8	706.143	1.146,04
48049	VICCHIO	103,3	4.577.821	3.944,33
48050	VINCI	226,0	7.043.693	2.773,81
49001	BIBBONA	124,3	3.730.766	2.671,92
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	254,2	13.994.707	4.899,54
49003	CAMPO NELL'ELBA	77,8	346.638	396,55
49004	CAPOLIVERI	354,5	530.084	133,10
49005	CAPRAIA ISOLA	1.584,6	52.881	2,97
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	250,7	13.926.636	4.943,81
49007	CECINA	183,4	4.516.246	2.191,60
49008	COLLESALVETTI	69,9	3.337.461	4.251,87
49009	LIVORNO	597,6	6.390.683	951,75
49010	MARCIANA	498,4	135.748	24,24
49011	MARCIANA MARINA	557,8	157.133	25,07
49012	PIOMBINO	192,0	11.846.888	5.491,92
49013	PORTO AZZURRO	494,8	474.870	85,42
49014	PORTOFERRAIO	248,2	1.319.050	473,07
49015	RIO MARINA	460,0	79.035	15,29
49016	RIO NELL'ELBA	211,3	155.028	65,31
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	125,6	6.917.090	4.901,24

Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA al 2000 (euro)	S.A.U. al 2000 (ettari)
45001	AULLA	148,4	2.352.896	1.410,89
45002	BAGNONE	96,0	1.037.658	962,19
45003	CARRARA	594,4	2.211.320	331,08
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	250,5	1.111.886	395,06
45005	COMANO	35,0	407.443	1.035,15
45006	FILATTIERA	226,0	2.230.050	878,10
45007	FIVIZZANO	228,1	6.142.513	2.396,31
45008	FOSDINOVO	1.040,4	7.698.286	658,57
45009	LICCIANA NARDI	90,1	1.958.875	1.934,82
45010	MASSA	161,6	4.709.489	2.593,77
45011	MONTIGNOSO	632,8	1.594.319	224,25
45012	MULAZZO	167,9	1.417.425	751,27
45013	PODENZANA	253,7	622.136	218,28
45014	PONTREMOLI	90,9	2.399.078	2.350,07
45015	TRESANA	141,7	1.108.154	695,84
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	262,4	1.794.436	608,68
45017	ZERI	48,2	1.079.527	1.992,72
46001	ALTOPASCIO	171,2	2.411.112	1.253,54
46002	BAGNI DI LUCCA	354,6	1.699.341	426,48
46003	BARGA	174,0	1.791.835	916,69
46004	BORGO A MOZZANO	415,2	1.362.994	292,17
46005	CAMAIORE	493,2	10.135.642	1.829,05
46006	CAMPORGIANO	241,2	747.861	275,95
46007	CAPANNORI	231,7	11.872.671	4.559,86
46008	CAREGGINE	19,8	124.519	558,86
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	54,9	967.135	1.567,11
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	272,3	2.096.937	685,30
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	149,9	638.191	378,82
46012	FABBRICHE DI VALLICO	264,6	728.490	245,03
46013	FORTE DEI MARMI	262,9	138.553	46,90
46014	FOSCIANDORA	283,7	839.920	263,53
46015	GALLICANO	504,1	1.345.874	237,60
46016	GIUNCUGNANO	69,7	465.840	594,81
46017	LUCCA	242,1	12.542.409	4.611,16
46018	MASSAROSA	276,9	4.338.189	1.394,53
46019	MINUCCIANO	53,6	596.274	990,37
46020	MOLAZZANA	262,9	1.127.349	381,70
46021	MONTECARLO	308,0	2.989.757	864,05
46022	PESCAGLIA	107,3	426.574	353,88
46023	PIAZZA AL SERCHIO	102,3	587.139	510,71
46024	PIETRASANTA	357,2	2.313.116	576,32
46025	PIEVE FOSCIANA	132,1	782.341	526,99
46026	PORCARI	129,5	1.367.840	940,04
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	203,3	838.198	367,03
46028	SERAVEZZA	161,6	306.046	168,60
46029	SILLANO	26,0	349.371	1.194,84
46030	STAZZEMA	162,9	348.506	190,41
46031	VAGLI SOTTO	358,1	392.350	97,52
46032	VERGEMOLI	106,4	533.231	445,87
46033	VIAREGGIO	737,7	5.716.602	689,69
46034	VILLA BASILICA	131,5	200.978	135,98
46035	VILLA COLLEMANDINA	132,6	987.576	662,66
47001	ABETONE	289,1	1.292.175	397,81
47002	AGLIANA	798,6	3.177.328	354,10
47003	BUGGIANO	284,2	2.153.905	674,51
47004	CUTIGLIANO	172,1	1.255.668	649,37
47005	LAMPORECCHIO	190,0	2.546.411	1.192,66
47006	LARCIANO	108,8	1.719.487	1.406,86
47007	MARLIANA	973,2	5.170.820	472,90
47008	MASSA E COZZILE	315,7	1.204.579	339,62
47009	MONSUMMANO TERME	184,7	3.249.211	1.565,46
47010	MONTALE	499,2	3.528.707	629,13
47011	MONTECATINI-TERME	352,0	1.290.018	326,18
47012	PESCIA	749,0	10.997.681	1.306,75
47013	PIEVE A NIEVOLE	178,2	1.161.933	580,23
47014	PISTOIA	1.444,4	116.142.801	7.156,55

Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA al 2000 (euro)	S.A.U. al 2000 (ettari)
51028	PERGINE VALDARNO	115,2	2.016.752	1.558,68
51029	PIAN DI SCO	217,3	1.368.453	560,43
51030	PIEVE SANTO STEFANO	46,2	2.800.724	5.397,31
51031	POPPI	119,1	3.489.513	2.606,63
51032	PRATOVECCHIO	51,9	986.758	1.693,68
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	229,5	1.369.891	531,20
51034	SANSEPOLCRO	141,5	7.098.393	4.464,89
51035	SESTINO	62,5	1.851.060	2.635,66
51036	STIA	72,0	657.718	813,42
51037	SUBBIANO	31,3	694.549	1.978,18
51038	TALLA	62,7	364.860	517,81
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	96,4	4.631.070	4.277,53
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	74,3	660.222	790,62
52002	ASCIANO	35,7	6.351.611	15.817,86
52003	BUONCONVENTO	59,8	2.526.155	3.762,40
52004	CASOLE D'ELSA	50,9	3.405.437	5.955,39
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	143,2	7.161.525	4.450,95
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	121,3	10.418.453	7.641,41
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	28,8	2.215.157	6.854,06
52008	CETONA	95,5	3.673.769	3.422,60
52009	CHIANCIANO TERME	103,7	2.038.640	1.749,02
52010	CHIUSDINO	37,5	2.349.022	5.576,98
52011	CHIUSI	117,7	3.012.449	2.277,26
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	88,0	5.172.397	5.230,40
52013	GAIOLE IN CHIANTI	211,4	6.230.703	2.622,97
52014	MONTALCINO	206,1	26.544.093	11.460,43
52015	MONTEPULCIANO	133,8	17.251.246	11.479,77
52016	MONTERIGGIONI	87,0	4.228.224	4.324,33
52017	MONTERONI D'ARBIA	45,4	4.080.332	7.999,69
52018	MONTICIANO	63,2	1.067.616	1.504,27
52019	MURLO	76,6	3.251.812	3.777,70
52020	PIANCASTAGNAIO	158,1	4.119.147	2.318,87
52021	PIENZA	47,6	4.861.192	9.088,45
52022	POGGIBONSI	126,2	4.757.447	3.354,64
52023	RADDA IN CHIANTI	274,3	4.275.631	1.387,19
52024	RADICOFANI	24,4	1.720.841	6.268,06
52025	RADICONOLI	28,8	1.429.289	4.416,00
52026	RAPOLANO TERME	115,8	3.305.586	2.540,74
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	31,4	2.380.662	6.739,95
52028	SAN GIMIGNANO	156,7	9.762.489	5.546,40
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	58,0	2.799.153	4.292,54
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	82,8	2.333.669	2.508,61
52031	SARTEANO	56,5	2.636.378	4.151,47
52032	SIENA	127,5	9.852.054	6.878,48
52033	SINALUNGA	72,7	3.907.849	4.783,08
52034	SOVICILLE	74,1	4.223.540	5.072,10
52035	TORRITA DI SIENA	67,8	2.799.008	3.672,06
52036	TREQUANDA	41,4	1.427.786	3.067,94
53001	ARCIDOSSO	82,1	3.764.326	4.082,46
53002	CAMPAGNATICO	69,0	7.523.694	9.704,66
53003	CAPALBIO	114,1	13.614.559	10.622,10
53004	CASTEL DEL PIANO	95,4	4.334.767	4.044,12
53005	CASTELL'AZZARA	41,6	351.754	753,36
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	151,7	8.020.848	4.704,22
53007	CINIGIANO	87,8	9.484.499	9.609,29
53008	CIVITELLA PAGANICO	79,0	6.455.475	7.271,81
53009	FOLLONICA	96,7	1.514.296	1.394,26
53010	GAVORRANO	110,6	9.404.434	7.564,84
53011	GROSSETO	126,9	40.796.477	28.610,14
53012	ISOLA DEL GIGLIO	779,8	275.553	31,45
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	89,4	15.437.909	15.369,88
53014	MANCIANO	89,6	21.670.447	21.516,61
53015	MASSA MARITTIMA	121,8	11.057.534	8.082,73
53016	MONTE ARGENTARIO	319,8	1.403.720	390,65
53017	MONTIERI	79,0	2.127.013	2.396,65
53018	ORBETELLO	116,9	13.301.670	10.129,76
53019	PITIGLIANO	125,6	6.826.010	4.836,17
53020	ROCCALBEGNA	45,8	3.480.802	6.766,01
53021	ROCCASTRADA	77,7	8.251.622	9.449,89

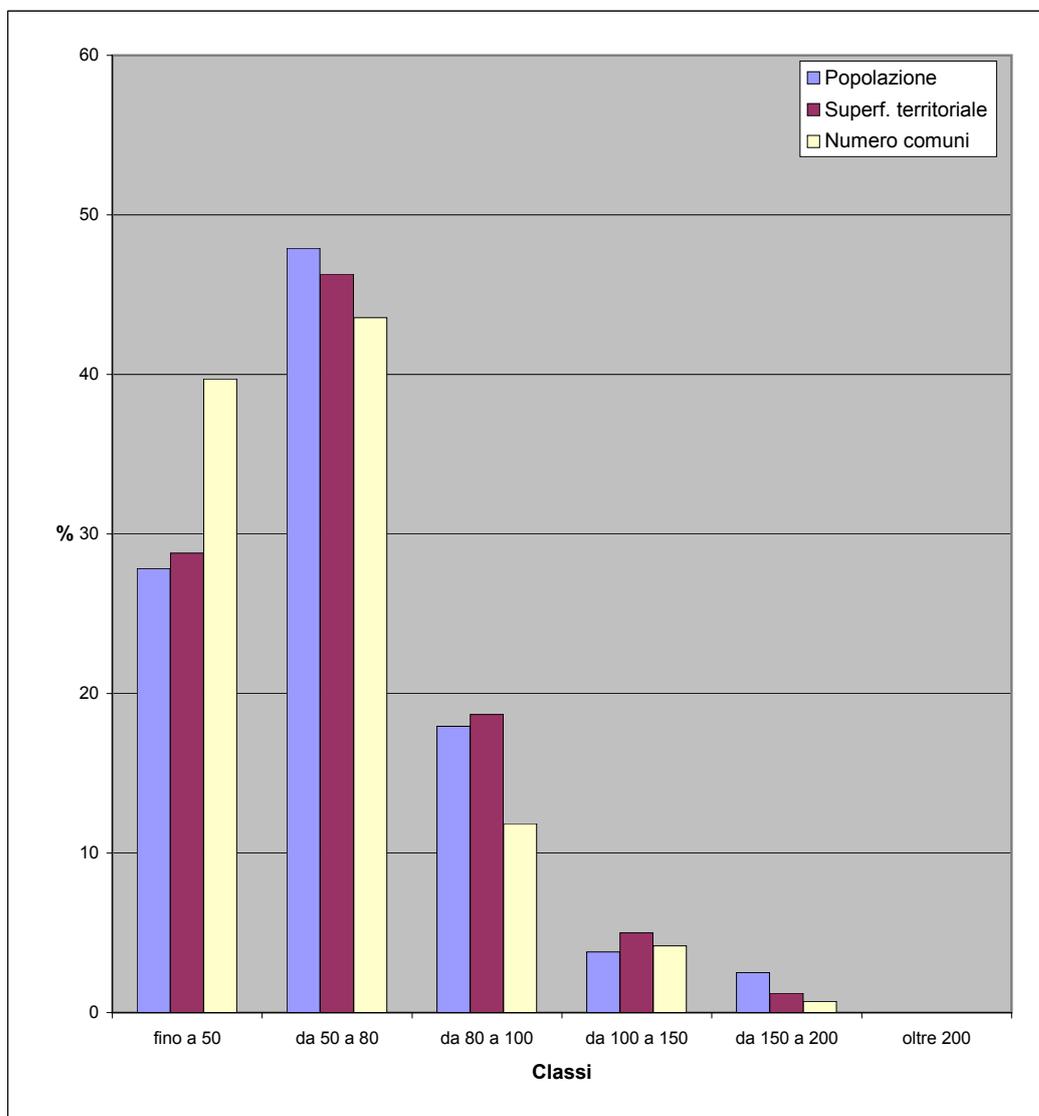
Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA al 2000 (euro)	S.A.U. al 2000 (ettari)
53022	SANTA FIORA	91,9	1.112.011	1.076,91
53023	SCANSANO	77,0	13.216.384	15.276,25
53024	SCARLINO	95,9	3.604.370	3.344,06
53025	SEGGIANO	88,4	2.199.676	2.215,09
53026	SORANO	106,7	9.527.331	7.949,08
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	60,8	1.807.461	2.643,92
53028	SEMPRONIANO	104,7	5.280.589	4.490,93
100001	CANTAGALLO	53,6	704.841	1.169,96
100002	CARMIGNANO	220,5	4.125.699	1.665,33
100003	MONTEMURLO	371,0	3.488.831	837,02
100004	POGGIO A CAIANO	192,5	515.529	238,40
100005	PRATO	186,9	9.047.770	4.309,32
100006	VAIANO	44,8	534.740	1.062,50
100007	VERNIO	57,7	457.176	705,21

fig. 2b - Valore aggiunto in agricoltura per ettaro di U.L.A al 2000



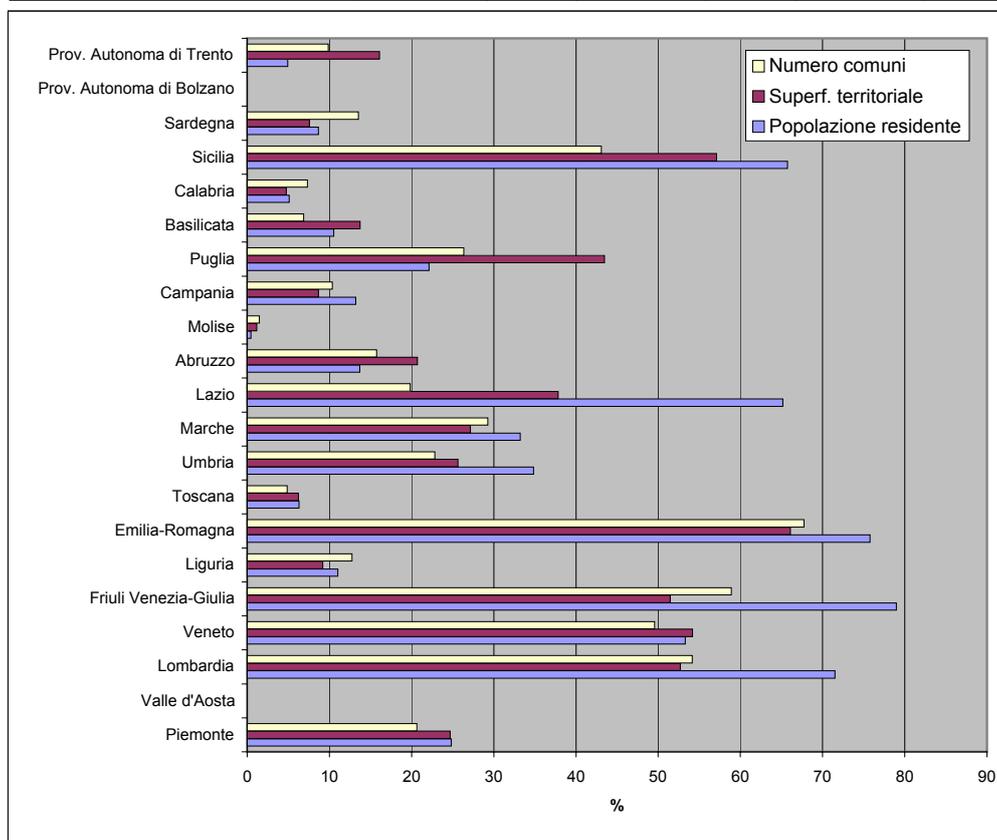
Tav. 2.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di valore aggiunto in agricoltura per U.L.A. al 2000 definite su base comunitaria (media CEE=100) - dati regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a 50	1.031.897	27,8	6.622,04	28,8	114	39,7
da 50 a 80	1.776.693	47,9	10.645,76	46,3	125	43,6
da 80 a 100	665.295	17,9	4.299,31	18,7	34	11,8
da 100 a 150	140.741	3,8	1.150,44	5,0	12	4,2
da 150 a 200	93.192	2,5	279,76	1,2	2	0,7
oltre 200		0,0		0,0		0,0
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 2.5 - Popolazione, superficie e numero di comuni con valore aggiunto in agricoltura per U.L.A. al 2000 superiore alla media CEE - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	1.100.915	24,8	6.271,87	24,7	249	20,6
Valle d'Aosta	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Lombardia	6.965.857	71,5	12.576,40	52,7	837	54,1
Veneto	2.603.559	53,3	9.961,47	54,2	288	49,6
Friuli Venezia-Giulia	972.123	79,0	4.042,02	51,5	129	58,9
Liguria	177.805	11,0	498,78	9,2	30	12,8
Emilia-Romagna	3.286.994	75,8	14.616,34	66,1	231	67,7
Toscana	233.933	6,3	1.430,20	6,2	14	4,9
Umbria	311.641	34,9	2.167,72	25,6	21	22,8
Marche	521.161	33,2	2.631,22	27,1	72	29,3
Lazio	3.666.080	65,2	6.510,91	37,8	75	19,8
Abruzzo	182.785	13,7	2.234,71	20,7	48	15,7
Molise	1.508	0,5	51,29	1,2	2	1,5
Campania	767.311	13,2	1.175,75	8,6	57	10,3
Puglia	901.876	22,1	8.416,14	43,5	68	26,4
Basilicata	62.289	10,5	1.374,18	13,8	9	6,9
Calabria	102.386	5,1	718,57	4,8	30	7,3
Sicilia	3.311.465	65,7	14.675,90	57,1	168	43,1
Sardegna	144.716	8,7	1.764,61	7,6	51	13,5
Prov. Autonoma di Bolzano	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Prov. Autonoma di Trento	25.705	4,9	999,38	16,1	22	9,9
Totale Italia	25.340.109	42,2	92.117,46	30,7	2.401	29,6



Tav. 2.6 Valore Aggiunto in Agricoltura (VAA) per Unità di Lavoro Agricolo (U.L.A.) al 2000

Codice comune	Nome	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	VAA al 2000 (euro)	Unità di Lavoro Agricolo al 2000
45001	AULLA	17,3	2.352.896	623,33
45002	BAGNONE	35,0	1.037.658	135,75
45003	CARRARA	48,1	2.211.320	210,62
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	33,1	1.111.886	153,66
45005	COMANO	33,1	407.443	56,31
45006	FILATTIERA	35,0	2.230.050	291,74
45007	FIVIZZANO	33,1	6.142.513	848,87
45008	FOSDINOVO	88,2	7.698.286	399,64
45009	LICCIANA NARDI	33,1	1.958.875	270,71
45010	MASSA	47,3	4.709.489	456,36
45011	MONTIGNOSO	47,3	1.594.319	154,49
45012	MULAZZO	35,0	1.417.425	185,43
45013	PODENZANA	17,3	622.136	164,82
45014	PONTREMOLI	35,0	2.399.078	313,85
45015	TRESANA	17,3	1.108.154	293,57
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	35,0	1.794.436	234,75
45017	ZERI	35,0	1.079.527	141,22
46001	ALTOPASCIO	48,4	2.411.112	228,06
46002	BAGNI DI LUCCA	48,5	1.699.341	160,51
46003	BARGA	48,5	1.791.835	169,24
46004	BORGO A MOZZANO	48,5	1.362.994	128,74
46005	CAMAIORE	39,6	10.135.642	1.172,65
46006	CAMPORGIANO	41,4	747.861	82,83
46007	CAPANORI	48,4	11.872.671	1.122,98
46008	CAREGGINE	41,4	124.519	13,79
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	41,4	967.135	107,11
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	41,4	2.096.937	232,24
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	48,5	638.191	60,28
46012	FABBRICHE DI VALLICO	48,5	728.490	68,81
46013	FORTE DEI MARMI	30,6	138.553	20,75
46014	FOSCIANDORA	41,4	839.920	93,02
46015	GALLICANO	48,5	1.345.874	127,12
46016	GIUNCUGNANO	41,4	465.840	51,59
46017	LUCCA	48,4	12.542.409	1.186,33
46018	MASSAROSA	39,6	4.338.189	501,91
46019	MINUCCIANO	41,4	596.274	66,04
46020	MOLAZZANA	48,5	1.127.349	106,48
46021	MONTECARLO	48,4	2.989.757	282,79
46022	PESCAGLIA	9,7	426.574	202,05
46023	PIAZZA AL SERCHIO	41,4	587.139	65,03
46024	PIETRASANTA	30,6	2.313.116	346,39
46025	PIEVE FOSCIANA	41,4	782.341	86,65
46026	PORCARI	48,4	1.367.840	129,38
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	41,4	838.198	92,83
46028	SERAVEZZA	9,0	306.046	155,65
46029	SILLANO	41,4	349.371	38,69
46030	STAZZEMA	9,0	348.506	177,24
46031	VAGLI SOTTO	41,4	392.350	43,45
46032	VERGEMOLI	48,5	533.231	50,37
46033	VIAREGGIO	39,6	5.716.602	661,39
46034	VILLA BASILICA	10,1	200.978	91,58
46035	VILLA COLLEMANDINA	41,4	987.576	109,38
47001	ABETONE	52,4	1.292.175	113,02
47002	AGLIANA	90,1	3.177.328	161,56
47003	BUGGIANO	40,5	2.153.905	243,55
47004	CUTIGLIANO	57,8	1.255.668	99,59
47005	LAMPORECCHIO	40,5	2.546.411	287,93
47006	LARCIANO	40,5	1.719.487	194,43
47007	MARLIANA	163,4	5.170.820	144,90
47008	MASSA E COZZILE	40,5	1.204.579	136,21
47009	MONSUMMANO TERME	40,5	3.249.211	367,40
47010	MONTALE	90,1	3.528.707	179,42
47011	MONTECATINI-TERME	40,5	1.290.018	145,87
47012	PESCIA	40,5	10.997.681	1.243,56
47013	PIEVE A NIEVOLE	40,5	1.161.933	131,38
47014	PISTOIA	163,4	116.142.801	3.254,58

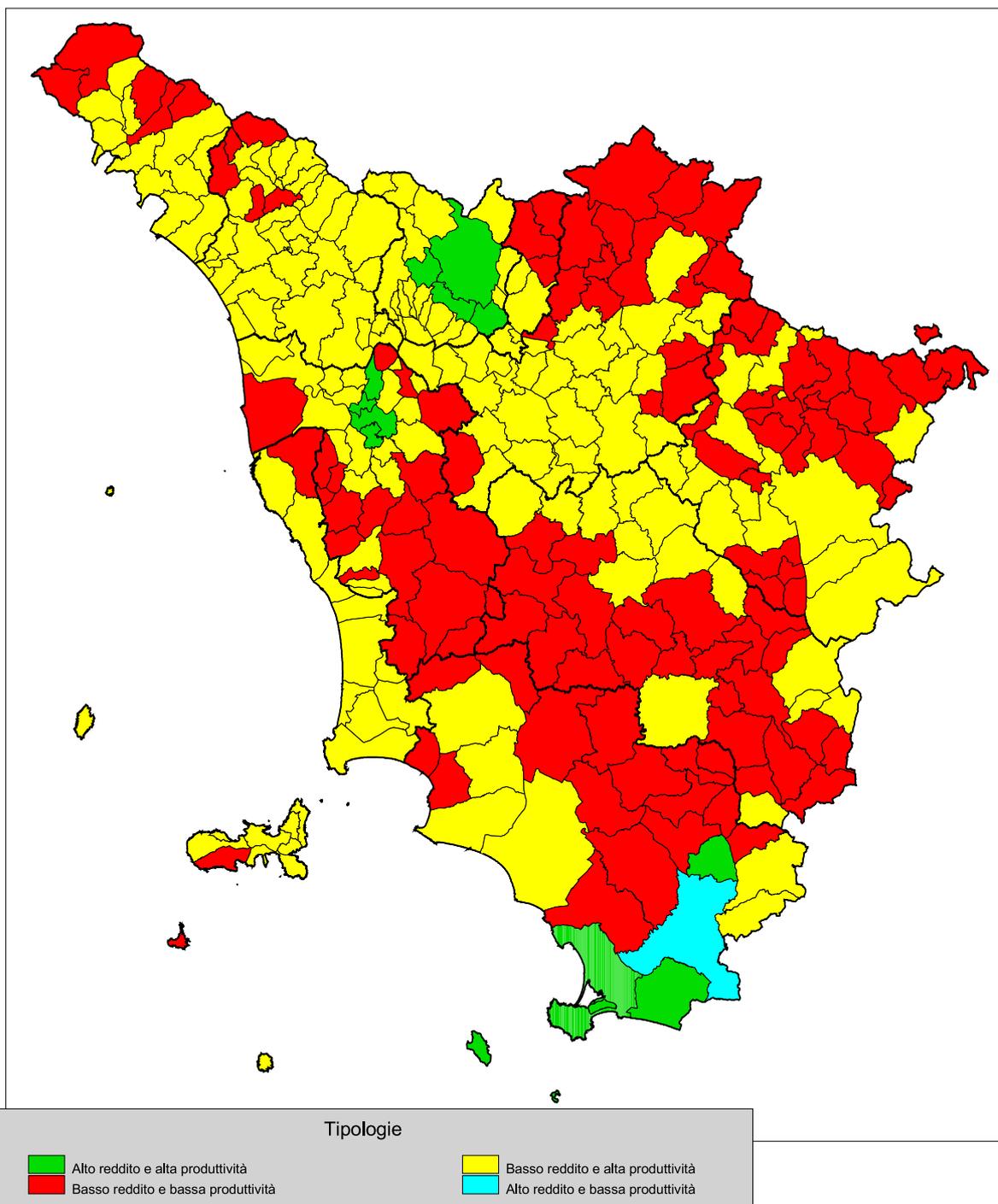
Codice comune	Nome	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	VAA al 2000 (euro)	Unità di Lavoro Agricolo al 2000
47015	PITEGLIO	57,7	765.163	60,69
47016	PONTE BUGGIANESE	40,5	1.847.058	208,85
47017	QUARRATA	111,2	14.290.889	588,64
47018	SAMBUCA PISTOIESE	83,0	1.600.512	88,37
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	57,7	2.821.227	223,77
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	111,2	12.671.818	521,95
47021	UZZANO	40,5	1.609.920	182,04
47022	CHIESINA UZZANESE	40,5	1.984.714	224,42
48001	BAGNO A RIPOLI	51,2	6.014.087	537,61
48002	BARBERINO DI MUGELLO	51,2	837.733	74,89
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	61,0	4.657.853	349,63
48004	BORGO SAN LORENZO	51,2	3.160.805	282,55
48005	CALENZANO	51,2	2.042.266	182,56
48006	CAMPI BISENZIO	51,2	1.263.394	112,94
48008	CAPRAIA E LIMITE	60,9	1.712.225	128,87
48010	CASTELFIORENTINO	74,1	6.837.518	422,69
48011	CERRETO GUIDI	61,7	6.984.423	518,81
48012	CERTALDO	74,1	8.460.944	523,04
48013	DICOMANO	51,2	1.849.543	165,33
48014	EMPOLI	61,7	6.576.825	488,53
48015	FIESOLE	51,2	1.500.646	134,15
48016	FIGLINE VALDARNO	51,2	2.407.676	215,23
48017	FIRENZE	51,2	6.975.014	623,51
48018	FIRENZUOLA	33,6	2.618.955	356,78
48019	FUCECCHIO	44,0	3.664.269	381,05
48020	GAMBASSI TERME	74,1	5.081.221	314,11
48021	GREVE IN CHIANTI	51,2	8.978.689	802,63
48022	IMPRUNETA	51,2	3.066.878	274,16
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	51,2	1.370.030	122,47
48024	LASTRA A SIGNA	51,2	4.437.697	396,70
48025	LONDA	33,6	833.204	113,51
48026	MARRADI	59,2	2.508.003	194,18
48027	MONTAIONE	74,1	3.843.530	237,60
48028	MONTELUPO FIORENTINO	60,9	1.222.152	91,99
48030	MONTESPERTOLI	60,9	8.162.388	614,35
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	59,2	963.657	74,61
48032	PELAGO	33,6	1.152.150	156,96
48033	PONTASSIEVE	51,2	5.542.274	495,44
48035	REGGELLO	33,6	3.381.242	460,62
48036	RIGNANO SULL'ARNO	51,2	3.802.057	339,87
48037	RUFINA	51,2	2.533.189	226,45
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	51,2	7.246.404	647,77
48039	SAN GODENZO	33,6	499.162	68,00
48040	SAN PIERO A SIEVE	51,2	417.544	37,33
48041	SCANDICCI	51,2	4.390.989	392,52
48042	SCARPERIA	51,2	2.223.997	198,81
48043	SESTO FIORENTINO	51,2	1.839.431	164,43
48044	SIGNA	51,2	647.792	57,91
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	61,0	4.021.453	301,86
48046	VAGLIA	51,2	706.143	63,12
48049	VICCHIO	51,2	4.577.821	409,22
48050	VINCI	60,9	7.043.693	530,15
49001	BIBBONA	57,4	3.730.766	297,45
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	84,8	13.994.707	756,11
49003	CAMPO NELL'ELBA	28,2	346.638	56,25
49004	CAPOLIVERI	37,0	530.084	65,56
49005	CAPRAIA ISOLA	59,1	52.881	4,10
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	84,8	13.926.636	752,43
49007	CECINA	57,4	4.516.246	360,08
49008	COLLESALVETTI	59,1	3.337.461	258,81
49009	LIVORNO	59,1	6.390.683	495,58
49010	MARCIANA	28,2	135.748	22,03
49011	MARCIANA MARINA	28,2	157.133	25,50
49012	PIOMBINO	84,8	11.846.888	640,07
49013	PORTO AZZURRO	37,0	474.870	58,73
49014	PORTOFERRAIO	32,9	1.319.050	183,45
49015	RIO MARINA	32,9	79.035	10,99
49016	RIO NELL'ELBA	32,9	155.028	21,56

Codice comune	Nome	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	VAA al 2000 (euro)	Unità di Lavoro Agricolo al 2000
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	68,1	6.917.090	465,34
49018	SAN VINCENZO	84,8	2.333.538	126,08
49019	SASSETTA	84,8	1.223.598	66,11
49020	SUVERETO	84,8	7.835.891	423,36
50001	BIENTINA	101,5	2.431.921	109,77
50002	BUTI	75,3	3.566.265	217,06
50003	CALCI	22,3	1.255.648	258,52
50004	CALCINAIA	101,5	1.415.061	63,87
50005	CAPANOLI	75,3	2.018.227	122,84
50006	CASALE MARITTIMO	57,4	1.216.650	97,00
50007	CASCIANA TERME	75,3	2.811.048	171,09
50008	CASCINA	82,3	6.156.321	342,69
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	44,0	1.129.891	117,50
50010	CASTELLINA MARITTIMA	68,1	2.307.731	155,25
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	62,4	1.737.995	127,60
50012	CHIANNI	75,2	2.609.471	158,83
50013	CRESPINA	75,3	2.937.758	178,81
50014	FAUGLIA	59,1	2.438.546	189,10
50015	GUARDISTALLO	57,5	1.426.749	113,75
50016	LAJATICO	75,3	2.299.032	139,93
50017	LARI	75,3	5.974.090	363,61
50018	LORENZANA	59,1	936.183	72,60
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	64,1	3.947.873	281,96
50020	MONTESCUDAIO	57,4	1.034.946	82,52
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	62,4	1.449.289	106,40
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	44,3	1.994.571	206,45
50023	ORCIANO PISANO	68,1	857.441	57,68
50024	PALAJA	75,3	5.681.636	345,81
50025	PECCIOLI	75,3	4.301.045	261,78
50026	PISA	82,3	7.439.890	414,14
50027	POMARANCE	62,4	5.694.315	418,06
50028	PONSACCO	101,5	1.675.477	75,63
50029	PONTEDERA	101,5	6.914.372	312,11
50030	RIPARBELLA	57,4	2.783.500	221,93
50031	SAN GIULIANO TERME	82,3	9.963.230	554,60
50032	SAN MINIATO	44,3	6.023.934	623,50
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	44,0	1.245.599	129,53
50034	SANTA LUCE	68,1	3.164.863	212,91
50035	SANTA MARIA A MONTE	44,0	2.477.801	257,67
50036	TERRICCIOLA	75,3	4.977.307	302,94
50037	VECCHIANO	82,3	5.516.249	307,06
50038	VICOPIANO	75,3	2.918.956	177,66
50039	VOLTERRA	64,1	6.923.902	494,51
51001	ANGHIARI	49,0	4.460.759	417,26
51002	AREZZO	54,7	18.176.996	1.522,90
51003	BADIA TEDALDA	84,1	2.810.097	153,04
51004	BIBBIENA	45,6	1.621.542	163,05
51005	BUCINE	51,2	4.390.896	392,51
51006	CAPOLONA	54,7	1.911.636	160,16
51007	CAPRESE MICHELANGELO	45,7	1.493.174	149,72
51008	CASTEL FOCIGNANO	45,6	1.139.158	114,54
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	51,2	1.442.249	128,93
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	45,6	1.207.445	121,41
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	54,7	962.177	80,61
51012	CASTIGLION FIORENTINO	54,7	6.676.497	559,37
51013	CAVRIGLIA	51,2	3.338.546	298,44
51014	CHITIGNANO	45,5	197.688	19,88
51015	CHIUSI DELLA VERNA	45,6	823.781	82,83
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	54,7	5.456.430	457,15
51017	CORTONA	76,2	23.222.003	1.395,77
51018	FOIANO DELLA CHIANA	45,3	3.155.678	318,76
51019	LATERINA	54,7	621.590	52,08
51020	LORO CIUFFENNA	33,6	2.599.506	354,13
51021	LUCIGNANO	45,3	1.742.299	175,99
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	45,3	854.012	86,26
51023	MONTEMIGNAIO	45,6	231.955	23,32
51024	MONTERCHI	49,0	1.316.202	123,12
51025	MONTE SAN SAVINO	54,7	3.955.607	331,41

Codice comune	Nome	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	VAA al 2000 (euro)	Unità di Lavoro Agricolo al 2000
51026	MONTEVARCHI	51,2	6.640.589	593,62
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	45,5	242.718	24,41
51028	PERGINE VALDARNO	54,7	2.016.752	168,97
51029	PIAN DI SCO	51,2	1.368.453	122,33
51030	PIEVE SANTO STEFANO	45,7	2.800.724	280,84
51031	POPPI	45,6	3.489.513	350,87
51032	PRATOVECCHIO	40,0	986.758	113,13
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	51,2	1.369.891	122,46
51034	SANSEPOLCRO	49,0	7.098.393	663,98
51035	SESTINO	62,6	1.851.060	135,49
51036	STIA	40,0	657.718	75,41
51037	SUBBIANO	16,5	694.549	192,41
51038	TALLA	45,5	364.860	36,69
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	51,2	4.631.070	413,98
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	39,2	660.222	77,15
52002	ASCIANO	69,0	6.351.611	421,68
52003	BUONCONVENTO	69,0	2.526.155	167,71
52004	CASOLE D'ELSA	61,0	3.405.437	255,62
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	61,0	7.161.525	537,56
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	69,0	10.418.453	691,68
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	39,4	2.215.157	257,24
52008	CETONA	61,9	3.673.769	271,82
52009	CHIANCIANO TERME	59,5	2.038.640	156,81
52010	CHIUSDINO	59,0	2.349.022	182,50
52011	CHIUSI	61,9	3.012.449	222,89
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	61,0	5.172.397	388,25
52013	GAIOLE IN CHIANTI	66,8	6.230.703	427,29
52014	MONTALCINO	91,0	26.544.093	1.336,07
52015	MONTEPULCIANO	59,5	17.251.246	1.326,98
52016	MONTERIGGIONI	69,0	4.228.224	280,71
52017	MONTERONI D'ARBIA	69,0	4.080.332	270,89
52018	MONTICIANO	59,0	1.067.616	82,95
52019	MURLO	69,0	3.251.812	215,89
52020	PIANCASTAGNAIO	39,2	4.119.147	481,37
52021	PIENZA	65,1	4.861.192	341,77
52022	POGGIBONSI	61,0	4.757.447	357,11
52023	RADDA IN CHIANTI	66,8	4.275.631	293,22
52024	RADICOFANI	35,7	1.720.841	220,61
52025	RADICONOLI	61,0	1.429.289	107,29
52026	RAPOLANO TERME	69,0	3.305.586	219,46
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	61,9	2.380.662	176,14
52028	SAN GIMIGNANO	74,1	9.762.489	603,50
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	91,0	2.799.153	140,89
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	65,1	2.333.669	164,07
52031	SARTEANO	59,5	2.636.378	202,79
52032	SIENA	69,0	9.852.054	654,08
52033	SINALUNGA	45,3	3.907.849	394,73
52034	SOVICILLE	69,0	4.223.540	280,40
52035	TORRITA DI SIENA	45,3	2.799.008	282,73
52036	TREQUANDA	45,3	1.427.786	144,22
53001	ARCIDOSSO	65,8	3.764.326	262,21
53002	CAMPAGNATICO	80,7	7.523.694	427,13
53003	CAPALBIO	103,9	13.614.559	600,25
53004	CASTEL DEL PIANO	65,8	4.334.767	301,94
53005	CASTELL'AZZARA	39,2	351.754	41,11
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	80,7	8.020.848	455,35
53007	CINIGIANO	91,0	9.484.499	477,39
53008	CIVITELLA PAGANICO	80,7	6.455.475	366,49
53009	FOLLONICA	86,0	1.514.296	80,61
53010	GAVORRANO	86,0	9.404.434	500,62
53011	GROSSETO	99,8	40.796.477	1.872,76
53012	ISOLA DEL GIGLIO	103,9	275.553	12,15
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	80,7	15.437.909	876,43
53014	MANCIANO	125,0	21.670.447	793,95
53015	MASSA MARITTIMA	86,0	11.057.534	588,61
53016	MONTE ARGENTARIO	103,9	1.403.720	61,89
53017	MONTIERI	59,0	2.127.013	165,26
53018	ORBETELLO	103,9	13.301.670	586,45

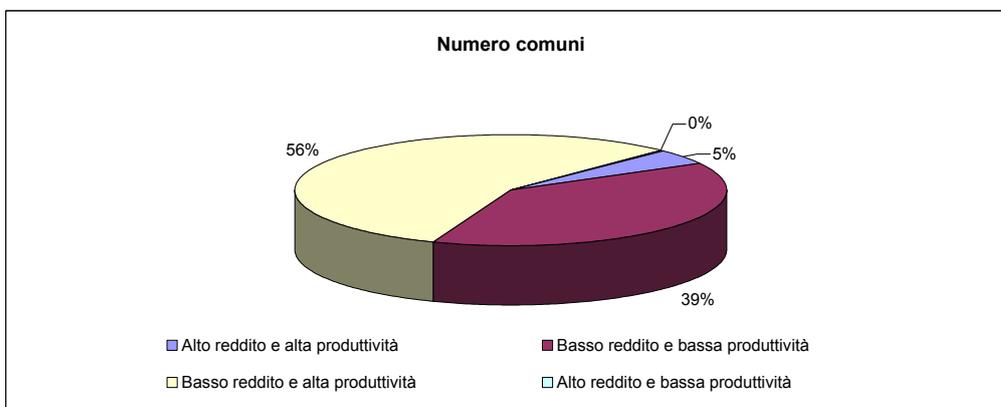
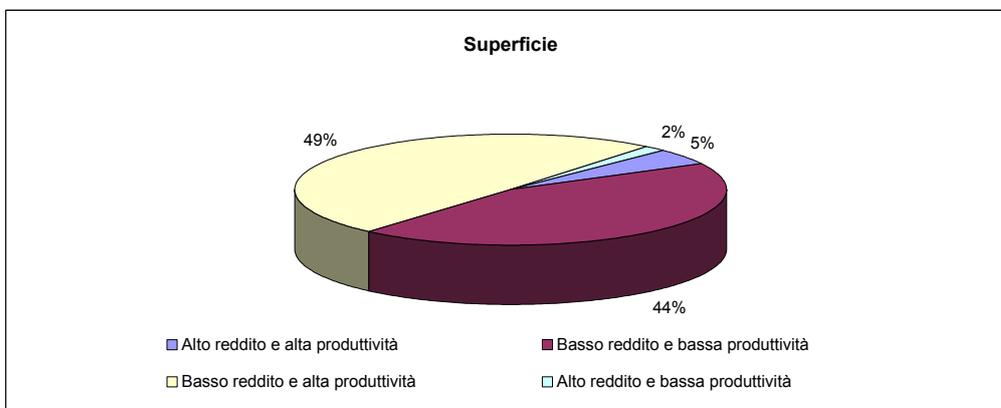
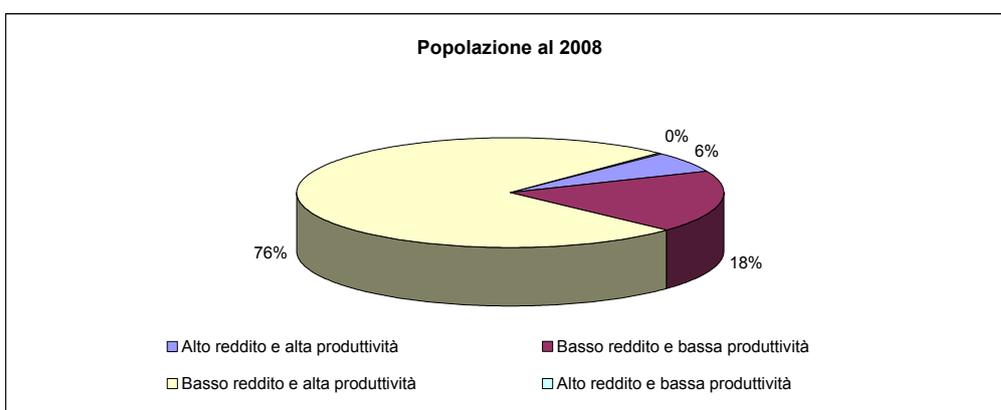
Codice comune	Nome	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	VAA al 2000 (euro)	Unità di Lavoro Agricolo al 2000
53019	PITIGLIANO	83,4	6.826.010	374,88
53020	ROCCALBEGNA	65,8	3.480.802	242,46
53021	ROCCASTRADA	59,0	8.251.622	641,10
53022	SANTA FIORA	65,8	1.112.011	77,46
53023	SCANSANO	80,7	13.216.384	750,31
53024	SCARLINO	86,0	3.604.370	191,87
53025	SEGGIANO	65,8	2.199.676	153,22
53026	SORANO	83,4	9.527.331	523,24
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	62,4	1.807.461	132,70
53028	SEMPRONIANO	125,0	5.280.589	193,47
100001	CANTAGALLO	22,1	704.841	146,38
100002	CARMIGNANO	90,1	4.125.699	209,78
100003	MONTEMURLO	90,1	3.488.831	177,40
100004	POGGIO A CAIANO	90,1	515.529	26,21
100005	PRATO	90,1	9.047.770	460,05
100006	VAIANO	22,1	534.740	111,06
100007	VERNIO	22,1	457.176	94,95

fig. 2c - caratterizzazioni dello svantaggio del sistema agricolo



Tav. 2.7 - Popolazione, superficie e numero di comuni per le caratterizzazioni dello svantaggio del sistema agricolo - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Alto reddito e alta produttività	226.328	6,1	1.058,16	4,6	13	4,5
Basso reddito e bassa produttività	676.504	18,2	10.212,98	44,4	111	38,7
Basso reddito e alta produttività	2.797.381	75,4	11.354,13	49,4	162	56,4
Alto reddito e bassa produttività	7.605	0,2	372,04	1,6	1	0,3
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 2.8 - Popolazione, superficie e numero di comuni per le caratterizzazioni dello svantaggio del sistema agricolo - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Alto reddito e alta produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e bassa produttività	16.929	8,3	440,68	38,1	5	29,4
- Basso reddito e alta produttività	186.769	91,7	716,00	61,9	12	70,6
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Alto reddito e alta produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e bassa produttività	10.325	2,6	191,05	10,8	5	14,3
- Basso reddito e alta produttività	379.875	97,4	1.581,76	89,2	30	85,7
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Alto reddito e alta produttività	129.635	44,6	367,87	38,1	4	18,2
- Basso reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e alta produttività	160.961	55,4	597,11	61,9	18	81,8
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Alto reddito e alta produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e bassa produttività	154.219	15,7	1.561,69	44,4	16	36,4
- Basso reddito e alta produttività	830.444	84,3	1.952,69	55,6	28	63,6
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Alto reddito e alta produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e bassa produttività	21.229	6,2	165,28	13,6	2	10,0
- Basso reddito e alta produttività	319.462	93,8	1.052,27	86,4	18	90,0
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Alto reddito e alta produttività	61.621	15,0	110,18	4,5	4	10,3
- Basso reddito e bassa produttività	169.116	41,2	1.593,93	65,1	17	43,6
- Basso reddito e alta produttività	179.541	43,8	744,04	30,4	18	46,2
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
AREZZO						
- Alto reddito e alta produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e bassa produttività	98.732	28,5	1.574,03	48,7	24	61,5
- Basso reddito e alta produttività	247.592	71,5	1.657,92	51,3	15	38,5
- Alto reddito e bassa produttività	1	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	346.325	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0

SIENA						
- Alto reddito e alta produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e bassa produttività	116.667	43,3	2.350,37	61,5	23	63,9
- Basso reddito e alta produttività	152.806	56,7	1.470,85	38,5	13	36,1
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0

GROSSETO						
- Alto reddito e alta produttività	35.072	15,5	580,11	12,9	5	17,9
- Basso reddito e bassa produttività	70.233	31,1	2.143,50	47,6	16	57,1
- Basso reddito e alta produttività	112.951	50,0	1.408,68	31,3	6	21,4
- Alto reddito e bassa produttività	7.605	3,4	372,04	8,3	1	3,6
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0

PRATO						
- Alto reddito e alta produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Basso reddito e bassa produttività	19.054	7,7	192,45	52,7	3	42,9
- Basso reddito e alta produttività	226.980	92,3	172,81	47,3	4	57,1
- Alto reddito e bassa produttività	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

Tav. 2.9 Caratterizzazioni dello svantaggio del sistema agricolo

Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	Tipologie
1 - ALTO REDDITO E ALTA PRODUTTIVITA'				
47007	MARLIANA	973,2	163,4	1
47014	PISTOIA	1.444,4	163,4	1
47017	QUARRATA	644,8	111,2	1
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	710,6	111,2	1
50001	BIENTINA	150,8	101,5	1
50004	CALCINAIA	199,6	101,5	1
50028	PONSACCO	146,0	101,5	1
50029	PONTERA	271,2	101,5	1
53003	CAPALBIO	114,1	103,9	1
53012	ISOLA DEL GIGLIO	779,8	103,9	1
53016	MONTE ARGENTARIO	319,8	103,9	1
53018	ORBETELLO	116,9	103,9	1
53028	SEMPRONIANO	104,7	125,0	1
2 - BASSO REDDITO E BASSA PRODUTTIVITA'				
45002	BAGNONE	96,0	35,0	2
45005	COMANO	35,0	33,1	2
45009	LICCIANA NARDI	90,1	33,1	2
45014	PONTREMOLI	90,9	35,0	2
45017	ZERI	48,2	35,0	2
46008	CAREGGINE	19,8	41,4	2
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	54,9	41,4	2
46016	GIUNCUGNANO	69,7	41,4	2
46019	MINUCCIANO	53,6	41,4	2
46029	SILLANO	26,0	41,4	2
48002	BARBERINO DI MUGELLO	39,0	51,2	2
48004	BORGIO SAN LORENZO	53,5	51,2	2
48005	CALENZANO	94,0	51,2	2
48006	CAMPI BISENZIO	98,9	51,2	2
48013	DICOMANO	72,8	51,2	2
48018	FIRENZUOLA	23,8	33,6	2
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	92,4	51,2	2
48026	MARRADI	54,6	59,2	2
48027	MONTAIONE	78,0	74,1	2
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	57,4	59,2	2
48032	PELAGO	76,8	33,6	2
48035	REGGELLO	87,4	33,6	2
48039	SAN GODENZO	35,4	33,6	2
48040	SAN PIERO A SIEVE	26,5	51,2	2
48042	SCARPERIA	72,6	51,2	2
48046	VAGLIA	54,8	51,2	2
49003	CAMPO NELL'ELBA	77,8	28,2	2
49008	COLLESALVETTI	69,9	59,1	2
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	94,5	44,0	2
50010	CASTELLINA MARITTIMA	99,4	68,1	2
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	49,3	62,4	2
50012	CHIANNI	73,8	75,2	2
50014	FAUGLIA	89,4	59,1	2
50016	LAJATICO	53,5	75,3	2
50018	LORENZANA	73,5	59,1	2
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	47,3	64,1	2
50020	MONTESCUDAIO	97,1	57,4	2
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	89,3	62,4	2
50023	ORCIANO PISANO	33,3	68,1	2
50025	PECCIOLI	78,0	75,3	2
50026	PISA	86,9	82,3	2
50027	POMARANCE	65,1	62,4	2
50032	SAN MINIATO	91,5	44,3	2
50034	SANTA LUCE	75,5	68,1	2
50039	VOLTERRA	55,2	64,1	2
51001	ANGHIARI	97,9	49,0	2
51003	BADIA TEDALDA	89,1	84,1	2
51004	BIBBIENA	48,6	45,6	2
51006	CAPOLONA	96,5	54,7	2
51007	CAPRESE MICHELANGELO	55,3	45,7	2
51008	CASTEL FOCOIGNANO	69,9	45,6	2

Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	Tipologie
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	97,9	51,2	2
51014	CHITIGNANO	79,2	45,5	2
51015	CHIUSI DELLA VERNA	53,5	45,6	2
51018	FOIANO DELLA CHIANA	83,9	45,3	2
51019	LATERINA	45,9	54,7	2
51021	LUCIGNANO	86,0	45,3	2
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	51,3	45,3	2
51023	MONTEMIGNAIO	77,6	45,6	2
51024	MONTERCHI	86,6	49,0	2
51025	MONTE SAN SAVINO	82,9	54,7	2
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	56,2	45,5	2
51030	PIEVE SANTO STEFANO	46,2	45,7	2
51032	PRATOVECCHIO	51,9	40,0	2
51035	SESTINO	62,5	62,6	2
51036	STIA	72,0	40,0	2
51037	SUBBIANO	31,3	16,5	2
51038	TALLA	62,7	45,5	2
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	96,4	51,2	2
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	74,3	39,2	2
52002	ASCIANO	35,7	69,0	2
52003	BUONCONVENTO	59,8	69,0	2
52004	CASOLE D'ELSA	50,9	61,0	2
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	28,8	39,4	2
52008	CETONA	95,5	61,9	2
52010	CHIUSDINO	37,5	59,0	2
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	88,0	61,0	2
52016	MONTERIGGIONI	87,0	69,0	2
52017	MONTERONI D'ARBIA	45,4	69,0	2
52018	MONTICIANO	63,2	59,0	2
52019	MURLO	76,6	69,0	2
52021	PIENZA	47,6	65,1	2
52024	RADICOFANI	24,4	35,7	2
52025	RADICONOLI	28,8	61,0	2
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	31,4	61,9	2
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	58,0	91,0	2
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	82,8	65,1	2
52031	SARTEANO	56,5	59,5	2
52033	SINALUNGA	72,7	45,3	2
52034	SOVICILLE	74,1	69,0	2
52035	TORRITA DI SIENA	67,8	45,3	2
52036	TREQUANDA	41,4	45,3	2
53001	ARCIDOSSO	82,1	65,8	2
53002	CAMPAGNATICO	69,0	80,7	2
53004	CASTEL DEL PIANO	95,4	65,8	2
53005	CASTELL'AZZARA	41,6	39,2	2
53007	CINIGIANO	87,8	91,0	2
53008	CIVITELLA PAGANICO	79,0	80,7	2
53009	FOLLONICA	96,7	86,0	2
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	89,4	80,7	2
53017	MONTIERI	79,0	59,0	2
53020	ROCCALBEGNA	45,8	65,8	2
53021	ROCCASTRADA	77,7	59,0	2
53022	SANTA FIORA	91,9	65,8	2
53023	SCANSANO	77,0	80,7	2
53024	SCARLINO	95,9	86,0	2
53025	SEGGIANO	88,4	65,8	2
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	60,8	62,4	2
100001	CANTAGALLO	53,6	22,1	2
100006	VAIANO	44,8	22,1	2
100007	VERNIO	57,7	22,1	2
3 - ALTO REDDITO E BASSA PRODUTTIVITA'				
45001	AULLA	148,4	17,3	3
45003	CARRARA	594,4	48,1	3
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	250,5	33,1	3
45006	FILATTIERA	226,0	35,0	3
45007	FIVIZZANO	228,1	33,1	3
45008	FOSDINOVO	1.040,4	88,2	3
45010	MASSA	161,6	47,3	3

Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	Tipologie
45011	MONTIGNOSO	632,8	47,3	3
45012	MULAZZO	167,9	35,0	3
45013	PODENZANA	253,7	17,3	3
45015	TRESANA	141,7	17,3	3
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	262,4	35,0	3
46001	ALTOPASCIO	171,2	48,4	3
46002	BAGNI DI LUCCA	354,6	48,5	3
46003	BARGA	174,0	48,5	3
46004	BORGO A MOZZANO	415,2	48,5	3
46005	CAMAIORE	493,2	39,6	3
46006	CAMPORGIANO	241,2	41,4	3
46007	CAPANORI	231,7	48,4	3
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	272,3	41,4	3
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	149,9	48,5	3
46012	FABBRICHE DI VALLICO	264,6	48,5	3
46013	FORTE DEI MARMI	262,9	30,6	3
46014	FOSCIANDORA	283,7	41,4	3
46015	GALLICANO	504,1	48,5	3
46017	LUCCA	242,1	48,4	3
46018	MASSAROSA	276,9	39,6	3
46020	MOLAZZANA	262,9	48,5	3
46021	MONTECARLO	308,0	48,4	3
46022	PESCAGLIA	107,3	9,7	3
46023	PIAZZA AL SERCHIO	102,3	41,4	3
46024	PIETRASANTA	357,2	30,6	3
46025	PIEVE FOSCIANA	132,1	41,4	3
46026	PORCARI	129,5	48,4	3
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	203,3	41,4	3
46028	SERAVEZZA	161,6	9,0	3
46030	STAZZEMA	162,9	9,0	3
46031	VAGLI SOTTO	358,1	41,4	3
46032	VERGEMOLI	106,4	48,5	3
46033	VIAREGGIO	737,7	39,6	3
46034	VILLA BASILICA	131,5	10,1	3
46035	VILLA COLLEMANDINA	132,6	41,4	3
47001	ABETONE	289,1	52,4	3
47002	AGLIANA	798,6	90,1	3
47003	BUGGIANO	284,2	40,5	3
47004	CUTIGLIANO	172,1	57,8	3
47005	LAMPORECCHIO	190,0	40,5	3
47006	LARCIANO	108,8	40,5	3
47008	MASSA E COZZILE	315,7	40,5	3
47009	MONSUMMANO TERME	184,7	40,5	3
47010	MONTALE	499,2	90,1	3
47011	MONTECATINI-TERME	352,0	40,5	3
47012	PESCIA	749,0	40,5	3
47013	PIEVE A NIEVOLE	178,2	40,5	3
47015	PITEGLIO	425,9	57,7	3
47016	PONTE BUGGIANESE	150,0	40,5	3
47018	SAMBUCA PISTOIESE	417,2	83,0	3
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	112,8	57,7	3
47021	UZZANO	594,4	40,5	3
47022	CHIESINA UZZANESE	430,7	40,5	3
48001	BAGNO A RIPOLI	168,6	51,2	3
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	117,6	61,0	3
48008	CAPRAIA E LIMITE	173,6	60,9	3
48010	CASTELFIORENTINO	145,0	74,1	3
48011	CERRETO GUIDI	173,2	61,7	3
48012	CERTALDO	197,2	74,1	3
48014	EMPOLI	176,2	61,7	3
48015	FIESOLE	126,7	51,2	3
48016	FIGLINE VALDARNO	139,3	51,2	3
48017	FIRENZE	346,2	51,2	3
48019	FUCECCHIO	156,0	44,0	3
48020	GAMBASSI TERME	122,8	74,1	3
48021	GREVE IN CHIANTI	140,4	51,2	3
48022	IMPRUNETA	147,7	51,2	3
48024	LASTRA A SIGNA	192,9	51,2	3

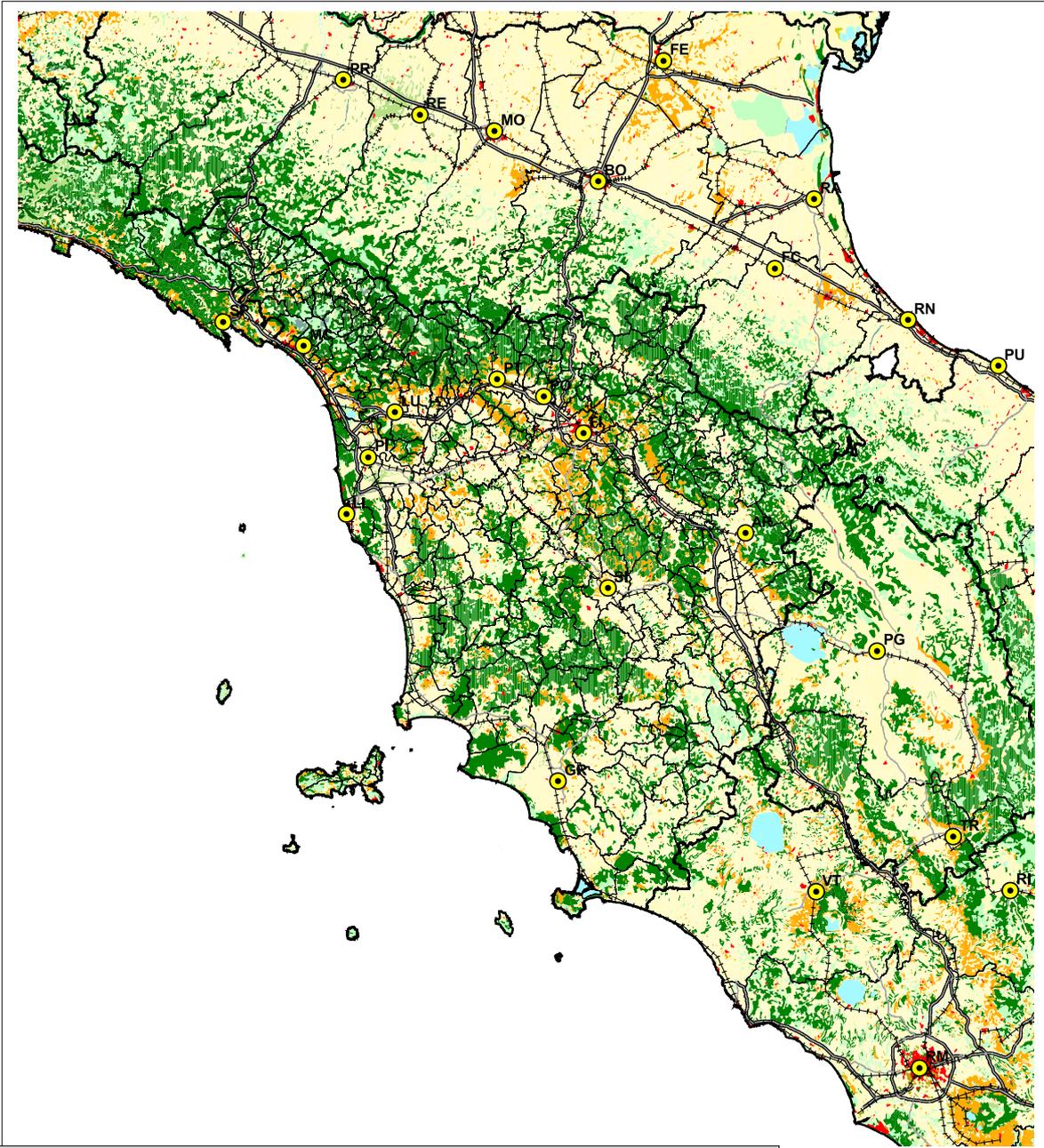
Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	Tipologie
48025	LONDA	113,5	33,6	3
48028	MONTELUPO FIORENTINO	150,0	60,9	3
48030	MONTEPERTOLI	100,9	60,9	3
48033	PONTASSIEVE	112,5	51,2	3
48036	RIGNANO SULL'ARNO	129,6	51,2	3
48037	RUFINA	156,7	51,2	3
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	118,3	51,2	3
48041	SCANDICCI	158,7	51,2	3
48043	SESTO FIORENTINO	179,1	51,2	3
48044	SIGNA	134,0	51,2	3
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	144,5	61,0	3
48049	VICCHIO	103,3	51,2	3
48050	VINCI	226,0	60,9	3
49001	BIBBONA	124,3	57,4	3
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	254,2	84,8	3
49004	CAPOLIVERI	354,5	37,0	3
49005	CAPRAIA ISOLA	1.584,6	59,1	3
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	250,7	84,8	3
49007	CECINA	183,4	57,4	3
49009	LIVORNO	597,6	59,1	3
49010	MARCIANA	498,4	28,2	3
49011	MARCIANA MARINA	557,8	28,2	3
49012	PIOMBINO	192,0	84,8	3
49013	PORTO AZZURRO	494,8	37,0	3
49014	PORTOFERRAIO	248,2	32,9	3
49015	RIO MARINA	460,0	32,9	3
49016	RIO NELL'ELBA	211,3	32,9	3
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	125,6	68,1	3
49018	SAN VINCENZO	174,2	84,8	3
49019	SASSETTA	146,1	84,8	3
49020	SUVERETO	200,3	84,8	3
50002	BUTI	484,2	75,3	3
50003	CALCI	135,1	22,3	3
50005	CAPANOLI	175,2	75,3	3
50006	CASALE MARITTIMO	133,1	57,4	3
50007	CASCIANA TERME	187,8	75,3	3
50008	CASCINA	136,5	82,3	3
50013	CRESPINA	145,5	75,3	3
50015	GUARDISTALLO	105,7	57,5	3
50017	LARI	222,6	75,3	3
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	115,6	44,3	3
50024	PALAJA	170,9	75,3	3
50030	RIPARBELLA	123,7	57,4	3
50031	SAN GIULIANO TERME	234,9	82,3	3
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	192,4	44,0	3
50035	SANTA MARIA A MONTE	155,4	44,0	3
50036	TERRICCIOLA	158,7	75,3	3
50037	VECCHIANO	191,9	82,3	3
50038	VICOPISANO	418,5	75,3	3
51002	AREZZO	115,9	54,7	3
51005	BUCINE	102,4	51,2	3
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	150,5	45,6	3
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	123,6	54,7	3
51012	CASTIGLION FIORENTINO	102,4	54,7	3
51013	CAVRIGLIA	136,0	51,2	3
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	127,2	54,7	3
51017	CORTONA	131,4	76,2	3
51020	LORO CIUFFENNA	128,2	33,6	3
51026	MONTEVARCHI	256,6	51,2	3
51028	PERGINE VALDARNO	115,2	54,7	3
51029	PIAN DI SCO	217,3	51,2	3
51031	POPPI	119,1	45,6	3
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	229,5	51,2	3
51034	SANSEPOLCRO	141,5	49,0	3
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	143,2	61,0	3
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	121,3	69,0	3
52009	CHIANCIANO TERME	103,7	59,5	3
52011	CHIUSI	117,7	61,9	3

Codice comune	Nome	VAA / S.A.U. al 2000 media CEE=1123,6	VAA / U.L.A. al 2000 media CEE=21834,5	Tipologie
52013	GAIOLE IN CHIANTI	211,4	66,8	3
52014	MONTALCINO	206,1	91,0	3
52015	MONTEPULCIANO	133,8	59,5	3
52020	PIANCASTAGNAIO	158,1	39,2	3
52022	POGGIBONSI	126,2	61,0	3
52023	RADDA IN CHIANTI	274,3	66,8	3
52026	RAPOLANO TERME	115,8	69,0	3
52028	SAN GIMIGNANO	156,7	74,1	3
52032	SIENA	127,5	69,0	3
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	151,7	80,7	3
53010	GAVORRANO	110,6	86,0	3
53011	GROSSETO	126,9	99,8	3
53015	MASSA MARITTIMA	121,8	86,0	3
53019	PITIGLIANO	125,6	83,4	3
53026	SORANO	106,7	83,4	3
100002	CARMIGNANO	220,5	90,1	3
100003	MONTEMURLO	371,0	90,1	3
100004	POGGIO A CAIANO	192,5	90,1	3
100005	PRATO	186,9	90,1	3
4 - BASSO REDDITO E ALTA PRODUTTIVITA'				
53014	MANCIANO	89,6	125,0	4

fig. 2d - Uso del suolo Corine Land Cover 2004



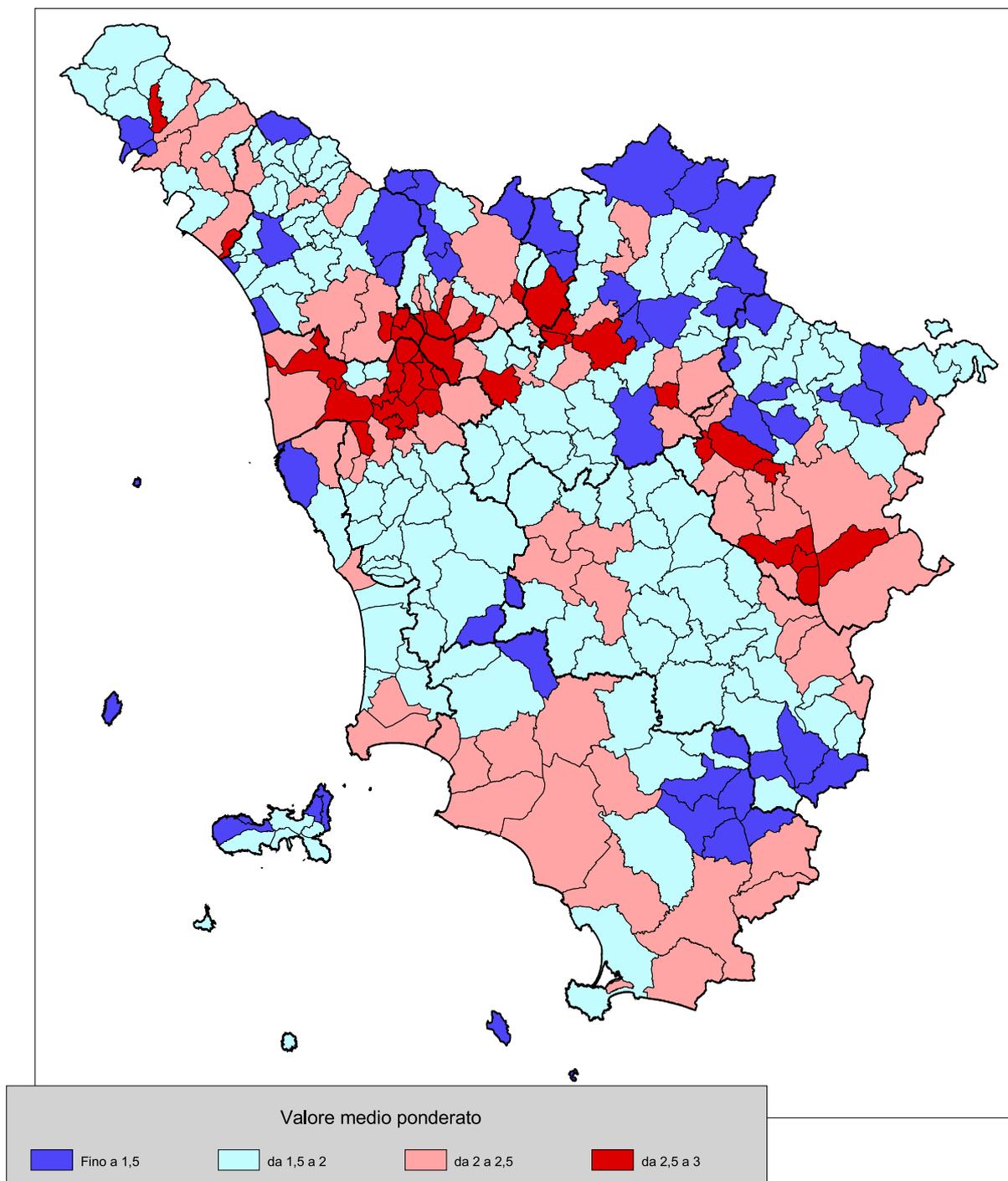
fig. 2e - Uso del suolo CNR Touring 1958-1960



Uso del suolo			
■	Aree urbanizzate	■	Boschi
■	Seminativi	■	Colture permanenti
■	Risale	■	Prati
■	Orti	■	Castagneti
		■	Pascoli
		■	Acque
		■	Aree sterili

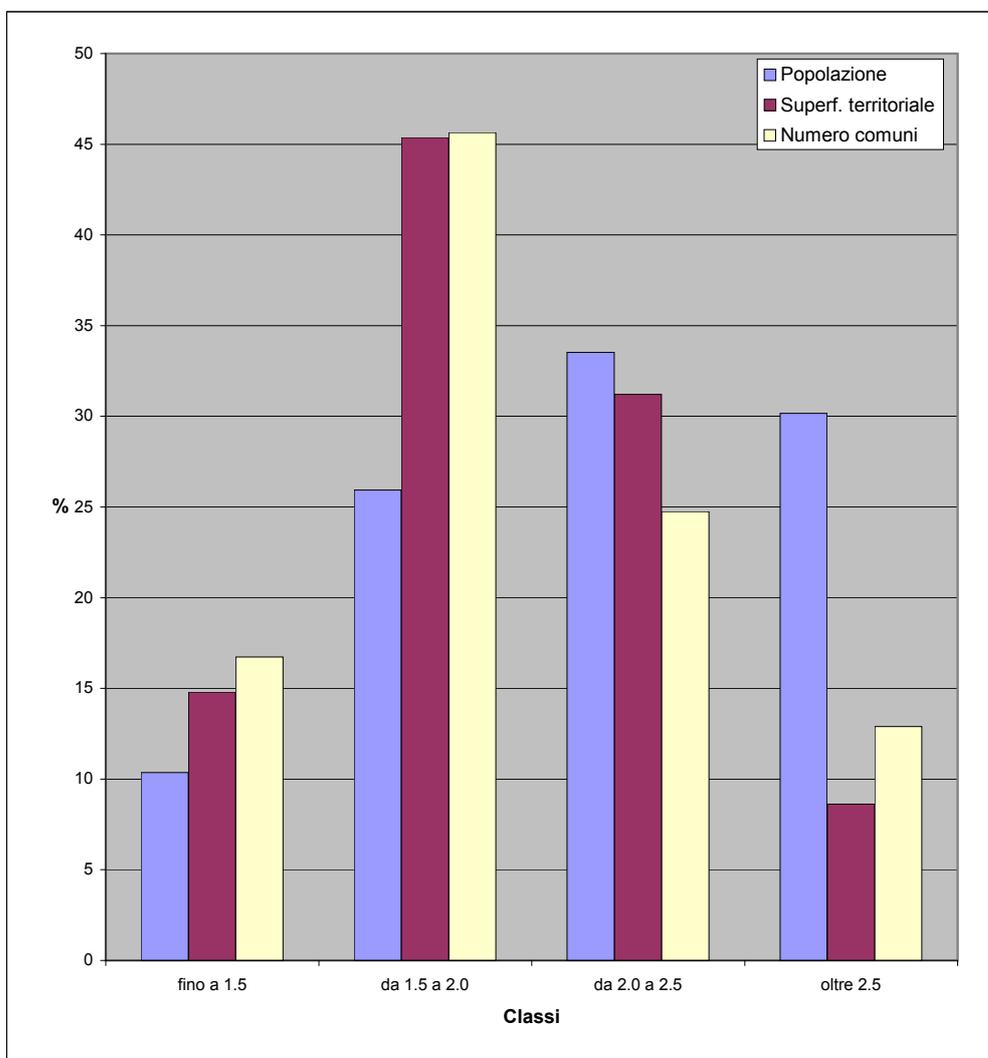
3 - GLI INDICATORI DEL SISTEMA FISICO - AMBIENTALE

fig. 3a - Attitudine produttiva dell'ambiente



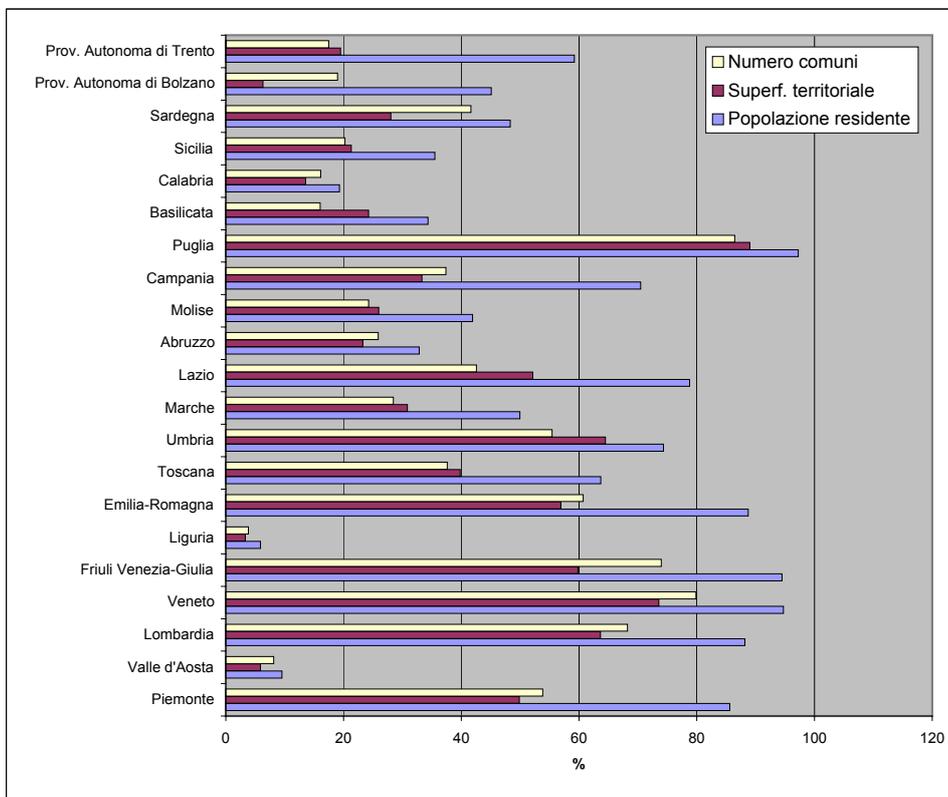
Tav. 3.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di attitudine produttiva dell'ambiente definite su valori medi ponderati (media=2) - regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a 1.5	384.263	10,4	3.403,03	14,8	48	16,7
da 1.5 a 2.0	961.715	25,9	10.433,54	45,4	131	45,6
da 2.0 a 2.5	1.243.275	33,5	7.178,88	31,2	71	24,7
oltre 2.5	1.118.565	30,2	1.981,86	8,6	37	12,9
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 3.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni con indice di attitudine produttiva dell'ambiente superiore o uguale a 2 - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	3.794.900	85,6	12.665,10	49,9	649	53,8
Valle d'Aosta	12.091	9,5	192,56	5,9	6	8,1
Lombardia	8.589.210	88,2	15.189,61	63,7	1.055	68,2
Veneto	4.627.727	94,7	13.530,45	73,6	464	79,9
Friuli Venezia-Giulia	1.162.810	94,5	4.697,95	59,8	162	74,0
Liguria	95.073	5,9	178,69	3,3	9	3,8
Emilia-Romagna	3.848.826	88,7	12.588,04	56,9	207	60,7
Toscana	2.361.840	63,7	9.160,74	39,8	108	37,6
Umbria	664.659	74,3	5.452,91	64,5	51	55,4
Marche	783.784	49,9	2.988,30	30,8	70	28,5
Lazio	4.432.478	78,8	8.976,87	52,2	161	42,6
Abruzzo	438.316	32,8	2.514,55	23,3	79	25,9
Molise	134.507	41,9	1.153,68	26,0	33	24,3
Campania	4.095.550	70,5	4.532,95	33,3	206	37,4
Puglia	3.966.676	97,2	17.234,44	89,0	223	86,4
Basilicata	202.729	34,3	2.425,09	24,3	21	16,0
Calabria	387.853	19,3	2.042,02	13,5	66	16,1
Sicilia	1.788.656	35,5	5.477,14	21,3	79	20,3
Sardegna	807.768	48,3	6.516,04	28,0	157	41,6
Prov. Autonoma di Bolzano	225.055	45,1	467,88	6,3	22	19,0
Prov. Autonoma di Trento	307.848	59,2	1.209,28	19,5	39	17,5
Totale Italia	42.728.356	71,2	129.194,29	43,0	3.867	47,7



Tav. 3.3 Indice ponderato della Attitudine Produttiva dell'Ambiente (APA)

Codice comune	Nome	Indice ponderato APA
45001	AULLA	2,3
45002	BAGNONE	1,9
45003	CARRARA	1,9
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	1,9
45005	COMANO	1,6
45006	FILATTIERA	2,0
45007	FIVIZZANO	2,0
45008	FOSDINOVO	1,6
45009	LICCIANA NARDI	2,2
45010	MASSA	2,4
45011	MONTIGNOSO	2,5
45012	MULAZZO	1,9
45013	PODENZANA	1,3
45014	PONTREMOLI	1,7
45015	TRESANA	1,5
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	2,6
45017	ZERI	1,6
46001	ALTOPASCIO	3,3
46002	BAGNI DI LUCCA	1,3
46003	BARGA	2,1
46004	BORGO A MOZZANO	1,6
46005	CAMAIORE	1,7
46006	CAMPORGIANO	1,9
46007	CAPANNORI	2,5
46008	CAREGGINE	1,7
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	2,1
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	1,8
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	1,6
46012	FABBRICHE DI VALLICO	1,6
46013	FORTE DEI MARMI	1,4
46014	FOSCIANDORA	1,6
46015	GALLICANO	2,0
46016	GIUNCUGNANO	1,9
46017	LUCCA	2,3
46018	MASSAROSA	2,0
46019	MINUCCIANO	2,0
46020	MOLAZZANA	1,9
46021	MONTECARLO	3,2
46022	PESCAGLIA	1,7
46023	PIAZZA AL SERCHIO	2,0
46024	PIETRASANTA	1,8
46025	PIEVE FOSCIANA	1,8
46026	PORCARI	3,3
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	1,7
46028	SERAVEZZA	1,8
46029	SILLANO	1,1
46030	STAZZEMA	1,4
46031	VAGLI SOTTO	1,7
46032	VERGEMOLI	1,5
46033	VIAREGGIO	1,3
46034	VILLA BASILICA	1,3
46035	VILLA COLLEMANDINA	2,0
47001	ABETONE	1,0
47002	AGLIANA	3,2
47003	BUGGIANO	2,3
47004	CUTIGLIANO	1,3
47005	LAMPORECCHIO	2,2
47006	LARCIANO	2,6
47007	MARLIANA	1,4
47008	MASSA E COZZILE	1,8
47009	MONSUMMANO TERME	2,4
47010	MONTALE	1,6
47011	MONTECATINI-TERME	2,0
47012	PESCIA	1,6
47013	PIEVE A NIEVOLE	2,7
47014	PISTOIA	2,1
47015	PITEGLIO	1,4

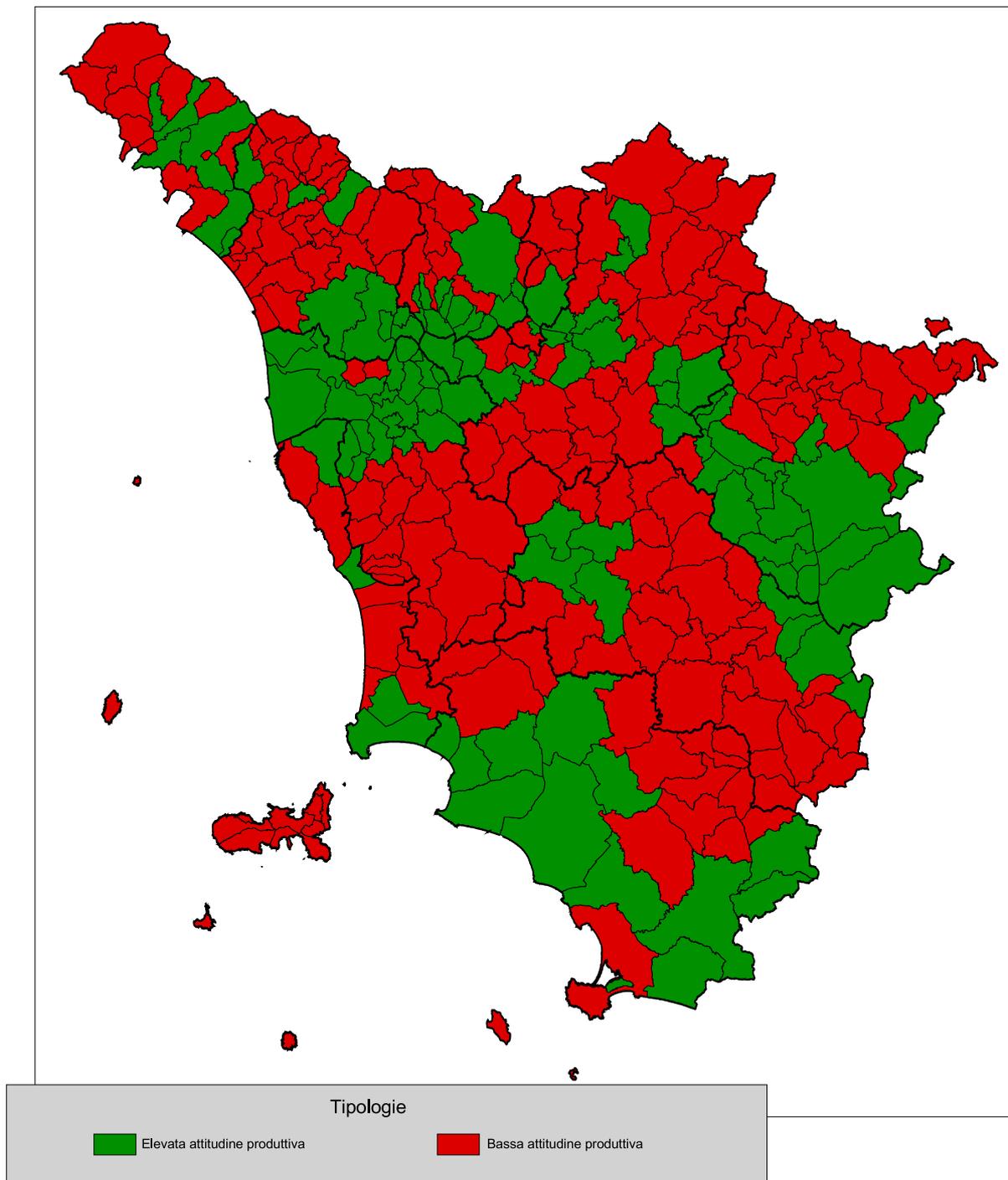
Codice comune	Nome	Indice ponderato APA
47016	PONTE BUGGIANESE	3,0
47017	QUARRATA	2,3
47018	SAMBUCA PISTOIESE	1,3
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	1,6
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	1,9
47021	UZZANO	2,1
47022	CHIESINA UZZANESE	3,2
48001	BAGNO A RIPOLI	1,9
48002	BARBERINO DI MUGELLO	1,8
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	1,6
48004	BORGO SAN LORENZO	1,9
48005	CALENZANO	1,7
48006	CAMPI BISENZIO	3,1
48008	CAPRAIA E LIMITE	2,0
48010	CASTELFIORENTINO	2,0
48011	CERRETO GUIDI	2,3
48012	CERTALDO	1,6
48013	DICOMANO	1,6
48014	EMPOLI	2,5
48015	FIESOLE	1,4
48016	FIGLINE VALDARNO	2,1
48017	FIRENZE	2,6
48018	FIRENZUOLA	1,4
48019	FUCECCHIO	2,8
48020	GAMBASSI TERME	1,6
48021	GREVE IN CHIANTI	1,4
48022	IMPRUNETA	1,5
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	2,6
48024	LASTRA A SIGNA	2,0
48025	LONDA	1,4
48026	MARRADI	1,4
48027	MONTAIONE	1,8
48028	MONTELUPO FIORENTINO	2,2
48030	MONTESPERTOLI	1,6
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	1,5
48032	PELAGO	1,6
48033	PONTASSIEVE	1,4
48035	REGGELLO	2,2
48036	RIGNANO SULL'ARNO	2,1
48037	RUFINA	1,8
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	1,9
48039	SAN GODENZO	1,4
48040	SAN PIERO A SIEVE	2,1
48041	SCANDICCI	2,0
48042	SCARPERIA	2,2
48043	SESTO FIORENTINO	2,1
48044	SIGNA	2,9
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	1,8
48046	VAGLIA	1,4
48049	VICCHIO	1,9
48050	VINCI	2,0
49001	BIBBONA	1,9
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	2,2
49003	CAMPO NELL'ELBA	1,6
49004	CAPOLIVERI	1,6
49005	CAPRAIA ISOLA	1,4
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	2,0
49007	CECINA	2,2
49008	COLLESALVETTI	2,3
49009	LIVORNO	1,3
49010	MARCIANA	1,2
49011	MARCIANA MARINA	1,5
49012	PIOMBINO	2,0
49013	PORTO AZZURRO	1,7
49014	PORTOFERRAIO	1,6
49015	RIO MARINA	1,4
49016	RIO NELL'ELBA	1,4
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	1,9
49018	SAN VINCENZO	1,9

Codice comune	Nome	Indice ponderato APA
49019	SASSETTA	1,8
49020	SUVERETO	2,0
50001	BIENTINA	3,0
50002	BUTI	1,6
50003	CALCI	1,7
50004	CALCINAIA	2,9
50005	CAPANOLI	2,4
50006	CASALE MARITTIMO	1,6
50007	CASCIANA TERME	1,8
50008	CASCINA	3,0
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	3,1
50010	CASTELLINA MARITTIMA	1,7
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	1,5
50012	CHIANNI	1,7
50013	CRESPINA	2,6
50014	FAUGLIA	2,4
50015	GUARDISTALLO	1,9
50016	LAJATICO	1,8
50017	LARI	2,1
50018	LORENZANA	2,0
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	1,7
50020	MONTESCUDAIO	2,0
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	1,6
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	2,7
50023	ORCIANO PISANO	2,0
50024	PALAIÀ	2,5
50025	PECCIOLI	1,8
50026	PISA	2,3
50027	POMARANCE	1,6
50028	PONSACCO	2,9
50029	PONTEDERA	2,9
50030	RIPARBELLA	1,6
50031	SAN GIULIANO TERME	2,5
50032	SAN MINIATO	2,2
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	2,9
50034	SANTA LUCE	1,9
50035	SANTA MARIA A MONTE	2,8
50036	TERRICCIOLA	1,9
50037	VECCHIANO	2,1
50038	VICOPIANO	2,2
50039	VOLTERRA	1,6
51001	ANGHIARI	2,0
51002	AREZZO	2,3
51003	BADIA TEDALDA	1,5
51004	BIBBIENA	1,9
51005	BUCINE	2,2
51006	CAPOLONA	2,2
51007	CAPRESE MICHELANGELO	1,4
51008	CASTEL FOCOIGNANO	1,6
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	2,2
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	1,5
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	2,0
51012	CASTIGLION FIORENTINO	2,6
51013	CAVRIGLIA	1,8
51014	CHITIGNANO	1,5
51015	CHIUSI DELLA VERNA	1,5
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	2,4
51017	CORTONA	2,3
51018	FOIANO DELLA CHIANA	3,1
51019	LATERINA	3,1
51020	LORO CIUFFENNA	1,4
51021	LUCIGNANO	2,5
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	3,3
51023	MONTEMIGNAIO	1,2
51024	MONTERCHI	2,0
51025	MONTE SAN SAVINO	2,6
51026	MONTEVARCHI	2,5
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	1,4
51028	PERGINE VALDARNO	2,3

Codice comune	Nome	Indice ponderato APA
51029	PIAN DI SCO	2,3
51030	PIEVE SANTO STEFANO	1,4
51031	POPPI	1,8
51032	PRATOVECCHIO	1,6
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	2,7
51034	SANSEPOLCRO	2,1
51035	SESTINO	1,6
51036	STIA	1,5
51037	SUBBIANO	1,7
51038	TALLA	1,3
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	3,0
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	1,3
52002	ASCIANO	1,6
52003	BUONCONVENTO	2,0
52004	CASOLE D'ELSA	2,0
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	1,7
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	1,9
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	1,5
52008	CETONA	1,8
52009	CHIANCIANO TERME	1,6
52010	CHIUSDINO	1,9
52011	CHIUSI	2,2
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	2,1
52013	GAIOLE IN CHIANTI	1,8
52014	MONTALCINO	1,7
52015	MONTEPULCIANO	2,3
52016	MONTERIGGIONI	2,3
52017	MONTERONI D'ARBIA	2,0
52018	MONTICIANO	1,8
52019	MURLO	1,8
52020	PIANCASTAGNAIO	1,6
52021	PIENZA	1,7
52022	POGGIBONSI	1,8
52023	RADDA IN CHIANTI	1,5
52024	RADICOFANI	1,4
52025	RADICONOLI	1,5
52026	RAPOLANO TERME	2,0
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	1,5
52028	SAN GIMIGNANO	1,6
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	1,6
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	1,6
52031	SARTEANO	1,7
52032	SIENA	2,0
52033	SINALUNGA	2,4
52034	SOVICILLE	2,2
52035	TORRITA DI SIENA	2,1
52036	TREQUANDA	1,6
53001	ARCIDOSSO	1,5
53002	CAMPAGNATICO	2,0
53003	CAPALBIO	2,0
53004	CASTEL DEL PIANO	1,5
53005	CASTELL'AZZARA	1,3
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	2,1
53007	CINIGIANO	1,8
53008	CIVITELLA PAGANICO	2,0
53009	FOLLONICA	2,1
53010	GAVORRANO	2,2
53011	GROSSETO	2,5
53012	ISOLA DEL GIGLIO	1,3
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	2,1
53014	MANCIANO	2,1
53015	MASSA MARITTIMA	1,8
53016	MONTE ARGENTARIO	1,8
53017	MONTIERI	1,4
53018	ORBETELLO	2,2
53019	PITIGLIANO	2,3
53020	ROCCALBEGNA	1,4
53021	ROCCASTRADA	2,0
53022	SANTA FIORA	1,2

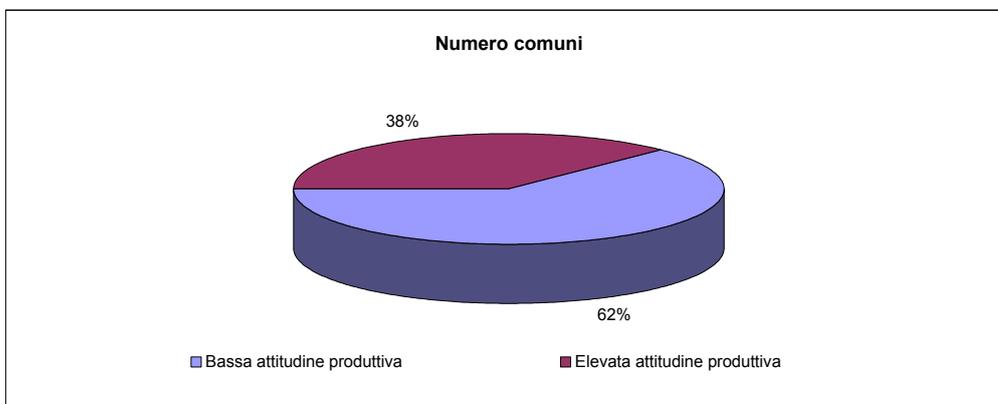
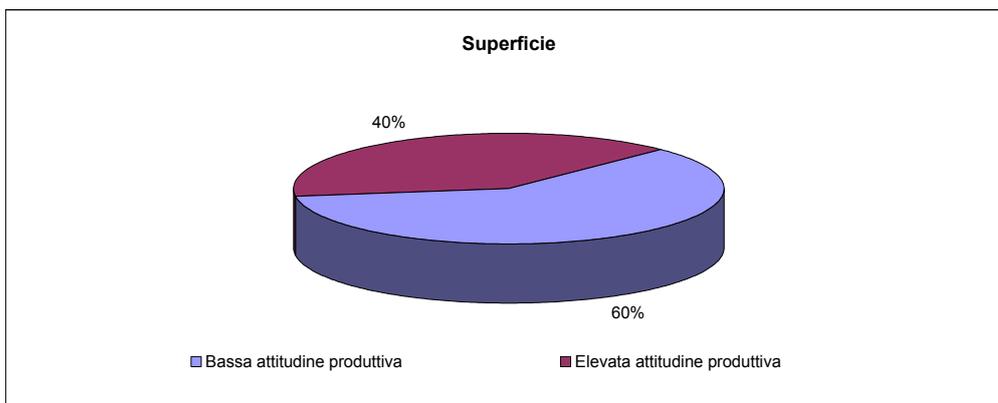
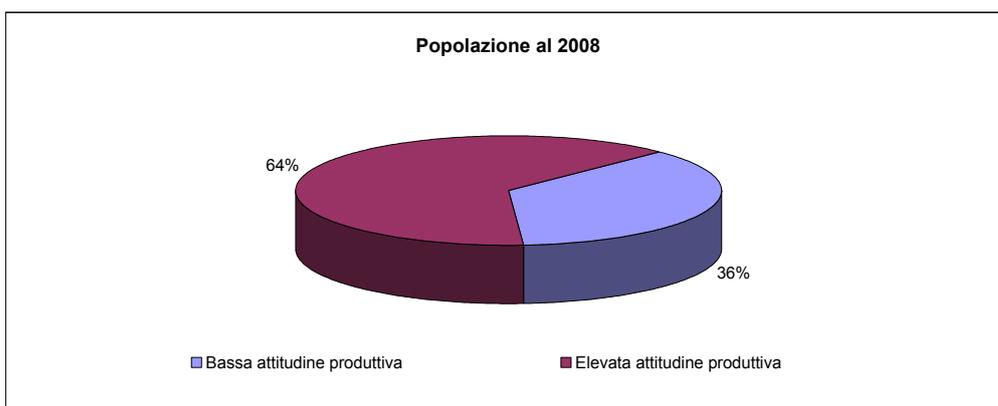
Codice comune	Nome	Indice ponderato APA
53023	SCANSANO	1,9
53024	SCARLINO	2,1
53025	SEGGIANO	1,2
53026	SORANO	2,3
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	1,6
53028	SEMPRONIANO	1,4
100001	CANTAGALLO	1,4
100002	CARMIGNANO	1,7
100003	MONTEMURLO	1,9
100004	POGGIO A CAIANO	2,0
100005	PRATO	2,6
100006	VAIANO	1,5
100007	VERNIO	1,5

fig. 3b - caratterizzazioni dello svantaggio del sistema fisico ambientale



Tav. 3.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per le caratterizzazioni dello svantaggio del sistema fisico-ambientale - regione Toscana

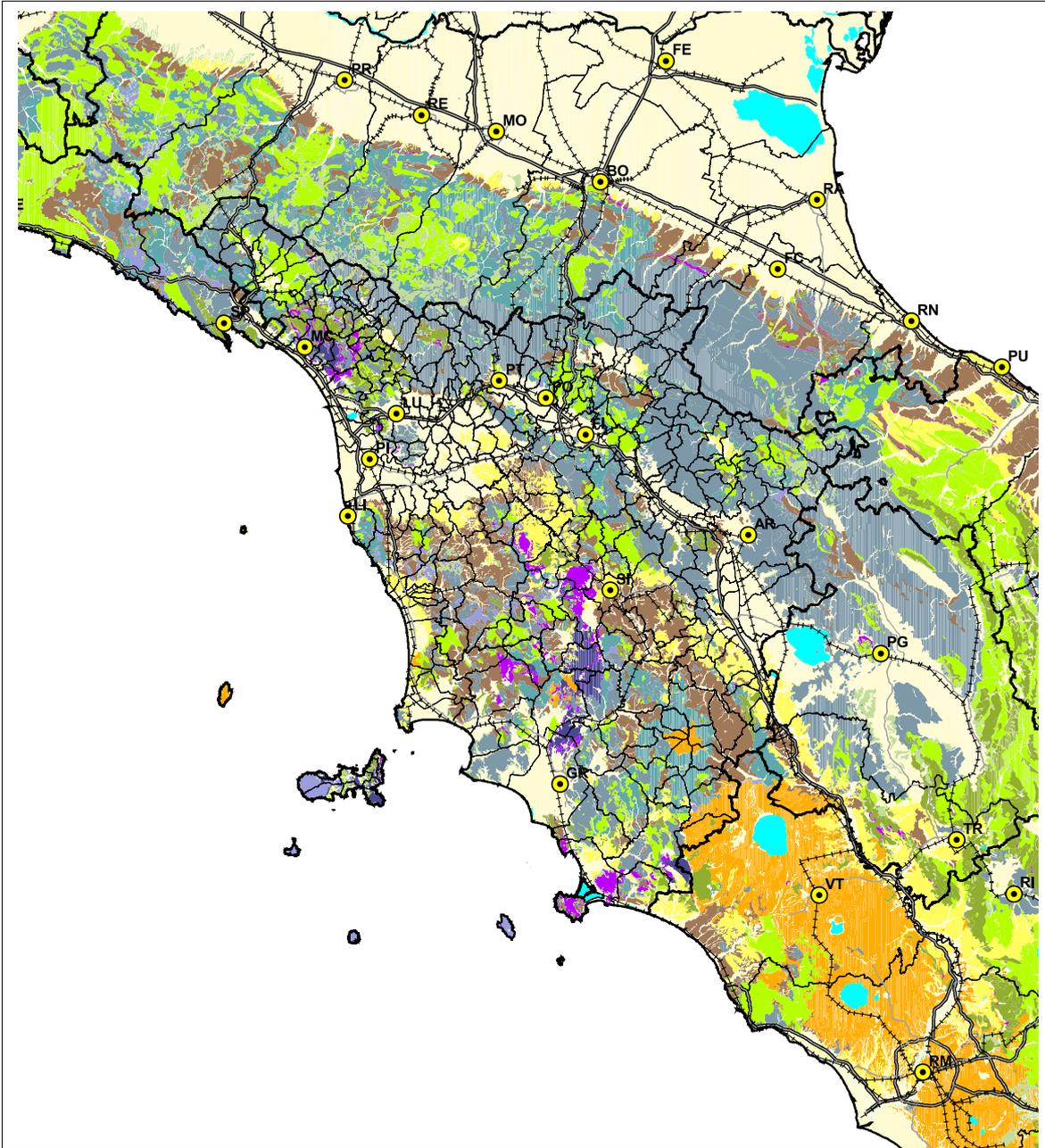
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Bassa attitudine produttiva	1.345.978	36,3	13.836,57	60,2	179	62,4
Elevata attitudine produttiva	2.361.840	63,7	9.160,74	39,8	108	37,6
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 3.5 - Popolazione, superficie e numero di comuni per le caratterizzazioni dello svantaggio del sistema fisico-ambientale - dati provinciali

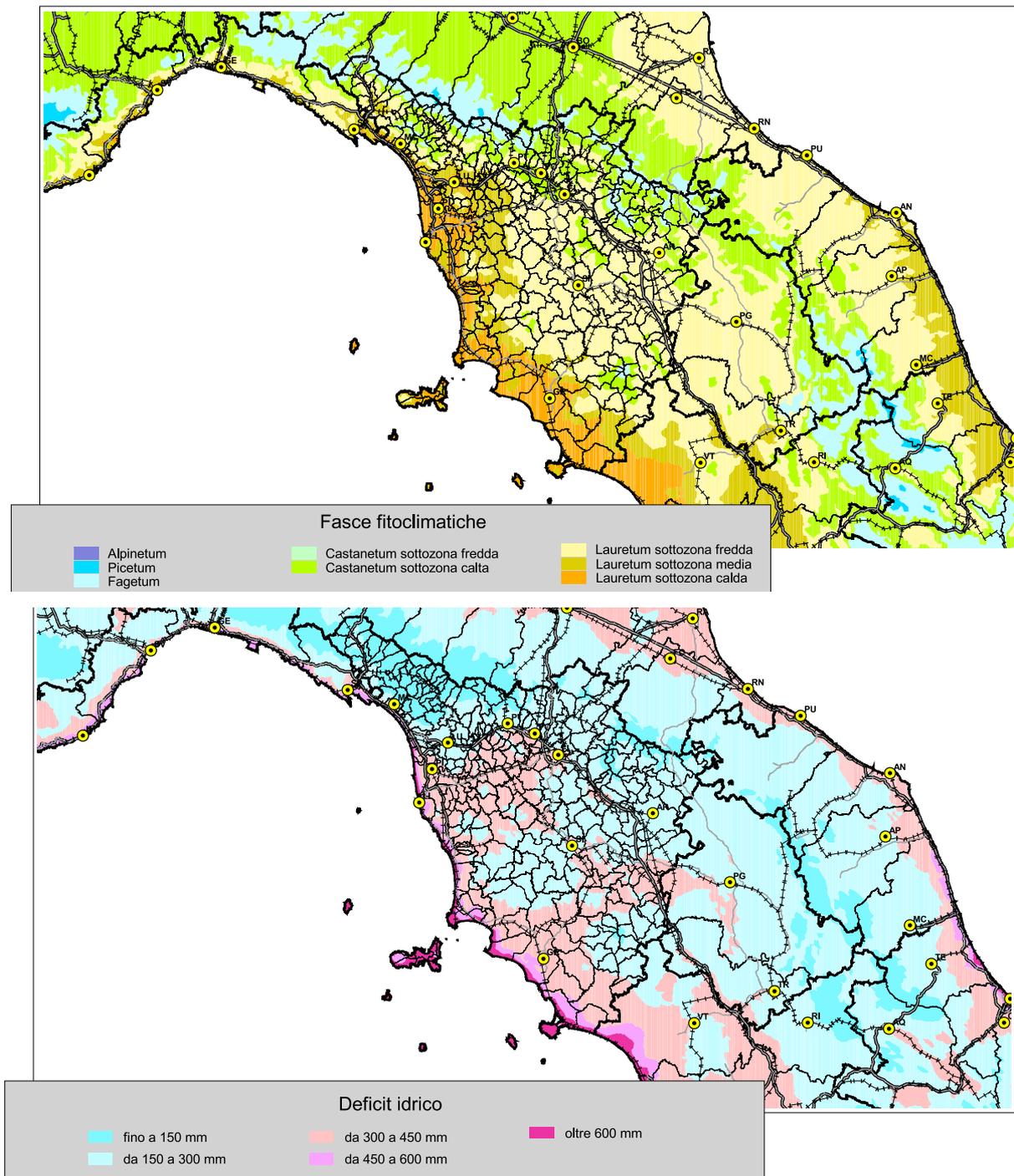
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Bassa attitudine produttiva	93.037	45,7	720,15	62,3	11	64,7
- Elevata attitudine produttiva	110.661	54,3	436,53	37,7	6	35,3
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Bassa attitudine produttiva	210.416	53,9	1.185,98	66,9	26	74,3
- Elevata attitudine produttiva	179.784	46,1	586,83	33,1	9	25,7
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Bassa attitudine produttiva	65.624	22,6	499,69	51,8	10	45,5
- Elevata attitudine produttiva	224.972	77,4	465,29	48,2	12	54,5
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Bassa attitudine produttiva	307.479	31,2	2.664,94	75,8	29	65,9
- Elevata attitudine produttiva	677.184	68,8	849,44	24,2	15	34,1
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Bassa attitudine produttiva	247.895	72,8	851,79	70,0	16	80,0
- Elevata attitudine produttiva	92.796	27,2	365,76	30,0	4	20,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Bassa attitudine produttiva	60.583	14,8	1.419,14	58,0	19	48,7
- Elevata attitudine produttiva	349.695	85,2	1.029,01	42,0	20	51,3
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Bassa attitudine produttiva	74.204	21,4	1.505,31	46,6	20	51,3
- Elevata attitudine produttiva	272.120	78,6	1.726,64	53,4	19	48,7
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- Bassa attitudine produttiva	182.259	67,6	2.976,53	77,9	28	77,8
- Elevata attitudine produttiva	87.214	32,4	844,69	22,1	8	22,2
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- Bassa attitudine produttiva	53.197	23,6	1.751,34	38,9	15	53,6
- Elevata attitudine produttiva	172.664	76,4	2.752,99	61,1	13	46,4
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- Bassa attitudine produttiva	51.284	20,8	261,70	71,6	5	71,4
- Elevata attitudine produttiva	194.750	79,2	103,56	28,4	2	28,6
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

fig. 3c - Litologia



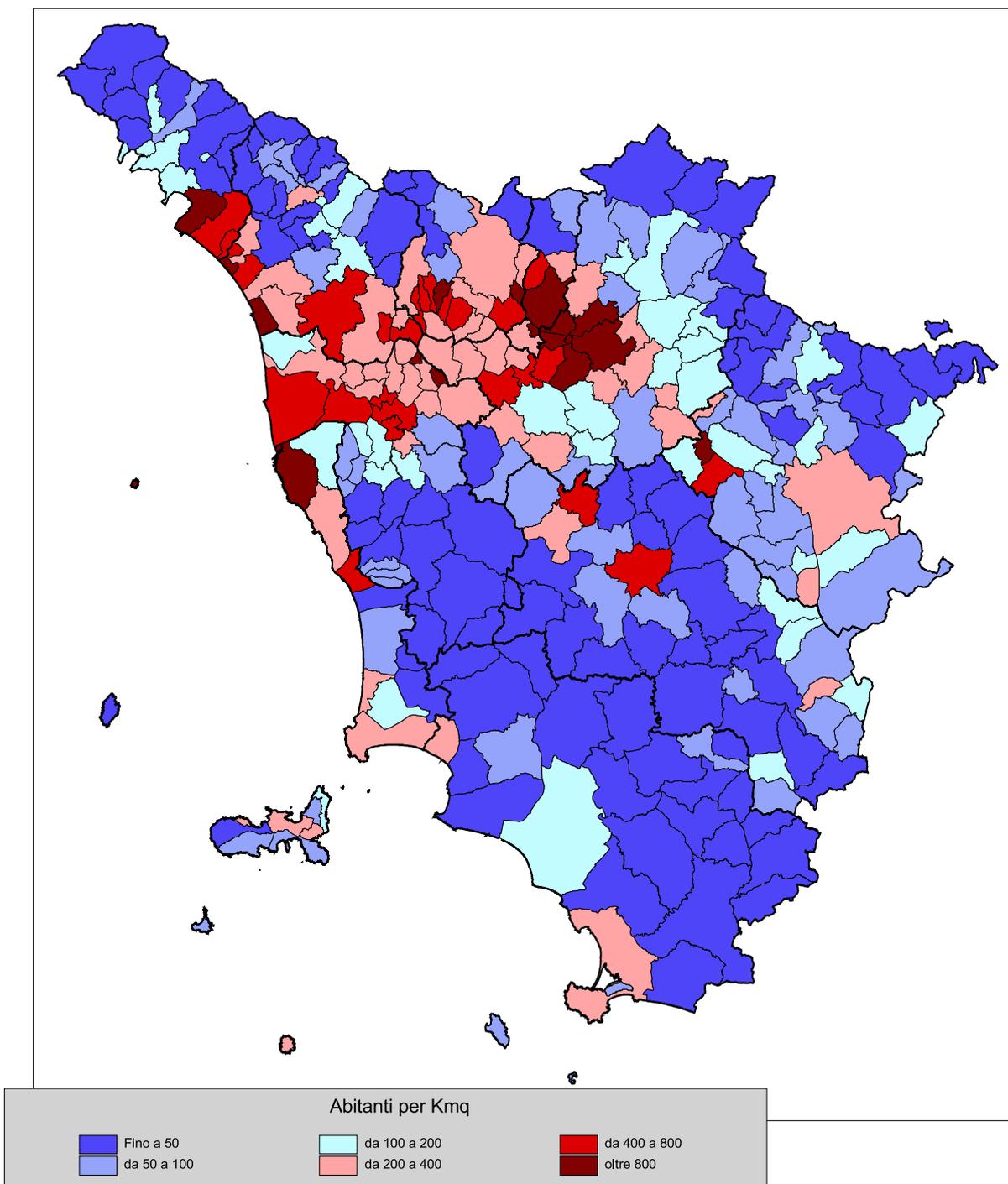
Litologie principali		
Depositi sciolti recenti ed attuali	Rocce metamorfiche	Sedimenti granulari sciolti
Coperture detritiche di versante, eluvio-colluviali, ecc.	Rocce evaporitiche	Ritmi calcareo-marnose
Morene	Caotici e caoticizzati	Sedimenti granulari cementati
Depositi vulcanici	Rocce carbonatiche	Acque
Rocce intrusive e subvulcaniche	Rocce sedimentarie argillose e pelitiche variamente alternate	Ghiacciai

fig. 3d - Clima



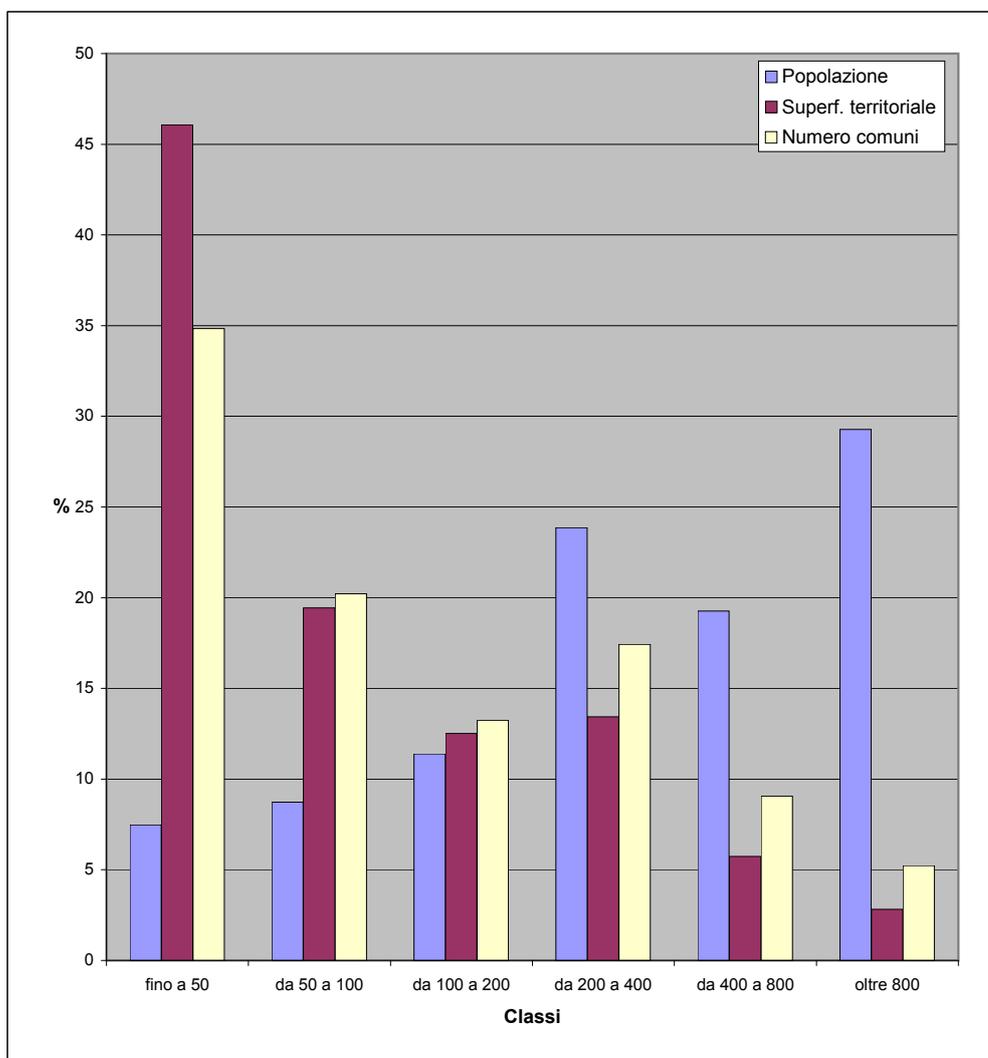
4 - GLI INDICATORI DEL SISTEMA INSEDIATIVO

fig. 4a - Densità della popolazione residente al 2008



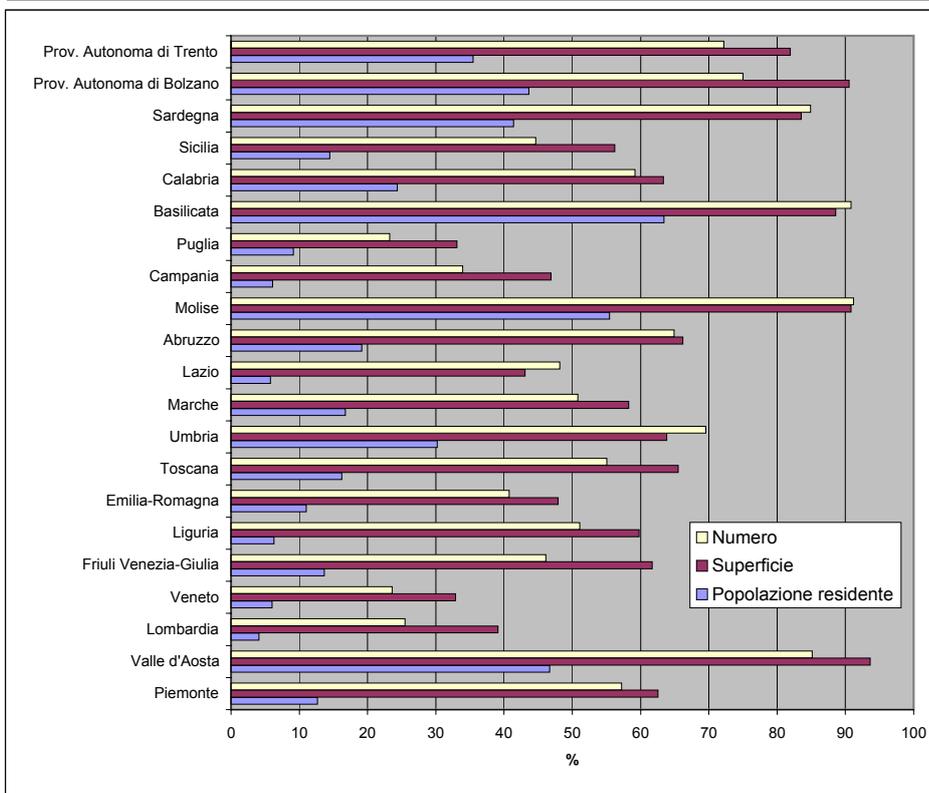
Tav. 4.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di densità della popolazione residente al 2008 - regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a 50	277.079	7,5	10.593,54	46,1	100	34,8
da 50 a 100	323.876	8,7	4.469,91	19,4	58	20,2
da 100 a 200	422.152	11,4	2.878,23	12,5	38	13,2
da 200 a 400	884.822	23,9	3.089,25	13,4	50	17,4
da 400 a 800	714.107	19,3	1.319,62	5,7	26	9,1
oltre 800	1.085.782	29,3	646,76	2,8	15	5,2
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 4.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni con densità demografica inferiore a 100 abitanti per kmq - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	561.096	12,7	15.883,59	62,5	690	57,2
Valle d'Aosta	59.327	46,7	3.055,74	93,6	63	85,1
Lombardia	397.309	4,1	9.331,71	39,1	394	25,5
Veneto	293.274	6,0	6.046,71	32,9	137	23,6
Friuli Venezia-Giulia	168.226	13,7	4.846,80	61,7	101	46,1
Liguria	101.894	6,3	3.239,39	59,8	120	51,1
Emilia-Romagna	478.344	11,0	10.598,66	47,9	139	40,8
Toscana	600.955	16,2	15.063,45	65,5	158	55,1
Umbria	270.196	30,2	5.396,29	63,8	64	69,6
Marche	262.852	16,7	5.646,29	58,2	125	50,8
Lazio	324.042	5,8	7.409,47	43,1	182	48,1
Abruzzo	255.713	19,2	7.146,10	66,2	198	64,9
Molise	177.840	55,4	4.030,72	90,8	124	91,2
Campania	353.457	6,1	6.374,93	46,9	187	33,9
Puglia	372.360	9,1	6.407,38	33,1	60	23,3
Basilicata	374.581	63,4	8.851,79	88,6	119	90,8
Calabria	488.988	24,3	9.552,08	63,3	242	59,2
Sicilia	728.124	14,5	14.455,34	56,2	174	44,6
Sardegna	691.649	41,4	19.426,11	83,5	320	84,9
Prov. Autonoma di Bolzano	217.661	43,6	6.700,23	90,5	87	75,0
Prov. Autonoma di Trento	184.220	35,4	5.084,46	81,9	161	72,2
Totale Italia	7.362.108	12,3	174.547,24	58,1	3.845	47,5



Tav. 4.3 Densità della popolazione residente al 2008

Codice comune	Nome	Residenti per Km ² al 2008	Superficie territoriale (Km ²)	Popolazione residente al 2008
45001	AULLA	183,1	59,79	10.948
45002	BAGNONE	26,7	73,79	1.973
45003	CARRARA	922,4	71,29	65.760
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	25,3	42,53	1.075
45005	COMANO	14,5	54,67	791
45006	FILATTIERA	49,1	48,98	2.407
45007	FIVIZZANO	48,4	180,50	8.742
45008	FOSDINOVO	102,2	48,71	4.979
45009	LICCIANA NARDI	89,1	55,96	4.987
45010	MASSA	750,6	94,12	70.646
45011	MONTIGNOSO	629,3	16,67	10.491
45012	MULAZZO	41,7	62,64	2.609
45013	PODENZANA	125,5	17,20	2.159
45014	PONTREMOLI	43,4	182,65	7.926
45015	TRESANA	47,8	44,08	2.106
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	164,4	29,49	4.847
45017	ZERI	17,0	73,61	1.252
46001	ALTOPASCIO	499,4	28,70	14.334
46002	BAGNI DI LUCCA	39,9	164,65	6.569
46003	BARGA	154,3	66,53	10.262
46004	BORGO A MOZZANO	101,7	72,41	7.366
46005	CAMAIORE	377,6	84,59	31.941
46006	CAMPORGIANO	85,5	27,10	2.318
46007	CAPANNORI	291,0	156,60	45.570
46008	CAREGGINE	25,2	24,46	616
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	215,4	28,50	6.139
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	39,0	48,64	1.898
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	99,5	52,78	5.251
46012	FABBRICHE DI VALLICO	32,4	15,53	503
46013	FORTE DEI MARMI	868,4	9,00	7.816
46014	FOSCIANDORA	32,0	19,82	635
46015	GALLICANO	129,1	30,50	3.936
46016	GIUNCUGNANO	26,3	18,94	498
46017	LUCCA	453,8	185,53	84.186
46018	MASSAROSA	332,1	68,59	22.777
46019	MINUCCIANO	41,0	57,00	2.338
46020	MOLAZZANA	36,6	31,63	1.159
46021	MONTECARLO	293,0	15,59	4.568
46022	PESCAGLIA	53,7	70,37	3.781
46023	PIAZZA AL SERCHIO	92,3	27,09	2.501
46024	PIETRASANTA	593,4	41,84	24.826
46025	PIEVE FOSCIANA	84,2	28,77	2.421
46026	PORCARI	472,7	17,88	8.451
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	56,4	26,04	1.468
46028	SERAVEZZA	340,3	39,37	13.399
46029	SILLANO	11,8	62,15	734
46030	STAZZEMA	41,4	80,72	3.341
46031	VAGLI SOTTO	24,8	41,02	1.017
46032	VERGEMOLI	12,4	27,30	339
46033	VIAREGGIO	2010,7	31,88	64.101
46034	VILLA BASILICA	48,3	36,48	1.762
46035	VILLA COLLEMANDINA	39,6	34,81	1.379
47001	ABETONE	22,3	31,26	696
47002	AGLIANA	1429,3	11,64	16.637
47003	BUGGIANO	545,0	16,12	8.785
47004	CUTIGLIANO	37,2	43,82	1.631
47005	LAMPORECCHIO	342,0	22,17	7.583
47006	LARCIANO	250,3	24,92	6.238
47007	MARLIANA	74,7	42,99	3.210
47008	MASSA E COZZILE	492,7	16,01	7.888
47009	MONSUMMANO TERME	640,4	32,77	20.985
47010	MONTALE	334,1	32,02	10.697
47011	MONTECATINI-TERME	1198,0	17,66	21.156
47012	PESCIA	247,6	79,14	19.595
47013	PIEVE A NIEVOLE	772,2	12,71	9.815
47014	PISTOIA	380,0	236,77	89.982
47015	PITEGLIO	36,7	50,05	1.837

Codice comune	Nome	Residenti per Km ² al 2008	Superficie territoriale (Km ²)	Popolazione residente al 2008
47016	PONTE BUGGIANESE	296,5	29,47	8.739
47017	QUARRATA	543,9	46,00	25.020
47018	SAMBUCA PISTOIESE	22,7	77,54	1.756
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	81,3	84,75	6.891
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	271,3	42,11	11.423
47021	UZZANO	709,2	7,82	5.546
47022	CHIESINA UZZANESE	619,6	7,24	4.486
48001	BAGNO A RIPOLI	349,4	74,09	25.885
48002	BARBERINO DI MUGELLO	80,7	133,71	10.789
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	64,7	65,88	4.263
48004	BORGO SAN LORENZO	122,6	146,15	17.923
48005	CALENZANO	210,4	76,87	16.170
48006	CAMPI BISENZIO	1488,9	28,62	42.612
48008	CAPRAIA E LIMITE	278,8	25,00	6.970
48010	CASTELFIORENTINO	269,2	66,56	17.919
48011	CERRETO GUIDI	211,2	49,33	10.419
48012	CERTALDO	216,6	75,24	16.297
48013	DICOMANO	91,1	61,76	5.626
48014	EMPOLI	757,6	62,28	47.181
48015	FIESOLE	337,9	42,11	14.227
48016	FIGLINE VALDARNO	235,3	71,68	16.866
48017	FIRENZE	3570,5	102,41	365.659
48018	FIRENZUOLA	18,2	272,06	4.937
48019	FUCECCHIO	355,9	65,13	23.182
48020	GAMBASSI TERME	58,9	83,06	4.890
48021	GREVE IN CHIANTI	84,4	169,04	14.262
48022	IMPRUNETA	304,8	48,76	14.860
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	231,1	26,52	6.129
48024	LASTRA A SIGNA	455,0	43,06	19.594
48025	LONDA	31,2	59,40	1.851
48026	MARRADI	21,7	154,07	3.337
48027	MONTAIONE	35,3	104,90	3.700
48028	MONTELUPO FIORENTINO	544,9	24,60	13.404
48030	MONTESPERTOLI	106,0	125,02	13.249
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	11,2	108,90	1.222
48032	PELAGO	140,0	54,78	7.669
48033	PONTASSIEVE	181,4	114,44	20.764
48035	REGGELLO	131,4	121,22	15.933
48036	RIGNANO SULL'ARNO	157,4	54,21	8.533
48037	RUFINA	164,4	45,68	7.511
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	158,2	107,98	17.082
48039	SAN GODENZO	13,0	99,19	1.286
48040	SAN PIERO A SIEVE	113,1	36,63	4.143
48041	SCANDICCI	839,6	59,59	50.031
48042	SCARPERIA	96,6	79,37	7.663
48043	SESTO FIORENTINO	965,2	49,04	47.332
48044	SIGNA	962,1	18,81	18.097
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	132,3	56,98	7.541
48046	VAGLIA	89,2	56,94	5.080
48049	VICCHIO	59,0	138,89	8.200
48050	VINCI	264,2	54,42	14.375
49001	BIBBONA	49,2	65,56	3.227
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	158,6	83,19	13.197
49003	CAMPO NELL'ELBA	82,3	55,66	4.581
49004	CAPOLIVERI	95,8	39,51	3.785
49005	CAPRAIA ISOLA	20,6	19,26	396
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	61,4	142,28	8.737
49007	CECINA	660,5	42,58	28.126
49008	COLLESALVETTI	151,9	109,62	16.648
49009	LIVORNO	1535,0	104,95	161.095
49010	MARCIANA	49,5	45,29	2.242
49011	MARCIANA MARINA	339,9	5,76	1.958
49012	PIOMBINO	267,1	130,37	34.825
49013	PORTO AZZURRO	260,7	13,36	3.483
49014	PORTOFERRAIO	240,2	50,35	12.095
49015	RIO MARINA	113,7	19,54	2.222
49016	RIO NELL'ELBA	71,9	16,78	1.206

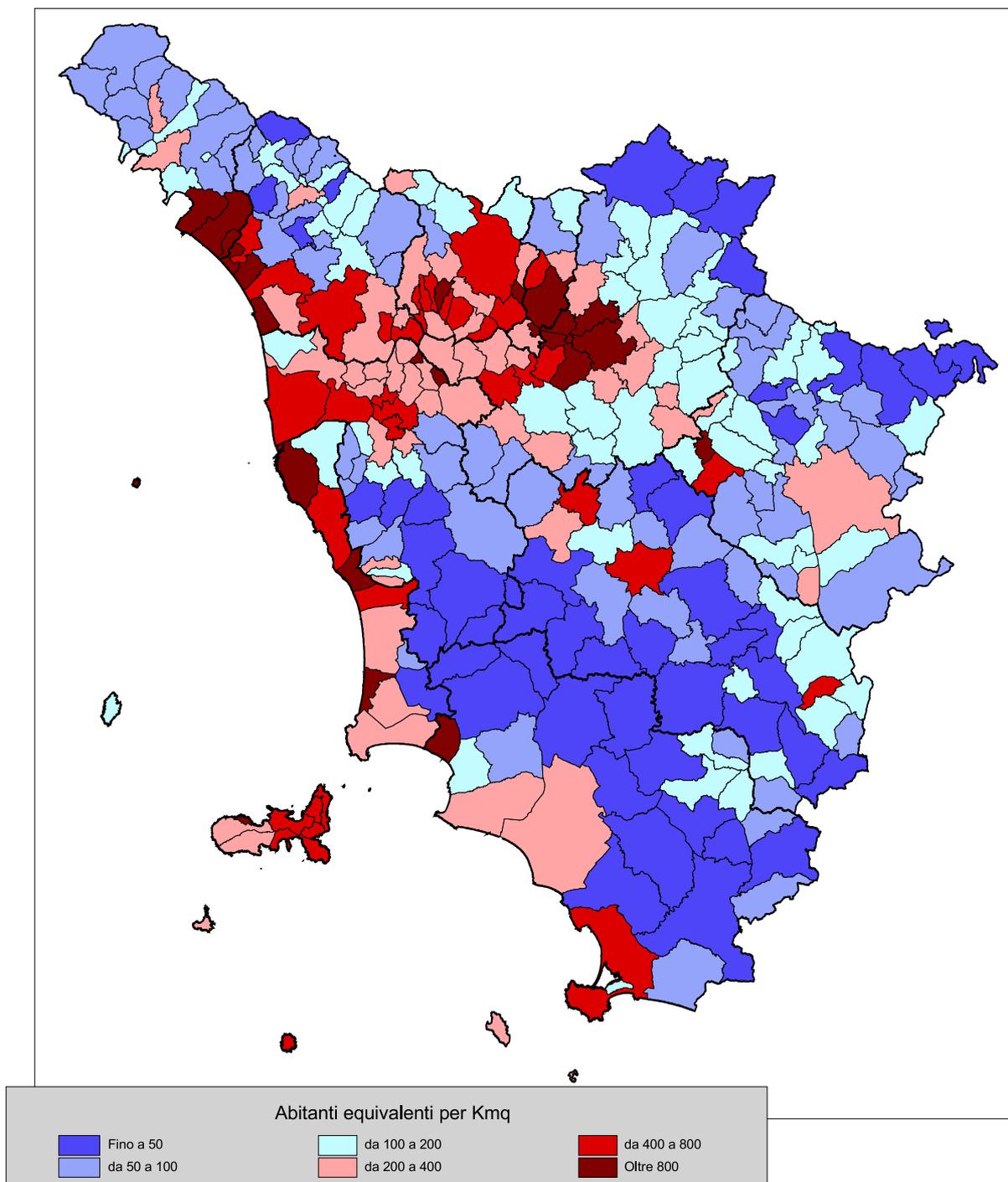
4 gli indicatori dello svantaggio del sistema insediativo - REGIONE TOSCANA

Codice comune	Nome	Residenti per Km ² al 2008	Superficie territoriale (Km ²)	Popolazione residente al 2008
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	266,5	120,81	32.201
49018	SAN VINCENZO	210,5	33,13	6.973
49019	SASSETTA	22,2	26,59	590
49020	SUVERETO	33,4	92,96	3.104
50001	BIENTINA	251,8	29,25	7.365
50002	BUTI	249,5	23,08	5.759
50003	CALCI	256,6	25,16	6.457
50004	CALCINAIA	735,9	15,00	11.039
50005	CAPANOLI	261,4	22,71	5.937
50006	CASALE MARITTIMO	73,0	14,32	1.046
50007	CASCIANA TERME	101,3	36,42	3.689
50008	CASCINA	545,7	78,80	43.000
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	263,2	48,32	12.719
50010	CASTELLINA MARITTIMA	43,7	45,72	1.996
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	26,6	88,78	2.360
50012	CHIANNI	24,7	62,09	1.532
50013	CRESPINA	155,0	26,97	4.180
50014	FAUGLIA	81,5	42,44	3.458
50015	GUARDISTALLO	52,7	23,79	1.254
50016	LAJATICO	19,0	72,50	1.379
50017	LARI	191,6	45,13	8.646
50018	LORENZANA	61,9	19,42	1.202
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	12,1	155,38	1.881
50020	MONTESCUDAIO	94,3	19,91	1.878
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	7,7	98,35	753
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	367,6	29,96	11.012
50023	ORCIANO PISANO	53,7	11,64	625
50024	PALAIA	61,6	73,82	4.545
50025	PECCIOLI	53,6	92,63	4.963
50026	PISA	467,2	187,08	87.398
50027	POMARANCE	26,8	227,54	6.106
50028	PONSACCO	763,2	19,90	15.187
50029	PONTEDERA	609,0	46,03	28.030
50030	RIPARBELLA	27,3	58,83	1.608
50031	SAN GIULIANO TERME	339,6	92,22	31.317
50032	SAN MINIATO	273,1	102,56	28.011
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	803,8	16,92	13.600
50034	SANTA LUCE	25,2	66,72	1.683
50035	SANTA MARIA A MONTE	324,1	38,29	12.409
50036	TERRICCIOLA	102,3	43,43	4.442
50037	VECCHIANO	183,8	67,27	12.363
50038	VICOPIANO	307,5	26,92	8.277
50039	VOLTERRA	44,2	252,85	11.172
51001	ANGHIARI	44,9	130,58	5.867
51002	AREZZO	256,9	384,53	98.788
51003	BADIA TEDALDA	9,8	119,06	1.165
51004	BIBBIENA	147,3	86,41	12.727
51005	BUCINE	76,6	131,11	10.037
51006	CAPOLONA	113,3	47,37	5.368
51007	CAPRESE MICHELANGELO	24,1	66,75	1.607
51008	CASTEL FOCIGNANO	58,8	56,61	3.327
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	82,1	37,64	3.090
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	34,1	83,14	2.836
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	85,6	25,70	2.200
51012	CASTIGLION FIORENTINO	120,1	111,25	13.360
51013	CAVRIGLIA	152,4	60,91	9.282
51014	CHITIGNANO	65,7	14,70	965
51015	CHIUSI DELLA VERNA	20,9	102,32	2.138
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	90,8	100,40	9.119
51017	CORTONA	67,3	342,34	23.031
51018	FOIANO DELLA CHIANA	230,8	40,81	9.417
51019	LATERINA	147,9	24,01	3.550
51020	LORO CIUFFENNA	67,7	86,75	5.874
51021	LUCIGNANO	79,8	44,90	3.585
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	139,8	23,74	3.318
51023	MONTEMIGNAIO	23,8	26,06	620
51024	MONTERCHI	64,3	28,73	1.847

Codice comune	Nome	Residenti per Km ² al 2008	Superficie territoriale (Km ²)	Popolazione residente al 2008
51025	MONTE SAN SAVINO	96,9	89,68	8.687
51026	MONTEVARCHI	421,3	56,78	23.919
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	23,6	36,45	861
51028	PERGINE VALDARNO	69,8	46,68	3.257
51029	PIAN DI SCO	334,4	18,43	6.163
51030	PIEVE SANTO STEFANO	20,9	155,77	3.255
51031	POPPI	65,1	97,03	6.314
51032	PRATOVECCHIO	42,5	75,48	3.210
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	801,1	21,39	17.136
51034	SANSEPOLCRO	177,9	91,48	16.276
51035	SESTINO	18,5	80,46	1.485
51036	STIA	47,2	62,71	2.960
51037	SUBBIANO	81,2	78,24	6.351
51038	TALLA	19,3	60,18	1.160
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	142,6	85,37	12.172
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	115,0	58,92	6.775
52002	ASCIANO	33,5	215,51	7.224
52003	BUONCONVENTO	49,8	64,78	3.225
52004	CASOLE D'ELSA	25,3	148,63	3.764
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	29,5	99,45	2.932
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	50,0	177,03	8.848
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	17,7	141,84	2.507
52008	CETONA	55,6	53,19	2.956
52009	CHIANGIANO TERME	204,5	36,52	7.467
52010	CHIUSDINO	14,1	141,81	1.998
52011	CHIUSI	152,8	58,06	8.869
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	231,5	92,21	21.346
52013	GAIOLE IN CHIANTI	20,9	128,99	2.696
52014	MONTALCINO	21,5	243,62	5.241
52015	MONTEPULCIANO	87,6	165,58	14.510
52016	MONTEGGIONI	89,3	99,49	8.886
52017	MONTERONI D'ARBIA	78,0	105,75	8.246
52018	MONTICIANO	14,3	109,45	1.570
52019	MURLO	20,8	114,79	2.384
52020	PIANCASTAGNAIO	59,7	69,70	4.164
52021	PIENZA	17,7	122,53	2.174
52022	POGGIBONSI	412,8	70,73	29.195
52023	RADDA IN CHIANTI	21,4	80,56	1.722
52024	RADICOFANI	10,0	118,46	1.188
52025	RADICONOLI	7,5	132,53	992
52026	RAPOLANO TERME	62,8	83,07	5.220
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	18,6	91,86	1.707
52028	SAN GIMIGNANO	56,1	138,83	7.783
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	13,7	66,36	912
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	65,1	42,17	2.746
52031	SARTEANO	56,7	85,27	4.835
52032	SIENA	456,2	118,71	54.159
52033	SINALUNGA	163,2	78,60	12.825
52034	SOVICILLE	66,7	143,76	9.581
52035	TORRITA DI SIENA	127,4	58,36	7.433
52036	TREQUANDA	21,7	64,10	1.393
53001	ARCIDOSO	46,8	93,39	4.372
53002	CAMPAGNATICO	15,4	162,15	2.500
53003	CAPALBIO	22,7	187,60	4.257
53004	CASTEL DEL PIANO	68,9	67,79	4.671
53005	CASTELL'AZZARA	25,8	64,72	1.670
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	35,7	208,96	7.467
53007	CINIGIANO	16,7	161,66	2.704
53008	CIVITELLA PAGANICO	16,4	192,71	3.154
53009	FOLLONICA	396,5	55,83	22.139
53010	GAVORRANO	54,7	164,04	8.980
53011	GROSSETO	168,5	474,46	79.965
53012	ISOLA DEL GIGLIO	61,7	23,80	1.469
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	15,0	250,68	3.754
53014	MANCIANO	20,4	372,04	7.605
53015	MASSA MARITTIMA	31,1	283,72	8.830
53016	MONTE ARGENTARIO	215,5	60,29	12.990

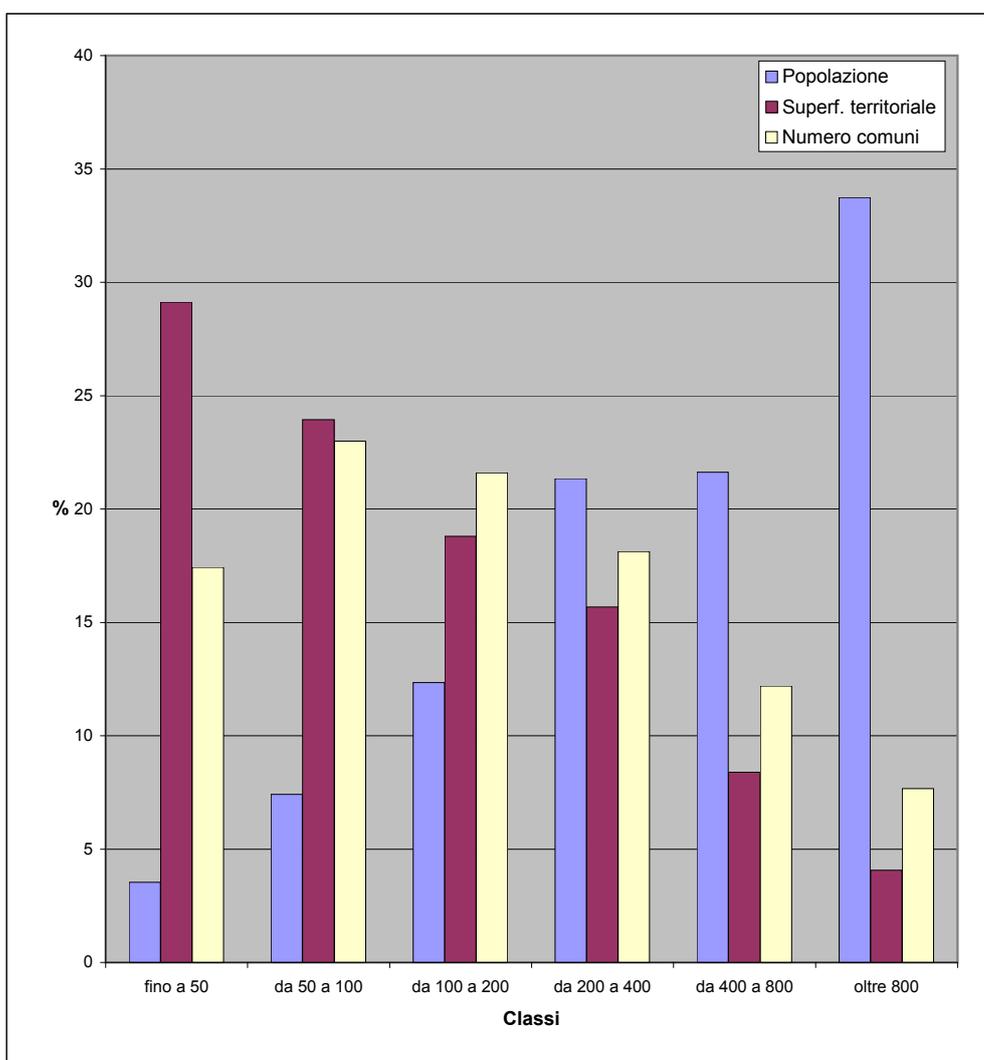
Codice comune	Nome	Residenti per Km ² al 2008	Superficie territoriale (Km ²)	Popolazione residente al 2008
53017	MONTIERI	11,5	108,34	1.244
53018	ORBETELLO	66,8	226,98	15.150
53019	PITIGLIANO	39,0	102,90	4.008
53020	ROCCALBEGNA	9,3	124,96	1.164
53021	ROCCASTRADA	33,5	284,37	9.516
53022	SANTA FIORA	44,8	62,91	2.816
53023	SCANSANO	16,8	273,57	4.600
53024	SCARLINO	41,0	88,38	3.622
53025	SEGGIANO	19,8	49,53	979
53026	SORANO	21,2	174,60	3.701
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	13,0	102,51	1.328
53028	SEMPRONIANO	14,8	81,44	1.206
100001	CANTAGALLO	31,5	94,93	2.990
100002	CARMIGNANO	358,0	38,59	13.814
100003	MONTEMURLO	600,7	30,66	18.416
100004	POGGIO A CAIANO	1617,9	5,97	9.659
100005	PRATO	1896,6	97,59	185.091
100006	VAIANO	290,6	34,24	9.950
100007	VERNIO	96,6	63,28	6.114

fig. 4b - Densità della popolazione residente e turistica al 2008



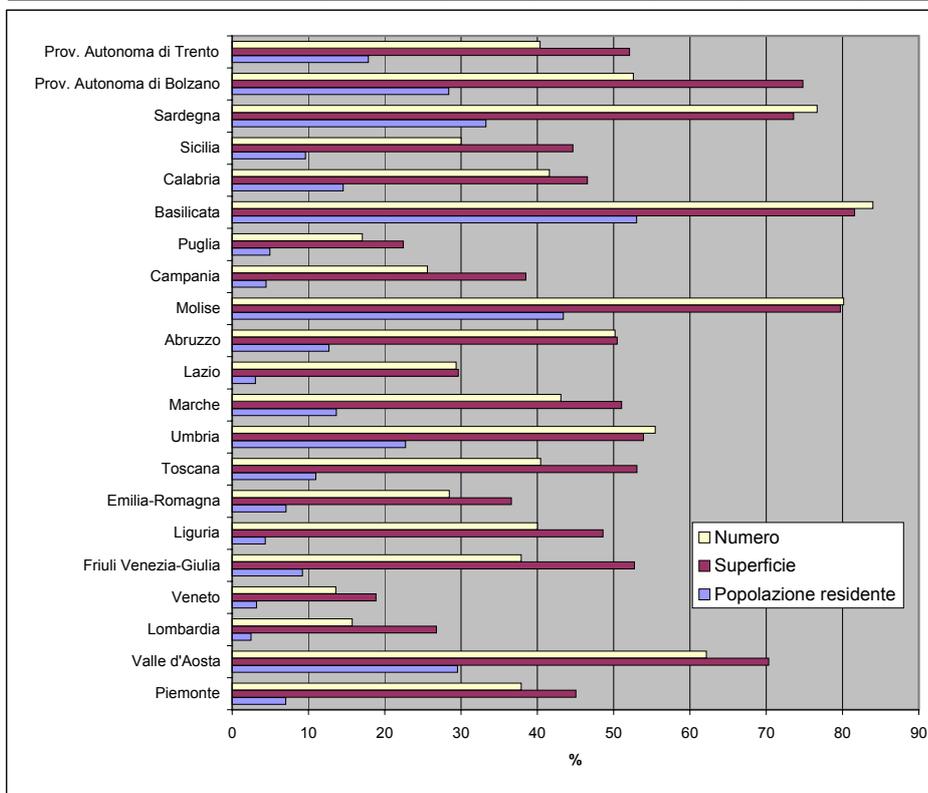
Tav. 4.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di densità della popolazione residente e turistica al 2008 - regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a 50	131.147	3,5	6.696,86	29,1	50	17,4
da 50 a 100	274.955	7,4	5.505,20	23,9	66	23,0
da 100 a 200	457.636	12,3	4.321,70	18,8	62	21,6
da 200 a 400	791.540	21,3	3.606,83	15,7	52	18,1
da 400 a 800	801.599	21,6	1.930,03	8,4	35	12,2
oltre 800	1.250.941	33,7	936,69	4,1	22	7,7
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 4.5 - Popolazione, superficie e numero di comuni con densità demografica equivalente (residenti e turisti) inferiore a 100 abitanti per kmq - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	311.284	7,0	11.445,72	45,1	457	37,9
Valle d'Aosta	37.514	29,5	2.294,62	70,3	46	62,2
Lombardia	241.926	2,5	6.390,17	26,8	243	15,7
Veneto	156.034	3,2	3.465,02	18,8	79	13,6
Friuli Venezia-Giulia	113.459	9,2	4.140,65	52,7	83	37,9
Liguria	70.248	4,3	2.635,38	48,6	94	40,0
Emilia-Romagna	306.875	7,1	8.093,51	36,6	97	28,4
Toscana	406.102	11,0	12.202,06	53,1	116	40,4
Umbria	203.321	22,7	4.557,30	53,9	51	55,4
Marche	214.105	13,6	4.946,53	51,0	106	43,1
Lazio	171.401	3,0	5.100,65	29,6	111	29,4
Abruzzo	169.245	12,7	5.450,32	50,5	153	50,2
Molise	139.251	43,4	3.537,86	79,7	109	80,1
Campania	257.646	4,4	5.234,27	38,5	141	25,6
Puglia	201.569	4,9	4.341,65	22,4	44	17,1
Basilicata	313.101	53,0	8.150,40	81,6	110	84,0
Calabria	292.068	14,5	7.021,07	46,6	170	41,6
Sicilia	484.387	9,6	11.476,79	44,6	117	30,0
Sardegna	556.090	33,3	17.107,74	73,6	289	76,7
Prov. Autonoma di Bolzano	141.607	28,4	5.534,41	74,8	61	52,6
Prov. Autonoma di Trento	92.866	17,9	3.232,63	52,1	90	40,4
Totale Italia	4.880.099	8,1	136.358,75	45,4	2.767	34,2



Tav. 4.6 Densità della popolazione residente e turistica al 2008

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione residente al 2008	Stima popolazione turistica al 2008	Rapporto % tra pop. turistica e pop. residente
45001	AULLA	202,3	10.948	1.149	10,5
45002	BAGNONE	76,1	1.973	3.639	184,4
45003	CARRARA	1039,2	65.760	8.327	12,7
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	63,5	1.075	1.627	151,3
45005	COMANO	52,0	791	2.049	259,0
45006	FILATTIERA	81,5	2.407	1.586	65,9
45007	FIVIZZANO	83,6	8.742	6.340	72,5
45008	FOSDINOVO	143,2	4.979	1.994	40,0
45009	LICCIANA NARDI	128,1	4.987	2.183	43,8
45010	MASSA	1231,9	70.646	45.301	64,1
45011	MONTIGNOSO	1110,7	10.491	8.024	76,5
45012	MULAZZO	78,9	2.609	2.334	89,5
45013	PODENZANA	160,9	2.159	608	28,2
45014	PONTREMOLI	65,1	7.926	3.957	49,9
45015	TRESANA	88,2	2.106	1.780	84,5
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	237,5	4.847	2.156	44,5
45017	ZERI	75,1	1.252	4.277	341,6
46001	ALTOPASCIO	548,8	14.334	1.416	9,9
46002	BAGNI DI LUCCA	71,4	6.569	5.189	79,0
46003	BARGA	186,6	10.262	2.154	21,0
46004	BORGO A MOZZANO	117,3	7.366	1.128	15,3
46005	CAMAIORE	692,7	31.941	26.650	83,4
46006	CAMPORGIANO	120,1	2.318	936	40,4
46007	CAPANORI	305,1	45.570	2.208	4,8
46008	CAREGGINE	55,5	616	742	120,5
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	241,3	6.139	739	12,0
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	69,0	1.898	1.459	76,9
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	118,1	5.251	980	18,7
46012	FABBRICHE DI VALLICO	50,6	503	283	56,3
46013	FORTE DEI MARMI	2875,9	7.816	18.067	231,2
46014	FOSCIANDORA	38,9	635	136	21,4
46015	GALLICANO	155,7	3.936	813	20,7
46016	GIUNCUGNANO	70,8	498	842	169,1
46017	LUCCA	482,1	84.186	5.256	6,2
46018	MASSAROSA	366,9	22.777	2.389	10,5
46019	MINUCCIANO	74,2	2.338	1.893	81,0
46020	MOLAZZANA	64,0	1.159	865	74,6
46021	MONTECARLO	313,4	4.568	318	7,0
46022	PESCAGLIA	85,3	3.781	2.218	58,7
46023	PIAZZA AL SERCHIO	122,2	2.501	808	32,3
46024	PIETRASANTA	1137,0	24.826	22.747	91,6
46025	PIEVE FOSCIANA	104,6	2.421	588	24,3
46026	PORCARI	481,8	8.451	164	1,9
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	81,1	1.468	644	43,9
46028	SERAVEZZA	425,5	13.399	3.353	25,0
46029	SILLANO	37,7	734	1.611	219,5
46030	STAZZEMA	79,9	3.341	3.107	93,0
46031	VAGLI SOTTO	41,5	1.017	686	67,5
46032	VERGEMOLI	39,5	339	740	218,3
46033	VIAREGGIO	3320,9	64.101	41.769	65,2
46034	VILLA BASILICA	69,1	1.762	758	43,0
46035	VILLA COLLEMANDINA	66,9	1.379	951	69,0
47001	ABETONE	337,7	696	9.861	1.416,8
47002	AGLIANA	1441,9	16.637	147	0,9
47003	BUGGIANO	574,0	8.785	468	5,3
47004	CUTIGLIANO	184,2	1.631	6.442	395,0
47005	LAMPORECCHIO	449,1	7.583	2.373	31,3
47006	LARCIANO	264,3	6.238	348	5,6
47007	MARLIANA	226,6	3.210	6.531	203,5
47008	MASSA E COZZILE	507,6	7.888	238	3,0
47009	MONSUMMANO TERME	667,4	20.985	887	4,2
47010	MONTALE	341,2	10.697	227	2,1
47011	MONTECATINI-TERME	2086,9	21.156	15.699	74,2
47012	PESCIA	284,0	19.595	2.881	14,7
47013	PIEVE A NIEVOLE	799,8	9.815	351	3,6
47014	PISTOIA	425,5	89.982	10.765	12,0

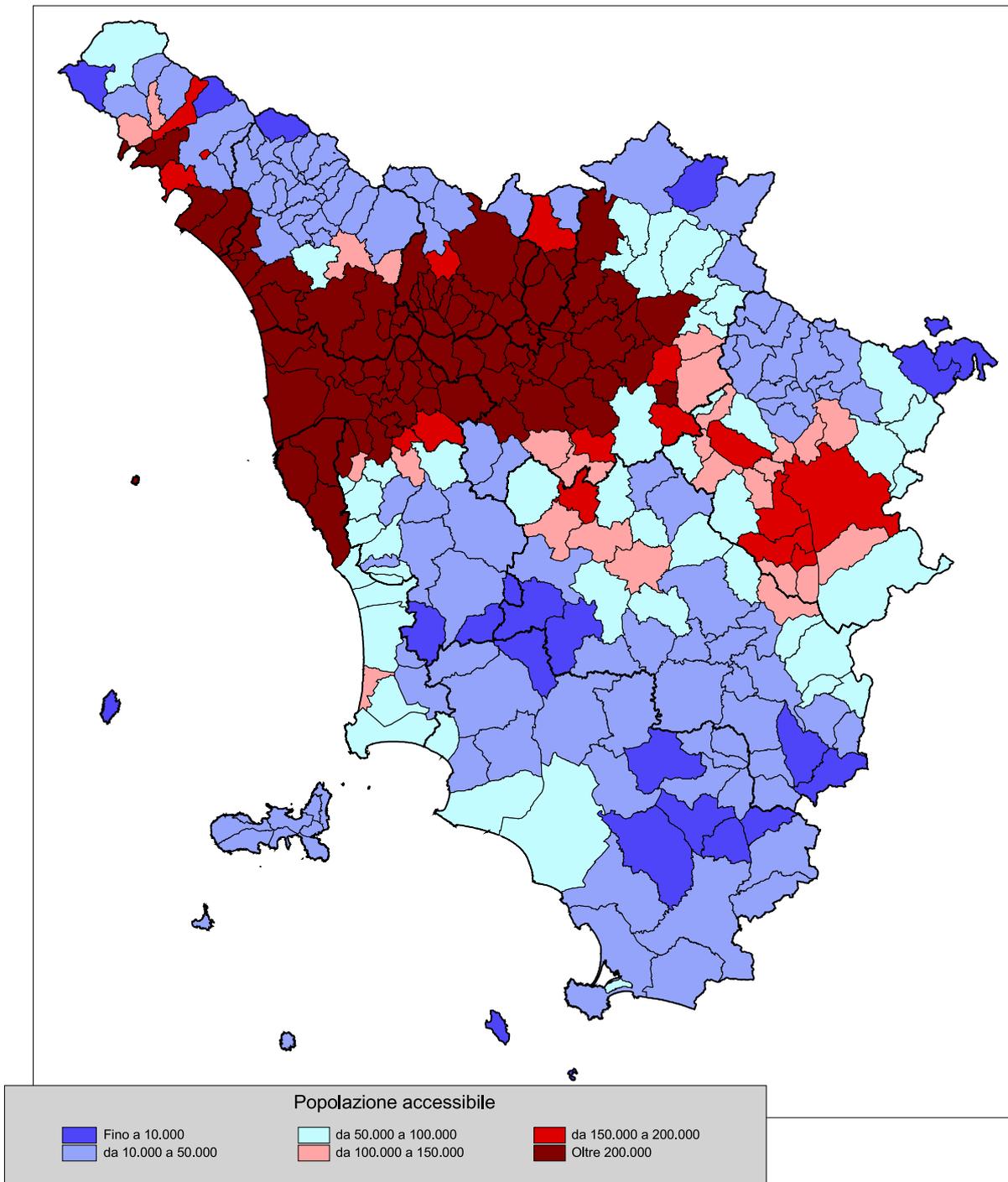
Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione residente al 2008	Stima popolazione turistica al 2008	Rapporto % tra pop. turistica e pop. residente
47016	PONTE BUGGIANESE	302,7	8.739	182	2,1
47017	QUARRATA	561,2	25.020	793	3,2
47018	SAMBUCA PISTOIESE	103,5	1.756	6.267	356,9
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	140,3	6.891	5.001	72,6
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	293,2	11.423	923	8,1
47021	UZZANO	723,9	5.546	115	2,1
47022	CHIESINA UZZANESE	676,1	4.486	409	9,1
48001	BAGNO A RIPOLI	364,2	25.885	1.095	4,2
48002	BARBERINO DI MUGELLO	97,3	10.789	2.219	20,6
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	98,5	4.263	2.225	52,2
48004	BORGO SAN LORENZO	138,0	17.923	2.238	12,5
48005	CALENZANO	231,0	16.170	1.586	9,8
48006	CAMPI BISENZIO	1530,8	42.612	1.200	2,8
48008	CAPRAIA E LIMITE	305,2	6.970	660	9,5
48010	CASTELFIORENTINO	282,6	17.919	893	5,0
48011	CERRETO GUIDI	224,4	10.419	650	6,2
48012	CERTALDO	241,9	16.297	1.906	11,7
48013	DICOMANO	110,4	5.626	1.189	21,1
48014	EMPOLI	768,2	47.181	660	1,4
48015	FIESOLE	371,1	14.227	1.399	9,8
48016	FIGLINE VALDARNO	291,9	16.866	4.054	24,0
48017	FIRENZE	3984,1	365.659	42.355	11,6
48018	FIRENZUOLA	39,4	4.937	5.777	117,0
48019	FUCECCHIO	364,5	23.182	558	2,4
48020	GAMBASSI TERME	73,9	4.890	1.248	25,5
48021	GREVE IN CHIANTI	108,1	14.262	4.008	28,1
48022	IMPRUNETA	342,3	14.860	1.832	12,3
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	251,9	6.129	552	9,0
48024	LASTRA A SIGNA	468,4	19.594	576	2,9
48025	LONDA	56,2	1.851	1.486	80,3
48026	MARRADI	37,9	3.337	2.499	74,9
48027	MONTAIONE	68,1	3.700	3.439	92,9
48028	MONTELUPO FIORENTINO	564,1	13.404	473	3,5
48030	MONTESPERTOLI	125,1	13.249	2.391	18,0
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	29,5	1.222	1.988	162,7
48032	PELAGO	184,3	7.669	2.426	31,6
48033	PONTASSIEVE	194,9	20.764	1.543	7,4
48035	REGGELLO	185,6	15.933	6.568	41,2
48036	RIGNANO SULL'ARNO	191,5	8.533	1.849	21,7
48037	RUFINA	187,7	7.511	1.062	14,1
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	177,2	17.082	2.053	12,0
48039	SAN GODENZO	30,8	1.286	1.767	137,4
48040	SAN PIERO A SIEVE	135,4	4.143	818	19,7
48041	SCANDICCI	857,4	50.031	1.063	2,1
48042	SCARPERIA	117,5	7.663	1.663	21,7
48043	SESTO FIORENTINO	1002,0	47.332	1.804	3,8
48044	SIGNA	1000,9	18.097	730	4,0
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	163,7	7.541	1.788	23,7
48046	VAGLIA	120,5	5.080	1.779	35,0
48049	VICCHIO	83,9	8.200	3.454	42,1
48050	VINCI	289,4	14.375	1.375	9,6
49001	BIBBONA	440,7	3.227	25.666	795,4
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	202,6	13.197	3.656	27,7
49003	CAMPO NELL'ELBA	311,6	4.581	12.762	278,6
49004	CAPOLIVERI	523,6	3.785	16.903	446,6
49005	CAPRAIA ISOLA	106,1	396	1.648	416,2
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	203,8	8.737	20.253	231,8
49007	CECINA	1042,6	28.126	16.266	57,8
49008	COLLESALVETTI	159,8	16.648	870	5,2
49009	LIVORNO	1601,8	161.095	7.013	4,4
49010	MARCIANA	276,9	2.242	10.298	459,3
49011	MARCIANA MARINA	1300,9	1.958	5.535	282,7
49012	PIOMBINO	348,8	34.825	10.648	30,6
49013	PORTO AZZURRO	702,3	3.483	5.899	169,4
49014	PORTOFERRAIO	430,2	12.095	9.564	79,1
49015	RIO MARINA	530,8	2.222	8.150	366,8

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione residente al 2008	Stima popolazione turistica al 2008	Rapporto % tra pop. turistica e pop. residente
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	512,6	32.201	29.731	92,3
49018	SAN VINCENZO	890,9	6.973	22.542	323,3
49019	SASSETTA	54,1	590	848	143,7
49020	SUVERETO	48,4	3.104	1.395	44,9
50001	BIENTINA	260,9	7.365	265	3,6
50002	BUTI	260,2	5.759	247	4,3
50003	CALCI	283,9	6.457	686	10,6
50004	CALCINAIA	756,0	11.039	301	2,7
50005	CAPANOLI	272,8	5.937	258	4,3
50006	CASALE MARITTIMO	210,3	1.046	1.966	188,0
50007	CASCIANA TERME	142,9	3.689	1.516	41,1
50008	CASCINA	552,2	43.000	512	1,2
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	277,3	12.719	679	5,3
50010	CASTELLINA MARITTIMA	60,4	1.996	764	38,3
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	42,2	2.360	1.389	58,9
50012	CHIANNI	37,4	1.532	792	51,7
50013	CRESPINA	168,9	4.180	375	9,0
50014	FAUGLIA	95,0	3.458	573	16,6
50015	GUARDISTALLO	107,9	1.254	1.314	104,8
50016	LAJATICO	26,3	1.379	524	38,0
50017	LARI	218,5	8.646	1.214	14,0
50018	LORENZANA	80,1	1.202	354	29,5
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	22,6	1.881	1.626	86,4
50020	MONTESCUDAIO	272,2	1.878	3.542	188,6
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	18,3	753	1.042	138,4
50022	MONTEPOLI IN VAL D'ARNO	394,8	11.012	815	7,4
50023	ORCIANO PISANO	57,8	625	48	7,7
50024	PALAJA	79,4	4.545	1.313	28,9
50025	PECCIOLI	62,5	4.963	822	16,6
50026	PISA	553,7	87.398	16.186	18,5
50027	POMARANCE	34,2	6.106	1.669	27,3
50028	PONSACCO	775,7	15.187	249	1,6
50029	PONTEDERA	630,4	28.030	986	3,5
50030	RIPARBELLA	56,0	1.608	1.684	104,7
50031	SAN GIULIANO TERME	355,7	31.317	1.487	4,7
50032	SAN MINIATO	282,3	28.011	938	3,3
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	818,4	13.600	247	1,8
50034	SANTA LUCE	41,0	1.683	1.051	62,4
50035	SANTA MARIA A MONTE	332,0	12.409	302	2,4
50036	TERRICCIOLA	117,3	4.442	651	14,7
50037	VECCHIANO	191,0	12.363	488	3,9
50038	VICOPISSANO	318,5	8.277	296	3,6
50039	VOLTERRA	58,4	11.172	3.591	32,1
51001	ANGHIARI	55,9	5.867	1.433	24,4
51002	AREZZO	268,9	98.788	4.599	4,7
51003	BADIA TEDALDA	19,6	1.165	1.171	100,5
51004	BIBBIENA	164,1	12.727	1.449	11,4
51005	BUCINE	96,9	10.037	2.667	26,6
51006	CAPOLONA	123,4	5.368	475	8,8
51007	CAPRESE MICHELANGELO	50,3	1.607	1.753	109,1
51008	CASTEL FOCIGNANO	75,1	3.327	925	27,8
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	104,9	3.090	857	27,7
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	73,8	2.836	3.297	116,3
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	99,8	2.200	364	16,5
51012	CASTIGLION FIORENTINO	132,5	13.360	1.382	10,3
51013	CAVRIGLIA	189,2	9.282	2.244	24,2
51014	CHITIGNANO	128,9	965	930	96,4
51015	CHIUSI DELLA VERNA	47,8	2.138	2.750	128,6
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	97,5	9.119	666	7,3
51017	CORTONA	80,7	23.031	4.596	20,0
51018	FOIANO DELLA CHIANA	245,2	9.417	591	6,3
51019	LATERINA	162,9	3.550	361	10,2
51020	LORO CIUFFENNA	104,2	5.874	3.167	53,9
51021	LUCIGNANO	97,0	3.585	772	21,5
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	145,0	3.318	124	3,7
51023	MONTEMIGNAIO	130,1	620	2.769	446,6

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione residente al 2008	Stima popolazione turistica al 2008	Rapporto % tra pop. turistica e pop. residente
51025	MONTE SAN SAVINO	112,2	8.687	1.378	15,9
51026	MONTEVARCHI	436,3	23.919	853	3,6
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	48,0	861	888	103,1
51028	PERGINE VALDARNO	83,6	3.257	643	19,7
51029	PIAN DI SCO	374,7	6.163	743	12,1
51030	PIEVE SANTO STEFANO	28,3	3.255	1.152	35,4
51031	POPPI	103,8	6.314	3.755	59,5
51032	PRATOVECCHIO	65,9	3.210	1.761	54,9
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	821,2	17.136	429	2,5
51034	SANSEPOLCRO	196,3	16.276	1.679	10,3
51035	SESTINO	30,6	1.485	973	65,5
51036	STIA	68,4	2.960	1.330	44,9
51037	SUBBIANO	89,8	6.351	676	10,6
51038	TALLA	43,9	1.160	1.482	127,8
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	160,5	12.172	1.529	12,6
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	157,3	6.775	2.491	36,8
52002	ASCIANO	41,8	7.224	1.786	24,7
52003	BUONCONVENTO	63,3	3.225	875	27,1
52004	CASOLE D'ELSA	37,5	3.764	1.803	47,9
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	56,9	2.932	2.722	92,8
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	61,6	8.848	2.062	23,3
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	37,1	2.507	2.749	109,7
52008	CETONA	80,0	2.956	1.297	43,9
52009	CHIANCIANO TERME	599,4	7.467	14.424	193,2
52010	CHIUSDINO	26,9	1.998	1.811	90,6
52011	CHIUSI	183,9	8.869	1.806	20,4
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	246,7	21.346	1.402	6,6
52013	GAIOLE IN CHIANTI	39,7	2.696	2.425	89,9
52014	MONTALCINO	30,9	5.241	2.293	43,8
52015	MONTEPULCIANO	110,1	14.510	3.720	25,6
52016	MONTERIGGIONI	106,4	8.886	1.697	19,1
52017	MONTERONI D'ARBIA	85,3	8.246	772	9,4
52018	MONTICIANO	24,4	1.570	1.095	69,7
52019	MURLO	33,7	2.384	1.484	62,2
52020	PIANCASTAGNAIO	97,4	4.164	2.621	62,9
52021	PIENZA	33,4	2.174	1.921	88,4
52022	POGGIBONSI	436,3	29.195	1.663	5,7
52023	RADDA IN CHIANTI	44,7	1.722	1.882	109,3
52024	RADICOFANI	17,6	1.188	901	75,8
52025	RADICONDOLI	13,8	992	830	83,7
52026	RAPOLANO TERME	77,8	5.220	1.241	23,8
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	34,2	1.707	1.435	84,1
52028	SAN GIMIGNANO	98,3	7.783	5.865	75,4
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	25,0	912	746	81,8
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	101,5	2.746	1.536	55,9
52031	SARTEANO	118,2	4.835	5.244	108,5
52032	SIENA	525,1	54.159	8.170	15,1
52033	SINALUNGA	182,9	12.825	1.554	12,1
52034	SOVICILLE	84,4	9.581	2.547	26,6
52035	TORRITA DI SIENA	144,1	7.433	979	13,2
52036	TREQUANDA	37,1	1.393	986	70,8
53001	ARCIDOSSO	110,5	4.372	5.943	135,9
53002	CAMPAGNATICO	20,4	2.500	811	32,4
53003	CAPALBIO	58,8	4.257	6.775	159,1
53004	CASTEL DEL PIANO	148,3	4.671	5.385	115,3
53005	CASTELL'AZZARA	50,9	1.670	1.626	97,4
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	241,3	7.467	42.955	575,3
53007	CINIGIANO	31,5	2.704	2.390	88,4
53008	CIVITELLA PAGANICO	26,2	3.154	1.893	60,0
53009	FOLLONICA	994,3	22.139	33.370	150,7
53010	GAVORRANO	73,5	8.980	3.076	34,3
53011	GROSSETO	241,7	79.965	34.733	43,4
53012	ISOLA DEL GIGLIO	278,6	1.469	5.161	351,3
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	24,3	3.754	2.338	62,3
53014	MANCIANO	34,2	7.605	5.120	67,3
53015	MASSA MARITTIMA	46,8	8.830	4.460	50,5
53016	MONTE ARGENTARIO	614,1	12.990	24.036	185,0

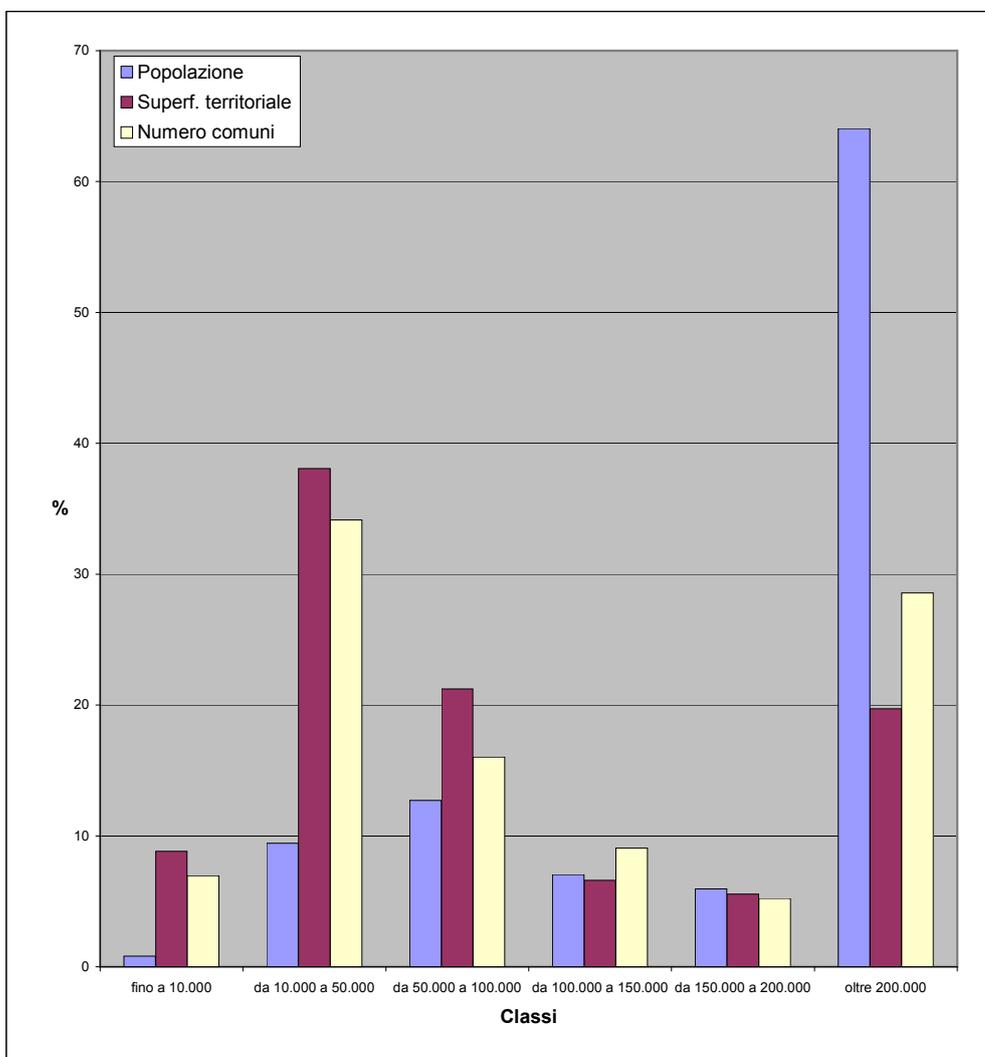
Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione residente al 2008	Stima popolazione turistica al 2008	Rapporto % tra pop. turistica e pop. residente
53017	MONTIERI	31,7	1.244	2.187	175,8
53018	ORBETELLO	195,0	15.150	29.118	192,2
53019	PITIGLIANO	69,6	4.008	3.151	78,6
53020	ROCCALBEGNA	19,2	1.164	1.238	106,4
53021	ROCCASTRADA	44,6	9.516	3.155	33,2
53022	SANTA FIORA	128,2	2.816	5.250	186,4
53023	SCANSANO	27,0	4.600	2.785	60,5
53024	SCARLINO	117,2	3.622	6.740	186,1
53025	SEGGIANO	67,9	979	2.384	243,5
53026	SORANO	43,1	3.701	3.827	103,4
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	23,3	1.328	1.062	80,0
53028	SEMPRONIANO	32,3	1.206	1.421	117,8
100001	CANTAGALLO	58,3	2.990	2.540	84,9
100002	CARMIGNANO	378,4	13.814	789	5,7
100003	MONTEMURLO	609,1	18.416	259	1,4
100004	POGGIO A CAIANO	1670,9	9.659	316	3,3
100005	PRATO	1922,0	185.091	2.472	1,3
100006	VAIANO	308,4	9.950	608	6,1
100007	VERNIO	148,7	6.114	3.297	53,9

fig. 4c - Accessibilità della popolazione residente al 2008 - tempo 30'



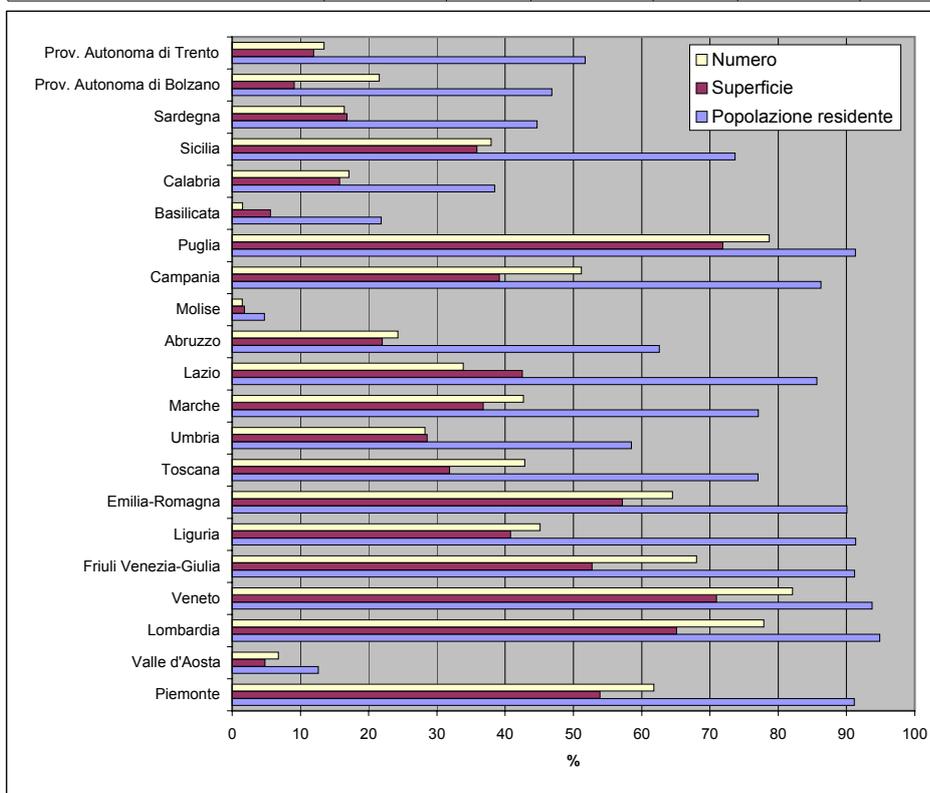
Tav. 4.7 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di accessibilità della popolazione residente al 2008 (30 minuti) - regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a 10.000	30.100	0,8	2.028,39	8,8	20	7,0
da 10.000 a 50.000	349.779	9,4	8.758,18	38,1	98	34,1
da 50.000 a 100.000	471.104	12,7	4.882,73	21,2	46	16,0
da 100.000 a 150.000	261.309	7,0	1.519,34	6,6	26	9,1
da 150.000 a 200.000	220.867	6,0	1.276,44	5,6	15	5,2
oltre 200.000	2.374.659	64,0	4.532,23	19,7	82	28,6
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 4.8 - Popolazione, superficie e numero di comuni con accessibilità (30 minuti) della popolazione residente superiore a 100.000 abitanti - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	4.039.232	91,1	13.685,29	53,9	745	61,8
Valle d'Aosta	16.026	12,6	157,37	4,8	5	6,8
Lombardia	9.244.214	94,9	15.532,64	65,1	1.204	77,9
Veneto	4.580.861	93,8	13.046,96	70,9	477	82,1
Friuli Venezia-Giulia	1.122.385	91,2	4.142,98	52,7	149	68,0
Liguria	1.475.583	91,4	2.210,61	40,8	106	45,1
Emilia-Romagna	3.906.163	90,0	12.647,31	57,2	220	64,5
Toscana	2.856.835	77,0	7.328,01	31,9	123	42,9
Umbria	523.178	58,5	2.415,12	28,6	26	28,3
Marche	1.209.996	77,1	3.564,19	36,8	105	42,7
Lazio	4.819.259	85,6	7.311,20	42,5	128	33,9
Abruzzo	835.141	62,6	2.375,63	22,0	74	24,3
Molise	15.165	4,7	80,08	1,8	2	1,5
Campania	5.013.424	86,2	5.322,46	39,1	282	51,2
Puglia	3.724.636	91,3	13.918,67	71,9	203	78,7
Basilicata	128.977	21,8	561,95	5,6	2	1,5
Calabria	772.268	38,4	2.376,34	15,8	70	17,1
Sicilia	3.712.537	73,7	9.214,53	35,8	148	37,9
Sardegna	746.215	44,7	3.914,64	16,8	62	16,4
Prov. Autonoma di Bolzano	233.672	46,8	671,52	9,1	25	21,6
Prov. Autonoma di Trento	268.911	51,7	741,82	12,0	30	13,5
Totale Italia	49.244.678	82,0	121.219,32	40,3	4.186	51,7



Tav. 4.9 Accessibilità della popolazione residente al 2008 - tempo 30'

Codice comune	Nome	Zona altimetrica	Popolazione accessibile a 30' al 2008
45001	AULLA	3	306.160
45002	BAGNONE	1	44.315
45003	CARRARA	2	270.906
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	1	18.752
45005	COMANO	1	8.395
45006	FILATTIERA	1	30.798
45007	FIVIZZANO	1	41.647
45008	FOSDINOVO	3	183.227
45009	LICCIANA NARDI	1	151.232
45010	MASSA	2	384.418
45011	MONTIGNOSO	2	375.559
45012	MULAZZO	1	30.496
45013	PODENZANA	3	209.645
45014	PONTREMOLI	1	64.735
45015	TRESANA	3	148.827
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	1	141.917
45017	ZERI	1	5.514
46001	ALTOPASCIO	5	516.874
46002	BAGNI DI LUCCA	1	41.444
46003	BARGA	1	40.753
46004	BORGO A MOZZANO	1	124.574
46005	CAMAIORE	5	347.450
46006	CAMPORGIANO	1	26.509
46007	CAPANNORI	5	334.847
46008	CAREGGINE	1	15.502
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	1	37.024
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	1	18.682
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	1	39.570
46012	FABBRICHE DI VALLICO	1	25.930
46013	FORTE DEI MARMI	5	266.840
46014	FOSCIANDORA	1	30.371
46015	GALLICANO	1	46.649
46016	GIUNCUGNANO	1	13.740
46017	LUCCA	5	403.319
46018	MASSAROSA	5	402.897
46019	MINUCCIANO	1	14.023
46020	MOLAZZANA	1	40.769
46021	MONTECARLO	5	434.047
46022	PESCAGLIA	1	60.799
46023	PIAZZA AL SERCHIO	1	19.835
46024	PIETRASANTA	5	344.508
46025	PIEVE FOSCIANA	1	32.123
46026	PORCARI	5	337.139
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	1	22.072
46028	SERAVEZZA	2	337.368
46029	SILLANO	1	9.419
46030	STAZZEMA	2	42.717
46031	VAGLI SOTTO	1	15.360
46032	VERGEMOLI	1	27.611
46033	VIAREGGIO	5	494.269
46034	VILLA BASILICA	1	140.677
46035	VILLA COLLEMANDINA	1	14.658
47001	ABETONE	1	10.533
47002	AGLIANA	3	864.483
47003	BUGGIANO	3	374.423
47004	CUTIGLIANO	1	13.293
47005	LAMPORECCHIO	3	247.724
47006	LARCIANO	3	320.887
47007	MARLIANA	1	196.381
47008	MASSA E COZZILE	3	326.475
47009	MONSUMMANO TERME	3	476.526
47010	MONTALE	3	470.217
47011	MONTECATINI-TERME	3	489.336
47012	PESCIA	3	318.287
47013	PIEVE A NIEVOLE	3	743.183
47014	PISTOIA	1	881.170
47015	PITEGLIO	1	36.050

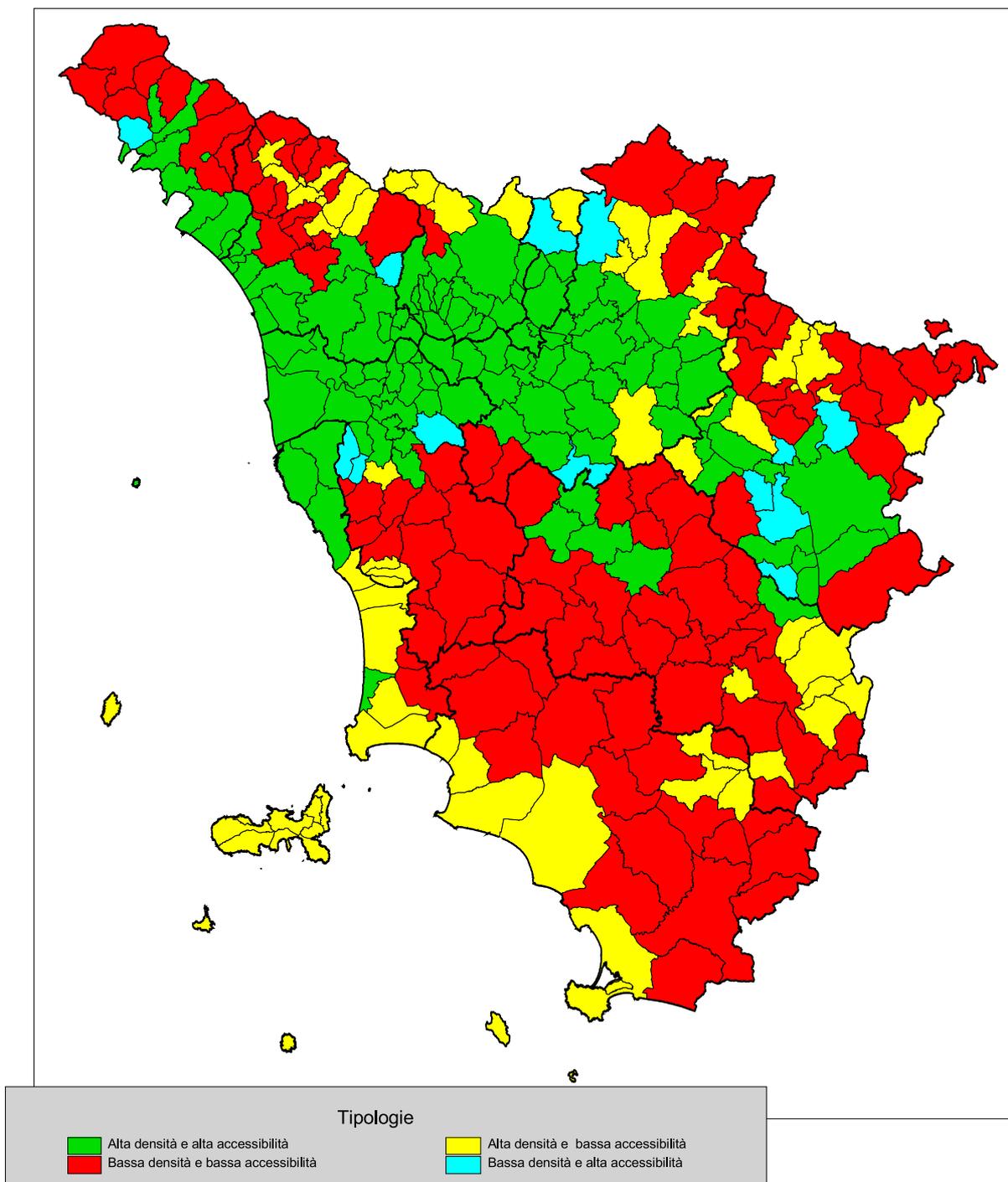
Codice comune	Nome	Zona altimetrica	Popolazione accessibile a 30' al 2008
47016	PONTE BUGGIANESE	3	412.368
47017	QUARRATA	3	736.965
47018	SAMBUCA PISTOIESE	1	17.189
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	1	18.333
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	3	702.643
47021	UZZANO	3	341.655
47022	CHIESINA UZZANESE	3	562.180
48001	BAGNO A RIPOLI	3	824.826
48002	BARBERINO DI MUGELLO	3	431.764
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	3	104.267
48004	BORGO SAN LORENZO	3	66.766
48005	CALENZANO	3	1.089.129
48006	CAMPI BISENZIO	3	1.110.521
48008	CAPRAIA E LIMITE	3	387.095
48010	CASTELFIORENTINO	3	205.409
48011	CERRETO GUIDI	5	288.970
48012	CERTALDO	3	117.282
48013	DICOMANO	3	61.010
48014	EMPOLI	5	490.249
48015	FIESOLE	3	632.734
48016	FIGLINE VALDARNO	3	189.881
48017	FIRENZE	3	966.167
48018	FIRENZUOLA	1	17.103
48019	FUCECCHIO	5	385.103
48020	GAMBASSI TERME	3	46.369
48021	GREVE IN CHIANTI	3	95.123
48022	IMPRUNETA	3	747.722
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	3	376.504
48024	LASTRA A SIGNA	3	1.028.646
48025	LONDA	1	55.993
48026	MARRADI	1	12.414
48027	MONTAIONE	3	44.460
48028	MONTELUPO FIORENTINO	3	770.716
48030	MONTESPERTOLI	3	227.946
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	1	6.899
48032	PELAGO	1	116.077
48033	PONTASSIEVE	3	274.788
48035	REGGELLO	1	104.417
48036	RIGNANO SULL'ARNO	3	157.285
48037	RUFINA	3	62.709
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	3	646.767
48039	SAN GODENZO	1	20.591
48040	SAN PIERO A SIEVE	3	65.855
48041	SCANDICCI	3	848.030
48042	SCARPERIA	3	53.118
48043	SESTO FIORENTINO	3	1.065.250
48044	SIGNA	3	779.998
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	3	165.110
48046	VAGLIA	3	357.182
48049	VICCHIO	3	51.435
48050	VINCI	3	279.529
49001	BIBBONA	4	86.704
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	4	80.224
49003	CAMPO NELL'ELBA	4	13.920
49004	CAPOLIVERI	4	22.533
49005	CAPRAIA ISOLA	4	333
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	4	77.951
49007	CECINA	4	89.676
49008	COLLESALVETTI	4	479.862
49009	LIVORNO	4	297.679
49010	MARCIANA	4	11.185
49011	MARCIANA MARINA	4	19.176
49012	PIOMBINO	4	51.598
49013	PORTO AZZURRO	4	23.044
49014	PORTOFERRAIO	4	27.808
49015	RIO MARINA	4	20.540
49016	RIO NELL'ELBA	4	23.302

Codice comune	Nome	Zona altimetrica	Popolazione accessibile a 30' al 2008
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	4	211.005
49018	SAN VINCENZO	4	124.490
49019	SASSETTA	4	19.774
49020	SUVERETO	4	25.541
50001	BIENTINA	5	461.646
50002	BUTI	4	340.946
50003	CALCI	4	286.854
50004	CALCINAIA	5	401.244
50005	CAPANNOI	3	189.438
50006	CASALE MARITTIMO	4	79.312
50007	CASCIANA TERME	3	78.183
50008	CASCINA	5	364.426
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	5	387.140
50010	CASTELLINA MARITTIMA	4	65.242
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	3	9.692
50012	CHIANNI	3	47.034
50013	CRESPINA	3	292.685
50014	FAUGLIA	3	270.053
50015	GUARDISTALLO	4	71.692
50016	LAJATICO	3	35.260
50017	LARI	3	224.749
50018	LORENZANA	3	107.590
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	3	21.850
50020	MONTESCUDAIO	4	40.870
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	3	4.739
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	3	365.207
50023	ORCIANO PISANO	3	57.743
50024	PALAIA	3	153.724
50025	PECCIOLI	3	71.254
50026	PISA	5	515.484
50027	POMARANCE	3	14.553
50028	PONSACCO	5	373.425
50029	PONTEDERA	5	423.720
50030	RIPARBELLA	4	71.579
50031	SAN GIULIANO TERME	5	402.064
50032	SAN MINIATO	3	316.129
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	5	410.476
50034	SANTA LUCE	3	52.650
50035	SANTA MARIA A MONTE	5	294.310
50036	TERRICCIOLA	3	116.151
50037	VECCHIANO	5	524.201
50038	VICOPISSANO	4	369.869
50039	VOLTERRA	3	17.553
51001	ANGHIARI	3	75.628
51002	AREZZO	3	164.199
51003	BADIA TEDALDA	1	7.024
51004	BIBBIENA	1	40.819
51005	BUCINE	3	66.646
51006	CAPOLONA	3	125.597
51007	CAPRESE MICHELANGELO	1	22.203
51008	CASTEL FOCOIGNANO	1	44.451
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	3	106.898
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	1	26.729
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	3	121.427
51012	CASTIGLION FIORENTINO	3	148.402
51013	CAVRIGLIA	3	98.976
51014	CHITIGNANO	1	35.621
51015	CHIUSI DELLA VERNA	1	22.234
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	3	190.004
51017	CORTONA	3	79.012
51018	FOIANO DELLA CHIANA	3	144.171
51019	LATERINA	3	141.149
51020	LORO CIUFFENNA	1	91.953
51021	LUCIGNANO	3	123.813
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	3	167.612
51023	MONTEMIGNAIO	1	11.691
51024	MONTERCHI	3	82.595

Codice comune	Nome	Zona altimetrica	Popolazione accessibile a 30' al 2008
51025	MONTE SAN SAVINO	3	162.146
51026	MONTEVARCHI	3	133.405
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	1	27.623
51028	PERGINE VALDARNO	3	143.005
51029	PIAN DI SCO	3	87.386
51030	PIEVE SANTO STEFANO	1	76.301
51031	POPPI	1	32.960
51032	PRATOVECCHIO	1	27.951
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	3	140.710
51034	SANSEPOLCRO	3	82.355
51035	SESTINO	1	7.391
51036	STIA	1	28.203
51037	SUBBIANO	1	123.759
51038	TALLA	1	33.299
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	3	170.811
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	1	15.418
52002	ASCIANO	3	40.133
52003	BUONCONVENTO	3	24.232
52004	CASOLE D'ELSA	3	24.401
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	3	66.776
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	3	65.064
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	1	13.564
52008	CETONA	3	32.890
52009	CHIANCIANO TERME	3	56.725
52010	CHIUSSANO	3	6.977
52011	CHIUSI	3	89.024
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	3	143.604
52013	GAIOLE IN CHIANTI	3	21.378
52014	MONTALCINO	3	12.376
52015	MONTEPULCIANO	3	68.663
52016	MONTERIGGIONI	3	137.661
52017	MONTERONI D'ARBIA	3	84.971
52018	MONTICIANO	3	11.060
52019	MURLO	3	18.606
52020	PIANCASTAGNAIO	1	15.269
52021	PIENZA	3	30.793
52022	POGGIBONSI	3	161.576
52023	RADDA IN CHIANTI	3	18.410
52024	RADICOFANI	3	8.276
52025	RADICONOLI	3	2.862
52026	RAPOLANO TERME	3	90.477
52027	SAN CASCIAO DEI BAGNI	3	8.630
52028	SAN GIMIGNANO	3	82.241
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	3	19.399
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	3	16.885
52031	SARTEANO	3	35.107
52032	SIENA	3	142.427
52033	SINALUNGA	3	121.603
52034	SOVICILLE	3	76.426
52035	TORRITA DI SIENA	3	94.903
52036	TREQUANDA	3	37.888
53001	ARCIDOSSO	1	13.923
53002	CAMPAGNATICO	3	40.815
53003	CAPALBIO	4	27.304
53004	CASTEL DEL PIANO	1	13.387
53005	CASTELL'AZZARA	1	6.420
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	4	87.199
53007	CINIGIANO	3	6.482
53008	CIVITELLA PAGANICO	3	10.672
53009	FOLLONICA	4	69.378
53010	GAVORRANO	4	49.292
53011	GROSSETO	5	93.218
53012	ISOLA DEL GIGLIO	4	654
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	4	33.480
53014	MANCIANO	3	11.179
53015	MASSA MARITTIMA	4	36.333
53016	MONTE ARGENTARIO	4	26.867

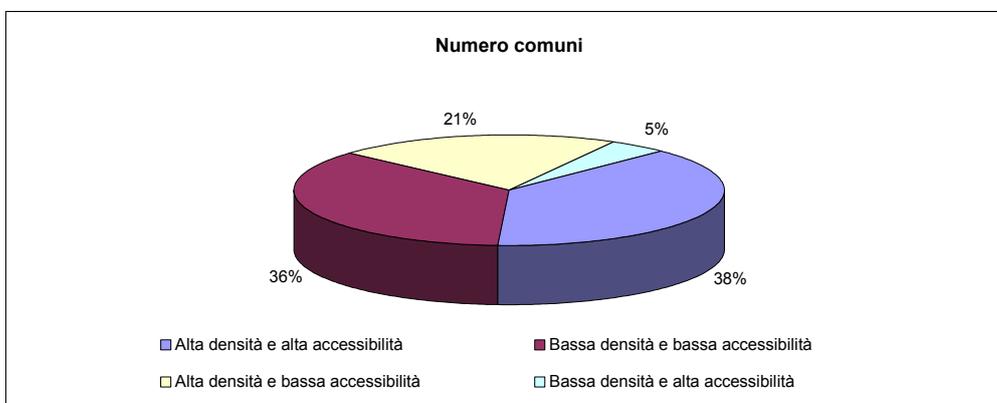
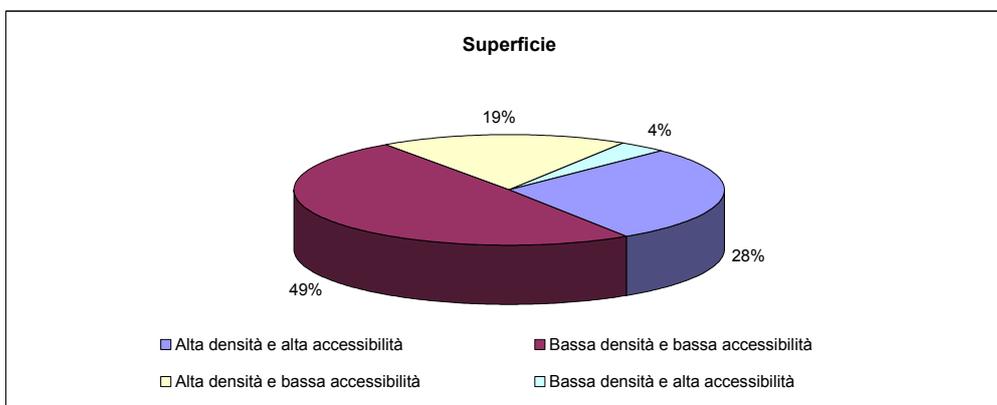
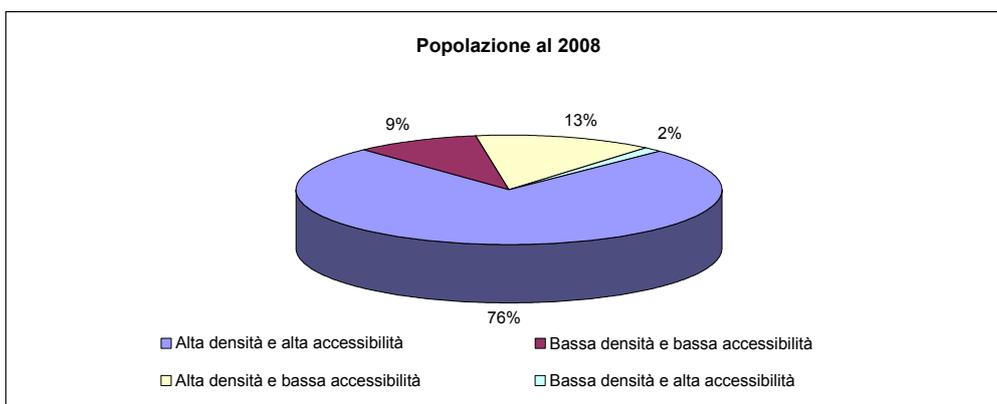
Codice comune	Nome	Zona altimetrica	Popolazione accessibile a 30' al 2008
53017	MONTIERI	4	5.925
53018	ORBETELLO	4	52.667
53019	PITIGLIANO	3	17.276
53020	ROCCALBEGNA	1	4.541
53021	ROCCASTRADA	3	22.314
53022	SANTA FIORA	1	21.473
53023	SCANSANO	4	6.065
53024	SCARLINO	4	39.738
53025	SEGGIANO	1	18.297
53026	SORANO	3	12.892
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	4	12.694
53028	SEMPRONIANO	3	3.801
100001	CANTAGALLO	1	161.692
100002	CARMIGNANO	3	715.779
100003	MONTEMURLO	3	680.464
100004	POGGIO A CAIANO	3	855.583
100005	PRATO	3	1.022.211
100006	VAIANO	1	425.290
100007	VERNIO	1	29.524

fig. 4d - Caratterizzazioni dello svantaggio del sistema insediativo



Tav. 4.10 - Popolazione, superficie e numero di comuni per le caratterizzazioni dello svantaggio del sistema insediativo - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Alta densità e alta accessibilità	2.801.208	75,5	6.521,33	28,4	110	38,3
Bassa densità e bassa accessibilità	350.475	9,5	11.395,38	49,6	103	35,9
Alta densità e bassa accessibilità	500.508	13,5	4.273,92	18,6	61	21,3
Bassa densità e alta accessibilità	55.627	1,5	806,68	3,5	13	4,5
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 4.11 - Popolazione, superficie e numero di comuni per le caratterizzazioni dello svantaggio del sistema insediativo - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Alta densità e alta accessibilità	174.817	85,8	393,23	34,0	8	47,1
- Bassa densità e bassa accessibilità	26.775	13,1	719,37	62,2	8	47,1
- Alta densità e bassa accessibilità	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Bassa densità e alta accessibilità	2.106	1,0	44,08	3,8	1	5,9
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Alta densità e alta accessibilità	329.335	84,4	751,98	42,4	12	34,3
- Bassa densità e bassa accessibilità	26.275	6,7	723,08	40,8	15	42,9
- Alta densità e bassa accessibilità	32.828	8,4	261,27	14,7	7	20,0
- Bassa densità e alta accessibilità	1.762	0,5	36,48	2,1	1	2,9
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Alta densità e alta accessibilità	277.785	95,6	677,56	70,2	17	77,3
- Bassa densità e bassa accessibilità	1.837	0,6	50,05	5,2	1	4,5
- Alta densità e bassa accessibilità	10.974	3,8	237,37	24,6	4	18,2
- Bassa densità e alta accessibilità	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Alta densità e alta accessibilità	883.060	89,7	1.755,69	50,0	28	63,6
- Bassa densità e bassa accessibilità	29.423	3,0	1.020,47	29,0	8	18,2
- Alta densità e bassa accessibilità	57.128	5,8	538,63	15,3	6	13,6
- Bassa densità e alta accessibilità	15.052	1,5	199,59	5,7	2	4,5
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Alta densità e alta accessibilità	216.917	63,7	368,51	30,3	4	20,0
- Bassa densità e bassa accessibilità	3.694	1,1	119,55	9,8	2	10,0
- Alta densità e bassa accessibilità	120.080	35,2	729,49	59,9	14	70,0
- Bassa densità e alta accessibilità	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Alta densità e alta accessibilità	357.148	87,1	985,00	40,2	20	51,3
- Bassa densità e bassa accessibilità	36.058	8,8	1.233,03	50,4	12	30,8
- Alta densità e bassa accessibilità	7.867	1,9	94,44	3,9	4	10,3
- Bassa densità e alta accessibilità	9.205	2,2	135,68	5,5	3	7,7
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
AREZZO						
- Alta densità e alta accessibilità	198.805	57,4	922,57	28,5	11	28,2
- Bassa densità e bassa accessibilità	64.786	18,7	1.531,69	47,4	15	38,5
- Alta densità e bassa accessibilità	58.221	16,8	481,77	14,9	8	20,5
- Bassa densità e alta accessibilità	24.512	7,1	295,92	9,2	5	12,8
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0

SIENA						
- Alta densità e alta accessibilità	126.411	46,9	459,74	12,0	5	13,9
- Bassa densità e bassa accessibilità	90.427	33,6	2.856,60	74,8	24	66,7
- Alta densità e bassa accessibilità	52.635	19,5	504,88	13,2	7	19,4
- Bassa densità e alta accessibilità	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0

GROSSETO						
- Alta densità e alta accessibilità	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Bassa densità e bassa accessibilità	71.200	31,5	3.141,54	69,7	18	64,3
- Alta densità e bassa accessibilità	154.661	68,5	1.362,79	30,3	10	35,7
- Bassa densità e alta accessibilità	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0

PRATO						
- Alta densità e alta accessibilità	236.930	96,3	207,05	56,7	5	71,4
- Bassa densità e bassa accessibilità	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Alta densità e bassa accessibilità	6.114	2,5	63,28	17,3	1	14,3
- Bassa densità e alta accessibilità	2.990	1,2	94,93	26,0	1	14,3
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

Tav. 4.12 Caratterizzazioni dello svantaggio del sistema insediativo

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione accessibile a 30' al 2008	Tipologie
1 - ALTA DENSITA' E ALTA ACCESSIBILITA'				
45001	AULLA	202,3	306.160	1
45003	CARRARA	1.039,2	270.906	1
45008	FOSDINOVO	143,2	183.227	1
45009	LICCIANA NARDI	128,1	151.232	1
45010	MASSA	1.231,9	384.418	1
45011	MONTIGNOSO	1.110,7	375.559	1
45013	PODENZANA	160,9	209.645	1
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	237,5	141.917	1
46001	ALTOPASCIO	548,8	516.874	1
46004	BORGIO A MOZZANO	117,3	124.574	1
46005	CAMAIORE	692,7	347.450	1
46007	CAPANORI	305,1	334.847	1
46013	FORTE DEI MARMI	2.875,9	266.840	1
46017	LUCCA	482,1	403.319	1
46018	MASSAROSA	366,9	402.897	1
46021	MONTECARLO	313,4	434.047	1
46024	PIETRASANTA	1.137,0	344.508	1
46026	PORCARI	481,8	337.139	1
46028	SERAVEZZA	425,5	337.368	1
46033	VIAREGGIO	3.320,9	494.269	1
47002	AGLIANA	1.441,9	864.483	1
47003	BUGGIANO	574,0	374.423	1
47005	LAMPORECCHIO	449,1	247.724	1
47006	LARCIANO	264,3	320.887	1
47007	MARLIANA	226,6	196.381	1
47008	MASSA E COZZILE	507,6	326.475	1
47009	MONSUMMANO TERME	667,4	476.526	1
47010	MONTALE	341,2	470.217	1
47011	MONTECATINI-TERME	2.086,9	489.336	1
47012	PESCIA	284,0	318.287	1
47013	PIEVE A NIEVOLE	799,8	743.183	1
47014	PISTOIA	425,5	881.170	1
47016	PONTE BUGGIANESE	302,7	412.368	1
47017	QUARRATA	561,2	736.965	1
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	293,2	702.643	1
47021	UZZANO	723,9	341.655	1
47022	CHIESINA UZZANESE	676,1	562.180	1
48001	BAGNO A RIPOLI	364,2	824.826	1
48005	CALENZANO	231,0	1.089.129	1
48006	CAMPI BISENZIO	1.530,8	1.110.521	1
48008	CAPRAIA E LIMITE	305,2	387.095	1
48010	CASTELFIORENTINO	282,6	205.409	1
48011	CERRETO GUIDI	224,4	288.970	1
48012	CERTALDO	241,9	117.282	1
48014	EMPOLI	768,2	490.249	1
48015	FIESOLE	371,1	632.734	1
48016	FIGLINE VALDARNO	291,9	189.881	1
48017	FIRENZE	3.984,1	966.167	1
48019	FUCECCHIO	364,5	385.103	1
48022	IMPRUNETA	342,3	747.722	1
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	251,9	376.504	1
48024	LASTRA A SIGNA	468,4	1.028.646	1
48028	MONTELUPO FIORENTINO	564,1	770.716	1
48030	MONTESPERTOLI	125,1	227.946	1
48032	PELAGO	184,3	116.077	1
48033	PONTASSIEVE	194,9	274.788	1
48035	REGGELLO	185,6	104.417	1
48036	RIGNANO SULL'ARNO	191,5	157.285	1
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	177,2	646.767	1
48041	SCANDICCI	857,4	848.030	1
48043	SESTO FIORENTINO	1.002,0	1.065.250	1
48044	SIGNA	1.000,9	779.998	1
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	163,7	165.110	1
48046	VAGLIA	120,5	357.182	1
48050	VINCI	289,4	279.529	1

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione accessibile a 30' al 2008	Tipologie
49008	COLLESALVETTI	159,8	479.862	1
49009	LIVORNO	1.601,8	297.679	1
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	512,6	211.005	1
49018	SAN VINCENZO	890,9	124.490	1
50001	BIENTINA	260,9	461.646	1
50002	BUTI	260,2	340.946	1
50003	CALCI	283,9	286.854	1
50004	CALCINAIA	756,0	401.244	1
50005	CAPANOLI	272,8	189.438	1
50008	CASCINA	552,2	364.426	1
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	277,3	387.140	1
50013	CRESPINA	168,9	292.685	1
50017	LARI	218,5	224.749	1
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	394,8	365.207	1
50026	PISA	553,7	515.484	1
50028	PONSACCO	775,7	373.425	1
50029	PONTERA	630,4	423.720	1
50031	SAN GIULIANO TERME	355,7	402.064	1
50032	SAN MINIATO	282,3	316.129	1
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	818,4	410.476	1
50035	SANTA MARIA A MONTE	332,0	294.310	1
50036	TERRICCIOLA	117,3	116.151	1
50037	VECCHIANO	191,0	524.201	1
50038	VICOPIANO	318,5	369.869	1
51002	AREZZO	268,9	164.199	1
51006	CAPOLONA	123,4	125.597	1
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	104,9	106.898	1
51012	CASTIGLION FIORENTINO	132,5	148.402	1
51018	FOIANO DELLA CHIANA	245,2	144.171	1
51019	LATERINA	162,9	141.149	1
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	145,0	167.612	1
51025	MONTE SAN SAVINO	112,2	162.146	1
51026	MONTEVARCHI	436,3	133.405	1
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	821,2	140.710	1
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	160,5	170.811	1
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	246,7	143.604	1
52016	MONTERIGGIONI	106,4	137.661	1
52022	POGGIBONSI	436,3	161.576	1
52032	SIENA	525,1	142.427	1
52033	SINALUNGA	182,9	121.603	1
100002	CARMIGNANO	378,4	715.779	1
100003	MONTEMURLO	609,1	680.464	1
100004	POGGIO A CAIANO	1.670,9	855.583	1
100005	PRATO	1.922,0	1.022.211	1
100006	VAIANO	308,4	425.290	1
2 - BASSA DENSITA' E BASSA ACCESSIBILITA'				
45002	BAGNONE	76,1	44.315	2
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	63,5	18.752	2
45005	COMANO	52,0	8.395	2
45006	FILATTIERA	81,5	30.798	2
45007	FIVIZZANO	83,6	41.647	2
45012	MULAZZO	78,9	30.496	2
45014	PONTREMOLI	65,1	64.735	2
45017	ZERI	75,1	5.514	2
46002	BAGNI DI LUCCA	71,4	41.444	2
46008	CAREGGINE	55,5	15.502	2
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	69,0	18.682	2
46012	FABBRICHE DI VALLICO	50,6	25.930	2
46014	FOSCIANDORA	38,9	30.371	2
46016	GIUNCUGNANO	70,8	13.740	2
46019	MINUCCIANO	74,2	14.023	2
46020	MOLAZZANA	64,0	40.769	2
46022	PESCAGLIA	85,3	60.799	2
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	81,1	22.072	2
46029	SILLANO	37,7	9.419	2
46030	STAZZEMA	79,9	42.717	2
46031	VAGLI SOTTO	41,5	15.360	2
46032	VERGEMOLI	39,5	27.611	2

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione accessibile a 30' al 2008	Tipologie
46035	VILLA COLLEMANDINA	66,9	14.658	2
47015	PITEGLIO	89,2	36.050	2
48018	FIRENZUOLA	39,4	17.103	2
48020	GAMBASSI TERME	73,9	46.369	2
48025	LONDA	56,2	55.993	2
48026	MARRADI	37,9	12.414	2
48027	MONTAIONE	68,1	44.460	2
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	29,5	6.899	2
48039	SAN GODENZO	30,8	20.591	2
48049	VICCHIO	83,9	51.435	2
49019	SASSETTA	54,1	19.774	2
49020	SUVERETO	48,4	25.541	2
50010	CASTELLINA MARITTIMA	60,4	65.242	2
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	42,2	9.692	2
50012	CHIANNI	37,4	47.034	2
50016	LAJATICO	26,3	35.260	2
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	22,6	21.850	2
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	18,3	4.739	2
50023	ORCIANO PISANO	57,8	57.743	2
50025	PECCIOLI	62,5	71.254	2
50027	POMARANCE	34,2	14.553	2
50030	RIPARBELLA	56,0	71.579	2
50034	SANTA LUCE	41,0	52.650	2
50039	VOLTERRA	58,4	17.553	2
51001	ANGHIARI	55,9	75.628	2
51003	BADIA TEDALDA	19,6	7.024	2
51005	BUCINE	96,9	66.646	2
51007	CAPRESE MICHELANGELO	50,3	22.203	2
51008	CASTEL FOCOGNANO	75,1	44.451	2
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	73,8	26.729	2
51015	CHIUSI DELLA VERNA	47,8	22.234	2
51017	CORTONA	80,7	79.012	2
51024	MONTERCHI	81,7	82.595	2
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	48,0	27.623	2
51030	PIEVE SANTO STEFANO	28,3	76.301	2
51032	PRATOVECCHIO	65,9	27.951	2
51035	SESTINO	30,6	7.391	2
51036	STIA	68,4	28.203	2
51038	TALLA	43,9	33.299	2
52002	ASCIANO	41,8	40.133	2
52003	BUONCONVENTO	63,3	24.232	2
52004	CASOLE D'ELSA	37,5	24.401	2
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	56,9	66.776	2
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	61,6	65.064	2
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	37,1	13.564	2
52008	CETONA	80,0	32.890	2
52010	CHIUSDINO	26,9	6.977	2
52013	GAIOLE IN CHIANTI	39,7	21.378	2
52014	MONTALCINO	30,9	12.376	2
52017	MONTERONI D'ARBIA	85,3	84.971	2
52018	MONTICIANO	24,4	11.060	2
52019	MURLO	33,7	18.606	2
52020	PIANCASTAGNAIO	97,4	15.269	2
52021	PIENZA	33,4	30.793	2
52023	RADDA IN CHIANTI	44,7	18.410	2
52024	RADICOFANI	17,6	8.276	2
52025	RADICONOLI	13,8	2.862	2
52026	RAPOLANO TERME	77,8	90.477	2
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	34,2	8.630	2
52028	SAN GIMIGNANO	98,3	82.241	2
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	25,0	19.399	2
52034	SOVICILLE	84,4	76.426	2
52036	TREQUANDA	37,1	37.888	2
53002	CAMPAGNATICO	20,4	40.815	2
53003	CAPALBIO	58,8	27.304	2
53005	CASTELL'AZZARA	50,9	6.420	2
53007	CINIGIANO	31,5	6.482	2
53008	CIVITELLA PAGANICO	26,2	10.672	2

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione accessibile a 30' al 2008	Tipologie
53010	GAVORRANO	73,5	49.292	2
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	24,3	33.480	2
53014	MANCIANO	34,2	11.179	2
53015	MASSA MARITTIMA	46,8	36.333	2
53017	MONTIERI	31,7	5.925	2
53019	PITIGLIANO	69,6	17.276	2
53020	ROCCALBEGNA	19,2	4.541	2
53021	ROCCASTRADA	44,6	22.314	2
53023	SCANSANO	27,0	6.065	2
53025	SEGGIANO	67,9	18.297	2
53026	SORANO	43,1	12.892	2
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	23,3	12.694	2
53028	SEMPRONIANO	32,3	3.801	2
3 - ALTA DENSITA' E BASSA ACCESSIBILITA'				
46003	BARGA	186,6	40.753	3
46006	CAMPORGIANO	120,1	26.509	3
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	241,3	37.024	3
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	118,1	39.570	3
46015	GALLICANO	155,7	46.649	3
46023	PIAZZA AL SERCHIO	122,2	19.835	3
46025	PIEVE FOSCIANA	104,6	32.123	3
47001	ABETONE	337,7	10.533	3
47004	CUTIGLIANO	184,2	13.293	3
47018	SAMBUCA PISTOIESE	103,5	17.189	3
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	140,3	18.333	3
48004	BORGO SAN LORENZO	138,0	66.766	3
48013	DICOMANO	110,4	61.010	3
48021	GREVE IN CHIANTI	108,1	95.123	3
48037	RUFINA	187,7	62.709	3
48040	SAN PIERO A SIEVE	135,4	65.855	3
48042	SCARPERIA	117,5	53.118	3
49001	BIBBONA	440,7	86.704	3
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	202,6	80.224	3
49003	CAMPO NELL'ELBA	311,6	13.920	3
49004	CAPOLIVERI	523,6	22.533	3
49005	CAPRAIA ISOLA	106,1	333	3
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	203,8	77.951	3
49007	CECINA	1.042,6	89.676	3
49010	MARCIANA	276,9	11.185	3
49011	MARCIANA MARINA	1.300,9	19.176	3
49012	PIOMBINO	348,8	51.598	3
49013	PORTO AZZURRO	702,3	23.044	3
49014	PORTOFERRAIO	430,2	27.808	3
49015	RIO MARINA	530,8	20.540	3
49016	RIO NELL'ELBA	523,7	23.302	3
50006	CASALE MARITTIMO	210,3	79.312	3
50007	CASCIANA TERME	142,9	78.183	3
50015	GUARDISTALLO	107,9	71.692	3
50020	MONTESCUDAIO	272,2	40.870	3
51004	BIBBIENA	164,1	40.819	3
51013	CAVRIGLIA	189,2	98.976	3
51014	CHITIGNANO	128,9	35.621	3
51020	LORO CIUFFENNA	104,2	91.953	3
51023	MONTEMIGNAIO	130,1	11.691	3
51029	PIAN DI SCO	374,7	87.386	3
51031	POPPI	103,8	32.960	3
51034	SANSEPOLCRO	196,3	82.355	3
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	157,3	15.418	3
52009	CHIANCIANO TERME	599,4	56.725	3
52011	CHIUSI	183,9	89.024	3
52015	MONTEPULCIANO	110,1	68.663	3
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	101,5	16.885	3
52031	SARTEANO	118,2	35.107	3
52035	TORRITA DI SIENA	144,1	94.903	3
53001	ARCIDOSSO	110,5	13.923	3
53004	CASTEL DEL PIANO	148,3	13.387	3
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	241,3	87.199	3
53009	FOLLONICA	994,3	69.378	3

Codice comune	Nome	Popolazione residente e turistica per Km ² al 2008	Popolazione accessibile a 30' al 2008	Tipologie
53011	GROSSETO	241,7	93.218	3
53012	ISOLA DEL GIGLIO	278,6	654	3
53016	MONTE ARGENTARIO	614,1	26.867	3
53018	ORBETELLO	195,0	52.667	3
53022	SANTA FIORA	128,2	21.473	3
53024	SCARLINO	117,2	39.738	3
100007	VERNIO	148,7	29.524	3
4 - BASSA DENSITA' E ALTA ACCESSIBILITA'				
45015	TRESANA	88,2	148.827	4
46034	VILLA BASILICA	69,1	140.677	4
48002	BARBERINO DI MUGELLO	97,3	431.764	4
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	98,5	104.267	4
50014	FAUGLIA	95,0	270.053	4
50018	LORENZANA	80,1	107.590	4
50024	PALAIA	79,4	153.724	4
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	99,8	121.427	4
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	97,5	190.004	4
51021	LUCIGNANO	97,0	123.813	4
51028	PERGINE VALDARNO	83,6	143.005	4
51037	SUBBIANO	89,8	123.759	4
100001	CANTAGALLO	58,3	161.692	4

fig. 4e - Accessibilità della popolazione residente al 2008

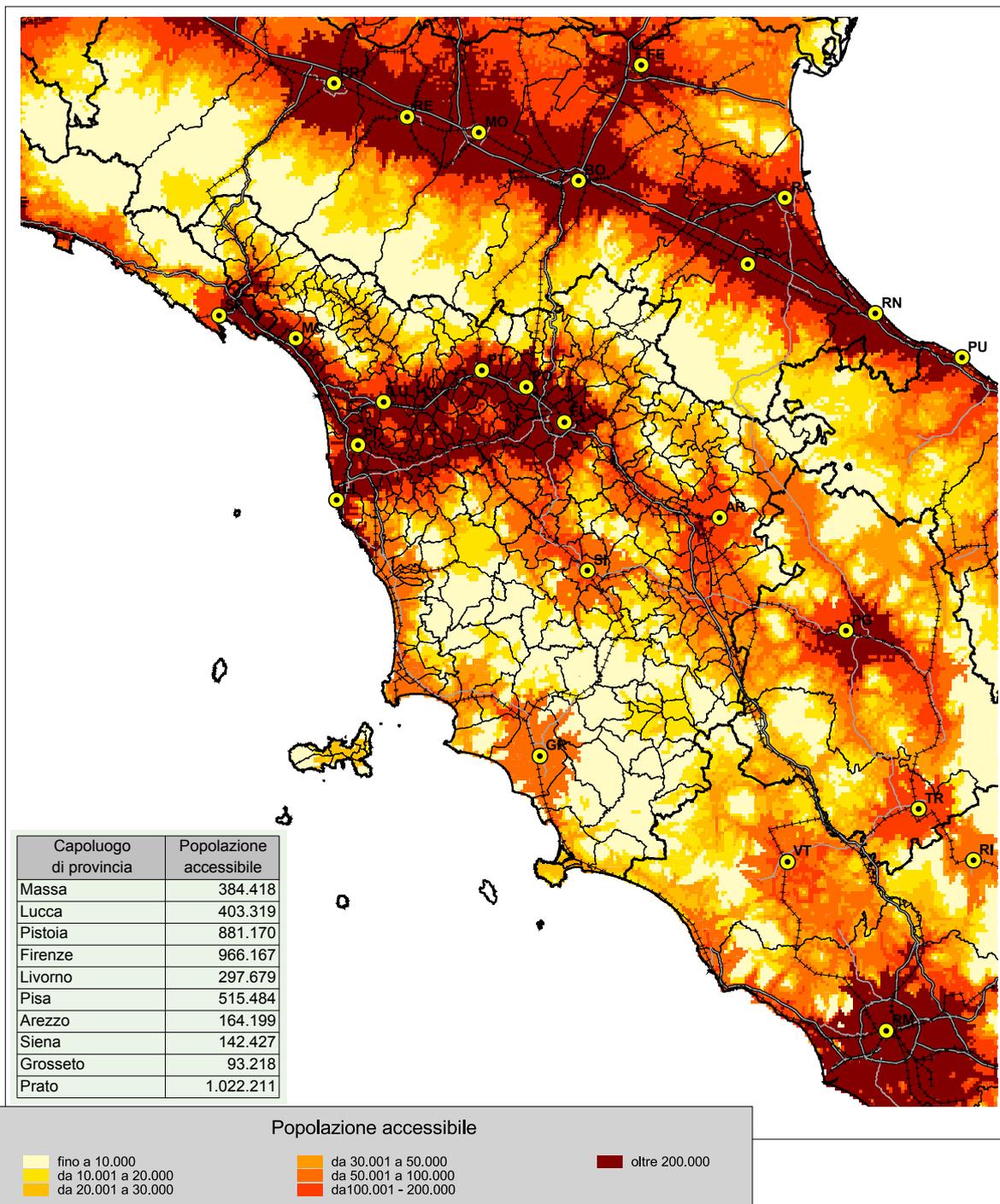
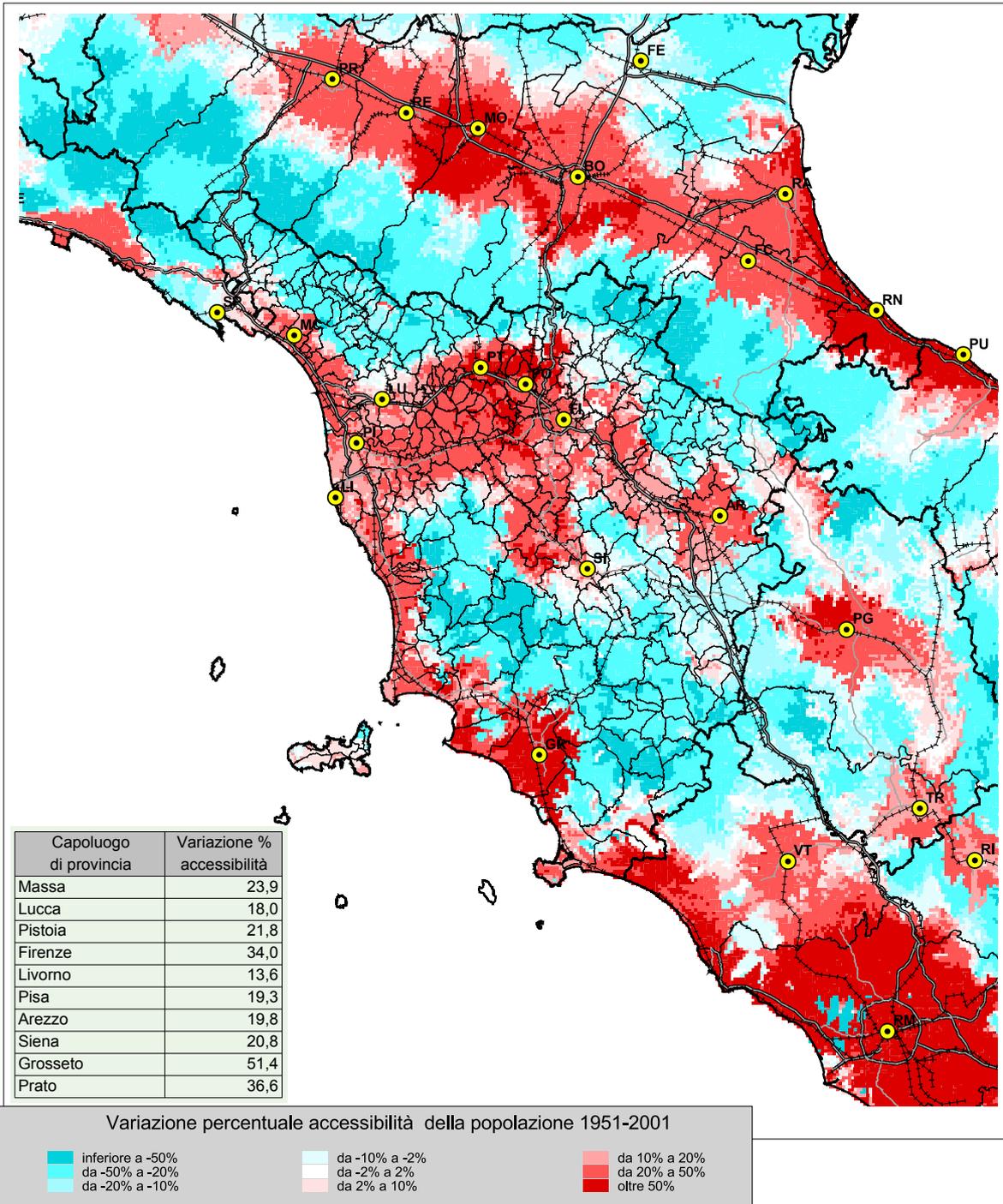
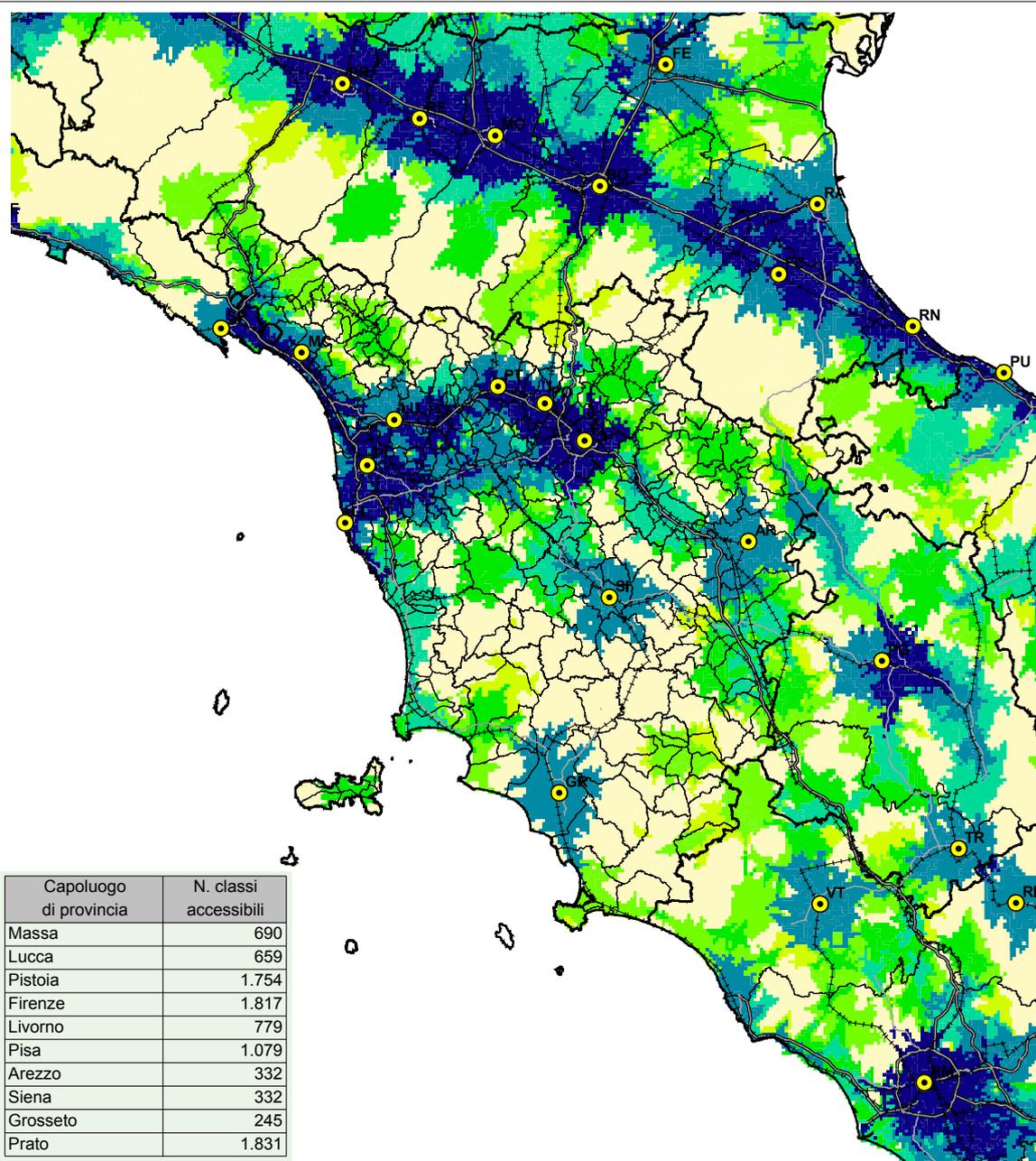


fig. 4f - Differenza di accessibilità della popolazione residente 1951- 2001 tempo 30'



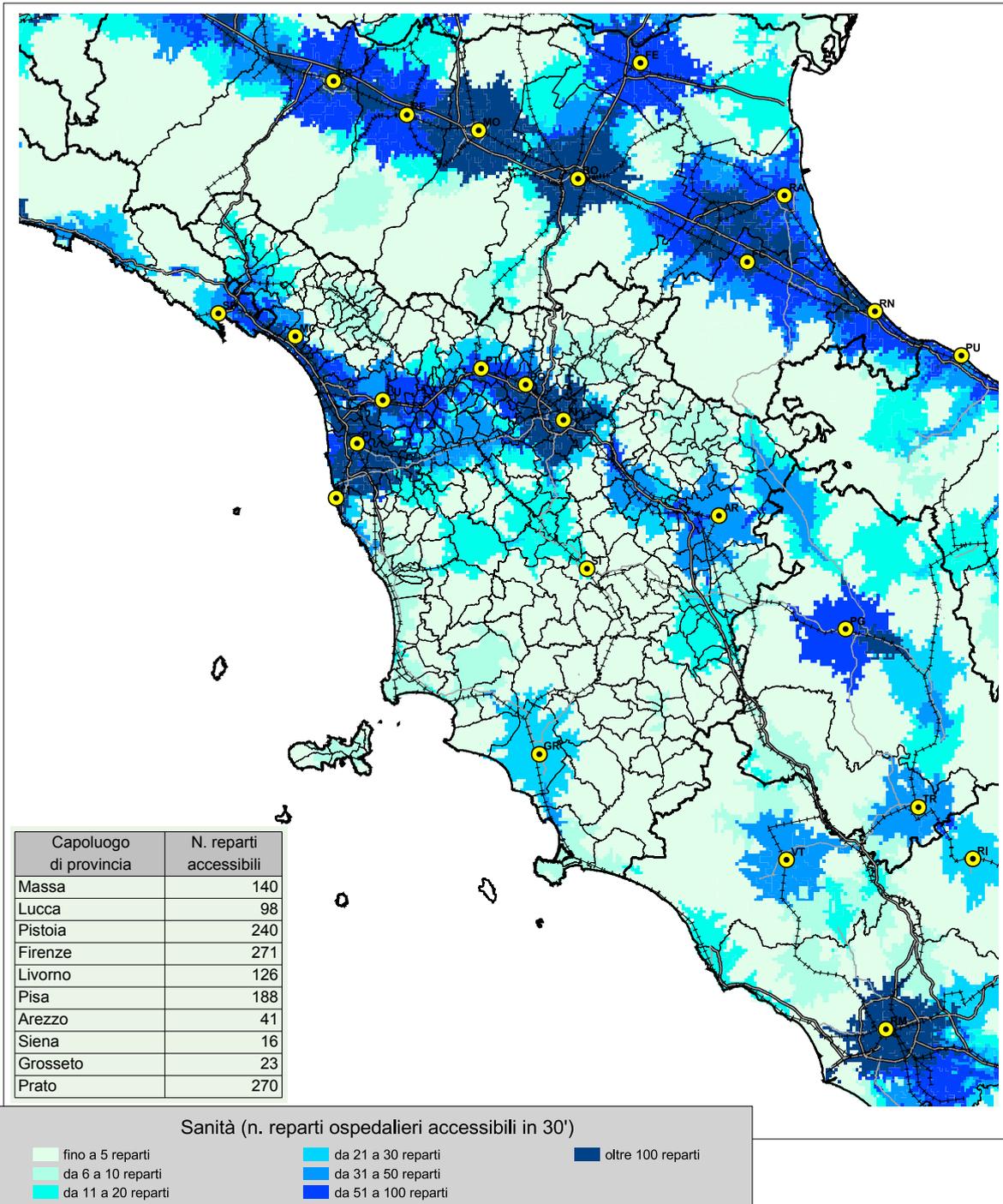
**fig. 4g - Accessibilità della popolazione residente ai servizi
2004-2006 tempo 30' - istruzione**



Istruzione superiore (n. classi accessibili in 30')

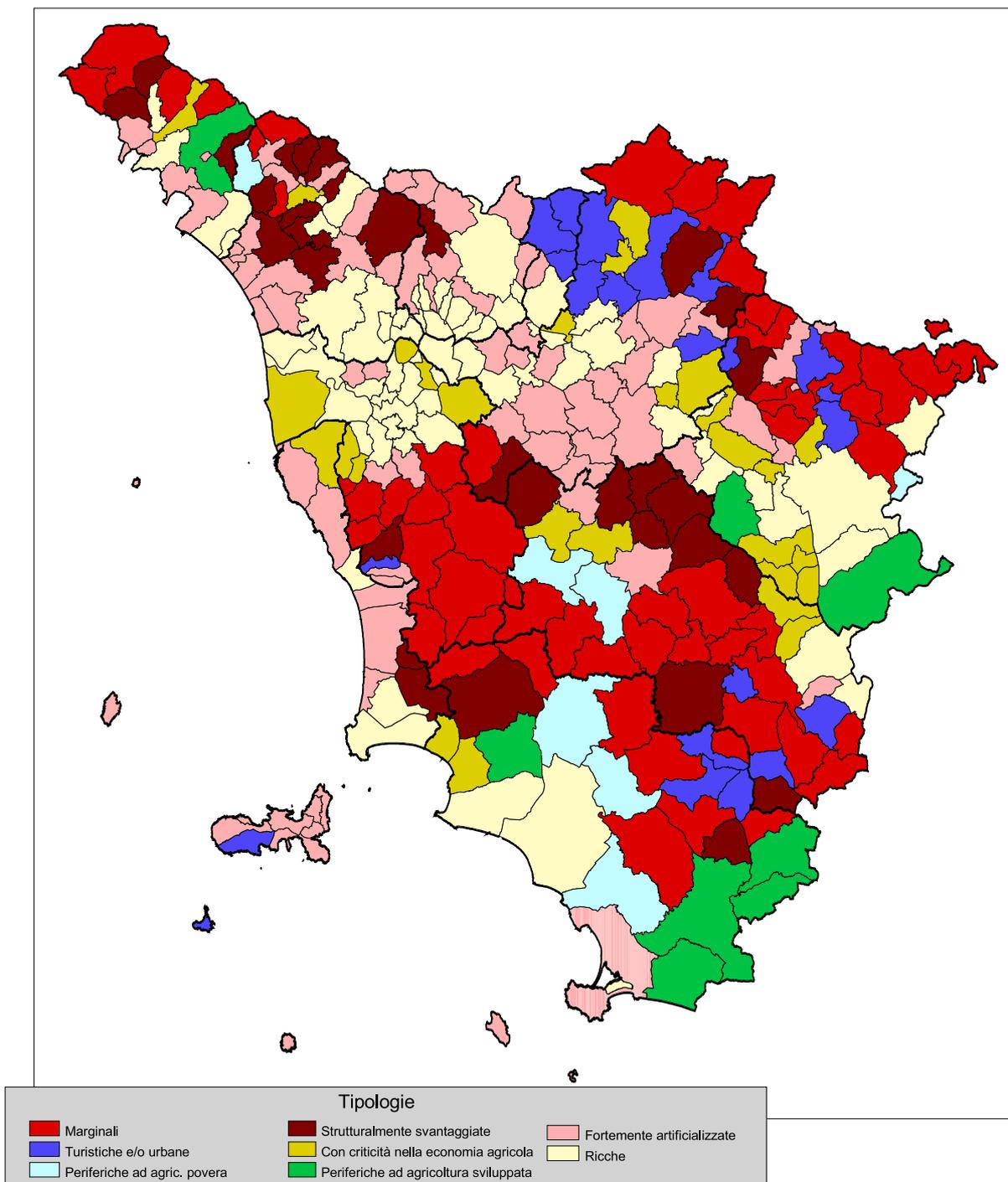
- fino a 10 classi
 - da 11 a 20 classi
 - da 21 a 50 classi
- da 51 a 100 classi
 - da 101 a 200 classi
 - da 201 a 500 classi
- oltre 500 classi

**fig. 4g - Accessibilità della popolazione residente ai servizi
2004-2006 tempo 30' - sanità**



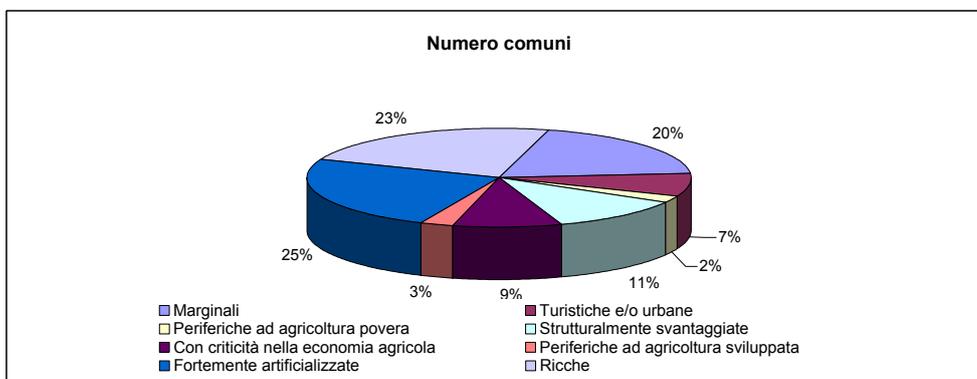
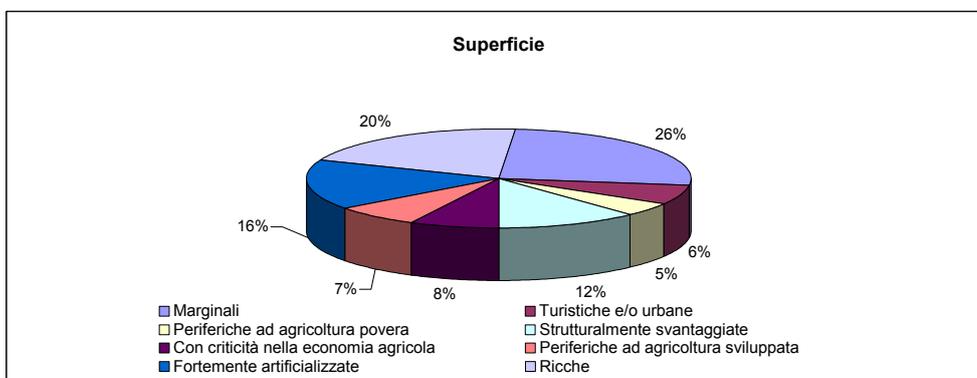
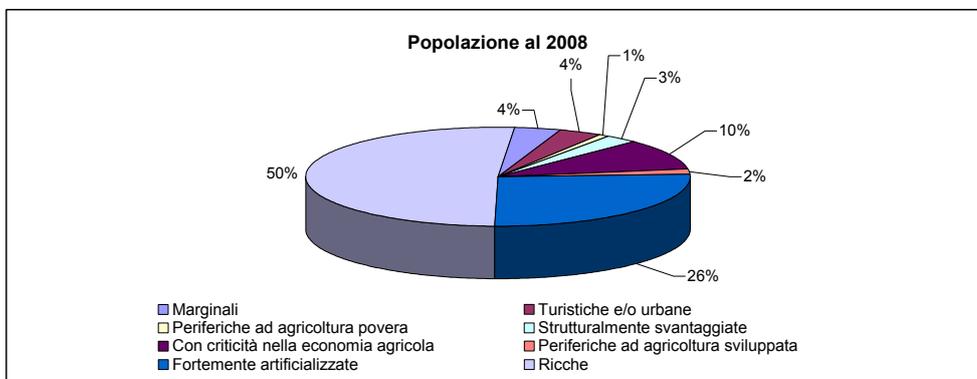
5 - LE DIVERSE TIPOLOGIE DI SVANTAGGIO

fig. 5a - Tipologia di svantaggio - ipotesi A



Tav. 5.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia di svantaggio - ipotesi A (interazione tra le variabili di tipo forte) - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Marginali	145.076	3,9	5.970,92	26,0	56	19,5
Turistiche e/o urbane	135.648	3,7	1.414,09	6,1	21	7,3
Periferiche ad agricoltura povera	33.300	0,9	1.075,32	4,7	7	2,4
Strutturalmente svantaggiate	101.738	2,7	2.694,01	11,7	32	11,1
Con criticità nella economia agricola	362.480	9,8	1.752,65	7,6	27	9,4
Periferiche ad agricoltura sviluppata	70.361	1,9	1.655,13	7,2	8	2,8
Fortemente artificializzate	963.516	26,0	3.757,55	16,3	70	24,4
Ricche	1.895.699	51,1	4.677,64	20,3	66	23,0
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 5.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia di svantaggio - ipotesi A (interazione tra le variabili di tipo forte) - - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Marginali	11.942	5,9	384,72	33,3	4	23,5
- Turistiche e/o urbane	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	6.091	3,0	154,15	13,3	3	17,6
- Con criticità nella economia agricola	4.987	2,4	55,96	4,8	1	5,9
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	8.742	4,3	180,50	15,6	1	5,9
- Fortemente artificializzate	75.004	36,8	181,28	15,7	4	23,5
- Ricche	96.932	47,6	200,07	17,3	4	23,5
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Marginali	1.848	0,5	105,55	6,0	3	8,6
- Turistiche e/o urbane	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura povera	2.338	0,6	57,00	3,2	1	2,9
- Strutturalmente svantaggiate	22.089	5,7	560,53	31,6	11	31,4
- Con criticità nella economia agricola	6.139	1,6	28,50	1,6	1	2,9
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	186.479	47,8	519,90	29,3	12	34,3
- Ricche	171.307	43,9	501,33	28,3	7	20,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Marginali	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Turistiche e/o urbane	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	1.837	0,6	50,05	5,2	1	4,5
- Con criticità nella economia agricola	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	63.787	22,0	449,64	46,6	9	40,9
- Ricche	224.972	77,4	465,29	48,2	12	54,5
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Marginali	14.482	1,5	739,12	21,0	5	11,4
- Turistiche e/o urbane	63.257	6,4	530,21	15,1	6	13,6
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	14.941	1,5	281,35	8,0	3	6,8
- Con criticità nella economia agricola	76.480	7,8	292,36	8,3	5	11,4
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	214.799	21,8	1.114,26	31,7	15	34,1
- Ricche	600.704	61,0	557,08	15,9	10	22,7
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Marginali	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Turistiche e/o urbane	4.581	1,3	55,66	4,6	1	5,0
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	3.694	1,1	119,55	9,8	2	10,0
- Con criticità nella economia agricola	16.648	4,9	109,62	9,0	1	5,0
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	239.620	70,3	676,58	55,6	13	65,0
- Ricche	76.148	22,4	256,14	21,0	3	15,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
PISA						
- Marginali	34.450	8,4	1.174,20	48,0	11	28,2
- Turistiche e/o urbane	1.878	0,5	19,91	0,8	1	2,6
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	1.608	0,4	58,83	2,4	1	2,6
- Con criticità nella economia agricola	132.788	32,4	399,82	16,3	5	12,8
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	22.647	5,5	166,20	6,8	6	15,4
- Ricche	216.907	52,9	629,19	25,7	15	38,5
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0

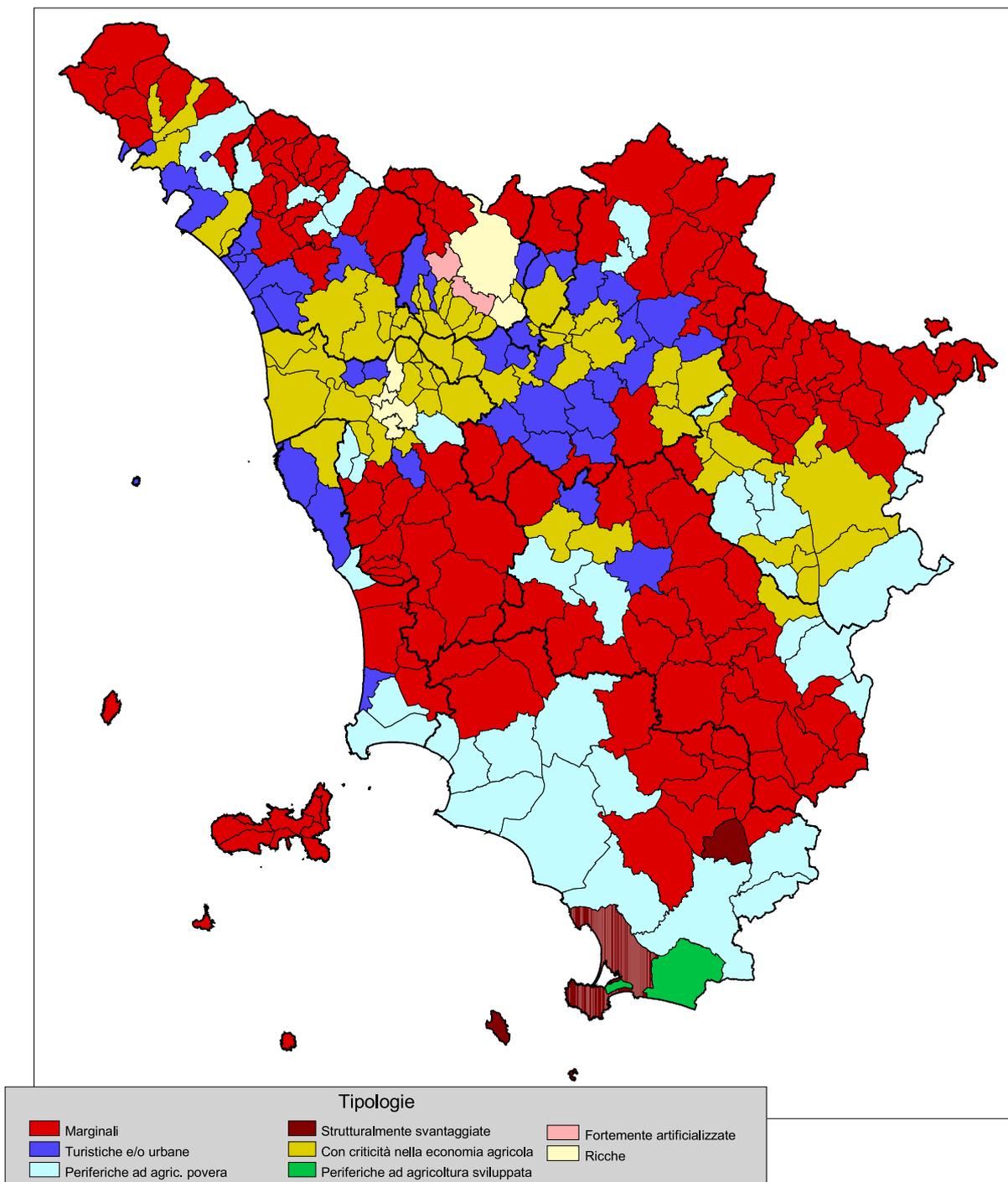
AREZZO						
- Marginali	27.035	7,8	946,37	29,3	11	28,2
- Turistiche e/o urbane	20.663	6,0	205,41	6,4	4	10,3
- Periferiche ad agricoltura povera	1.847	0,5	28,73	0,9	1	2,6
- Strutturalmente svantaggiate	2.836	0,8	83,14	2,6	1	2,6
- Con criticità nella economia agricola	49.187	14,2	393,52	12,2	8	20,5
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	33.068	9,5	473,45	14,6	2	5,1
- Fortemente artificializzate	23.670	6,8	270,39	8,4	4	10,3
- Ricche	188.018	54,3	830,94	25,7	8	20,5
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0

SIENA						
- Marginali	38.476	14,3	1.542,96	40,4	14	38,9
- Turistiche e/o urbane	14.356	5,3	186,36	4,9	3	8,3
- Periferiche ad agricoltura povera	13.345	5,0	292,39	7,7	2	5,6
- Strutturalmente svantaggiate	38.606	14,3	1.021,25	26,7	8	22,2
- Con criticità nella economia agricola	50.490	18,7	328,66	8,6	4	11,1
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	90.821	33,7	225,96	5,9	3	8,3
- Ricche	23.379	8,7	223,64	5,9	2	5,6
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0

GROSSETO						
- Marginali	16.843	7,5	1.078,00	23,9	8	28,6
- Turistiche e/o urbane	11.859	5,3	224,09	5,0	3	10,7
- Periferiche ad agricoltura povera	15.770	7,0	697,20	15,5	3	10,7
- Strutturalmente svantaggiate	10.036	4,4	365,16	8,1	2	7,1
- Con criticità nella economia agricola	25.761	11,4	144,21	3,2	2	7,1
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	28.551	12,6	1.001,18	22,2	5	17,9
- Fortemente artificializzate	14.459	6,4	84,09	1,9	2	7,1
- Ricche	102.582	45,4	910,40	20,2	3	10,7
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0

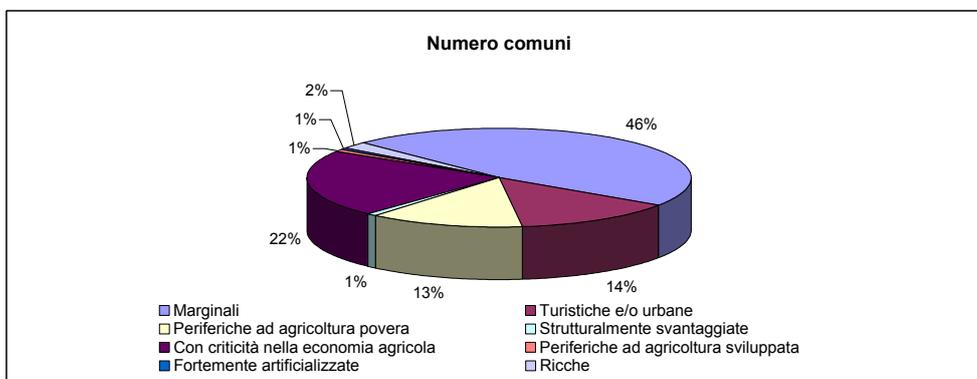
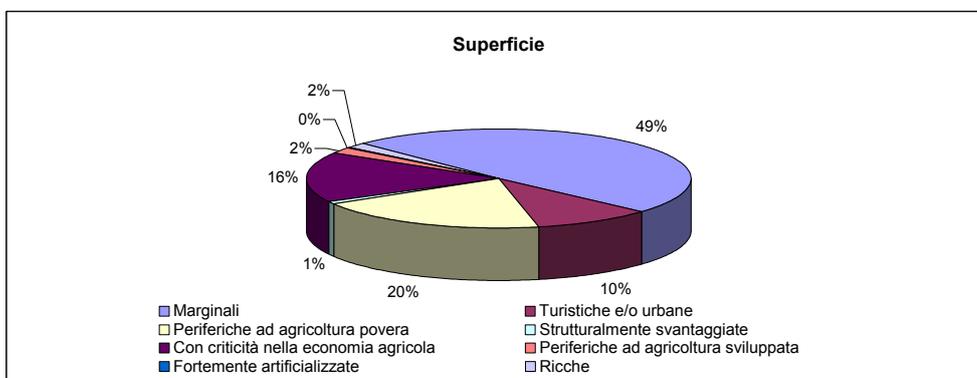
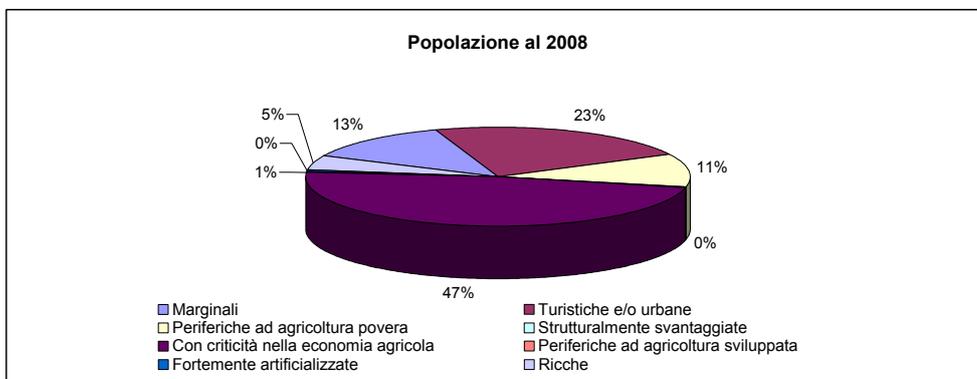
PRATO						
- Marginali	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Turistiche e/o urbane	19.054	7,7	192,45	52,7	3	42,9
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	32.230	13,1	69,25	19,0	2	28,6
- Ricche	194.750	79,2	103,56	28,4	2	28,6
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

fig. 5b - tipologia di svantaggio - ipotesi B



Tav. 5.3 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia di svantaggio - ipotesi B (interazione tra le variabili di tipo debole) - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Marginali	472.233	12,7	11.308,15	49,2	135	47,0
Turistiche e/o urbane	843.447	22,7	2.277,79	9,9	39	13,6
Periferiche ad agricoltura povera	399.305	10,8	4.587,72	19,9	37	12,9
Strutturalmente svantaggiate	15.665	0,4	165,53	0,7	3	1,0
Con criticità nella economia agricola	1.766.505	47,6	3.765,49	16,4	63	22,0
Periferiche ad agricoltura sviluppata	19.407	0,5	414,58	1,8	2	0,7
Fortemente artificializzate	14.633	0,4	85,10	0,4	2	0,7
Ricche	176.623	4,8	392,95	1,7	6	2,1
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 5.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia di svantaggio - ipotesi B (interazione tra le variabili di tipo debole) - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Marginali	20.139	9,9	582,95	50,4	8	47,1
- Turistiche e/o urbane	72.898	35,8	137,20	11,9	3	17,6
- Periferiche ad agricoltura povera	8.742	4,3	180,50	15,6	1	5,9
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	101.919	50,0	256,03	22,1	5	29,4
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Marginali	38.190	9,8	838,30	47,3	19	54,3
- Turistiche e/o urbane	172.226	44,1	347,68	19,6	7	20,0
- Periferiche ad agricoltura povera	22.675	5,8	182,53	10,3	4	11,4
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	157.109	40,3	404,30	22,8	5	14,3
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Marginali	12.811	4,4	287,42	29,8	5	22,7
- Turistiche e/o urbane	38.180	13,1	127,17	13,2	3	13,6
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	109.970	37,8	182,52	18,9	10	45,5
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	14.633	5,0	85,10	8,8	2	9,1
- Ricche	115.002	39,6	282,77	29,3	2	9,1
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Marginali	89.797	9,1	1.642,69	46,7	14	31,8
- Turistiche e/o urbane	217.682	22,1	1.022,25	29,1	15	34,1
- Periferiche ad agricoltura povera	11.806	1,2	116,00	3,3	2	4,5
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	665.378	67,6	733,44	20,9	13	29,5
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Marginali	47.626	14,0	592,90	48,7	13	65,0
- Turistiche e/o urbane	200.269	58,8	258,89	21,3	3	15,0
- Periferiche ad agricoltura povera	76.148	22,4	256,14	21,0	3	15,0
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	16.648	4,9	109,62	9,0	1	5,0
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
PISA						
- Marginali	43.925	10,7	1.327,47	54,2	16	41,0
- Turistiche e/o urbane	16.658	4,1	91,67	3,7	3	7,7
- Periferiche ad agricoltura povera	9.205	2,2	135,68	5,5	3	7,7
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	278.869	68,0	783,15	32,0	13	33,3
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	61.621	15,0	110,18	4,5	4	10,3
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0

AREZZO						
- Marginali	74.204	21,4	1.505,31	46,6	20	51,3
- Turistiche e/o urbane	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura povera	73.315	21,2	804,07	24,9	8	20,5
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	198.805	57,4	922,57	28,5	11	28,2
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0

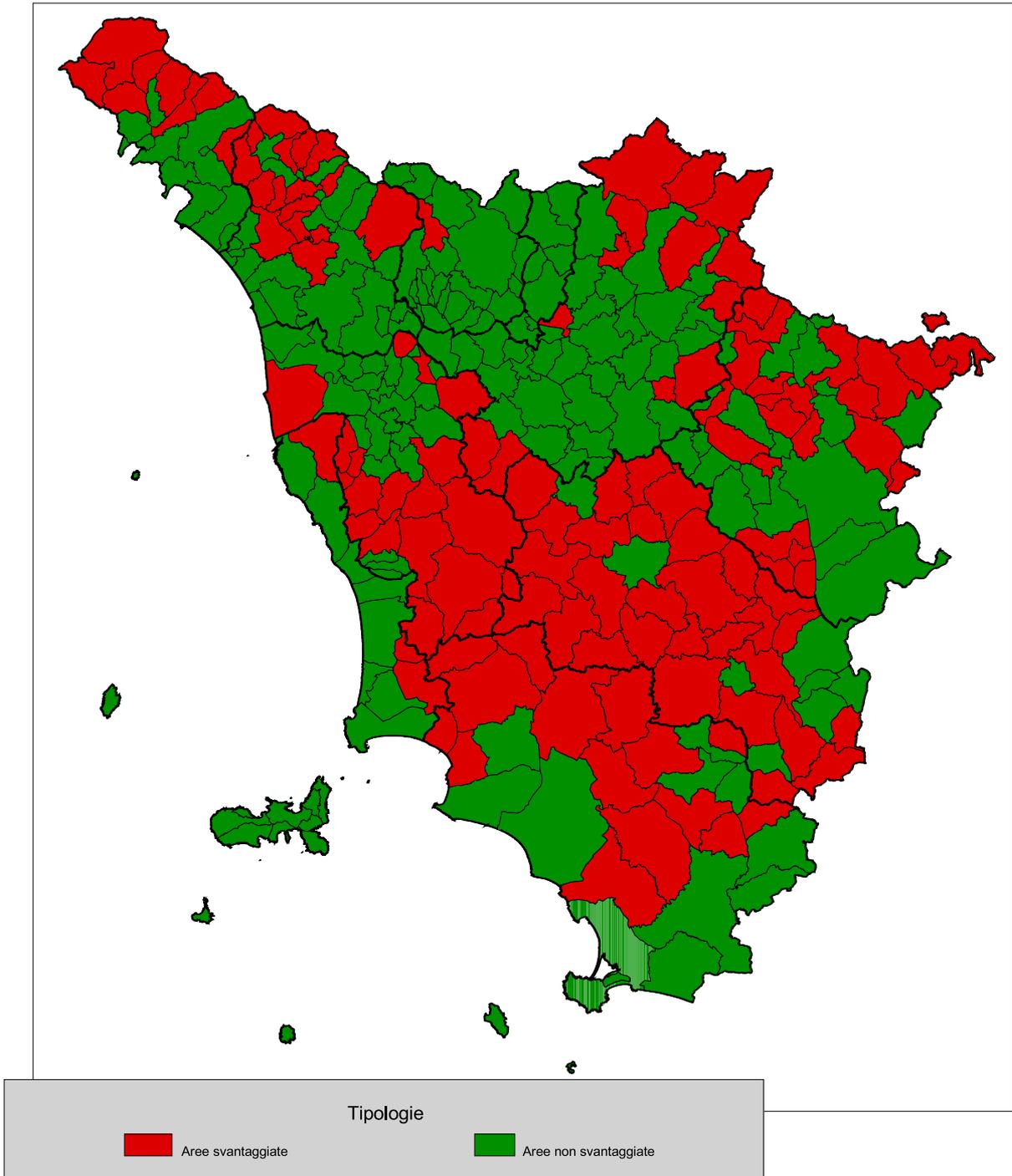
SIENA						
- Marginali	98.905	36,7	2.787,09	72,9	26	72,2
- Turistiche e/o urbane	83.354	30,9	189,44	5,0	2	5,6
- Periferiche ad agricoltura povera	44.157	16,4	574,39	15,0	5	13,9
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	43.057	16,0	270,30	7,1	3	8,3
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0

GROSSETO						
- Marginali	37.532	16,6	1.585,81	35,2	12	42,9
- Turistiche e/o urbane	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura povera	153.257	67,9	2.338,41	51,9	11	39,3
- Strutturalmente svantaggiate	15.665	6,9	165,53	3,7	3	10,7
- Con criticità nella economia agricola	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	19.407	8,6	414,58	9,2	2	7,1
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0

PRATO						
- Marginali	9.104	3,7	158,21	43,3	2	28,6
- Turistiche e/o urbane	42.180	17,1	103,49	28,3	3	42,9
- Periferiche ad agricoltura povera	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Strutturalmente svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Con criticità nella economia agricola	194.750	79,2	103,56	28,4	2	28,6
- Periferiche ad agricoltura sviluppata	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Fortemente artificializzate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Ricche	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

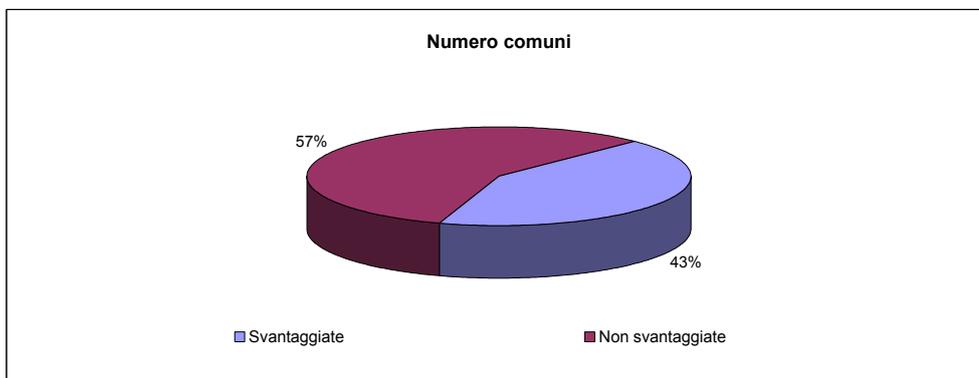
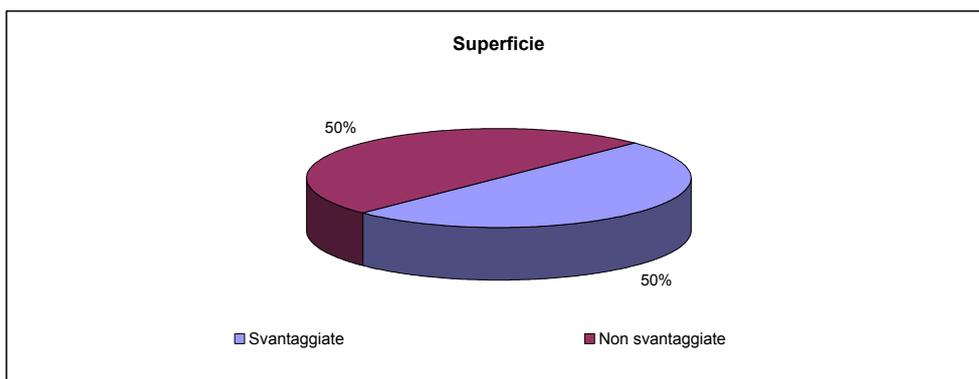
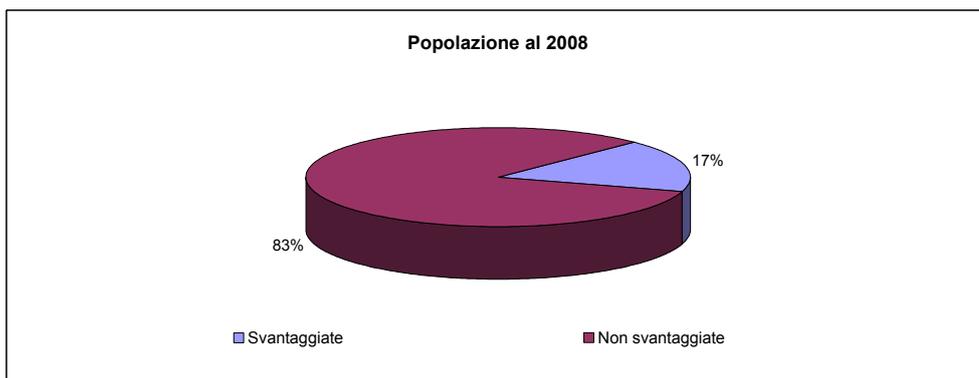
6 - MARGINALITA' **(definizioni estensiva e restrittiva)**

fig.6a - Individuazione delle aree svantaggiate - definizione estensiva



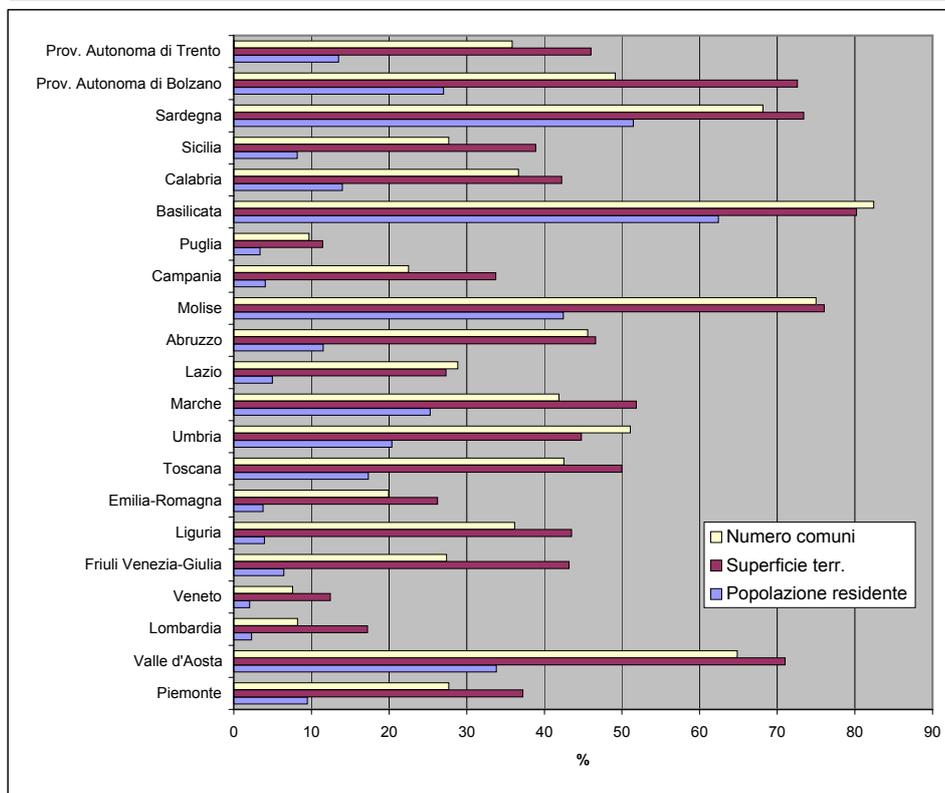
Tav. 6.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per svantaggio individuato in base alla definizione estensiva - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svantaggiate	642.594	17,3	11.492,90	50,0	122	42,5
Non svantaggiate	3.065.224	82,7	11.504,41	50,0	165	57,5
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 6.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni in aree svantaggiate individuate in base alla definizione estensiva - dati regionali

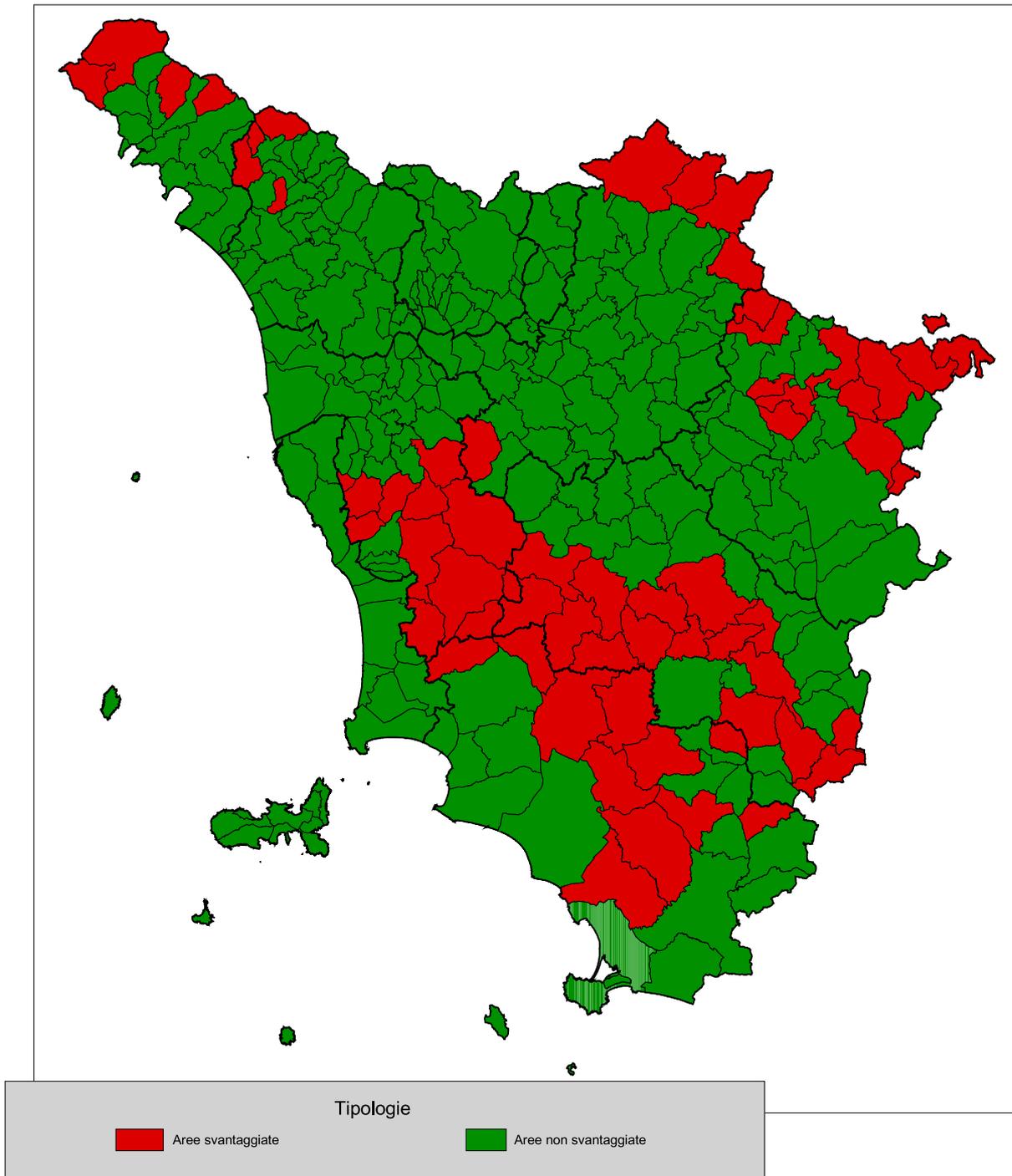
Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	420.144	9,5	9.459,31	37,2	334	27,7
Valle d'Aosta	42.972	33,8	2.316,91	71,0	48	64,9
Lombardia	222.817	2,3	4.111,77	17,2	127	8,2
Veneto	100.666	2,1	2.287,27	12,4	44	7,6
Friuli Venezia-Giulia	79.276	6,4	3.392,17	43,2	60	27,4
Liguria	63.840	4,0	2.359,04	43,5	85	36,2
Emilia-Romagna	163.822	3,8	5.804,95	26,2	68	19,9
Toscana	642.594	17,3	11.492,90	50,0	122	42,5
Umbria	182.069	20,4	3.785,39	44,8	47	51,1
Marche	397.165	25,3	5.027,79	51,9	103	41,9
Lazio	279.992	5,0	4.706,07	27,4	109	28,8
Abruzzo	153.534	11,5	5.032,00	46,6	139	45,6
Molise	136.187	42,5	3.375,13	76,1	102	75,0
Campania	235.236	4,0	4.585,78	33,7	124	22,5
Puglia	138.530	3,4	2.219,08	11,5	25	9,7
Basilicata	368.732	62,4	8.015,73	80,2	108	82,4
Calabria	281.084	14,0	6.370,52	42,2	150	36,7
Sicilia	412.190	8,2	9.997,13	38,9	108	27,7
Sardegna	860.074	51,5	17.066,97	73,4	257	68,2
Prov. Autonoma di Bolzano	134.839	27,0	5.371,87	72,6	57	49,1
Prov. Autonoma di Trento	70.072	13,5	2.854,77	46,0	80	35,9
Totale Italia	5.385.835	9,0	119.632,55	39,8	2.297	28,4



Tav. 6.3 - Popolazione, superficie e numero di comuni per svantaggio individuato in base alla definizione estensiva - dati provinciali

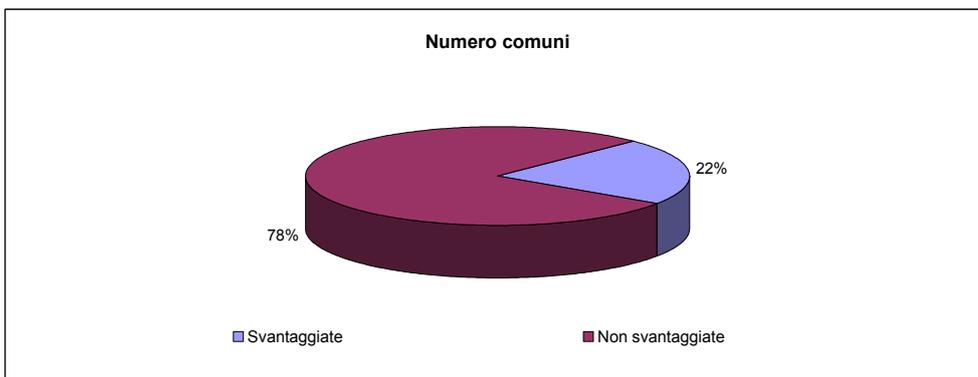
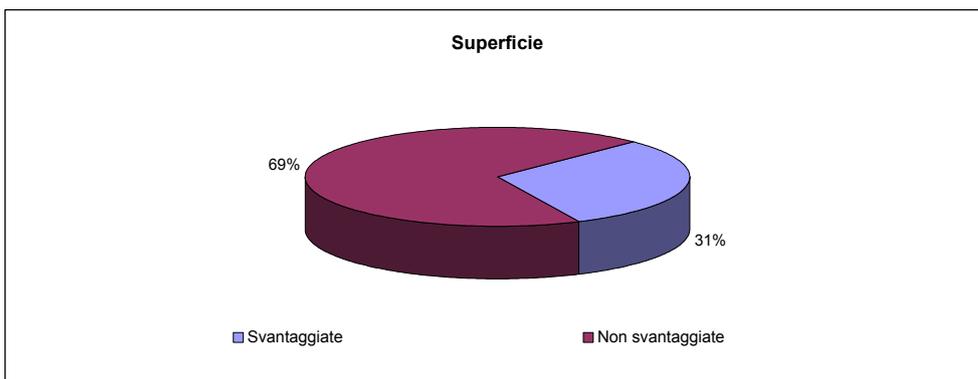
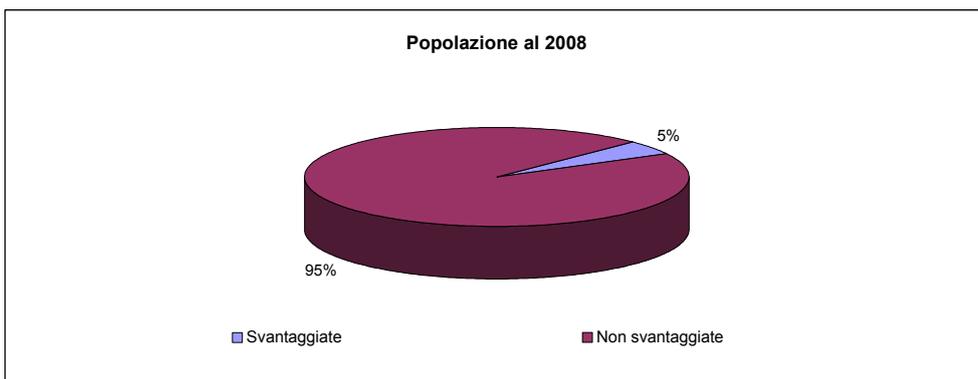
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svantaggiate	23.020	11,3	594,83	51,4	8	47,1
- Non svantaggiate	180.678	88,7	561,85	48,6	9	52,9
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svantaggiate	32.414	8,3	751,58	42,4	16	45,7
- Non svantaggiate	357.786	91,7	1.021,23	57,6	19	54,3
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svantaggiate	1.837	0,6	50,05	5,2	1	4,5
- Non svantaggiate	288.759	99,4	914,93	94,8	21	95,5
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svantaggiate	105.903	10,8	1.312,83	37,4	13	29,5
- Non svantaggiate	878.760	89,2	2.201,55	62,6	31	70,5
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svantaggiate	20.342	6,0	229,17	18,8	3	15,0
- Non svantaggiate	320.349	94,0	988,38	81,2	17	85,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svantaggiate	168.846	41,2	1.632,85	66,7	17	43,6
- Non svantaggiate	241.432	58,8	815,30	33,3	22	56,4
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Svantaggiate	80.905	23,4	1.451,76	44,9	21	53,8
- Non svantaggiate	265.419	76,6	1.780,19	55,1	18	46,2
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- Svantaggiate	140.917	52,3	3.185,26	83,4	28	77,8
- Non svantaggiate	128.556	47,7	635,96	16,6	8	22,2
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- Svantaggiate	68.410	30,3	2.284,57	50,7	15	53,6
- Non svantaggiate	157.451	69,7	2.219,76	49,3	13	46,4
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- Svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

fig.6b - Individuazione delle aree svantaggiate - definizione restrittiva



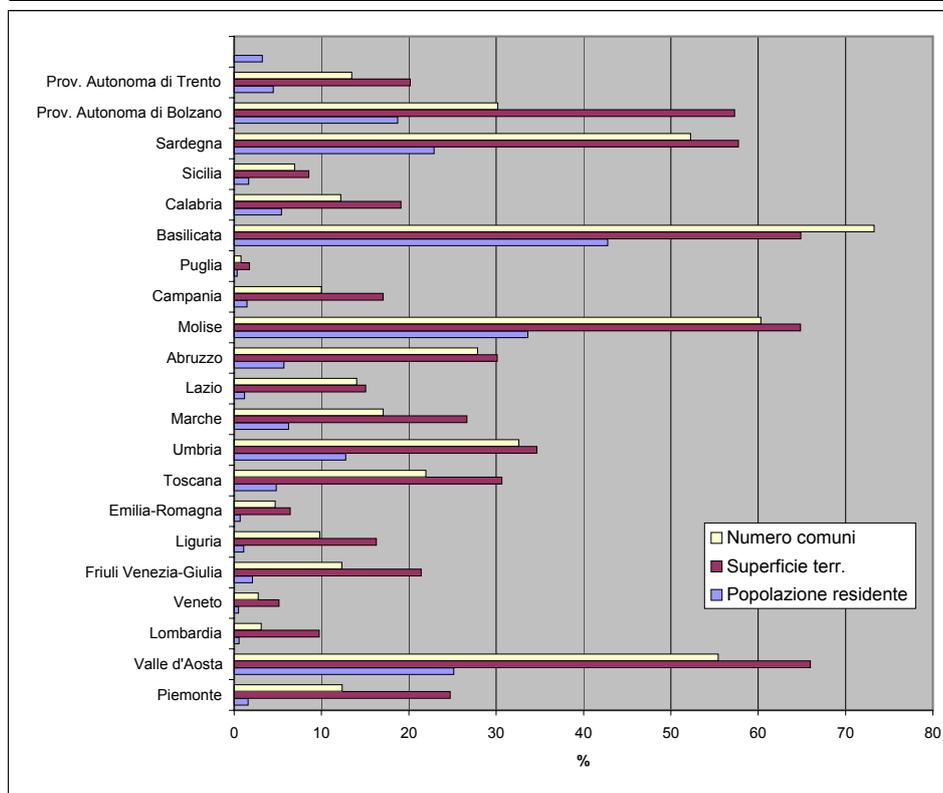
Tav. 6.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per svantaggio individuato in base alla definizione restrittiva - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svantaggiate	178.376	4,8	7.046,24	30,6	63	22,0
Non svantaggiate	3.529.442	95,2	15.951,07	69,4	224	78,0
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 6.5 - Popolazione, superficie e numero di comuni in aree svantaggiate individuate in base alla definizione restrittiva - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	71.085	1,6	6.281,90	24,7	149	12,4
Valle d'Aosta	31.967	25,2	2.152,49	66,0	41	55,4
Lombardia	54.926	0,6	2.323,65	9,7	48	3,1
Veneto	24.167	0,5	944,03	5,1	16	2,8
Friuli Venezia-Giulia	25.694	2,1	1.682,25	21,4	27	12,3
Liguria	17.537	1,1	883,03	16,3	23	9,8
Emilia-Romagna	29.406	0,7	1.421,86	6,4	16	4,7
Toscana	178.376	4,8	7.046,24	30,6	63	22,0
Umbria	114.097	12,8	2.929,92	34,6	30	32,6
Marche	98.032	6,2	2.581,97	26,6	42	17,1
Lazio	66.428	1,2	2.591,97	15,1	53	14,0
Abruzzo	76.040	5,7	3.251,15	30,1	85	27,9
Molise	107.894	33,6	2.877,15	64,8	82	60,3
Campania	86.278	1,5	2.320,38	17,1	55	10,0
Puglia	14.102	0,3	337,89	1,7	2	0,8
Basilicata	252.597	42,8	6.481,66	64,9	96	73,3
Calabria	108.704	5,4	2.878,01	19,1	50	12,2
Sicilia	84.368	1,7	2.199,76	8,6	27	6,9
Sardegna	382.389	22,9	13.426,83	57,7	197	52,3
Prov. Autonoma di Bolzano	93.342	18,7	4.241,17	57,3	35	30,2
Prov. Autonoma di Trento	23.339	4,5	1.251,50	20,2	30	13,5
Totale Italia	1.940.768	3,2	70.104,81	23,3	1.167	14,4

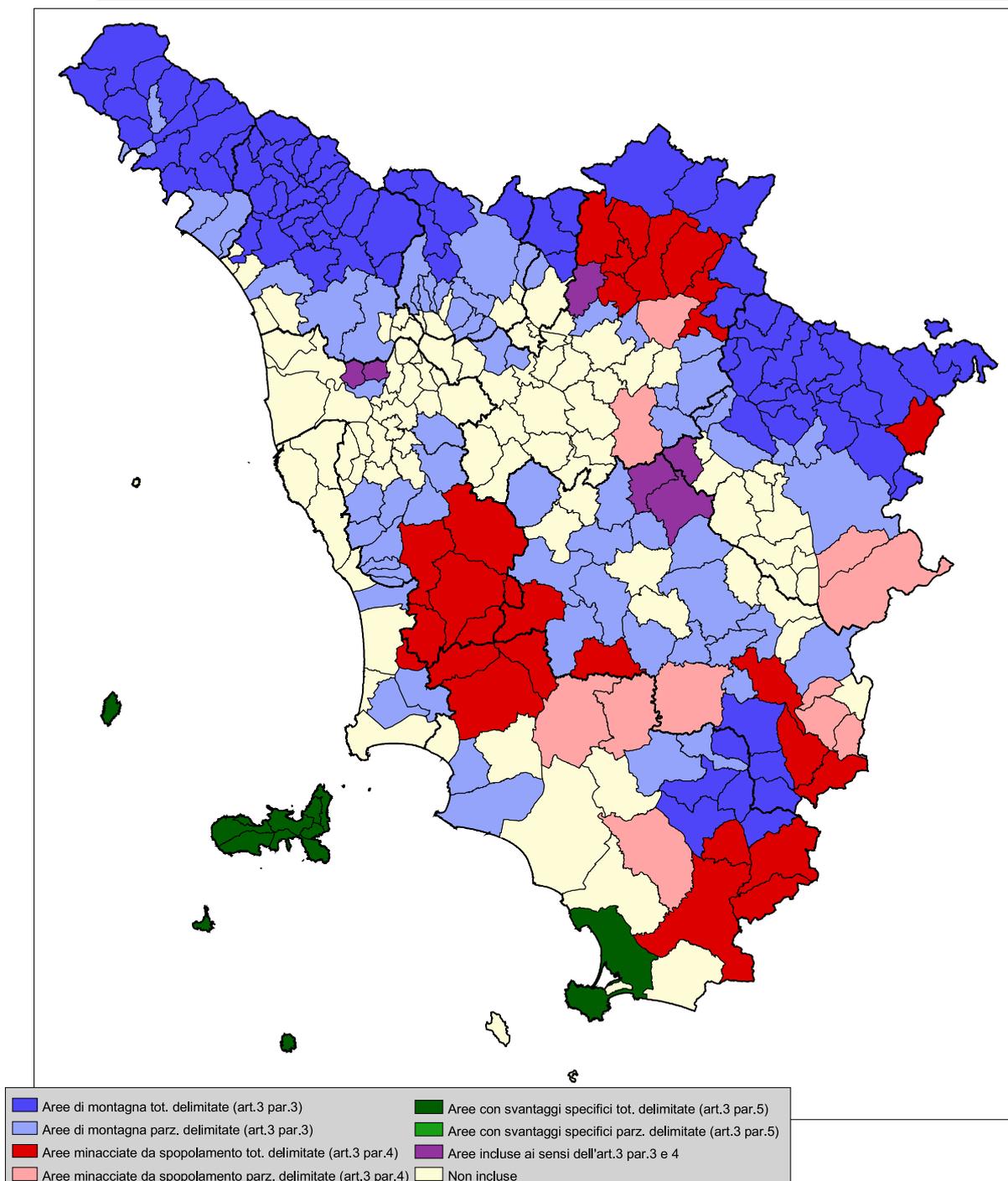


Tav. 6.6 - Popolazione, superficie e numero di comuni per svantaggio individuato in base alla definizione restrittiva - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svantaggiate	11.942	5,9	384,72	33,3	4	23,5
- Non svantaggiate	191.756	94,1	771,96	66,7	13	76,5
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svantaggiate	4.186	1,1	162,55	9,2	4	11,4
- Non svantaggiate	386.014	98,9	1.610,26	90,8	31	88,6
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svantaggiate	14.482	1,5	739,12	21,0	5	11,4
- Non svantaggiate	970.181	98,5	2.775,26	79,0	39	88,6
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svantaggiate	34.450	8,4	1.174,20	48,0	11	28,2
- Non svantaggiate	375.828	91,6	1.273,95	52,0	28	71,8
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Svantaggiate	28.882	8,3	975,10	30,2	12	30,8
- Non svantaggiate	317.442	91,7	2.256,85	69,8	27	69,2
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- Svantaggiate	51.821	19,2	1.835,35	48,0	16	44,4
- Non svantaggiate	217.652	80,8	1.985,87	52,0	20	55,6
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- Svantaggiate	32.613	14,4	1.775,20	39,4	11	39,3
- Non svantaggiate	193.248	85,6	2.729,13	60,6	17	60,7
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- Svantaggiate	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

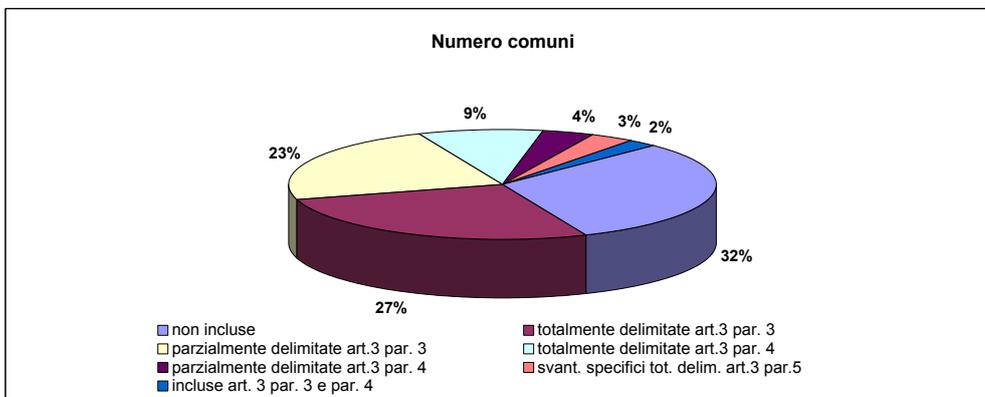
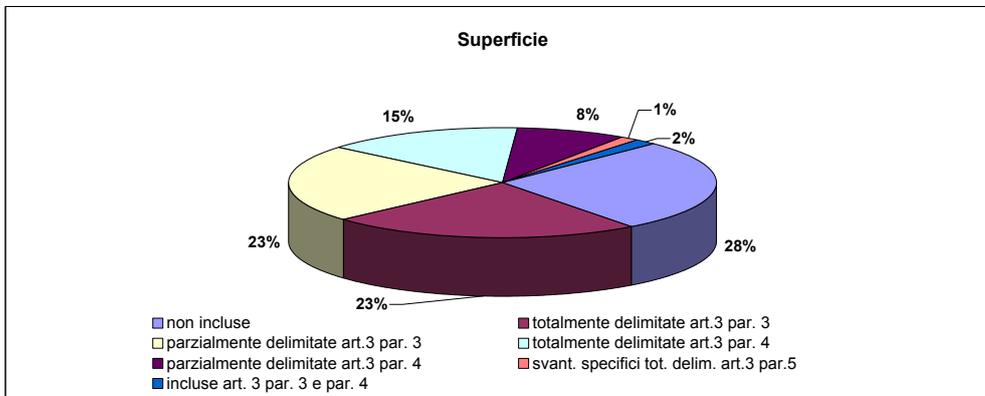
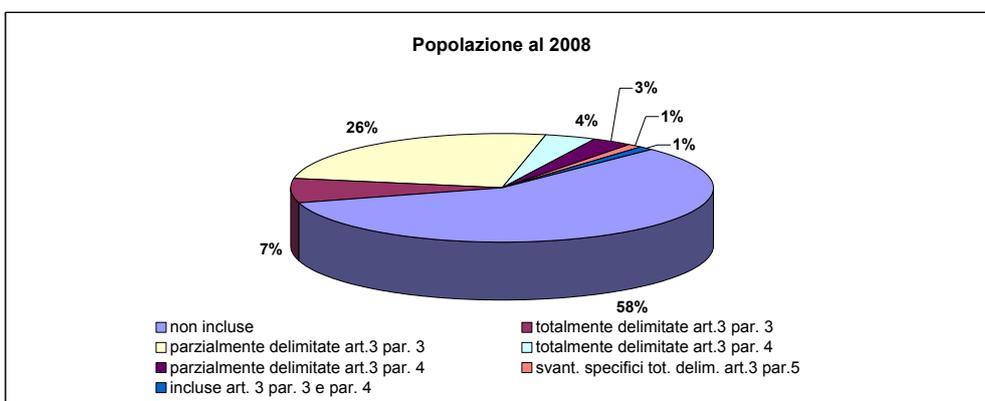
7 - CONFRONTO TRA AREE SVANTAGGIATE “ATLANTE” (definizione estensiva e restrittiva) ED AREE SVANTAGGIATE “EX DIRETTIVA CEE 268/75”

fig.7a - Delimitazione aree agricole svantaggiate ai sensi della dir . CEE 268/75



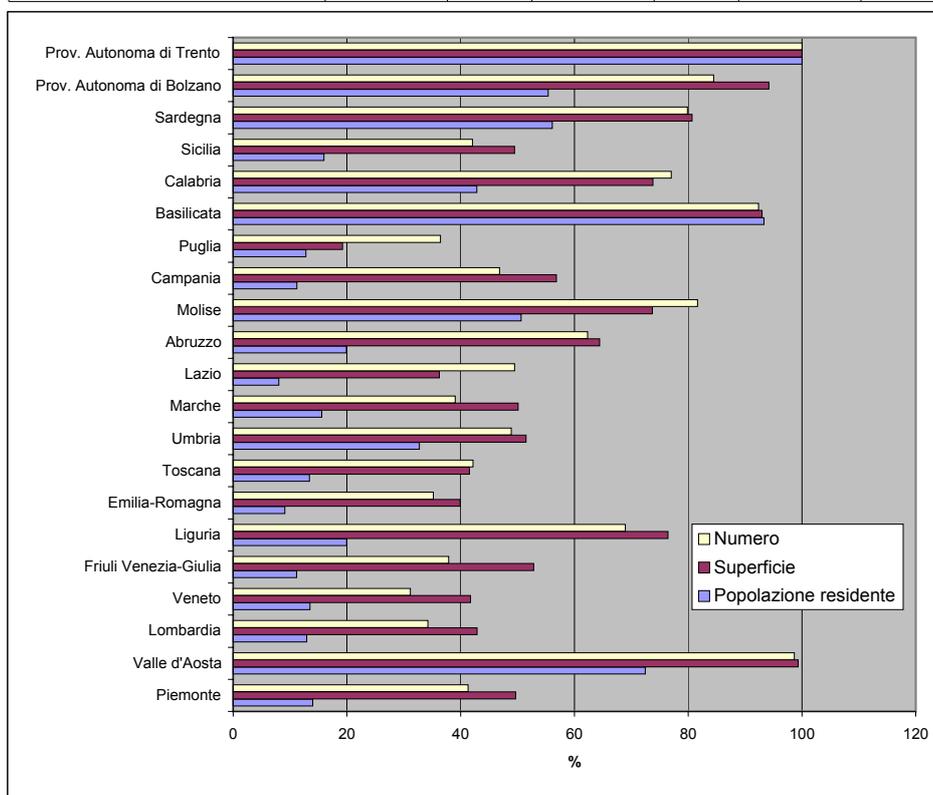
Tav. 7.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree agricole svantaggiate ai sensi della dir. CEE 268/75 - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
non incluse	2.156.298	58,2	6.273,23	27,3	89	31,0
totalmente delimitate art.3 par. 3	268.149	7,2	5.390,40	23,4	78	27,2
parzialmente delimitate art.3 par. 3	945.515	25,5	5.265,51	22,9	66	23,0
totalmente delimitate art.3 par. 4	141.626	3,8	3.440,48	15,0	27	9,4
parzialmente delimitate art.3 par. 4	109.186	2,9	1.906,32	8,3	11	3,8
svant. specifici tot. delim. art.3 par.5	44.958	1,2	325,80	1,4	10	3,5
includi art. 3 par. 3 e par. 4	42.086	1,1	395,57	1,7	6	2,1
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 7.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni totalmente delimitati ai sensi della dir. CEE 268/75 - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	620.032	14,0	12.618,29	49,7	498	41,3
Valle d'Aosta	92.086	72,5	3.241,88	99,3	73	98,6
Lombardia	1.261.747	13,0	10.227,44	42,9	529	34,2
Veneto	660.649	13,5	7.671,27	41,7	181	31,2
Friuli Venezia-Giulia	137.366	11,2	4.150,06	52,8	83	37,9
Liguria	322.231	20,0	4.144,63	76,5	162	68,9
Emilia-Romagna	394.796	9,1	8.831,46	39,9	120	35,2
Toscana	496.819	13,4	9.552,25	41,5	121	42,2
Umbria	292.984	32,8	4.356,05	51,5	45	48,9
Marche	244.131	15,6	4.853,87	50,1	96	39,0
Lazio	451.816	8,0	6.239,40	36,3	187	49,5
Abruzzo	265.821	19,9	6.956,82	64,4	190	62,3
Molise	162.379	50,6	3.269,54	73,7	111	81,6
Campania	652.406	11,2	7.727,82	56,8	258	46,8
Puglia	521.387	12,8	3.720,16	19,2	94	36,4
Basilicata	551.079	93,3	9.292,49	93,0	121	92,4
Calabria	860.474	42,8	11.127,88	73,8	315	77,0
Sicilia	804.828	16,0	12.715,49	49,5	164	42,1
Sardegna	937.368	56,1	18.755,96	80,7	301	79,8
Prov. Autonoma di Bolzano	276.307	55,4	6.970,63	94,2	98	84,5
Prov. Autonoma di Trento	519.800	100,0	6.206,87	100,0	223	100,0
Totale Italia	10.526.506	17,5	162.630,26	54,1	3.970	49,0

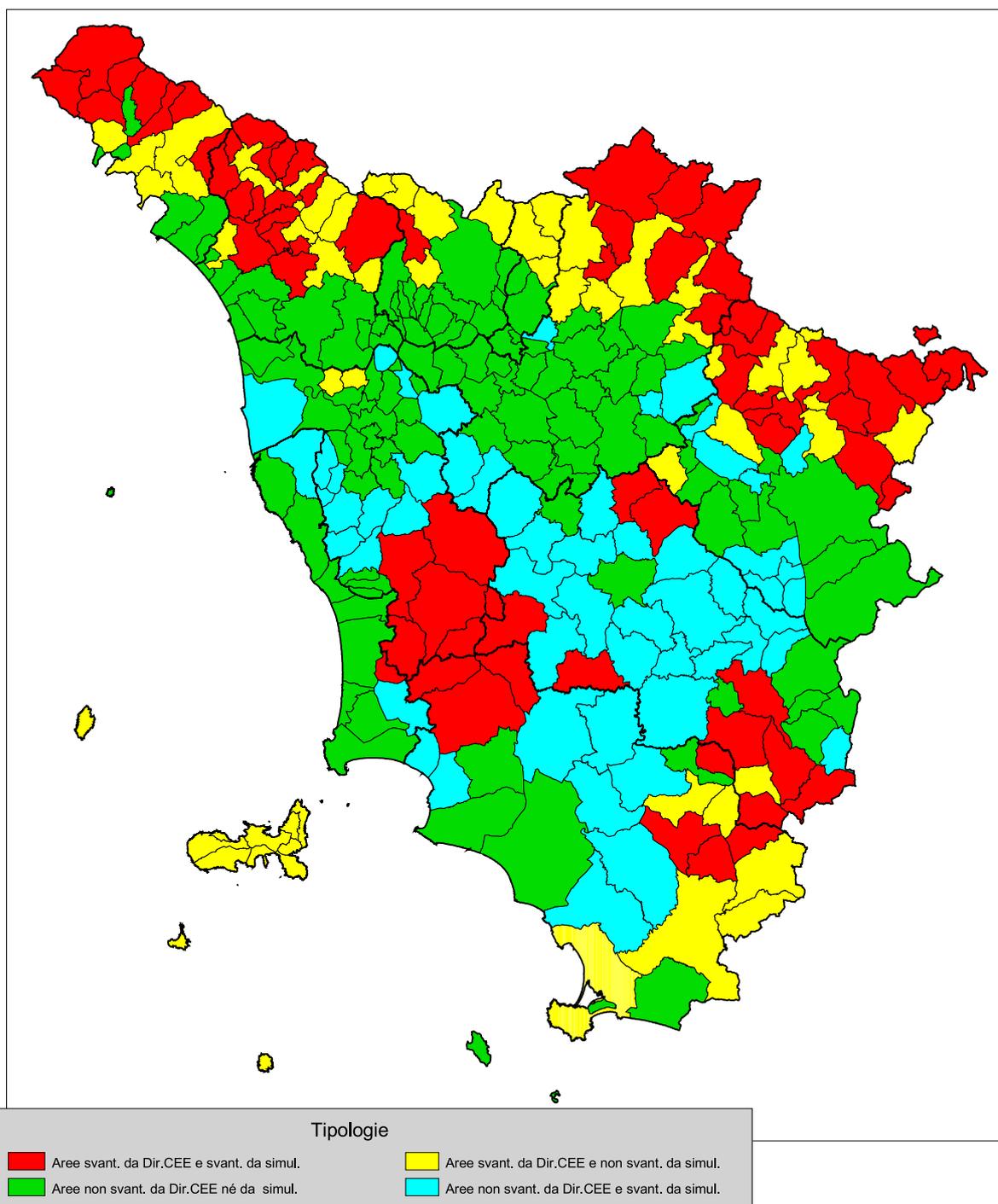


Tav. 7.3 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree agricole svantaggiate ai sensi della dir. CEE 268/75 - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- non incluse	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- totalmente delimitate art.3 par. 3	49.795	24,4	927,91	80,2	12	70,6
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	153.903	75,6	228,77	19,8	5	29,4
- totalmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- non incluse	146.873	37,6	213,48	12,0	7	20,0
- totalmente delimitate art.3 par. 3	81.630	20,9	1.132,61	63,9	25	71,4
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	161.697	41,4	426,72	24,1	3	8,6
- totalmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- non incluse	64.697	22,3	107,06	11,1	5	22,7
- totalmente delimitate art.3 par. 3	16.021	5,5	330,41	34,2	6	27,3
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	209.878	72,2	527,51	54,7	11	50,0
- totalmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- non incluse	724.398	73,6	1.316,51	37,5	20	45,5
- totalmente delimitate art.3 par. 3	12.633	1,3	693,62	19,7	5	11,4
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	129.501	13,2	444,77	12,7	8	18,2
- totalmente delimitate art.3 par. 4	66.935	6,8	699,13	19,9	8	18,2
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	35.026	3,6	283,48	8,1	2	4,5
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	16.170	1,6	76,87	2,2	1	2,3
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- non incluse	288.605	84,7	683,74	56,2	7	35,0
- totalmente delimitate art.3 par. 3	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	19.528	5,7	241,71	19,9	3	15,0
- totalmente delimitate art.3 par. 4	590	0,2	26,59	2,2	1	5,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	31.968	9,4	265,51	21,8	9	45,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0

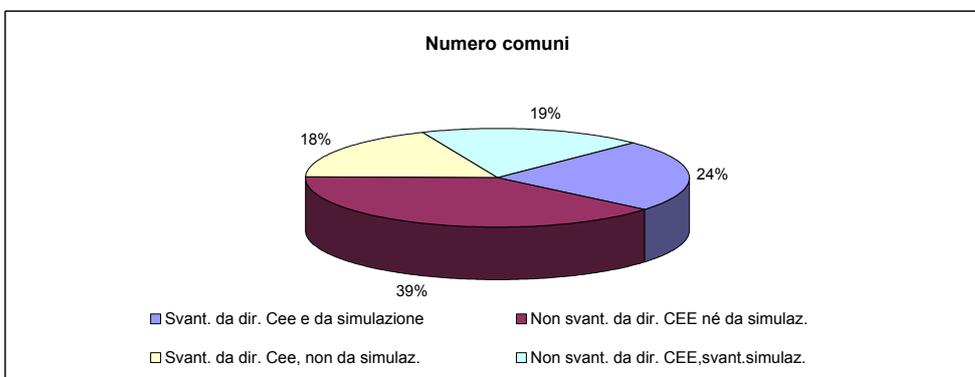
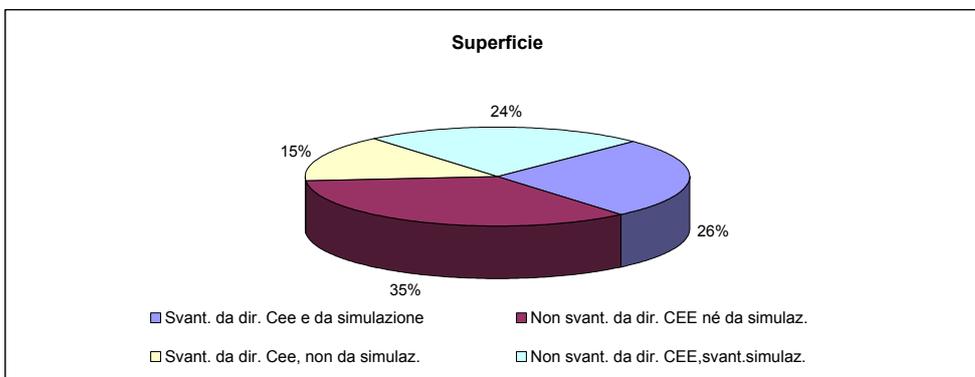
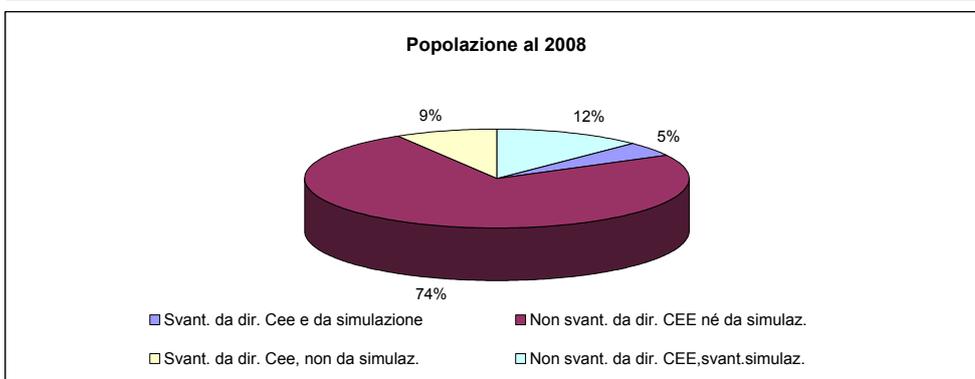
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
PISA						
- non incluse	345.629	84,2	1.019,76	41,7	21	53,8
- totalmente delimitate art.3 par. 3	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	30.161	7,4	557,25	22,8	11	28,2
- totalmente delimitate art.3 par. 4	22.272	5,4	822,90	33,6	5	12,8
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	12.216	3,0	48,24	2,0	2	5,1
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- non incluse	92.025	26,6	579,50	17,9	10	25,6
- totalmente delimitate art.3 par. 3	64.569	18,6	1.447,43	44,8	19	48,7
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	127.781	36,9	599,04	18,5	6	15,4
- totalmente delimitate art.3 par. 4	16.276	4,7	91,48	2,8	1	2,6
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	36.391	10,5	453,59	14,0	2	5,1
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	9.282	2,7	60,91	1,9	1	2,6
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- non incluse	147.293	54,7	665,49	17,4	8	22,2
- totalmente delimitate art.3 par. 3	13.446	5,0	270,46	7,1	3	8,3
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	76.186	28,3	1.682,29	44,0	14	38,9
- totalmente delimitate art.3 par. 4	7.631	2,8	574,83	15,0	5	13,9
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	20.499	7,6	418,60	11,0	4	11,1
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	4.418	1,6	209,55	5,5	2	5,6
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- non incluse	138.214	61,2	1.545,54	34,3	8	28,6
- totalmente delimitate art.3 par. 3	11.001	4,9	395,51	8,8	5	17,9
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	18.464	8,2	526,79	11,7	4	14,3
- totalmente delimitate art.3 par. 4	27.922	12,4	1.225,55	27,2	7	25,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	17.270	7,6	750,65	16,7	3	10,7
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	12.990	5,8	60,29	1,3	1	3,6
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- non incluse	208.564	84,8	142,15	38,9	3	42,9
- totalmente delimitate art.3 par. 3	19.054	7,7	192,45	52,7	3	42,9
- parzialmente delimitate art.3 par. 3	18.416	7,5	30,66	8,4	1	14,3
- totalmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- parzialmente delimitate art.3 par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- svant.specif.tot.delim. art. 3 par. 5	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- incluse art. 3 par. 3 e par. 4	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

fig.7b - Delimitazione aree agricole svantaggiate - confronto tra svantaggio istituzionale (ex dir . CEE 268/75) e svantaggio simulato (def. estensiva "Atlante")



Tav. 7.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra svantaggio istituzionale (ex. Dir. CEE 268/75) e svantaggio simulato (def. estensiva) - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svant. da dir. Cee e da simulazione	179.631	4,8	6.063,84	26,4	68	23,7
Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	2.748.036	74,1	8.016,00	34,9	112	39,0
Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	317.188	8,6	3.488,41	15,2	53	18,5
Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	462.963	12,5	5.429,06	23,6	54	18,8
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 7.5 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra svantaggio istituzionale (ex. Dir. CEE 268/75) e svantaggio simulato (def. estensiva) - dati provinciali

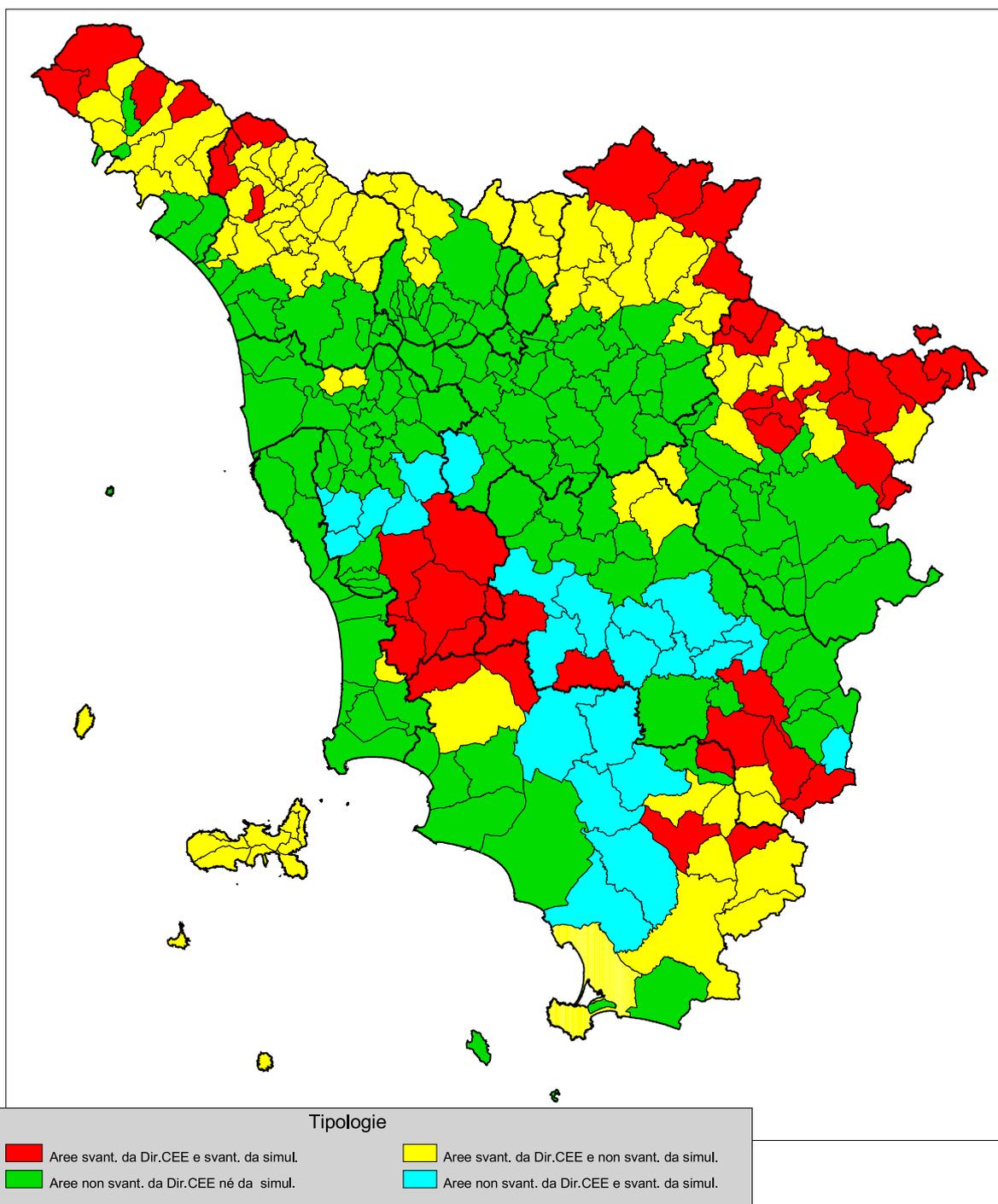
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	23.020	11,3	594,83	51,4	8	47,1
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	153.903	75,6	228,77	19,8	5	29,4
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	26.775	13,1	333,08	28,8	4	23,5
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	32.414	8,3	751,58	42,4	16	45,7
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	308.570	79,1	640,20	36,1	10	28,6
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	49.216	12,6	381,03	21,5	9	25,7
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	1.837	0,6	50,05	5,2	1	4,5
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	274.575	94,5	634,57	65,8	16	72,7
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	14.184	4,9	280,36	29,1	5	22,7
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	32.639	3,3	948,51	27,0	8	18,2
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	815.661	82,8	1.680,44	47,8	25	56,8
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	63.099	6,4	521,11	14,8	6	13,6
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	73.264	7,4	364,32	10,4	5	11,4
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	590	0,2	26,59	2,2	1	5,0
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	288.381	84,6	722,87	59,4	8	40,0
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	31.968	9,4	265,51	21,8	9	45,0
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	19.752	5,8	202,58	16,6	2	10,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	22.272	5,4	822,90	33,6	5	12,8
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	229.216	55,9	767,06	31,3	20	51,3
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	12.216	3,0	48,24	2,0	2	5,1
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	146.574	35,7	809,95	33,1	12	30,8
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	31.718	9,2	1.058,24	32,7	13	33,3
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	207.010	59,8	1.238,61	38,3	10	25,6
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	58.409	16,9	541,58	16,8	8	20,5
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	49.187	14,2	393,52	12,2	8	20,5
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
SIENA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	18.720	6,9	995,92	26,1	9	25,0
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	121.781	45,2	577,04	15,1	7	19,4
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	6.775	2,5	58,92	1,5	1	2,8
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	122.197	45,3	2.189,34	57,3	19	52,8
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0

GROSSETO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	16.421	7,3	815,22	18,1	7	25,0
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	121.959	54,0	1.353,63	30,1	7	25,0
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	35.492	15,7	866,13	19,2	6	21,4
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	51.989	23,0	1.469,35	32,6	8	28,6
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0

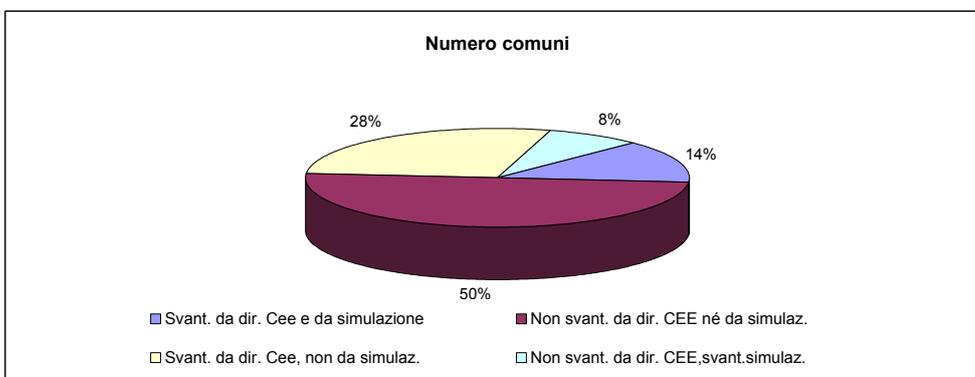
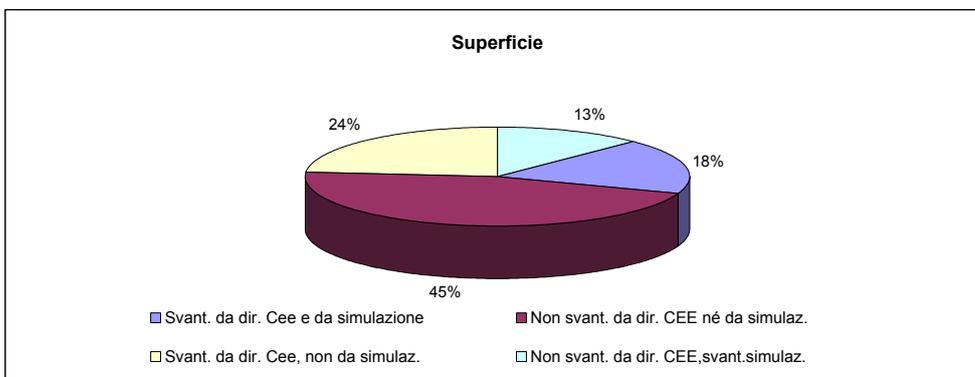
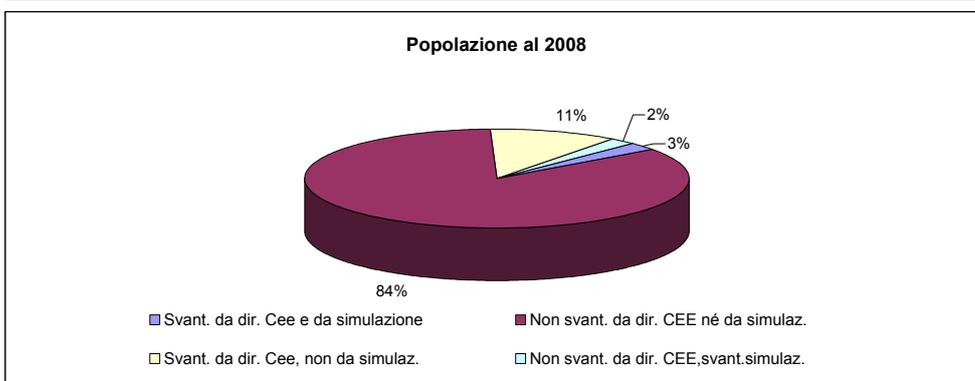
PRATO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	226.980	92,3	172,81	47,3	4	57,1
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	19.054	7,7	192,45	52,7	3	42,9
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

fig.7c - Delimitazione aree agricole svantaggiate - confronto tra svantaggio istituzionale (ex dir . CEE 268/75) e svantaggio simulato (def. restrittiva "Atlante")



Tav. 7.6 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra svantaggio istituzionale (ex. Dir. CEE 268/75) e svantaggio simulato (def. restrittiva) - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svant. da dir. Cee e da simulazione	94.587	2,6	4.146,22	18,0	40	13,9
Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	3.127.210	84,3	10.545,04	45,9	143	49,8
Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	402.232	10,8	5.406,03	23,5	81	28,2
Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	83.789	2,3	2.900,02	12,6	23	8,0
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 7.7 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra svantaggio istituzionale (ex. Dir. CEE 268/75) e svantaggio simulato (def. restrittiva) - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	11.942	5,9	384,72	33,3	4	23,5
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	153.903	75,6	228,77	19,8	5	29,4
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	37.853	18,6	543,19	47,0	8	47,1
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	4.186	1,1	162,55	9,2	4	11,4
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	308.570	79,1	640,20	36,1	10	28,6
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	77.444	19,8	970,06	54,7	21	60,0
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	274.575	94,5	634,57	65,8	16	72,7
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	16.021	5,5	330,41	34,2	6	27,3
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	10.782	1,1	634,22	18,0	4	9,1
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	885.225	89,9	1.939,86	55,2	29	65,9
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	84.956	8,6	835,40	23,8	10	22,7
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	3.700	0,4	104,90	3,0	1	2,3
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	308.133	90,4	925,45	76,0	10	50,0
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	32.558	9,6	292,10	24,0	10	50,0
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	22.272	5,4	822,90	33,6	5	12,8
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	363.612	88,6	1.225,71	50,1	26	66,7
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	12.216	3,0	48,24	2,0	2	5,1
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	12.178	3,0	351,30	14,3	6	15,4
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	28.882	8,3	975,10	30,2	12	30,8
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	256.197	74,0	1.632,13	50,5	18	46,2
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	61.245	17,7	624,72	19,3	9	23,1
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0

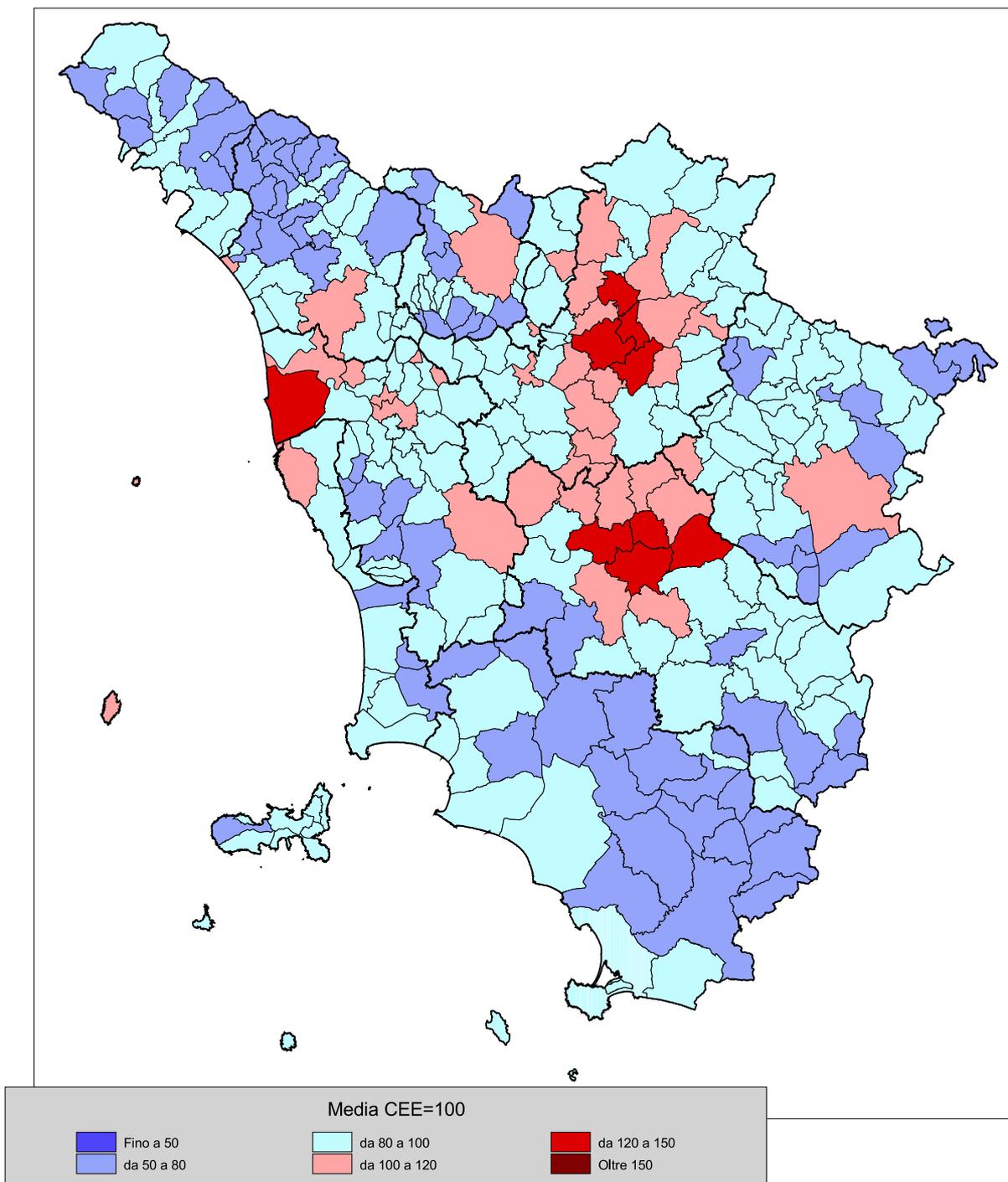
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
SIENA						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	10.138	3,8	716,67	18,8	6	16,7
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	202.295	75,1	1.647,70	43,1	16	44,4
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	15.357	5,7	338,17	8,8	4	11,1
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	41.683	15,5	1.118,68	29,3	10	27,8
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0

GROSSETO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	6.385	2,8	450,06	10,0	5	17,9
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	147.720	65,4	1.497,84	33,3	9	32,1
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	45.528	20,2	1.231,29	27,3	8	28,6
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	26.228	11,6	1.325,14	29,4	6	21,4
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0

PRATO						
- Svant. da dir. Cee e da simulazione	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svant. da dir. CEE né da simulaz.	226.980	92,3	172,81	47,3	4	57,1
- Svant. da dir. Cee, non da simulaz.	19.054	7,7	192,45	52,7	3	42,9
- Non svant. da dir. CEE,svant.simulaz.	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

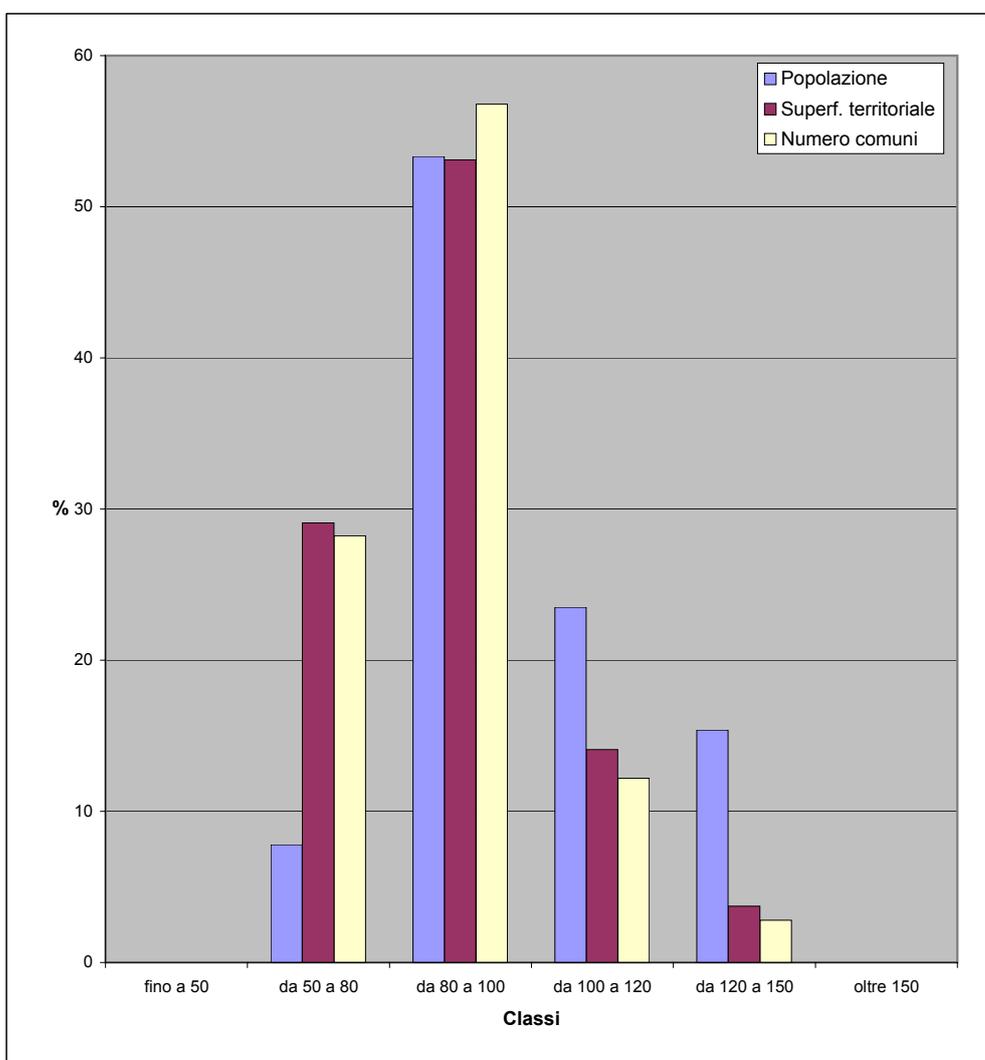
8 - CONFRONTO TRA AREE SVANTAGGIATE “ATLANTE” (definizione estensiva e restrittiva) ED INDICATORI DI PERFORMANCE (reddito disponibile pro-capite al 2006)

fig.8a - reddito disponibile pro-capite al 2006



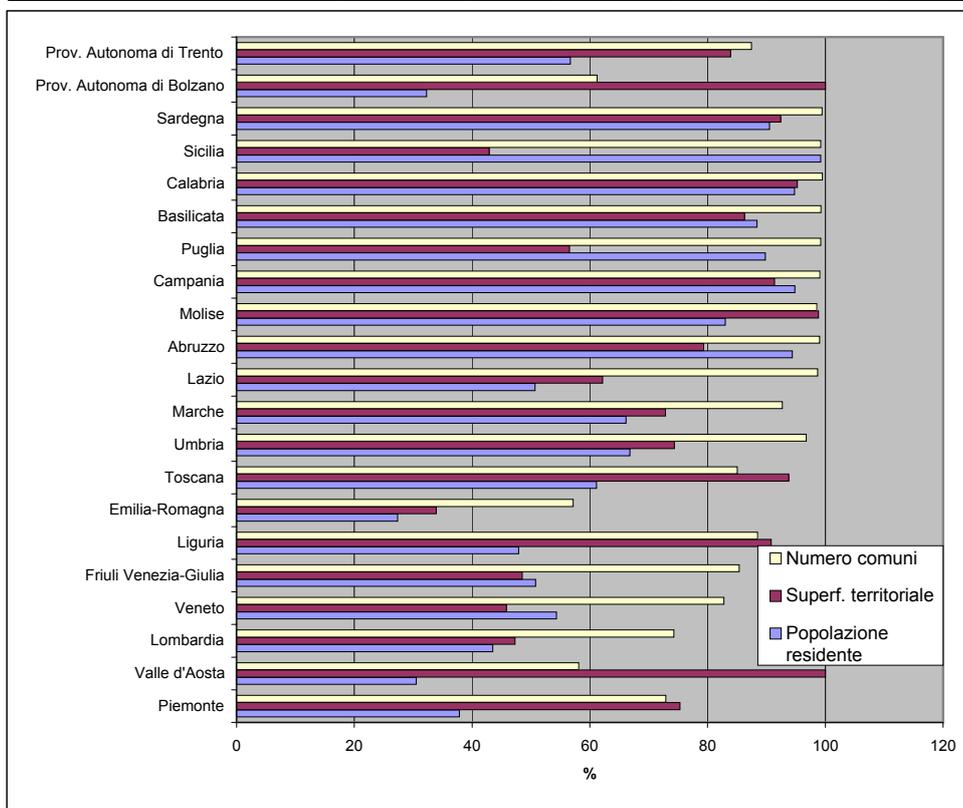
Tav. 8.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di reddito disponibile pro capite al 2006 definite su base comunitaria (media CEE=100) - dati regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a 50		0,0		0,0		0,0
da 50 a 80	289.108	7,8	6.688,71	29,1	81	28,2
da 80 a 100	1.977.441	53,3	12.209,44	53,1	163	56,8
da 100 a 120	871.127	23,5	3.241,30	14,1	35	12,2
da 120 a 150	570.142	15,4	857,86	3,7	8	2,8
oltre 150		0,0		0,0		0,0
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 8.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni con reddito pro capite inferiore o uguale alla media CEE al 2006 - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	1.677.187	37,8	19.127,07	75,3	879	72,9
Valle d'Aosta	38.790	30,5	3.263,25	100,0	43	58,1
Lombardia	4.238.380	43,5	11.284,25	47,3	1.148	74,3
Veneto	2.653.672	54,3	8.429,00	45,8	481	82,8
Friuli Venezia-Giulia	624.959	50,8	3.812,95	48,5	187	85,4
Liguria	773.504	47,9	4.921,93	90,8	208	88,5
Emilia-Romagna	1.186.500	27,4	7.507,33	33,9	195	57,2
Toscana	2.266.549	61,1	21.567,11	93,8	244	85,0
Umbria	597.346	66,8	6.288,32	74,4	89	96,7
Marche	1.038.332	66,2	7.062,31	72,9	228	92,7
Lazio	2.853.123	50,7	10.695,92	62,2	373	98,7
Abruzzo	1.259.578	94,4	8.563,16	79,3	302	99,0
Molise	266.239	83,0	4.386,32	98,8	134	98,5
Campania	5.512.657	94,8	12.420,11	91,4	546	99,1
Puglia	3.664.250	89,8	10.946,06	56,5	256	99,2
Basilicata	522.007	88,4	8.618,09	86,2	130	99,2
Calabria	1.903.863	94,8	14.361,75	95,2	407	99,5
Sicilia	4.998.524	99,2	11.032,12	42,9	387	99,2
Sardegna	1.512.403	90,5	21.488,63	92,4	375	99,5
Prov. Autonoma di Bolzano	161.080	32,3	7.399,99	100,0	71	61,2
Prov. Autonoma di Trento	294.640	56,7	5.207,49	83,9	195	87,4
Totale Italia	38.043.583	63,4	208.383,16	69,3	6.878	84,9



Tav. 8.3 Reddito disponibile pro capite al 2006

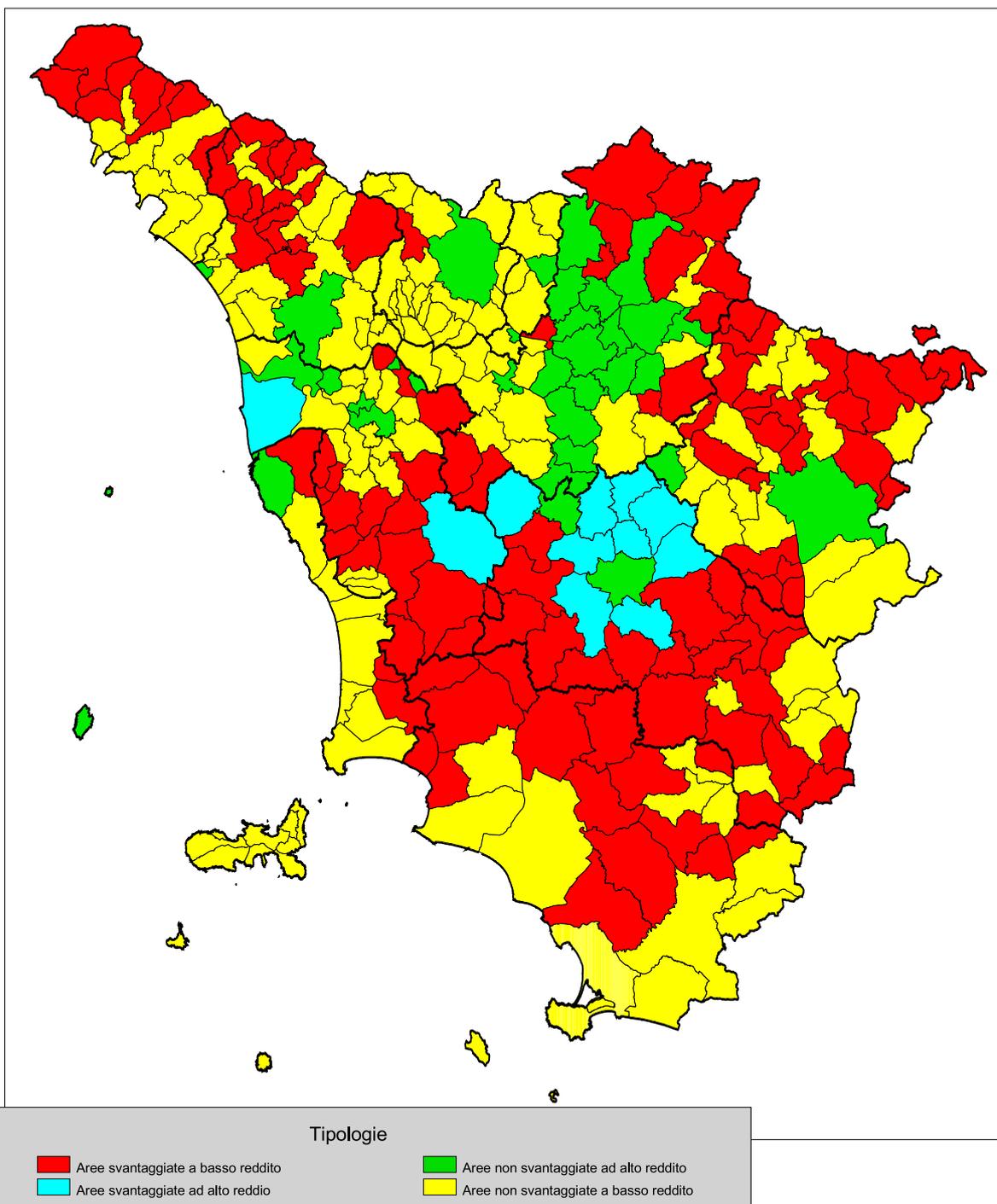
Codice comune	Nome	Reddito disponib. pro capite al 2006 (euro)	Reddito disponibile al 2006 (euro)	Popolazione residente al 2006
45001	AULLA	24.543	262.003.637	10.676
45002	BAGNONE	21.171	41.283.110	1.950
45003	CARRARA	26.011	1.692.600.843	65.073
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	20.544	23.122.542	1.126
45005	COMANO	22.123	16.901.885	764
45006	FILATTIERA	22.308	53.305.024	2.390
45007	FIVIZZANO	21.847	193.823.051	8.872
45008	FOSDINOVO	24.147	114.769.020	4.753
45009	LICCIANA NARDI	22.996	112.748.669	4.903
45010	MASSA	23.451	1.628.691.469	69.452
45011	MONTIGNOSO	22.437	229.439.989	10.226
45012	MULAZZO	21.030	54.109.091	2.573
45013	PODENZANA	23.300	47.089.557	2.021
45014	PONTREMOLI	25.536	203.867.613	7.984
45015	TRESANA	21.195	43.884.494	2.071
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	23.333	109.383.351	4.688
45017	ZERI	16.314	21.044.965	1.290
46001	ALTOPASCIO	22.706	297.797.870	13.116
46002	BAGNI DI LUCCA	20.099	131.587.004	6.547
46003	BARGA	25.918	261.044.104	10.072
46004	BORGO A MOZZANO	22.687	166.147.313	7.324
46005	CAMAIORE	22.588	699.302.733	30.960
46006	CAMPORGIANO	21.796	50.576.593	2.321
46007	CAPANORI	25.979	1.139.101.558	43.847
46008	CAREGGINE	16.319	10.109.586	620
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	26.903	162.481.753	6.040
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	18.848	35.443.304	1.881
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	22.518	114.302.959	5.076
46012	FABBRICHE DI VALLICO	19.089	10.012.005	525
46013	FORTE DEI MARMI	32.131	258.851.284	8.056
46014	FOSCIANDORA	17.770	11.541.492	650
46015	GALLICANO	23.148	89.594.418	3.871
46016	GIUNCUGNANO	16.335	8.192.083	502
46017	LUCCA	32.631	2.686.647.627	82.334
46018	MASSAROSA	22.689	499.355.113	22.009
46019	MINUCCIANO	19.578	46.673.746	2.384
46020	MOLAZZANA	19.835	22.790.262	1.149
46021	MONTECARLO	23.837	105.870.726	4.442
46022	PESCAGLIA	20.349	77.131.897	3.791
46023	PIAZZA AL SERCHIO	20.929	52.342.902	2.501
46024	PIETRASANTA	24.381	599.610.176	24.594
46025	PIEVE FOSCIANA	22.255	52.754.634	2.371
46026	PORCARI	25.243	200.716.464	7.952
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	22.110	31.231.007	1.413
46028	SERAVEZZA	20.550	269.928.209	13.135
46029	SILLANO	20.365	15.232.965	748
46030	STAZZEMA	16.519	55.132.846	3.338
46031	VAGLI SOTTO	19.914	20.870.005	1.048
46032	VERGEMOLI	18.632	6.567.846	353
46033	VIAREGGIO	26.503	1.679.796.976	63.381
46034	VILLA BASILICA	22.989	40.921.134	1.780
46035	VILLA COLLEMANDINA	19.120	26.137.067	1.367
47001	ABETONE	22.376	15.652.004	700
47002	AGLIANA	22.800	359.172.689	15.754
47003	BUGGIANO	22.975	198.195.901	8.627
47004	CUTIGLIANO	21.910	35.735.909	1.631
47005	LAMPORECCHIO	21.511	157.428.293	7.319
47006	LARCIANO	21.394	128.994.496	6.030
47007	MARLIANA	21.751	68.233.853	3.137
47008	MASSA E COZZILE	23.933	181.569.542	7.587
47009	MONSUMMANO TERME	19.966	407.047.341	20.388
47010	MONTALE	24.907	260.611.080	10.464
47011	MONTECATINI-TERME	26.627	548.156.822	20.587
47012	PESCIA	24.208	458.578.179	18.944
47013	PIEVE A NIEVOLE	22.448	213.786.645	9.524
47014	PISTOIA	28.697	2.474.515.264	86.231
47015	PITEGLIO	21.522	39.611.192	1.841

Codice comune	Nome	Reddito disponib. pro capite al 2006 (euro)	Reddito disponibile al 2006 (euro)	Popolazione residente al 2006
47016	PONTE BUGGIANESE	21.512	179.378.009	8.339
47017	QUARRATA	22.166	534.657.392	24.121
47018	SAMBUCA PISTOIESE	21.651	36.644.231	1.693
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	26.161	181.270.991	6.929
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	24.045	262.279.648	10.908
47021	UZZANO	24.242	124.120.160	5.120
47022	CHIESINA UZZANESE	19.253	83.520.900	4.338
48001	BAGNO A RIPOLI	36.138	926.280.554	25.632
48002	BARBERINO DI MUGELLO	28.234	292.477.316	10.359
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	29.851	123.239.064	4.129
48004	BORGO SAN LORENZO	27.942	480.291.730	17.189
48005	CALENZANO	30.429	476.339.738	15.654
48006	CAMPI BISENZIO	26.503	1.050.664.448	39.644
48008	CAPRAIA E LIMITE	27.660	183.139.261	6.621
48010	CASTELFIORENTINO	23.252	412.647.018	17.747
48011	CERRETO GUIDI	22.800	233.418.534	10.238
48012	CERTALDO	23.626	378.921.600	16.038
48013	DICOMANO	26.234	139.278.887	5.309
48014	EMPOLI	27.611	1.278.850.364	46.316
48015	FIESOLE	38.269	541.944.698	14.162
48016	FIGLINE VALDARNO	26.657	446.254.301	16.741
48017	FIRENZE	35.734	13.094.244.517	366.434
48018	FIRENZUOLA	25.001	123.329.471	4.933
48019	FUCECCHIO	24.815	550.627.202	22.189
48020	GAMBASSI TERME	24.239	117.234.022	4.837
48021	GREVE IN CHIANTI	27.477	381.097.332	13.870
48022	IMPRUNETA	33.099	486.534.438	14.700
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	25.256	149.994.875	5.939
48024	LASTRA A SIGNA	26.748	500.724.317	18.720
48025	LONDA	27.658	50.682.505	1.833
48026	MARRADI	24.036	82.312.556	3.425
48027	MONTAIONE	24.746	90.867.641	3.672
48028	MONTELUPO FIORENTINO	28.054	349.945.418	12.474
48030	MONTESPERTOLI	27.614	347.840.704	12.597
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	23.039	28.625.890	1.243
48032	PELAGO	27.617	206.591.030	7.481
48033	PONTASSIEVE	29.064	598.360.791	20.588
48035	REGGELLO	27.619	419.667.126	15.195
48036	RIGNANO SULL'ARNO	29.191	238.783.797	8.180
48037	RUFINA	28.226	206.738.146	7.325
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	30.514	511.810.089	16.773
48039	SAN GODENZO	22.564	28.272.448	1.253
48040	SAN PIERO A SIEVE	26.119	104.971.062	4.019
48041	SCANDICCI	29.568	1.465.098.804	49.551
48042	SCARPERIA	26.879	198.971.407	7.403
48043	SESTO FIORENTINO	32.042	1.499.709.014	46.804
48044	SIGNA	25.585	438.954.594	17.157
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	28.497	208.395.801	7.313
48046	VAGLIA	34.814	175.634.103	5.045
48049	VICCHIO	26.200	206.507.967	7.882
48050	VINCI	25.905	371.346.104	14.335
49001	BIBBONA	21.741	68.181.056	3.136
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	24.241	311.681.225	12.858
49003	CAMPO NELL'ELBA	23.053	101.179.693	4.389
49004	CAPOLIVERI	24.273	86.993.179	3.584
49005	CAPRAIA ISOLA	29.214	11.203.414	384
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	23.382	200.562.993	8.578
49007	CECINA	25.965	711.272.988	27.394
49008	COLLESALVETTI	24.787	401.320.897	16.191
49009	LIVORNO	28.515	4.577.235.459	160.518
49010	MARCIANA	21.903	49.107.482	2.242
49011	MARCIANA MARINA	24.962	47.926.397	1.920
49012	PIOMBINO	26.349	906.215.634	34.393
49013	PORTO AZZURRO	23.591	81.260.615	3.445
49014	PORTOFERRAIO	26.614	319.950.554	12.022
49015	RIO MARINA	24.182	52.669.407	2.178
49016	RIO NELL'ELBA	23.153	26.788.173	1.157
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	25.493	809.148.504	31.741
49018	SAN VINCENZO	26.534	182.883.275	6.893

Codice comune	Nome	Reddito disponib. pro capite al 2006 (euro)	Reddito disponibile al 2006 (euro)	Popolazione residente al 2006
49019	SASSETTA	19.918	11.124.169	559
49020	SUVERETO	21.263	63.651.416	2.994
50001	BIENTINA	25.679	174.427.519	6.793
50002	BUTI	23.679	134.688.360	5.688
50003	CALCI	31.192	191.582.555	6.142
50004	CALCINAIA	28.190	276.683.244	9.815
50005	CAPANNOLI	24.824	137.873.372	5.554
50006	CASALE MARITTIMO	25.164	25.428.427	1.011
50007	CASCIANA TERME	23.427	86.397.882	3.688
50008	CASCINA	26.576	1.091.585.710	41.075
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	24.392	294.513.210	12.074
50010	CASTELLINA MARITTIMA	24.442	46.746.054	1.913
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	22.924	54.970.732	2.398
50012	CHIANNI	18.896	29.676.366	1.571
50013	CRESPINA	24.654	99.601.118	4.040
50014	FAUGLIA	26.009	86.377.084	3.321
50015	GUARDISTALLO	22.940	26.725.540	1.165
50016	LAJATICO	26.395	36.029.265	1.365
50017	LARI	24.214	204.535.538	8.447
50018	LORENZANA	20.912	24.801.576	1.186
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	22.159	42.424.191	1.915
50020	MONTESCUDAIO	23.686	42.611.611	1.799
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	22.585	16.803.346	744
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	25.271	266.608.728	10.550
50023	ORCIANO PISANO	19.727	11.816.351	599
50024	PALAIA	23.141	104.422.169	4.513
50025	PECCIOLI	22.268	108.610.221	4.878
50026	PISA	35.513	3.105.688.682	87.452
50027	POMARANCE	24.448	150.881.398	6.172
50028	PONSACCO	24.749	341.524.332	13.800
50029	PONTERA	28.678	780.768.202	27.226
50030	RIPARBELLA	19.157	28.275.772	1.476
50031	SAN GIULIANO TERME	30.669	949.225.988	30.951
50032	SAN MINIATO	26.741	731.221.714	27.345
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	28.327	366.854.039	12.951
50034	SANTA LUCE	20.863	32.672.149	1.566
50035	SANTA MARIA A MONTE	24.388	282.445.173	11.582
50036	TERRICCIOLA	22.337	94.095.512	4.213
50037	VECCHIANO	26.021	312.528.097	12.011
50038	VICOPISSANO	25.213	205.199.859	8.139
50039	VOLTERRA	27.808	311.932.903	11.218
51001	ANGHIARI	21.650	127.593.220	5.894
51002	AREZZO	29.259	2.795.401.445	95.541
51003	BADIA TEDALDA	19.437	23.236.531	1.196
51004	BIBBIENA	25.696	312.685.185	12.169
51005	BUCINE	25.448	249.827.105	9.817
51006	CAPOLONA	23.063	119.153.698	5.167
51007	CAPRESE MICHELANGELO	18.718	30.922.883	1.652
51008	CASTEL FOCIGNANO	22.836	75.848.345	3.322
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	27.608	80.187.638	2.905
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	22.103	62.019.827	2.806
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	24.358	51.067.301	2.097
51012	CASTIGLION FIORENTINO	22.027	280.500.690	12.735
51013	CAVRIGLIA	28.968	257.513.479	8.890
51014	CHITIGNANO	21.941	21.458.315	978
51015	CHIUSI DELLA VERA	22.652	49.665.581	2.193
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	23.970	215.563.010	8.993
51017	CORTONA	22.811	515.035.320	22.579
51018	FOIANO DELLA CHIANA	22.139	197.043.941	8.901
51019	LATERINA	22.722	79.538.463	3.501
51020	LUCCA	25.352	144.467.365	5.699
51021	LUCIGNANO	22.541	77.857.280	3.454
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	21.747	66.688.230	3.067
51023	MONTEMIGNAIO	21.575	12.632.014	586
51024	MONTERCHI	22.908	41.932.547	1.831
51025	MONTE SAN SAVINO	21.710	183.484.208	8.452
51026	MONTEVARCHI	27.052	623.415.706	23.045
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	22.319	18.982.354	851
51028	PERGINE VALDARNO	23.570	74.751.475	3.172

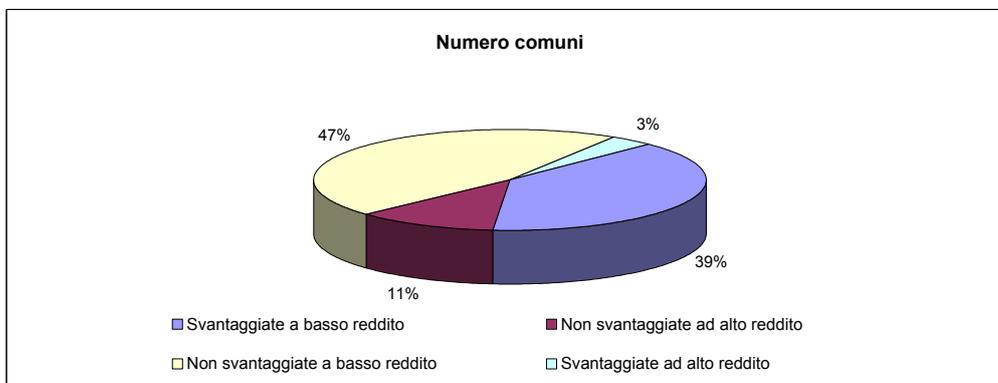
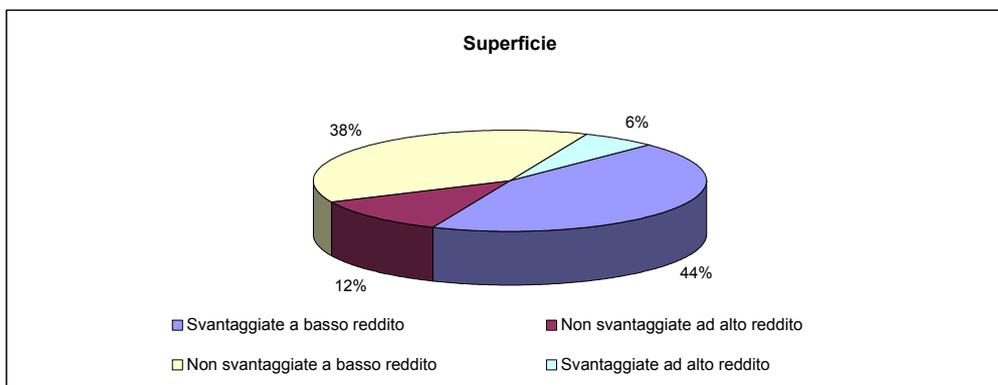
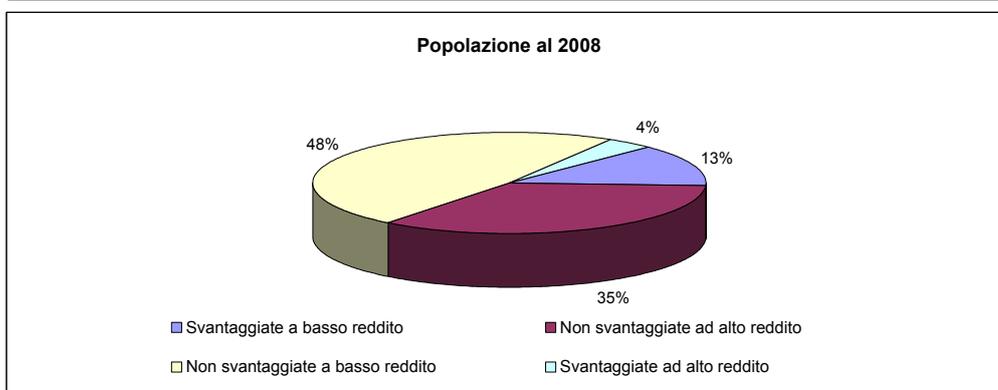
Codice comune	Nome	Reddito disponib. pro capite al 2006 (euro)	Reddito disponibile al 2006 (euro)	Popolazione residente al 2006
51029	PIAN DI SCO	25.801	149.439.055	5.792
51030	PIEVE SANTO STEFANO	23.003	75.289.467	3.273
51031	POPPI	24.996	152.122.820	6.086
51032	PRATOVECCHIO	23.807	74.062.135	3.111
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	27.164	463.709.715	17.071
51034	SANSEPOLCRO	27.725	441.820.891	15.936
51035	SESTINO	16.112	23.596.369	1.465
51036	STIA	25.041	75.186.060	3.003
51037	SUBBIANO	23.097	140.663.298	6.090
51038	TALLA	22.820	26.688.443	1.170
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	25.697	305.536.324	11.890
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	23.313	156.608.383	6.718
52002	ASCIANO	26.354	184.241.570	6.991
52003	BUONCONVENTO	26.169	83.545.302	3.193
52004	CASOLE D'ELSA	26.322	88.466.588	3.361
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	30.029	84.756.799	2.823
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	35.433	292.782.060	8.263
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	22.027	54.835.529	2.490
52008	CETONA	21.520	63.140.925	2.934
52009	CHIANCIANO TERME	25.500	183.649.003	7.202
52010	CHIUSDINO	20.688	40.983.718	1.981
52011	CHIUSI	25.916	227.907.625	8.794
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	27.585	562.549.050	20.393
52013	GAIOLE IN CHIANTI	28.063	72.780.386	2.594
52014	MONTALCINO	25.419	131.250.302	5.164
52015	MONTEPULCIANO	25.836	367.927.722	14.241
52016	MONTERIGGIONI	36.929	309.241.470	8.374
52017	MONTERONI D'ARBIA	28.416	217.836.476	7.666
52018	MONTICIANO	22.291	34.362.187	1.542
52019	MURLO	26.162	57.334.969	2.192
52020	PIANCASTAGNAIO	23.139	95.770.528	4.139
52021	PIENZA	24.630	53.250.047	2.162
52022	POGGIBONSI	28.029	803.614.153	28.671
52023	RADDA IN CHIANTI	27.915	47.957.789	1.718
52024	RADICOFANI	18.055	21.702.559	1.202
52025	RADICONOLI	21.504	21.622.072	1.006
52026	RAPOLANO TERME	27.323	136.682.393	5.003
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	21.357	36.562.645	1.712
52028	SAN GIMIGNANO	27.950	211.878.293	7.581
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	21.461	19.593.802	913
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	25.101	65.000.176	2.590
52031	SARTEANO	22.348	105.002.110	4.699
52032	SIENA	40.838	2.204.341.709	53.978
52033	SINALUNGA	24.325	301.308.048	12.387
52034	SOVICILLE	30.762	278.596.802	9.057
52035	TORRITA DI SIENA	23.441	171.116.699	7.300
52036	TREQUANDA	22.275	31.529.598	1.416
53001	ARCIDOSSO	22.140	93.108.696	4.206
53002	CAMPAGNATICO	18.257	45.349.632	2.484
53003	CAPALBIO	23.041	93.974.570	4.079
53004	CASTEL DEL PIANO	22.784	103.964.253	4.563
53005	CASTELL'AZZARA	19.465	32.885.360	1.690
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	26.389	196.269.794	7.438
53007	CINIGIANO	19.544	51.497.690	2.635
53008	CIVITELLA PAGANICO	19.362	59.074.938	3.051
53009	FOLLONICA	25.087	543.757.490	21.675
53010	GAVORRANO	19.977	172.688.853	8.645
53011	GROSSETO	27.578	2.120.108.357	76.877
53012	ISOLA DEL GIGLIO	25.537	36.084.268	1.413
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	17.831	66.297.489	3.718
53014	MANCIANO	19.670	143.149.274	7.278
53015	MASSA MARITTIMA	23.021	202.771.229	8.808
53016	MONTE ARGENTARIO	23.049	297.085.763	12.890
53017	MONTIERI	18.001	22.366.633	1.243
53018	ORBETELLO	24.090	359.887.253	14.939
53019	PITIGLIANO	19.039	76.926.360	4.041
53020	ROCCALBEGNA	16.303	19.587.806	1.202
53021	ROCCASTRADA	18.611	173.543.728	9.325
53022	SANTA FIORA	21.952	61.719.360	2.812

fig.8b - Confronto tra le condizioni di benessere (reddito pro capite su media CEE) e svantaggio simulato (def. estensiva)



Tav. 8.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra le condizioni di benessere (reddito pro capite su media CEE) e svantaggio simulato (def. estensiva) - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svantaggiate a basso reddito	493.330	13,3	10.079,11	43,8	112	39,0
Non svantaggiate ad alto reddito	1.292.005	34,8	2.685,37	11,7	33	11,5
Non svantaggiate a basso reddito	1.773.219	47,8	8.819,04	38,3	132	46,0
Svantaggiate ad alto reddito	149.264	4,0	1.413,79	6,1	10	3,5
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 8.5 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra le condizioni di benessere (reddito pro capite su media CEE) e svantaggio simulato (def. estensiva) - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svantaggiate a basso reddito	23.020	11,3	594,83	51,4	8	47,1
- Non svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate a basso reddito	180.678	88,7	561,85	48,6	9	52,9
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svantaggiate a basso reddito	32.414	8,3	751,58	42,4	16	45,7
- Non svantaggiate ad alto reddito	92.002	23,6	194,53	11,0	2	5,7
- Non svantaggiate a basso reddito	265.784	68,1	826,70	46,6	17	48,6
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svantaggiate a basso reddito	1.837	0,6	50,05	5,2	1	4,5
- Non svantaggiate ad alto reddito	89.982	31,0	236,77	24,5	1	4,5
- Non svantaggiate a basso reddito	198.777	68,4	678,16	70,3	20	90,9
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svantaggiate a basso reddito	105.903	10,8	1.312,83	37,4	13	29,5
- Non svantaggiate ad alto reddito	647.054	65,7	1.259,44	35,8	17	38,6
- Non svantaggiate a basso reddito	231.706	23,5	942,11	26,8	14	31,8
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svantaggiate a basso reddito	20.342	6,0	229,17	18,8	3	15,0
- Non svantaggiate ad alto reddito	161.491	47,4	124,21	10,2	2	10,0
- Non svantaggiate a basso reddito	158.858	46,6	864,17	71,0	15	75,0
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svantaggiate a basso reddito	70.276	17,1	1.192,92	48,7	15	38,5
- Non svantaggiate ad alto reddito	90.443	22,0	195,33	8,0	5	12,8
- Non svantaggiate a basso reddito	150.989	36,8	619,97	25,3	17	43,6
- Svantaggiate ad alto reddito	98.570	24,0	439,93	18,0	2	5,1
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0

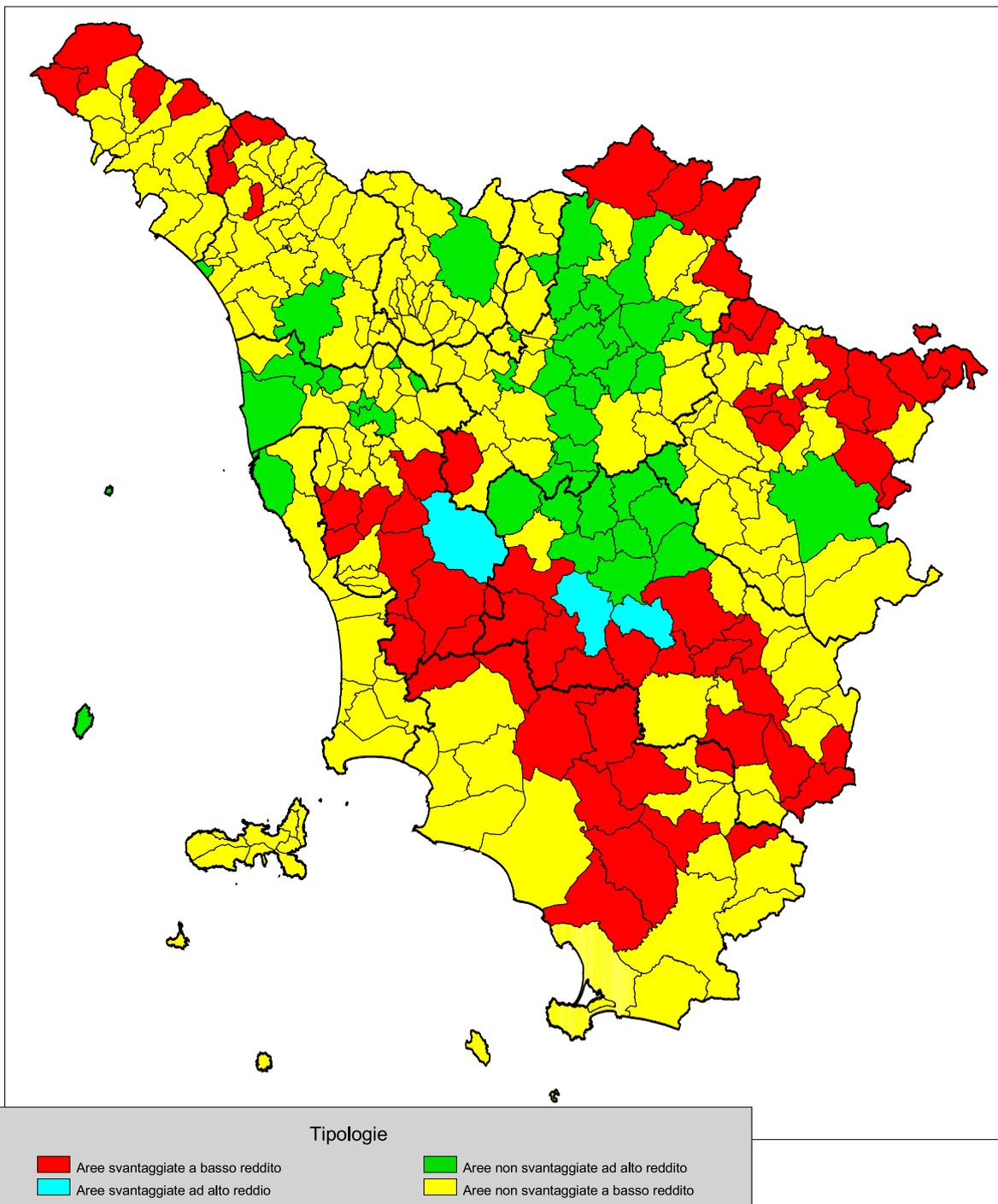
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
AREZZO						
- Svantaggiate a basso reddito	80.905	23,4	1.451,76	44,9	21	53,8
- Non svantaggiate ad alto reddito	108.070	31,2	445,44	13,8	2	5,1
- Non svantaggiate a basso reddito	157.349	45,4	1.334,75	41,3	16	41,0
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0

SIENA						
- Svantaggiate a basso reddito	90.223	33,5	2.211,40	57,9	20	55,6
- Non svantaggiate ad alto reddito	83.354	30,9	189,44	5,0	2	5,6
- Non svantaggiate a basso reddito	45.202	16,8	446,52	11,7	6	16,7
- Svantaggiate ad alto reddito	50.694	18,8	973,86	25,5	8	22,2
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0

GROSSETO						
- Svantaggiate a basso reddito	68.410	30,3	2.284,57	50,7	15	53,6
- Non svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate a basso reddito	157.451	69,7	2.219,76	49,3	13	46,4
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0

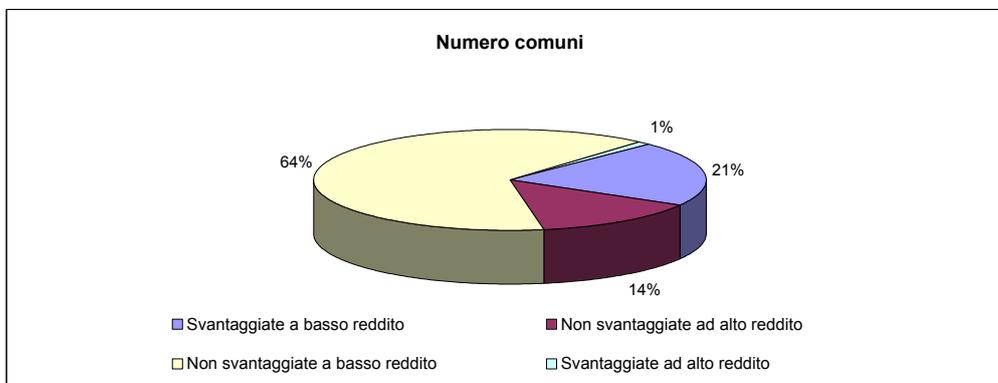
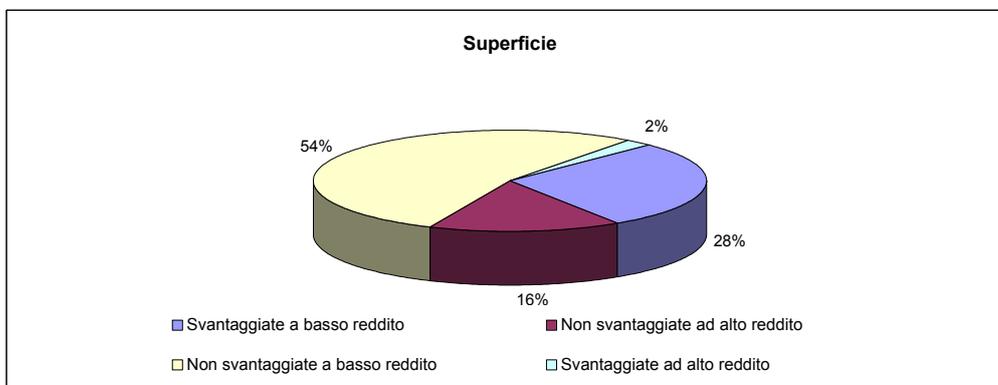
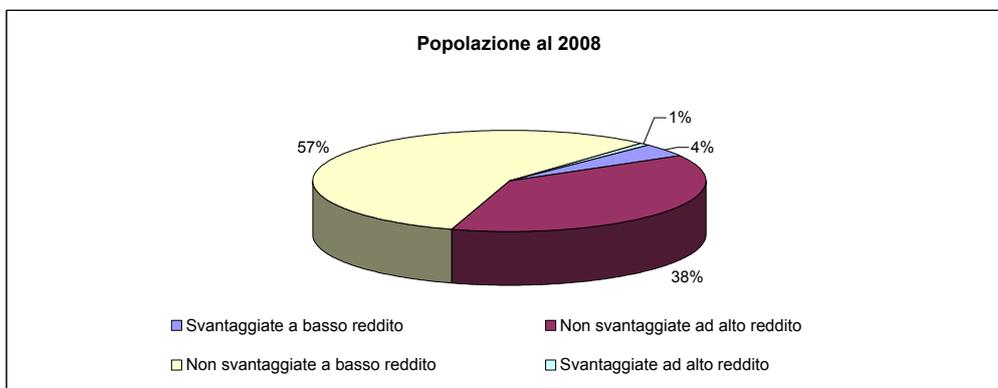
PRATO						
- Svantaggiate a basso reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate ad alto reddito	19.609	8,0	40,21	11,0	2	28,6
- Non svantaggiate a basso reddito	226.425	92,0	325,05	89,0	5	71,4
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

fig.8c - Confronto tra le condizioni di benessere (reddito pro capite su media CEE) e svantaggio simulato (def. restrittiva)



Tav. 8.6 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra le condizioni di benessere (reddito pro capite su media CEE) e svantaggio simulato (def. restrittiva) - regione Toscana

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svantaggiate a basso reddito	149.377	4,0	6.543,88	28,5	60	20,9
Non svantaggiate ad alto reddito	1.412.270	38,1	3.596,80	15,6	40	13,9
Non svantaggiate a basso reddito	2.117.172	57,1	12.354,27	53,7	184	64,1
Svantaggiate ad alto reddito	28.999	0,8	502,36	2,2	3	1,0
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



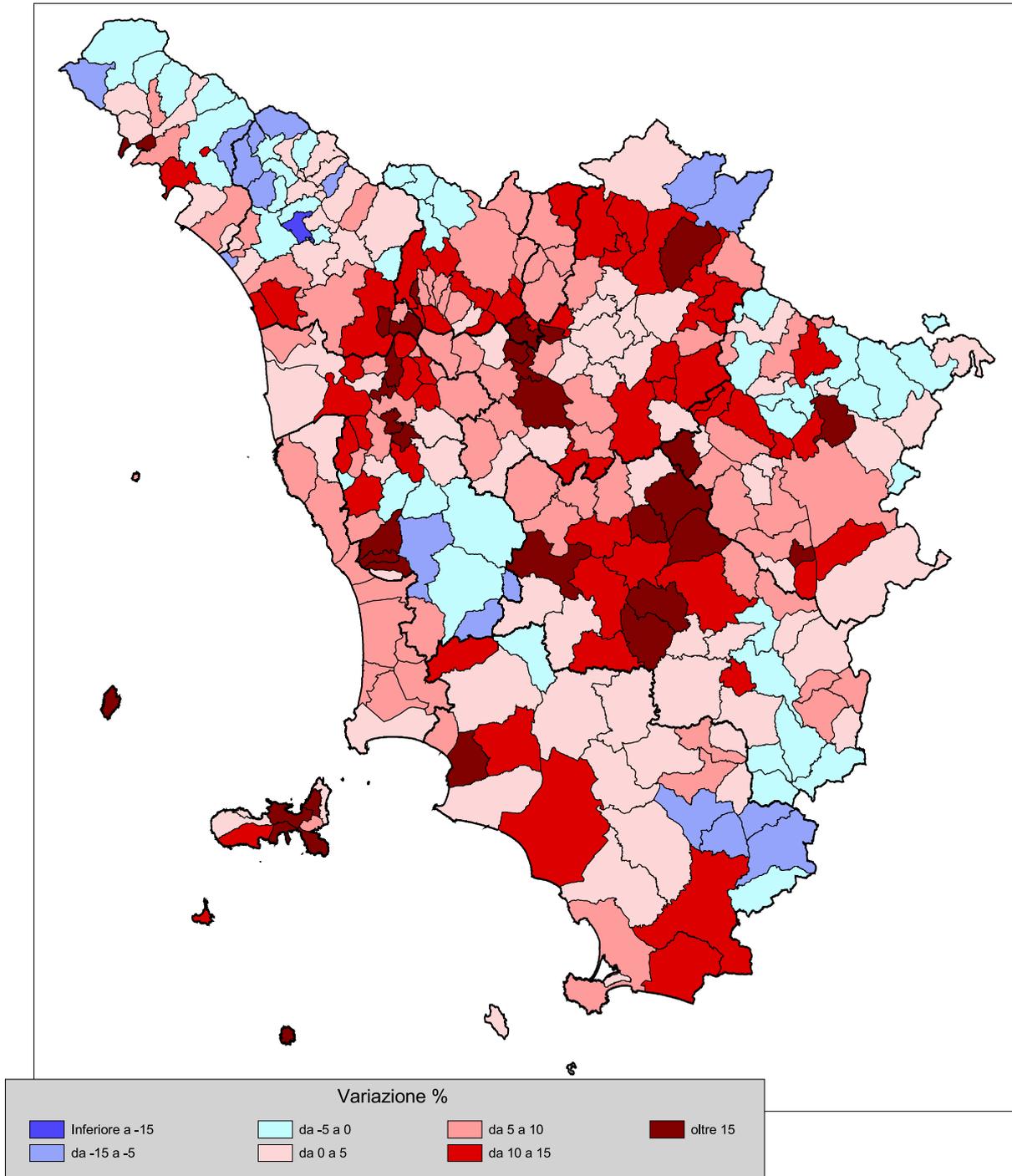
Tav. 8.7 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra le condizioni di benessere (reddito pro capite su media CEE) e svantaggio simulato (def. restrittiva) - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svantaggiate a basso reddito	11.942	5,9	384,72	33,3	4	23,5
- Non svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate a basso reddito	191.756	94,1	771,96	66,7	13	76,5
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svantaggiate a basso reddito	4.186	1,1	162,55	9,2	4	11,4
- Non svantaggiate ad alto reddito	92.002	23,6	194,53	11,0	2	5,7
- Non svantaggiate a basso reddito	294.012	75,3	1.415,73	79,9	29	82,9
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svantaggiate a basso reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate ad alto reddito	89.982	31,0	236,77	24,5	1	4,5
- Non svantaggiate a basso reddito	200.614	69,0	728,21	75,5	21	95,5
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svantaggiate a basso reddito	14.482	1,5	739,12	21,0	5	11,4
- Non svantaggiate ad alto reddito	647.054	65,7	1.259,44	35,8	17	38,6
- Non svantaggiate a basso reddito	323.127	32,8	1.515,82	43,1	22	50,0
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svantaggiate a basso reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate ad alto reddito	161.491	47,4	124,21	10,2	2	10,0
- Non svantaggiate a basso reddito	179.200	52,6	1.093,34	89,8	18	90,0
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svantaggiate a basso reddito	23.278	5,7	921,35	37,6	10	25,6
- Non svantaggiate ad alto reddito	177.841	43,3	382,41	15,6	6	15,4
- Non svantaggiate a basso reddito	197.987	48,3	891,54	36,4	22	56,4
- Svantaggiate ad alto reddito	11.172	2,7	252,85	10,3	1	2,6
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
AREZZO						
- Svantaggiate a basso reddito	28.882	8,3	975,10	30,2	12	30,8
- Non svantaggiate ad alto reddito	108.070	31,2	445,44	13,8	2	5,1
- Non svantaggiate a basso reddito	209.372	60,5	1.811,41	56,0	25	64,1
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- Svantaggiate a basso reddito	33.994	12,6	1.585,84	41,5	14	38,9
- Non svantaggiate ad alto reddito	116.221	43,1	913,79	23,9	8	22,2
- Non svantaggiate a basso reddito	101.431	37,6	1.072,08	28,1	12	33,3
- Svantaggiate ad alto reddito	17.827	6,6	249,51	6,5	2	5,6
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- Svantaggiate a basso reddito	32.613	14,4	1.775,20	39,4	11	39,3
- Non svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate a basso reddito	193.248	85,6	2.729,13	60,6	17	60,7
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- Svantaggiate a basso reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate ad alto reddito	19.609	8,0	40,21	11,0	2	28,6
- Non svantaggiate a basso reddito	226.425	92,0	325,05	89,0	5	71,4
- Svantaggiate ad alto reddito	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

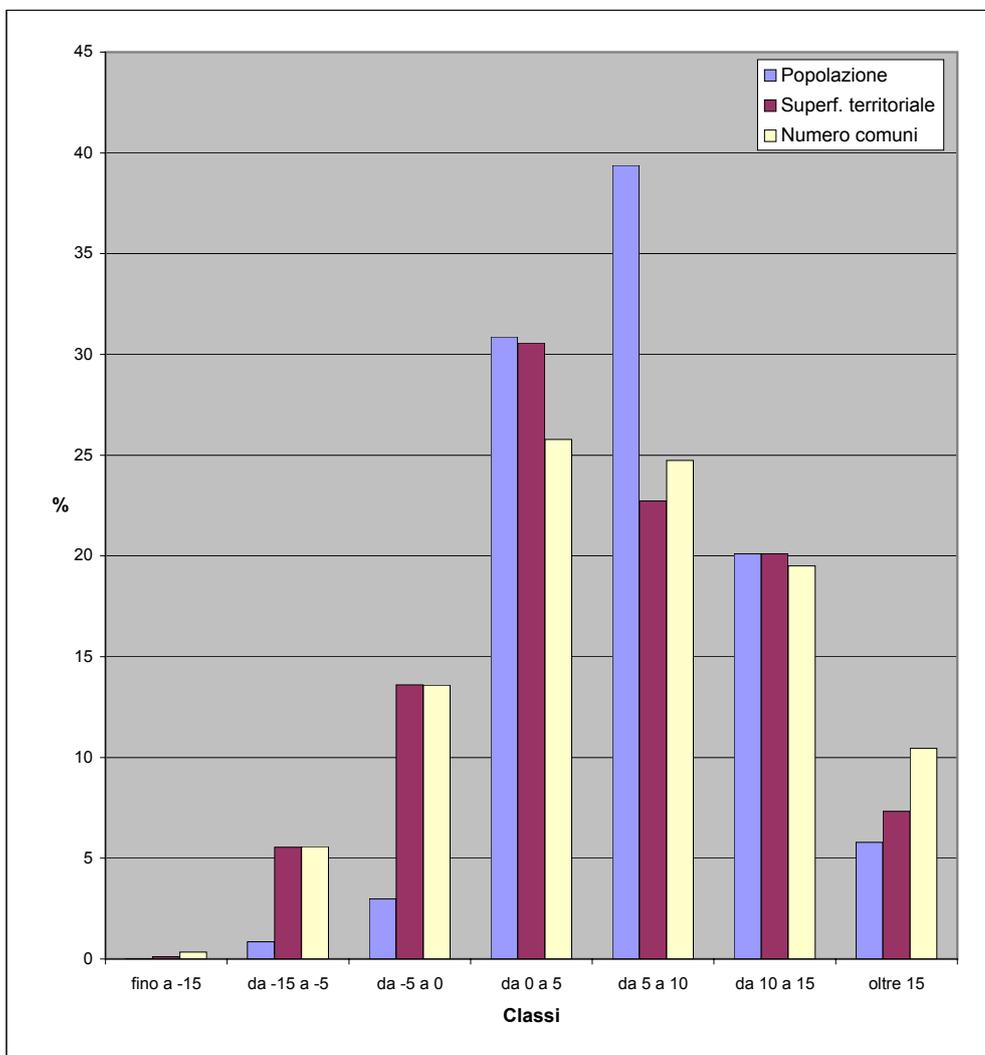
9 - CONFRONTO TRA AREE SVANTAGGIATE “ATLANTE” (definizione estensiva e restrittiva) ED INDICATORI DI PERFORMANCE (variazione demografica 2001 - 2008)

**fig.9a - Variazione percentuale della popolazione residente
2001-2008**



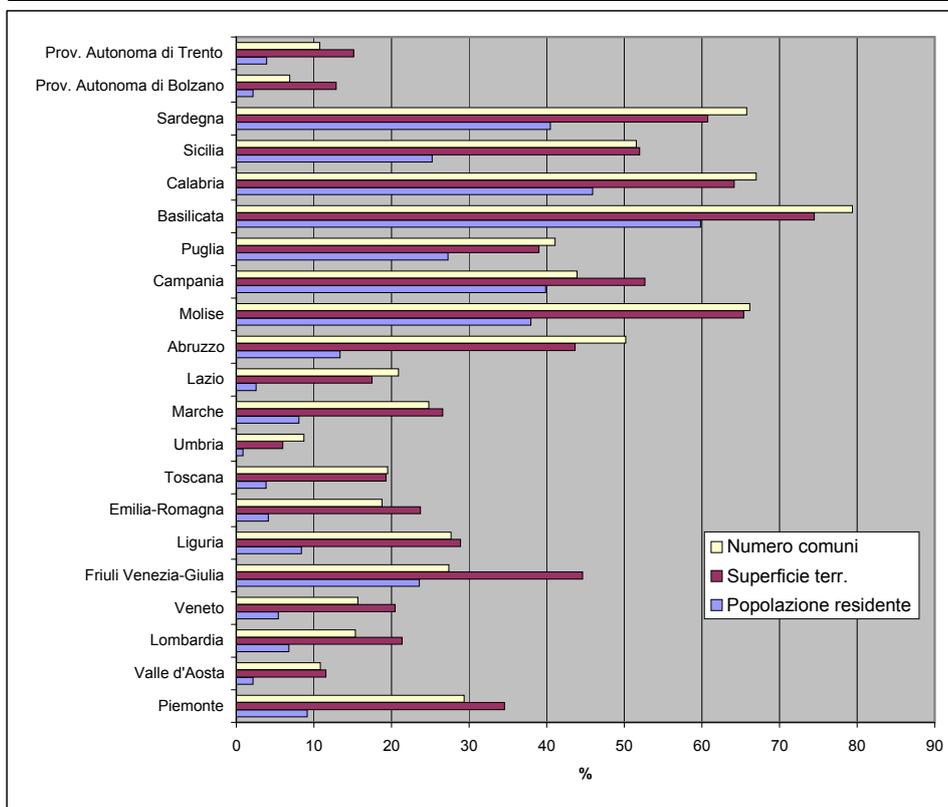
Tav. 9.1 - Popolazione, superficie e numero di comuni per classi di variazione percentuale della popolazione residente nel periodo 2001-2008 - regione Toscana

Classi	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
fino a -15	339	0,0	27,30	0,1	1	0,3
da -15 a -5	31.906	0,9	1.276,92	5,6	16	5,6
da -5 a 0	110.235	3,0	3.126,99	13,6	39	13,6
da 0 a 5	1.144.848	30,9	7.029,78	30,6	74	25,8
da 5 a 10	1.460.433	39,4	5.228,23	22,7	71	24,7
da 10 a 15	745.572	20,1	4.623,83	20,1	56	19,5
oltre 15	214.485	5,8	1.684,26	7,3	30	10,5
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 9.2 - Popolazione, superficie e numero di comuni con variazione demografica negativa nel periodo 2001-2008 - dati regionali

Regioni	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Piemonte	405.086	9,1	8.777,41	34,6	354	29,4
Valle d'Aosta	2.728	2,1	376,58	11,5	8	10,8
Lombardia	659.865	6,8	5.100,23	21,4	237	15,3
Veneto	264.907	5,4	3.762,97	20,5	91	15,7
Friuli Venezia-Giulia	290.518	23,6	3.505,68	44,6	60	27,4
Liguria	135.318	8,4	1.565,49	28,9	65	27,7
Emilia-Romagna	179.237	4,1	5.252,40	23,7	64	18,8
Toscana	142.480	3,8	4.431,21	19,3	56	19,5
Umbria	7.745	0,9	504,87	6,0	8	8,7
Marche	126.573	8,1	2.579,61	26,6	61	24,8
Lazio	143.761	2,6	3.009,86	17,5	79	20,9
Abruzzo	178.618	13,4	4.715,43	43,7	153	50,2
Molise	121.732	37,9	2.900,73	65,4	90	66,2
Campania	2.315.949	39,8	7.159,20	52,7	242	43,9
Puglia	1.113.244	27,3	7.547,92	39,0	106	41,1
Basilicata	353.387	59,8	7.443,19	74,5	104	79,4
Calabria	922.367	45,9	9.673,64	64,1	274	67,0
Sicilia	1.270.635	25,2	13.362,27	52,0	201	51,5
Sardegna	676.159	40,5	14.122,96	60,7	248	65,8
Prov. Autonoma di Bolzano	10.816	2,2	952,60	12,9	8	6,9
Prov. Autonoma di Trento	20.239	3,9	938,43	15,1	24	10,8
Totale Italia	9.341.364	15,6	107.682,68	35,8	2.533	31,3



Tav. 9.3 Dinamica demografica nel periodo 2001-2008

Codice comune	Nome	Variazione % pop. residente 2001-2008	Popolazione residente al 2001	Popolazione residente al 2008
45001	AULLA	7,6	10.175	10.948
45002	BAGNONE	-2,4	2.022	1.973
45003	CARRARA	0,3	65.560	65.760
45004	CASOLA IN LUNIGIANA	-12,6	1.230	1.075
45005	COMANO	-0,3	793	791
45006	FILATTIERA	-2,6	2.471	2.407
45007	FIVIZZANO	-4,4	9.144	8.742
45008	FOSDINOVO	14,8	4.339	4.979
45009	LICCIANA NARDI	2,1	4.884	4.987
45010	MASSA	6,9	66.097	70.646
45011	MONTIGNOSO	4,6	10.028	10.491
45012	MULAZZO	1,8	2.564	2.609
45013	PODENZANA	18,8	1.818	2.159
45014	PONTREMOLI	-4,0	8.255	7.926
45015	TRESANA	2,5	2.055	2.106
45016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	5,5	4.594	4.847
45017	ZERI	-9,4	1.382	1.252
46001	ALTOPASCIO	28,5	11.152	14.334
46002	BAGNI DI LUCCA	0,3	6.551	6.569
46003	BARGA	2,4	10.018	10.262
46004	BORGO A MOZZANO	0,2	7.354	7.366
46005	CAMAIORE	6,4	30.013	31.941
46006	CAMPORGIANO	-3,1	2.393	2.318
46007	CAPANORI	12,0	40.699	45.570
46008	CAREGGINE	-4,1	642	616
46009	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	1,3	6.061	6.139
46010	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	1,1	1.877	1.898
46011	COREGLIA ANTELMINELLI	9,3	4.805	5.251
46012	FABBRICHE DI VALLICO	-4,4	526	503
46013	FORTE DEI MARMI	-5,6	8.280	7.816
46014	FOSCIANDORA	-5,2	670	635
46015	GALLICANO	3,7	3.794	3.936
46016	GIUNCUGNANO	-7,4	538	498
46017	LUCCA	5,5	79.783	84.186
46018	MASSAROSA	13,7	20.036	22.777
46019	MINUCCIANO	-7,3	2.521	2.338
46020	MOLAZZANA	-2,4	1.187	1.159
46021	MONTECARLO	5,1	4.345	4.568
46022	PESCAGLIA	1,7	3.718	3.781
46023	PIAZZA AL SERCHIO	-2,2	2.556	2.501
46024	PIETRASANTA	2,9	24.127	24.826
46025	PIEVE FOSCIANA	2,4	2.365	2.421
46026	PORCARI	19,4	7.078	8.451
46027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	2,5	1.432	1.468
46028	SERAVEZZA	6,6	12.575	13.399
46029	SILLANO	-6,4	784	734
46030	STAZZEMA	-0,7	3.363	3.341
46031	VAGLI SOTTO	-9,4	1.123	1.017
46032	VERGEMOLI	-15,3	400	339
46033	VIAREGGIO	10,2	58.180	64.101
46034	VILLA BASILICA	-0,3	1.768	1.762
46035	VILLA COLLEMANDINA	-1,4	1.399	1.379
47001	ABETONE	-1,6	707	696
47002	AGLIANA	13,8	14.614	16.637
47003	BUGGIANO	9,5	8.025	8.785
47004	CUTIGLIANO	-4,0	1.699	1.631
47005	LAMPORECCHIO	11,7	6.788	7.583
47006	LARCIANO	3,8	6.008	6.238
47007	MARLIANA	10,2	2.914	3.210
47008	MASSA E COZZILE	9,6	7.198	7.888
47009	MONSUMMANO TERME	5,5	19.888	20.985
47010	MONTALE	5,6	10.133	10.697
47011	MONTECATINI-TERME	5,7	20.024	21.156
47012	PESCIA	12,5	17.421	19.595
47013	PIEVE A NIEVOLE	8,1	9.077	9.815
47014	PISTOIA	7,2	83.936	89.982
47015	PITEGLIO	-1,9	1.873	1.837

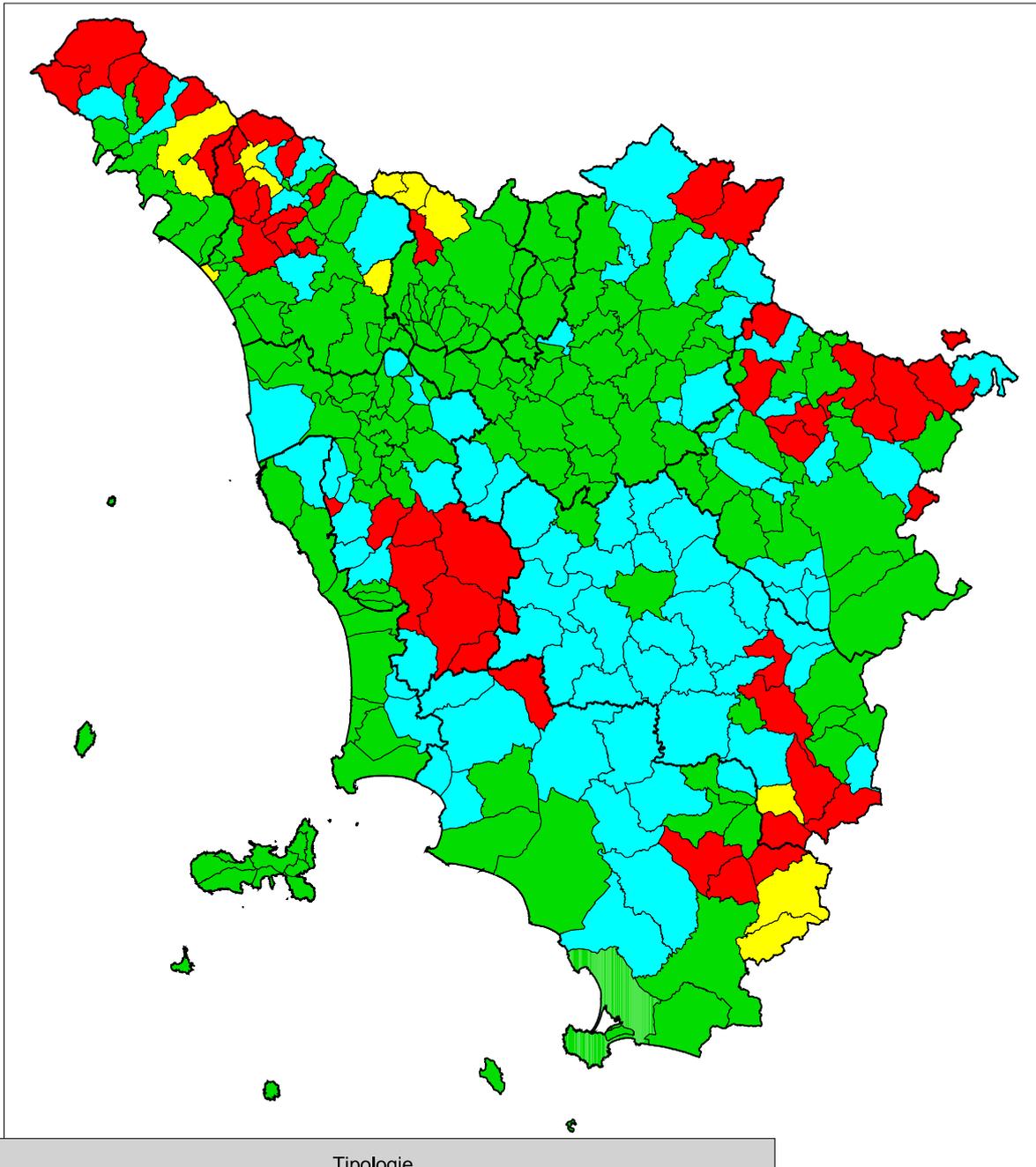
Codice comune	Nome	Variazione % pop. residente 2001-2008	Popolazione residente al 2001	Popolazione residente al 2008
47016	PONTE BUGGIANESE	14,7	7.618	8.739
47017	QUARRATA	10,3	22.683	25.020
47018	SAMBUCA PISTOIESE	9,5	1.604	1.756
47019	SAN MARCELLO PISTOIESE	-3,5	7.140	6.891
47020	SERRAVALLE PISTOIESE	12,6	10.147	11.423
47021	UZZANO	18,0	4.700	5.546
47022	CHIESINA UZZANESE	12,6	3.983	4.486
48001	BAGNO A RIPOLI	2,6	25.228	25.885
48002	BARBERINO DI MUGELLO	13,4	9.515	10.789
48003	BARBERINO VAL D'ELSA	10,3	3.864	4.263
48004	BORGO SAN LORENZO	13,6	15.779	17.923
48005	CALENZANO	9,0	14.838	16.170
48006	CAMPI BISENZIO	14,7	37.161	42.612
48008	CAPRAIA E LIMITE	17,8	5.918	6.970
48010	CASTELFIORENTINO	5,4	17.006	17.919
48011	CERRETO GUIDI	9,0	9.555	10.419
48012	CERTALDO	4,2	15.642	16.297
48013	DICOMANO	13,8	4.945	5.626
48014	EMPOLI	7,2	44.012	47.181
48015	FIESOLE	0,6	14.142	14.227
48016	FIGLINE VALDARNO	3,6	16.282	16.866
48017	FIRENZE	3,8	352.227	365.659
48018	FIRENZUOLA	2,7	4.809	4.937
48019	FUCECCHIO	9,8	21.111	23.182
48020	GAMBASSI TERME	4,1	4.697	4.890
48021	GREVE IN CHIANTI	12,3	12.701	14.262
48022	IMPRUNETA	1,7	14.610	14.860
48023	INCISA IN VAL D'ARNO	11,6	5.494	6.129
48024	LASTRA A SIGNA	9,4	17.916	19.594
48025	LONDA	10,8	1.670	1.851
48026	MARRADI	-7,7	3.616	3.337
48027	MONTAIONE	7,8	3.431	3.700
48028	MONTELUPO FIORENTINO	19,6	11.212	13.404
48030	MONTESPERTOLI	16,7	11.354	13.249
48031	PALAZZUOLO SUL SENIO	-6,0	1.300	1.222
48032	PELAGO	5,5	7.267	7.669
48033	PONTASSIEVE	1,0	20.563	20.764
48035	REGGELLO	12,7	14.138	15.933
48036	RIGNANO SULL'ARNO	13,4	7.526	8.533
48037	RUFINA	12,6	6.669	7.511
48038	SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	5,7	16.169	17.082
48039	SAN GODENZO	8,3	1.188	1.286
48040	SAN PIERO A SIEVE	10,2	3.758	4.143
48041	SCANDICCI	0,4	49.837	50.031
48042	SCARPERIA	13,1	6.778	7.663
48043	SESTO FIORENTINO	3,5	45.748	47.332
48044	SIGNA	18,5	15.278	18.097
48045	TAVARNELLE VAL DI PESA	5,5	7.148	7.541
48046	VAGLIA	4,7	4.854	5.080
48049	VICCHIO	15,3	7.114	8.200
48050	VINCI	4,4	13.765	14.375
49001	BIBBONA	7,0	3.017	3.227
49002	CAMPIGLIA MARITTIMA	5,2	12.543	13.197
49003	CAMPO NELL'ELBA	10,2	4.158	4.581
49004	CAPOLIVERI	21,8	3.108	3.785
49005	CAPRAIA ISOLA	18,2	335	396
49006	CASTAGNETO CARDUCCI	6,5	8.204	8.737
49007	CECINA	6,7	26.355	28.126
49008	COLLESALVETTI	4,9	15.866	16.648
49009	LIVORNO	8,7	148.143	161.095
49010	MARCIANA	4,8	2.140	2.242
49011	MARCIANA MARINA	3,5	1.891	1.958
49012	PIOMBINO	2,7	33.917	34.825
49013	PORTO AZZURRO	8,5	3.211	3.483
49014	PORTOFERRAIO	18,2	10.232	12.095
49015	RIO MARINA	3,3	2.152	2.222
49016	RIO NELL'ELBA	26,4	954	1.206
49017	ROSIGNANO MARITTIMO	5,4	30.558	32.201
49018	SAN VINCENZO	6,8	6.528	6.973

Codice comune	Nome	Variazione % pop. residente 2001-2008	Popolazione residente al 2001	Popolazione residente al 2008
49019	SASSETTA	7,7	548	590
49020	SUVERETO	7,2	2.897	3.104
50001	BIENTINA	20,4	6.115	7.365
50002	BUTI	6,1	5.430	5.759
50003	CALCI	10,6	5.840	6.457
50004	CALCINAIA	28,2	8.608	11.039
50005	CAPANNOI	16,3	5.105	5.937
50006	CASALE MARITTIMO	4,0	1.006	1.046
50007	CASCIANA TERME	4,3	3.538	3.689
50008	CASCINA	12,1	38.356	43.000
50009	CASTELFRANCO DI SOTTO	11,6	11.395	12.719
50010	CASTELLINA MARITTIMA	9,9	1.816	1.996
50011	CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	-5,2	2.489	2.360
50012	CHIANNI	-2,0	1.563	1.532
50013	CRESPINA	11,7	3.744	4.180
50014	FAUGLIA	10,7	3.124	3.458
50015	GUARDISTALLO	22,2	1.026	1.254
50016	LAJATICO	-0,7	1.389	1.379
50017	LARI	7,0	8.084	8.646
50018	LORENZANA	5,1	1.144	1.202
50019	MONTECATINI VAL DI CECINA	-6,0	2.002	1.881
50020	MONTESCUDAIO	31,0	1.434	1.878
50021	MONTEVERDI MARITTIMO	7,4	701	753
50022	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	14,1	9.648	11.012
50023	ORCIANO PISANO	-0,5	628	625
50024	PALAIA	0,5	4.522	4.545
50025	PECCIOLI	2,7	4.831	4.963
50026	PISA	2,4	85.379	87.398
50027	POMARANCE	-3,2	6.309	6.106
50028	PONSACCO	20,7	12.580	15.187
50029	PONTEDERA	7,8	26.012	28.030
50030	RIPARBELLA	21,3	1.326	1.608
50031	SAN GIULIANO TERME	3,3	30.330	31.317
50032	SAN MINIATO	6,3	26.353	28.011
50033	SANTA CROCE SULL'ARNO	9,0	12.472	13.600
50034	SANTA LUCE	14,9	1.465	1.683
50035	SANTA MARIA A MONTE	14,4	10.843	12.409
50036	TERRICCIOLA	13,2	3.925	4.442
50037	VECCHIANO	8,3	11.413	12.363
50038	VICOPIANO	4,7	7.907	8.277
50039	VOLTERRA	-0,8	11.267	11.172
51001	ANGHIARI	0,3	5.847	5.867
51002	AREZZO	7,9	91.582	98.788
51003	BADIA TEDALDA	-4,1	1.215	1.165
51004	BIBBIENA	11,0	11.465	12.727
51005	BUCINE	7,7	9.320	10.037
51006	CAPOLONA	11,8	4.802	5.368
51007	CAPRESE MICHELANGELO	-1,1	1.625	1.607
51008	CASTEL FOCOIGNANO	0,0	3.328	3.327
51009	CASTELFRANCO DI SOPRA	13,2	2.731	3.090
51010	CASTEL SAN NICCOLO'	-0,7	2.855	2.836
51011	CASTIGLION FIBOCCHI	10,8	1.985	2.200
51012	CASTIGLION FIORENTINO	11,0	12.032	13.360
51013	CAVRIGLIA	18,9	7.808	9.282
51014	CHITIGNANO	1,1	955	965
51015	CHIUSI DELLA VERNA	-3,9	2.225	2.138
51016	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	5,9	8.612	9.119
51017	CORTONA	4,5	22.046	23.031
51018	FOIANO DELLA CHIANA	12,0	8.412	9.417
51019	LATERINA	3,4	3.432	3.550
51020	LORO CIUFFENNA	13,5	5.174	5.874
51021	LUCIGNANO	3,4	3.468	3.585
51022	MARCIANO DELLA CHIANA	20,4	2.757	3.318
51023	MONTEMIGNAIO	5,3	589	620
51024	MONTERCHI	-1,6	1.877	1.847
51025	MONTE SAN SAVINO	7,0	8.119	8.687
51026	MONTEVARCHI	8,4	22.074	23.919
51027	ORTIGNANO RAGGIOLO	1,1	852	861
51028	PERGINE VALDARNO	4,7	3.111	3.257

Codice comune	Nome	Variazione % pop. residente 2001-2008	Popolazione residente al 2001	Popolazione residente al 2008
51029	PIAN DI SCO	13,3	5.441	6.163
51030	PIEVE SANTO STEFANO	-1,8	3.316	3.255
51031	POPPI	7,6	5.871	6.314
51032	PRATOVECCHIO	3,9	3.091	3.210
51033	SAN GIOVANNI VALDARNO	0,8	16.993	17.136
51034	SANSEPOLCRO	3,7	15.693	16.276
51035	SESTINO	2,1	1.454	1.485
51036	STIA	-1,6	3.008	2.960
51037	SUBBIANO	15,8	5.485	6.351
51038	TALLA	-1,4	1.177	1.160
51039	TERRANUOVA BRACCIOLINI	8,8	11.184	12.172
52001	ABBADIA SAN SALVATORE	-0,6	6.816	6.775
52002	ASCIANO	11,7	6.468	7.224
52003	BUONCONVENTO	2,3	3.153	3.225
52004	CASOLE D'ELSA	28,7	2.924	3.764
52005	CASTELLINA IN CHIANTI	10,0	2.666	2.932
52006	CASTELNUOVO BERARDENGA	19,3	7.417	8.848
52007	CASTIGLIONE D'ORCIA	0,1	2.505	2.507
52008	CETONA	3,5	2.855	2.956
52009	CHIANCIANO TERME	7,5	6.946	7.467
52010	CHIUSSINO	3,9	1.923	1.998
52011	CHIUSI	9,2	8.125	8.869
52012	COLLE DI VAL D'ELSA	9,6	19.473	21.346
52013	GAIOLE IN CHIANTI	15,6	2.333	2.696
52014	MONTALCINO	2,5	5.115	5.241
52015	MONTEPULCIANO	4,6	13.870	14.510
52016	MONTECASSIANO	12,8	7.877	8.886
52017	MONTERONI D'ARBIA	15,2	7.161	8.246
52018	MONTICIANO	11,2	1.412	1.570
52019	MURLO	23,7	1.927	2.384
52020	PIANCASTAGNAIO	-0,6	4.189	4.164
52021	PIENZA	-2,6	2.231	2.174
52022	POGGIBONSI	7,3	27.199	29.195
52023	RADDA IN CHIANTI	3,2	1.668	1.722
52024	RADICOFANI	-2,6	1.220	1.188
52025	RADICONOLI	1,4	978	992
52026	RAPOLANO TERME	9,4	4.771	5.220
52027	SAN CASCIANO DEI BAGNI	-2,2	1.745	1.707
52028	SAN GIMIGNANO	9,5	7.105	7.783
52029	SAN GIOVANNI D'ASSO	1,0	903	912
52030	SAN QUIRICO D'ORCIA	11,6	2.460	2.746
52031	SARTEANO	6,8	4.528	4.835
52032	SIENA	10,9	48.844	54.159
52033	SINALUNGA	8,9	11.782	12.825
52034	SOVICILLE	14,8	8.346	9.581
52035	TORRITA DI SIENA	4,8	7.090	7.433
52036	TREQUANDA	-1,7	1.417	1.393
53001	ARCIDOSSO	6,6	4.103	4.372
53002	CAMPAGNATICO	3,3	2.421	2.500
53003	CAPALBIO	14,7	3.713	4.257
53004	CASTEL DEL PIANO	7,9	4.331	4.671
53005	CASTELL'AZZARA	-8,5	1.826	1.670
53006	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	3,1	7.244	7.467
53007	CINIGIANO	0,5	2.692	2.704
53008	CIVITELLA PAGANICO	3,7	3.043	3.154
53009	FOLLONICA	5,8	20.924	22.139
53010	GAVORRANO	10,4	8.135	8.980
53011	GROSSETO	14,4	69.899	79.965
53012	ISOLA DEL GIGLIO	4,9	1.401	1.469
53013	MAGLIANO IN TOSCANA	0,9	3.719	3.754
53014	MANCIANO	10,8	6.866	7.605
53015	MASSA MARITTIMA	0,1	8.825	8.830
53016	MONTE ARGENTARIO	6,9	12.148	12.990
53017	MONTIERI	-0,4	1.249	1.244
53018	ORBETELLO	4,1	14.551	15.150
53019	PITIGLIANO	-3,1	4.136	4.008
53020	ROCCALBEGNA	-6,3	1.242	1.164
53021	ROCCASTRADA	3,6	9.189	9.516
53022	SANTA FIORA	3,2	2.730	2.816

Codice comune	Nome	Variazione % pop. residente 2001-2008	Popolazione residente al 2001	Popolazione residente al 2008
53023	SCANSANO	5,0	4.383	4.600
53024	SCARLINO	16,1	3.120	3.622
53025	SEGGIANO	2,7	953	979
53026	SORANO	-5,5	3.915	3.701
53027	MONTEROTONDO MARITTIMO	10,2	1.205	1.328
53028	SEMPRONIANO	-9,5	1.332	1.206
100001	CANTAGALLO	6,3	2.813	2.990
100002	CARMIGNANO	17,2	11.784	13.814
100003	MONTEMURLO	5,2	17.500	18.416
100004	POGGIO A CAIANO	12,1	8.613	9.659
100005	PRATO	8,6	170.388	185.091
100006	VAIANO	10,0	9.048	9.950
100007	VERNIO	10,6	5.526	6.114

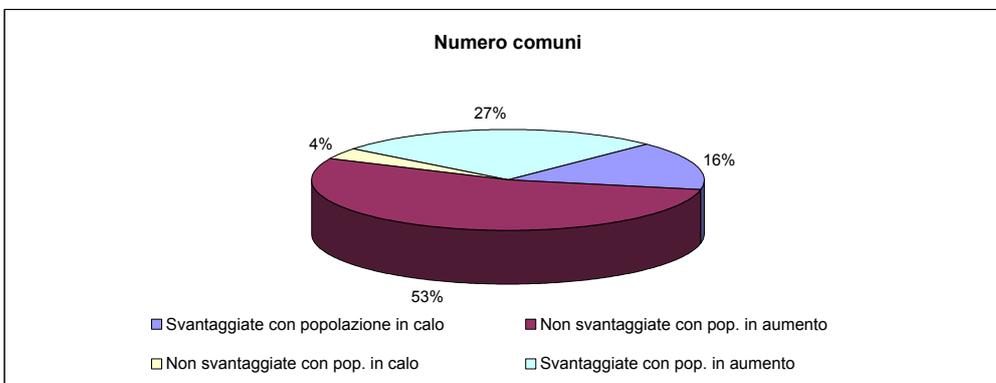
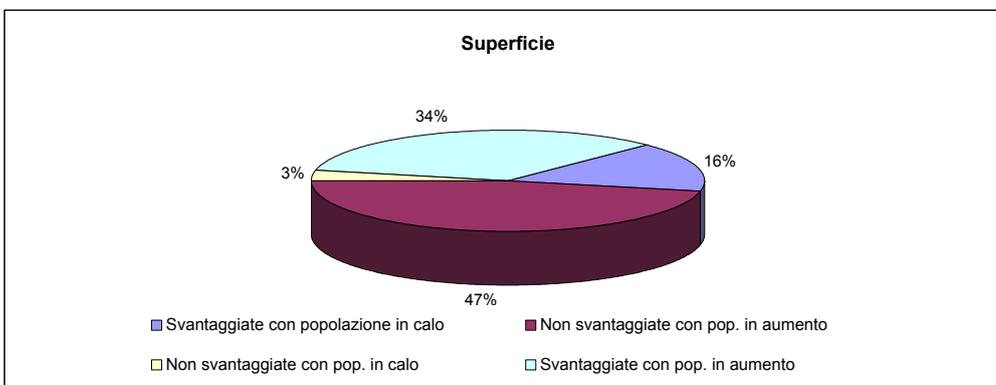
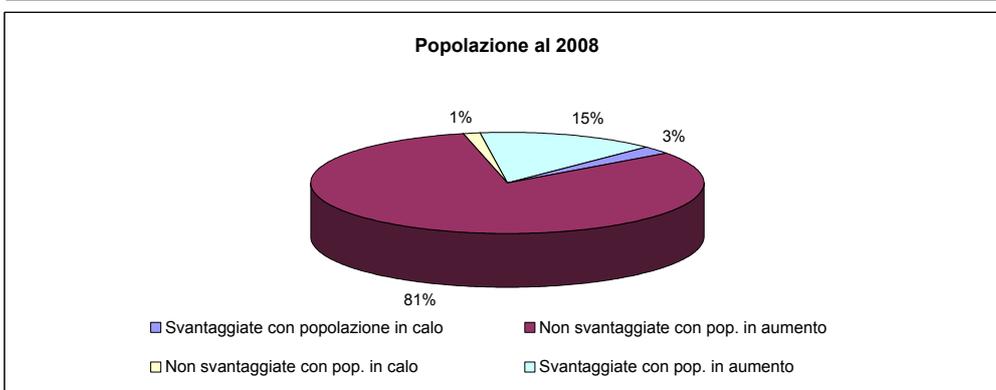
fig.9b - confronto tra dinamica demografica 2001 - 2008 e svantaggio simulato (def. estensiva)



Tipologie			
■	Aree svantaggiate con pop. in calo	■	Aree non svantaggiate con pop. in calo
■	Aree non svantaggiate con pop. in aumento	■	Aree svantaggiate con pop. in aumento

Tav. 9.4 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra dinamica demografica 2001-2008 e svantaggio simulato (def. estensiva) - regione Toscana

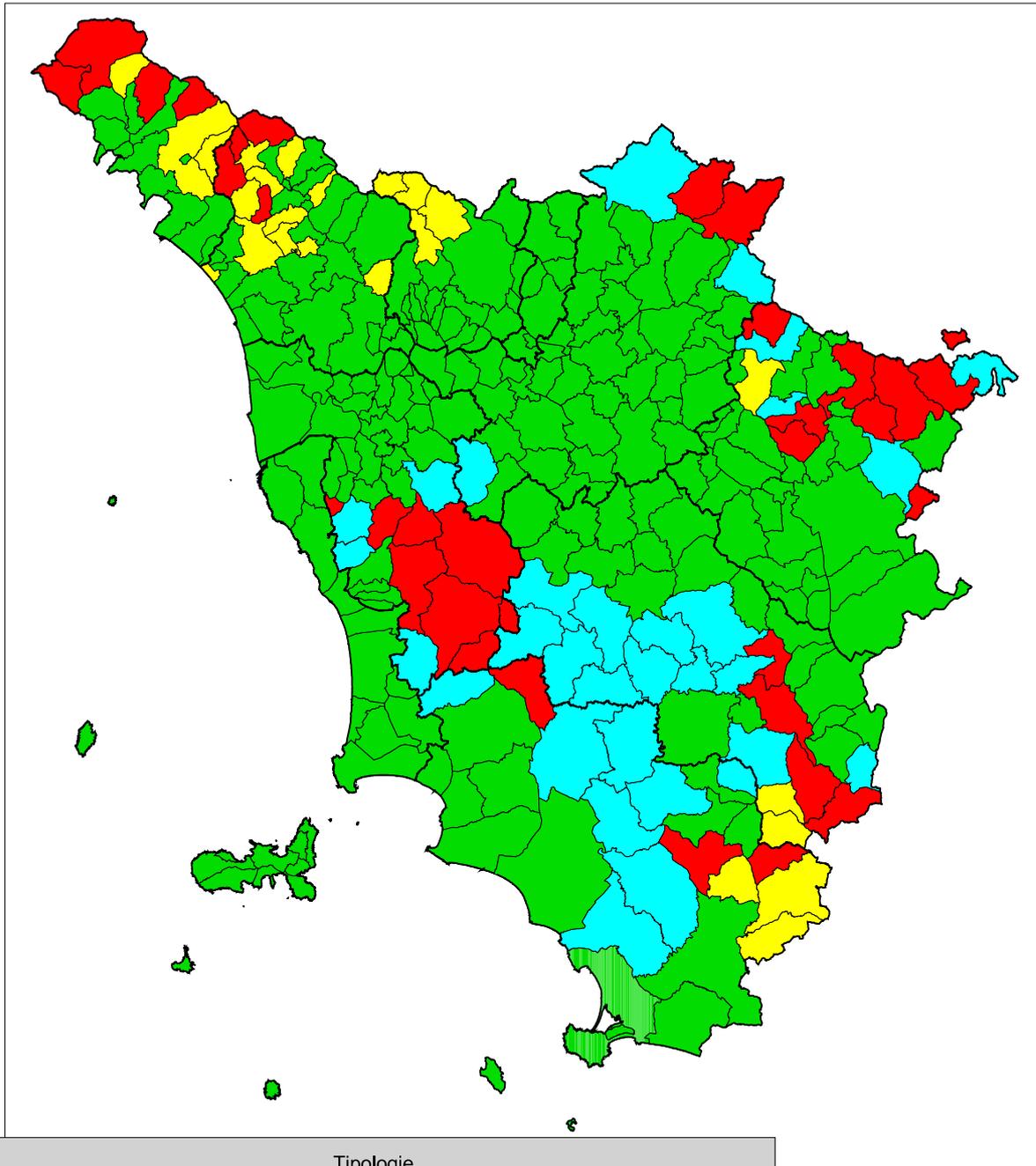
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svantaggiate con popolazione in calo	95.639	2,6	3.654,79	15,9	45	15,7
Non svantaggiate con pop. in aumento	3.018.383	81,4	10.727,99	46,6	154	53,7
Non svantaggiate con pop. in calo	46.841	1,3	776,42	3,4	11	3,8
Svantaggiate con pop. in aumento	546.955	14,8	7.838,11	34,1	77	26,8
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



Tav. 9.5 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra dinamica demografica 2001-2008 e svantaggio simulato (def. estensiva) - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	15.424	7,6	476,23	41,2	6	35,3
- Non svantaggiate con pop. in aumento	171.936	84,4	381,35	33,0	8	47,1
- Non svantaggiate con pop. in calo	8.742	4,3	180,50	15,6	1	5,9
- Svantaggiate con pop. in aumento	7.596	3,7	118,60	10,3	2	11,8
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	12.559	3,2	413,38	23,3	11	31,4
- Non svantaggiate con pop. in aumento	343.389	88,0	921,56	52,0	15	42,9
- Non svantaggiate con pop. in calo	14.397	3,7	99,67	5,6	4	11,4
- Svantaggiate con pop. in aumento	19.855	5,1	338,20	19,1	5	14,3
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	1.837	0,6	50,05	5,2	1	4,5
- Non svantaggiate con pop. in aumento	279.541	96,2	755,10	78,3	18	81,8
- Non svantaggiate con pop. in calo	9.218	3,2	159,83	16,6	3	13,6
- Svantaggiate con pop. in aumento	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svantaggiate con popolazione in calo	4.559	0,5	262,97	7,5	2	4,5
- Non svantaggiate con pop. in aumento	878.760	89,2	2.201,55	62,6	31	70,5
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	101.344	10,3	1.049,86	29,9	11	25,0
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate con pop. in aumento	320.349	94,0	988,38	81,2	17	85,0
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	20.342	6,0	229,17	18,8	3	15,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	25.055	6,1	870,78	35,6	7	17,9
- Non svantaggiate con pop. in aumento	241.432	58,8	815,30	33,3	22	56,4
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	143.791	35,0	762,07	31,1	10	25,6
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	20.295	5,9	735,27	22,8	9	23,1
- Non svantaggiate con pop. in aumento	265.419	76,6	1.780,19	55,1	18	46,2
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	60.610	17,5	716,49	22,2	12	30,8
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	10.626	3,9	466,65	12,2	5	13,9
- Non svantaggiate con pop. in aumento	121.781	45,2	577,04	15,1	7	19,4
- Non svantaggiate con pop. in calo	6.775	2,5	58,92	1,5	1	2,8
- Svantaggiate con pop. in aumento	130.291	48,4	2.718,61	71,1	23	63,9
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	5.284	2,3	379,46	8,4	4	14,3
- Non svantaggiate con pop. in aumento	149.742	66,3	1.942,26	43,1	11	39,3
- Non svantaggiate con pop. in calo	7.709	3,4	277,50	6,2	2	7,1
- Svantaggiate con pop. in aumento	63.126	27,9	1.905,11	42,3	11	39,3
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate con pop. in aumento	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

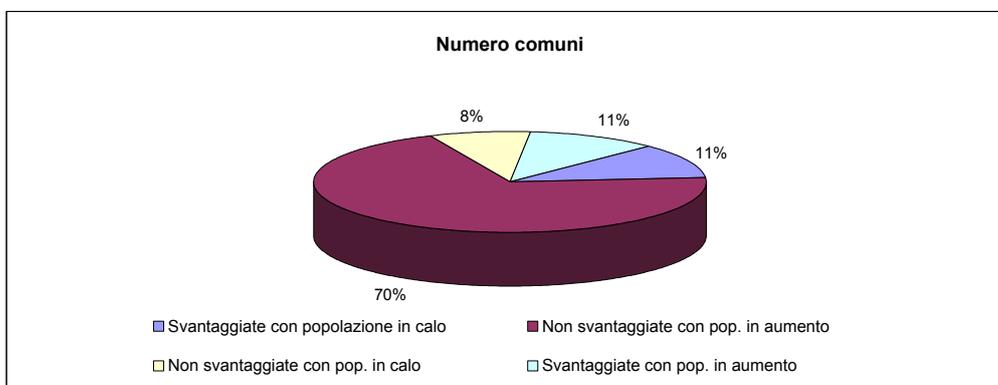
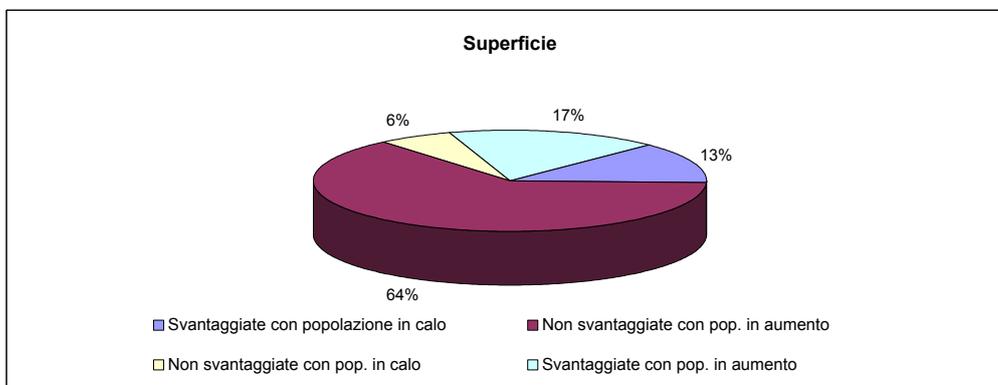
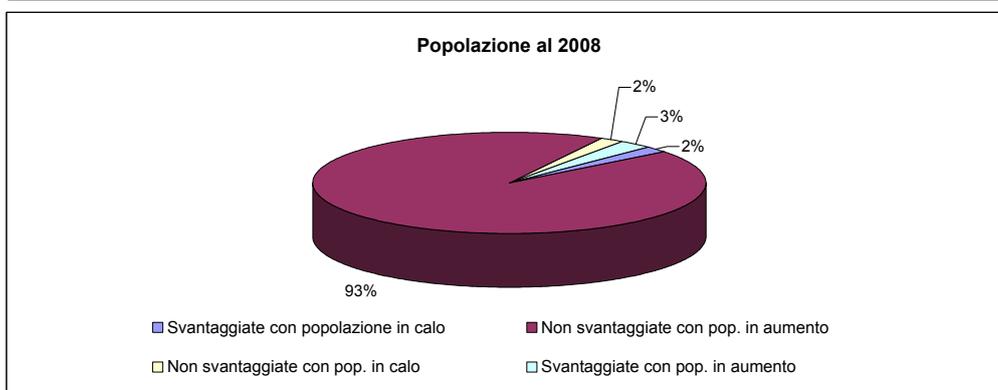
fig.9c - confronto tra dinamica demografica 2001 - 2008 e svantaggio simulato (def. restrittiva)



Tipologie			
■	Aree svantaggiate con pop. in calo	■	Aree non svantaggiate con pop. in calo
■	Aree non svantaggiate con pop. in aumento	■	Aree svantaggiate con pop. in aumento

Tav. 9.6 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra dinamica demografica 2001-2008 e svantaggio simulato (def. restrittiva) - regione Toscana

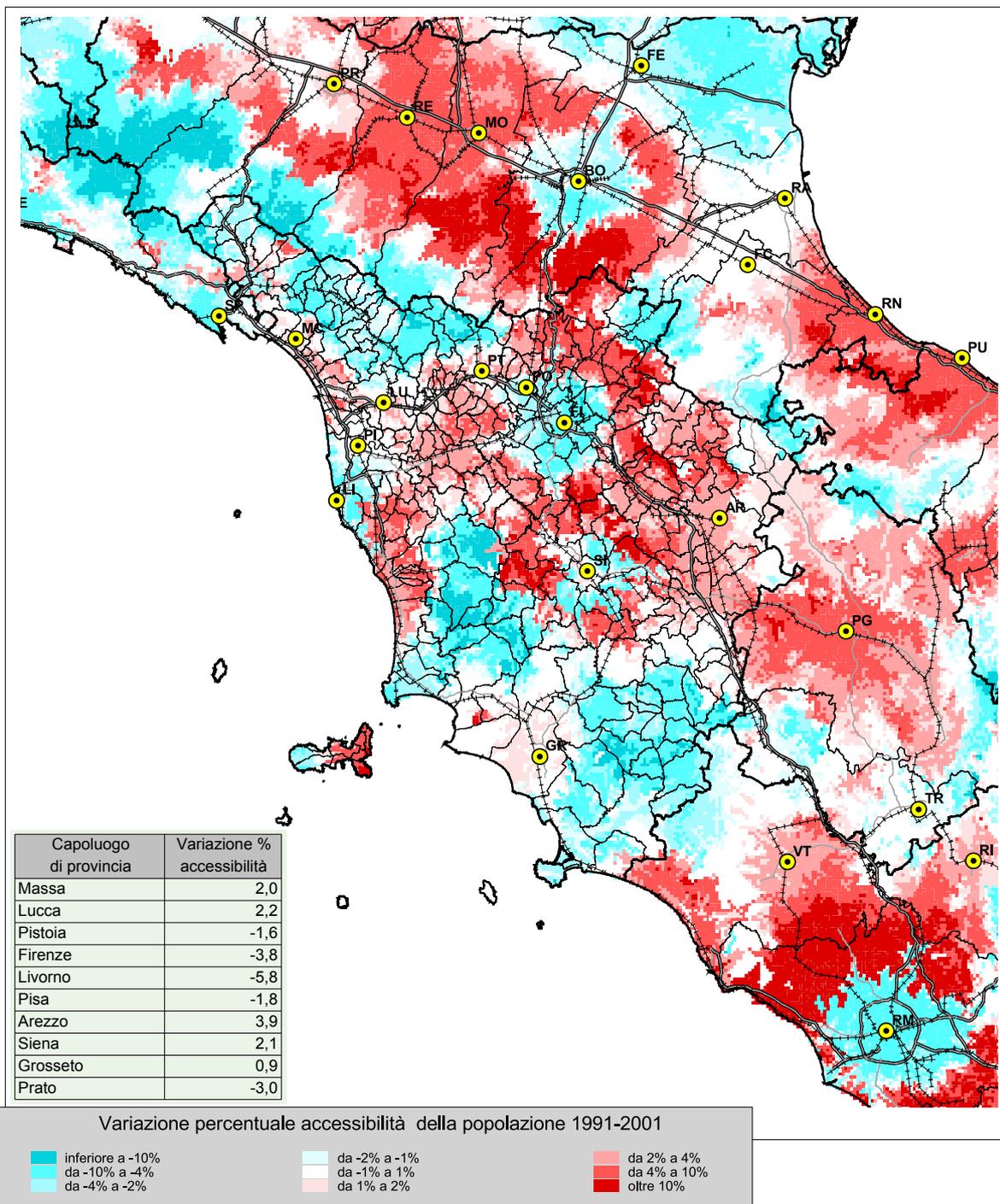
Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
Svantaggiate con popolazione in calo	73.741	2,0	3.028,12	13,2	32	11,1
Non svantaggiate con pop. in aumento	3.460.703	93,3	14.547,98	63,3	200	69,7
Non svantaggiate con pop. in calo	68.739	1,9	1.403,09	6,1	24	8,4
Svantaggiate con pop. in aumento	104.635	2,8	4.018,12	17,5	31	10,8
Totale	3.707.818	100,0	22.997,31	100,0	287	100,0



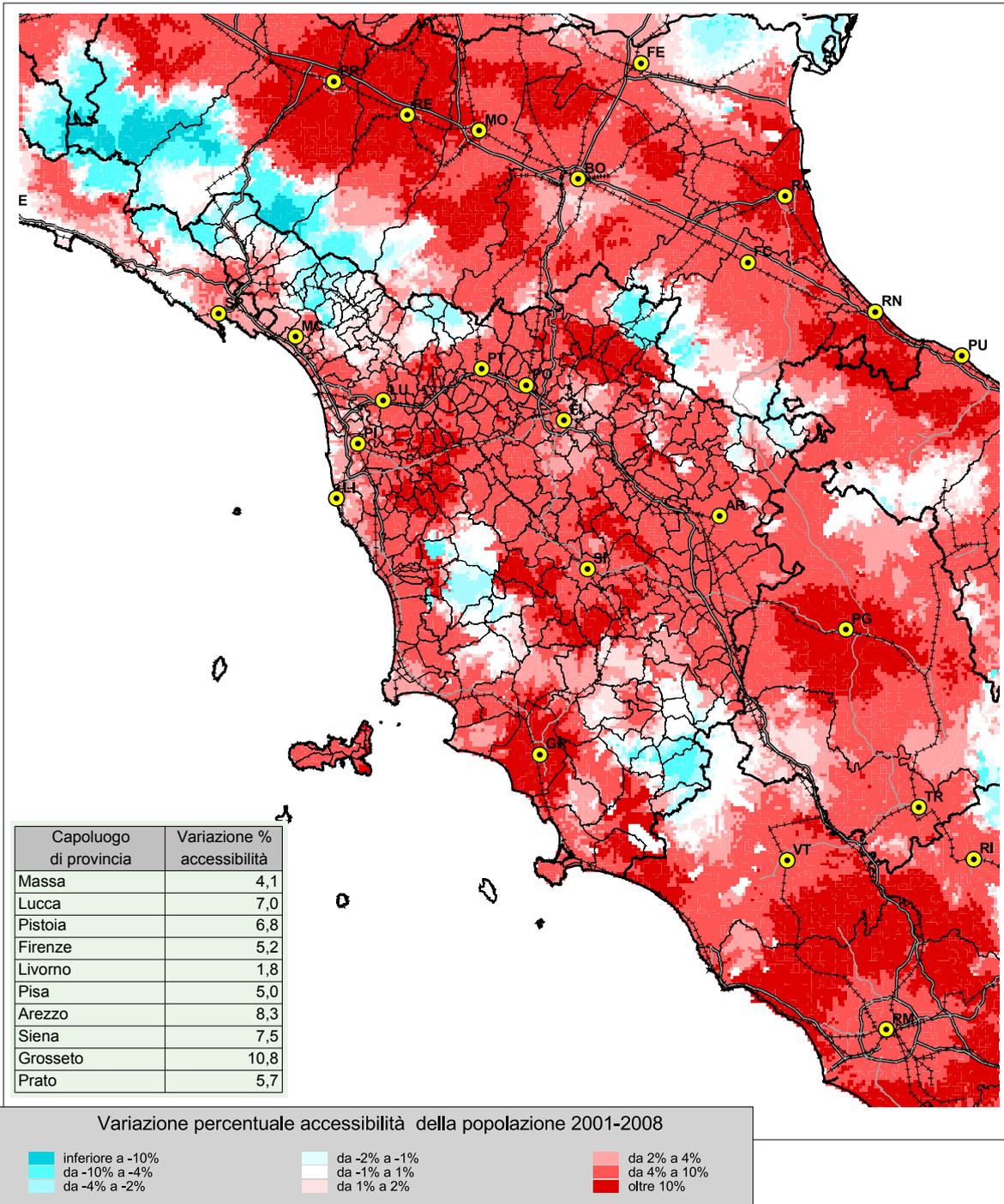
Tav. 9.7 - Popolazione, superficie e numero di comuni per tipologia aree determinata dal confronto tra dinamica demografica 2001-2008 e svantaggio simulato (def. restrittiva) - dati provinciali

Tipologie	Popolazione residente al 2008		Superficie territoriale (Kmq)		Numero comuni	
	v.a.	%	v.a.	%	v.a.	%
MASSA-CARRARA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	11.942	5,9	384,72	33,3	4	23,5
- Non svantaggiate con pop. in aumento	179.532	88,1	499,95	43,2	10	58,8
- Non svantaggiate con pop. in calo	12.224	6,0	272,01	23,5	3	17,6
- Svantaggiate con pop. in aumento	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	203.698	100,0	1.156,68	100,0	17	100,0
LUCCA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	4.186	1,1	162,55	9,2	4	11,4
- Non svantaggiate con pop. in aumento	363.244	93,1	1.259,76	71,1	20	57,1
- Non svantaggiate con pop. in calo	22.770	5,8	350,50	19,8	11	31,4
- Svantaggiate con pop. in aumento	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	390.200	100,0	1.772,81	100,0	35	100,0
PISTOIA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate con pop. in aumento	279.541	96,2	755,10	78,3	18	81,8
- Non svantaggiate con pop. in calo	11.055	3,8	209,88	21,7	4	18,2
- Svantaggiate con pop. in aumento	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	290.596	100,0	964,98	100,0	22	100,0
FIRENZE						
- Svantaggiate con popolazione in calo	4.559	0,5	262,97	7,5	2	4,5
- Non svantaggiate con pop. in aumento	970.181	98,5	2.775,26	79,0	39	88,6
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	9.923	1,0	476,15	13,5	3	6,8
Totale	984.663	100,0	3.514,38	100,0	44	100,0
LIVORNO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate con pop. in aumento	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	340.691	100,0	1.217,55	100,0	20	100,0
PISA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	25.055	6,1	870,78	35,6	7	17,9
- Non svantaggiate con pop. in aumento	375.828	91,6	1.273,95	52,0	28	71,8
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	9.395	2,3	303,42	12,4	4	10,3
Totale	410.278	100,0	2.448,15	100,0	39	100,0
AREZZO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	17.459	5,0	652,13	20,2	8	20,5
- Non svantaggiate con pop. in aumento	314.606	90,8	2.173,71	67,3	26	66,7
- Non svantaggiate con pop. in calo	2.836	0,8	83,14	2,6	1	2,6
- Svantaggiate con pop. in aumento	11.423	3,3	322,97	10,0	4	10,3
Totale	346.324	100,0	3.231,95	100,0	39	100,0
SIENA						
- Svantaggiate con popolazione in calo	6.462	2,4	396,95	10,4	4	11,1
- Non svantaggiate con pop. in aumento	206.713	76,7	1.857,25	48,6	18	50,0
- Non svantaggiate con pop. in calo	10.939	4,1	128,62	3,4	2	5,6
- Svantaggiate con pop. in aumento	45.359	16,8	1.438,40	37,6	12	33,3
Totale	269.473	100,0	3.821,22	100,0	36	100,0
GROSSETO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	4.078	1,8	298,02	6,6	3	10,7
- Non svantaggiate con pop. in aumento	184.333	81,6	2.370,19	52,6	14	50,0
- Non svantaggiate con pop. in calo	8.915	3,9	358,94	8,0	3	10,7
- Svantaggiate con pop. in aumento	28.535	12,6	1.477,18	32,8	8	28,6
Totale	225.861	100,0	4.504,33	100,0	28	100,0
PRATO						
- Svantaggiate con popolazione in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Non svantaggiate con pop. in aumento	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0
- Non svantaggiate con pop. in calo	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
- Svantaggiate con pop. in aumento	0	0,0	0,00	0,0	0	0,0
Totale	246.034	100,0	365,26	100,0	7	100,0

**fig.9d - Differenza di accessibilità della popolazione residente
1991-2001 - tempo 30'**



**fig.9d - Differenza di accessibilità della popolazione residente
2001-2008 - tempo 30'**



APPENDICE

APPENDICE A

GLOSSARIO: DEFINIZIONI, METODOLOGIE DI CALCOLO E FONTI DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI UTILIZZATI NEL PRESENTE STUDIO

VARIABILI:

1 -	Valore Aggiunto in Agricoltura (VAA)	2000
2 -	Unità di lavoro agricolo (ULA)	2000
3 -	Superficie agricola utilizzata (SAU)	2000
4 -	Attitudine produttiva dell'ambiente (APA)	1993
5 -	Popolazione residente	2001, 2008
6 -	Popolazione equivalente (residente e turistica)	2008
7 -	Popolazione accessibile	2008
8 -	Reddito disponibile	2006

INDICATORI:

9 -	Valore Aggiunto in Agricoltura /ULA	2000
10 -	Valore Aggiunto in Agricoltura /SAU	2000
11 -	Densità della popolazione residente	2008
12 -	Densità equivalente della popolazione residente	2008
13 -	Dinamica demografica 2001-2008	2001, 2008
14 -	Reddito disponibile pro capite	2006

INDICATORI NORMATIVI:

15 -	Aree agricole svantaggiate secondo Dir. CEE 268/75	1993
------	--	------

1 – Valore Aggiunto in Agricoltura

Definizione: misura dell'incremento di valore che si verifica nell'ambito della produzione e distribuzione di beni e servizi grazie all'intervento di capitale e lavoro.

Il Valore Aggiunto in Agricoltura (V.A.A.) per Sistema Locale del lavoro (SLL) al 1991 è stato ripartito in base alle unità di lavoro agricolo U.L.A. del censimento dell'agricoltura del 2000 tra i comuni appartenenti al SLL. Successivamente il V.A.A. riferito ai comuni è stato riparametrato sulla base del Reddito Lordo Standard del 1990 per zona altimetrica per tener conto delle diverse condizioni fisico ambientali dei comuni appartenenti ai SLL.

Fonti:

ISTAT - V Censimento Generale dell'Agricoltura 2000 ;

ISTAT - Valore aggiunto e occupati interni per sistema locale del lavoro - 2005

ISTAT - Sistemi Locali del Lavoro al 1991

CAIRE - Reddito Lordo Standard 1990

2 - Unità di Lavoro Agricolo

Definizione: variabile di stima dell'occupazione agricola (1 ULA = 1 addetto).

Metodologia di calcolo: giornate di lavoro aziendale divise per 225 (equivalenti a 1800 ore di lavoro annue).

Fonti:

ISTAT - V Censimento Generale dell'Agricoltura 2000 (dati provinciali e comunali).

EUROSTAT -

3 - Superficie agricola utilizzata (SAU)

Definizione: insieme dei terreni investiti a seminativi, orti familiari, prati permanenti e pascoli, coltivazioni legnose agrarie e castagneti da frutto. Essa costituisce la superficie investita ed effettivamente utilizzata in coltivazioni propriamente agricole. E' esclusa la superficie investita a funghi in grotte, sotterranei ed appositi edifici.

Fonti:

ISTAT - *V Censimento Generale dell'Agricoltura 2000.*

4 - Attitudine produttiva dell'ambiente (APA)

Definizione: classificazione in nove classi del territorio in base alle diverse capacità degli elementi biotici fondamentali di sostenere processi di utilizzazione produttiva.

Metodologia di calcolo: elaborazione ottenuta dall'incrocio dei dati geologici, morfologici (sintetizzati nella carta altimetrica e clivometrica) e climatici (sintetizzati nella carta delle fasce fitoclimatiche, dalla carta del deficit idrico e dalla carta dell'attitudine pedogenetica). L'indicatore considerato é stato ottenuto ponderando le prime sei classi (suscettibili di una qualche utilizzazione produttiva) secondo la seguente tabella di coefficienti

CLASSE DI ATTITUDINE	COEFFICIENTE DI PONDERAZIONE
1	3,3
2	3
3	2,2
4	2
5	1,1
6	1
7	0
8	0
9	0

Fonti:

CAIRE - *carta litologica 1:100.000 (elaborazione su dati forniti della carta geologica d'Italia del servizio geologico nazionale ed informazioni bibliografiche)*

AGIP-RAI - *Modello degli elementi morfologici;*

UCEA - *banca dati climatica (termometrici e pluviometrici).*

CAIRE - *carta delle fasce fitoclimatiche;*

CAIRE - *carta clivometrica;*

CAIRE - *carta dell'attitudine pedogenetica;*

CAIRE - *carta del deficit idrico;*

CAIRE - *carta dell'attitudine produttiva dell'ambiente.*

5 - Popolazione residente

Definizione: ammontare della popolazione residente ottenuto aggiungendo al dato definitivo della popolazione residente rilevata al 31 dicembre 2007, i saldi naturali e migratori registrati periodo intercorrente tra quella data e la fine del 2008.

Fonti:

ISTAT - *Popolazione e movimento anagrafico dei comuni - anno 2008*

6 - Popolazione equivalente (residente e turistica)

Definizione: variabile di stima del carico insediativo, tenuto conto della ricettività turistica.

Metodologia di calcolo: somma della popolazione residente al 2008 e della potenziale presenza turistica. I posti letto complessivi al 2008 sono stati ottenuti sommando i posti letto alberghieri ed extralberghieri al 2008 con la stima dei posti letto disponibili nelle abitazioni utilizzate per vacanza al 2001 (secondo l'ipotesi di 4 posti letto per abitazione).

Fonti:

ISTAT - Popolazione e movimento anagrafico dei comuni - anno 2008

ISTAT - XIII Censimento Generale della Popolazione e delle abitazioni 1991

ISTAT - XIV Censimento Generale della Popolazione e delle abitazioni 2001

ISTAT - Capacità degli esercizi ricettivi, 2008

7 - Popolazione accessibile

Definizione: insieme della popolazione in grado di accedere entro una soglia temporale determinata ad un dato punto del territorio. La soglia temporale utilizzata è quella di 30'.

Metodologia di calcolo: il calcolo dell'accessibilità è stato ottenuto mediante un modello matematico di simulazione delle condizioni di mobilità applicato ad un grafo rappresentativo del sistema di trasporto dei mezzi privati su strada, il vettore dei valori di accessibilità a diverse date e per diverse soglie temporali è stato calcolato per un insieme di punti corrispondenti alle frazioni geografiche censite al Censimento ISTAT della popolazione del 1971, l'indicatore comunale è stato ottenuto come media ponderata dei valori frazionali.

Fonti:

T.C.I. - Grande Carta Stradale d'Italia 1:200.000 (aggiornamento 1990-1992)

ISTAT - IX Censimento Generale della Popolazione e delle abitazioni 1951

ISTAT - XI Censimento Generale della Popolazione e delle abitazioni 1971 - popolazione delle frazioni geografiche e delle località abitate dei comuni

ISTAT - XIII Censimento Generale della Popolazione e delle abitazioni 1991

ISTAT - XIV Censimento Generale della Popolazione e delle abitazioni 2001

ISTAT - Popolazione e movimento anagrafico dei comuni - anno 2008

8 - Reddito disponibile

Definizione: è l'aggregato che esprime i risultati economici conseguiti dalle famiglie residenti nei comuni. Si calcola sommando ai redditi primari le operazioni di redistribuzione secondaria del reddito (imposte, contributi e prestazioni sociali, altri trasferimenti netti), includendo gli ammortamenti

Fonti:

Il Sole 24 Ore: I redditi dei comuni italiani, 2007

ISTAT: Il reddito disponibile delle famiglie nelle regioni italiane, 2009

15 - Aree agricole svantaggiate secondo Dir. CEE 268/75

Definizione: le tipologie di aree svantaggiate individuate dalla direttiva sono le seguenti.

Articolo 3 paragrafo 3: zone di montagna composte di comuni o parti di comuni che devono essere caratterizzati da una notevole limitazione delle possibilità di utilizzazione delle terre e un notevole aumento dei costi dell'attività agricola.

Articolo 3 paragrafo 4: zone svantaggiate minacciate da spopolamento e nelle quali è necessario conservare l'ambiente naturale.

Articolo 3 paragrafo 5: limitate zone nelle quali ricorrono svantaggi specifici e nelle quali il mantenimento dell'attività agricola è necessario per assicurare la conservazione dell'ambiente naturale e la vocazione turistica o per motivi di protezione costiera.

Fonti:

Dir. 75/268/CEE del 28 aprile 1975 e successivi aggiornamenti.

APPENDICE B

DEFINIZIONE DELLE TIPOLOGIE TERRITORIALI CONSIDERATE NELLA SIMULAZIONE (SCENARIO A DI INTERAZIONE "FORTE" TRA LE VARIABILI)

Aree marginali: presentano contestualmente valori della VAA/SAU e del VAA/ULA inferiori o uguali alle medie U.E. 15 (rispettivamente 1.123,6 € per Ha di SAU e 21.834,52 € per unità di lavoro annua); valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2; densità insediativa equivalente inferiore uguale a 100 residenti per Km² e accessibilità della popolazione al 1991 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Aree strutturalmente svantaggiate: presentano almeno uno degli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2; densità insediativa equivalente inferiore uguale a 100 residenti per Km² e accessibilità della popolazione al 2008 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Aree periferiche ad agricoltura povera: presentano entrambi gli indicatori economico agricoli con valori inferiori ai valori medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; densità insediativa equivalente inferiore uguale a 100 residenti per Km² e accessibilità della popolazione al 2008 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Poli turistici o urbani: presentano entrambi gli indicatori economico agricoli con valori inferiori ai valori medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2; e almeno uno degli indicatori di tipo insediativo superiore alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).

Aree periferiche ad agricoltura sviluppata: presentano almeno uno degli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; densità insediativa equivalente inferiore uguale a 100 residenti per Km² e accessibilità della popolazione al 2008 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Aree a forte artificializzazione: presentano almeno uno degli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2; e almeno uno degli indicatori di tipo insediativo superiore alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).

Aree con criticità nella economia agricola: presentano entrambi gli indicatori economico agricoli con valori inferiori ai valori medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; e almeno uno degli indicatori di tipo insediativo superiore alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).

Aree urbane o rurali non svantaggiate: presentano almeno uno degli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; e almeno uno degli indicatori di tipo insediativo superiore alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).

APPENDICE C

DEFINIZIONE DELLE TIPOLOGIE TERRITORIALI CONSIDERATE NELLA SIMULAZIONE (SCENARIO B DI INTERAZIONE "DEBOLE" TRA LE VARIABILI)

Aree marginali: presentano almeno uno dei valori relativi alla VAA/SAU e del VAA/ULA inferiore o uguale alle medie CEE (rispettivamente 1.123,6 € per Ha di SAU e 21.834,52 € per unità di lavoro annua); valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2; densità insediativa equivalente inferiore uguale a 100 residenti per Km² o accessibilità della popolazione al 2008 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Aree strutturalmente svantaggiate: presentano entrambi gli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2; densità insediativa equivalente inferiore uguale a 100 residenti per Km² o accessibilità della popolazione al 2008 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Aree periferiche ad agricoltura povera: presentano almeno uno degli indicatori economico-agricoli con valori inferiori ai valori medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; densità insediativa equivalente inferiore uguale a 100 residenti per Km² o accessibilità della popolazione al 2008 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Poli turistici o urbani: presentano almeno uno degli indicatori economico-agricoli con valori inferiori ai valori medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2 e entrambi gli indicatori di tipo insediativo superiori alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).

Aree periferiche ad agricoltura sviluppata: presentano entrambi gli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; densità insediativa equivalente inferiore o uguale a 100 residenti per Km² o accessibilità della popolazione al 2008 in 30 primi inferiore o uguale a 100.000 abitanti.

Aree a forte artificializzazione: presentano entrambi gli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente inferiori o uguali a 2; ed entrambi gli indicatori di tipo insediativo superiori alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).

Aree con criticità nella economia agricola: presentano almeno uno degli indicatori economico-agricoli con valori inferiori o uguali ai valori medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; ed entrambi gli indicatori di tipo insediativo superiori alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).

Aree urbane o rurali non svantaggiate: presentano entrambi gli indicatori economico-agricoli considerati con valori superiori a quelli medi comunitari; valori dell'attitudine produttiva dell'ambiente superiori a 2; ed entrambi gli indicatori di tipo insediativo superiori alle soglie stabilite (rispettivamente 100 residenti per Km² e 100.000 abitanti entro 30 primi).



monografie regionali sulla geografia delle aree svantaggiate

REGIONE TOSCANA



caire - www.caire.it