

Guida utente



Statistiche e Trend
sulla nati-mortalità delle imprese

Introduzione Guida

La presente guida si propone come supporto agli utenti per l'utilizzo di Ri-Trend, il servizio di pubblicazione statistico sulla nati-mortalità delle imprese.

Il documento illustra, nel dettaglio, le modalità operative di uso e di analisi da parte dell'utente.

Premessa

Attualmente al servizio possono accedere anche gli uffici studi delle Camere di Commercio Italiane e delle Unioni Regionali. La **visibilità della banca dati** per l'intero territorio nazionale è garantita solo a questi soggetti.

Per tutti gli altri utenti la consultazione delle informazioni ha carattere provinciale e comunale.

Maggiori approfondimenti e/o dettagli interpretativi sono reperibili presso **l'Ufficio Studi della Camera di Commercio**.

Ri.Trend

Servizio di pubblicazione delle Statistiche e Trend della nati-mortalità delle imprese

Il servizio si propone di fornire all'utenza in modo semplice ed intuitivo, attraverso l'ausilio di rappresentazioni grafiche, le principali informazioni statistiche sulla demografia nazionale delle imprese tenute all'iscrizione in Camera di Commercio fornendo la possibilità di scaricare i dati in un formato adeguato all'immediato utilizzo.

A partire dalle statistiche ufficiali Stockview/Movimprese, estratte con cadenza prestabilita: trimestrale, annuale e mensile (da Aprile 2009), è possibile ottenere indicazioni immediate sulla distribuzione per Territorio, classe di Natura Giuridica e Settore economico di tutte le imprese presenti negli archivi camerali, e monitorare i flussi d'iscrizione, cessazione e delle cessazioni "non d'ufficio" avvenuti nel periodo, tramite una navigazione visuale semplice ed intuitiva

L'intento è di fornire una visione rapida ed immediata degli andamenti delle principali variabili di analisi con raffronti sia temporali che territoriali.

Vengono quindi fornite indicazioni sulla distribuzione ed andamento di alcune variabili di analisi nel periodo al fine di poter evidenziare eventuali distonie.

Statistiche
Trend
Movimprese
Info

[Disconnessione](#)

Imposta i criteri di analisi e seleziona **Aggiorna** e/o clicca sui grafici

Imprese

Tutte

Periodo

Anno: 2011
Mese/Trimestre: Settembre

Territorio

Area: Tutte
Regione: Tutte
Provincia: Tutte
Comune: Tutti

[Esporta report](#)

[Ulteriori criteri di analisi](#)

Statistiche: Imprese **Tutte**, **Settembre 2011**, Italia

	Totali	Tasso nel periodo(*)	Trend nel periodo(**)
Iscrizioni	27.492	0,4 %	-
Cessazioni	23.089	0,4 %	-
di cui Cessazioni non ufficio	20.579	0,3 %	+
Registrate	6.134.117		
di cui Attive	5.291.693		


(*)percentuale in rapporto alle Registrate del periodo precedente
 (**)indicatore del tasso di crescita in rapporto al pari periodo dell'anno precedente

Informativa: si veda la documentazione disponibile a livello [Nazionale](#)

Le funzionalità fornite , attivabili tramite apposita linguetta sono:

- **Statistiche:** Analisi di tutte le imprese (o del sottoinsieme delle artigiane, femminili) non cessate o attive e dei flussi d'iscrizione e cessazione avvenuti nel periodo, con indicazione delle percentuali dei flussi in rapporto al valore delle registrate ad inizio periodo (**Tasso nel periodo**) ed indicazione del loro andamento su base annua (**Trend nel periodo**).
 - il Tasso del periodo delle Iscrizioni - Tasso del periodo delle Cessazioni (al netto o meno di quelle d'ufficio) fornirà indicazione immediata sul Tasso di crescita relativo del periodo.
 - Il raffronto del singolo tasso con pari valore relativo all'anno precedente fornirà un prima indicazione dell'andamento dei flussi su base annua escludendo fenomeni legati alla stagionalità
- **Trend :** Andamento in serie storiche delle variabili di analisi e confronti di periodi
- **Movimprese:** Download archivi completi delle statistiche ufficiali pubblicate
- **Info :** Contenente alcune note informative ed esplicative sul contenuto dei dati

E' inoltre possibile accedere, tramite il link definito nell'apposita barra informativa della maschera d'interfaccia

Informativa:  si veda la documentazione disponibile a livello [Nazionale](#)

all'eventuale documentazione resa disponibile in ambito Nazionale o fornita dalla Camera di Commercio od Unione Regionale a supporto ed a corredo dell'interpretazione dei fenomeni economici del relativo territorio per il periodo considerato.

Statistiche


La funzione Statistiche fornisce informazioni immediate in merito alle principali variabili di analisi relative alla nati-mortalità delle imprese per lo specifico periodo.

Per *default* sono fornite le statistiche di tutte le imprese a livello nazionale e relative all'ultimo periodo di rilevamento disponibile.

I criteri dell'analisi possono essere modificati oltre che navigando nella parte grafica impostando i parametri direttamente dalla maschera di input (sezione grigia dell'interfaccia)

In particolare è possibile selezionare dalla prima combo box il tipo di analisi da eseguire :

- Tutte le imprese (default);
- imprese Artigiane;
- imprese Femminili

[Disconnessione](#)
 [Esporta report](#)

Imposta i criteri di analisi e seleziona Aggiorna e/o clicca sui grafici

Imprese	Periodo		Territorio		
	Anno	Mese/Trimestre	Area	Regione	Provincia
Tutte	2011	Settembre	Tutte	Tutte	Tutte
			Comune		
			Tutti		

[+ Ulteriori criteri di analisi](#)

Statistiche: Imprese Tutte, Settembre 2011, Italia

	Totali	Tasso nel periodo(*)	Trend nel periodo(**)
Iscrizioni	27.492	0,4 %	-
Cessazioni	23.089	0,4 %	-
di cui Cessazioni non ufficio	20.579	0,3 %	+
Registrate	6.134.117		
di cui Attive	5.291.693		

(*)percentuale in rapporto alle Registrate del periodo precedente
(**)indicatore del tasso di crescita in rapporto al pari periodo dell'anno precedente

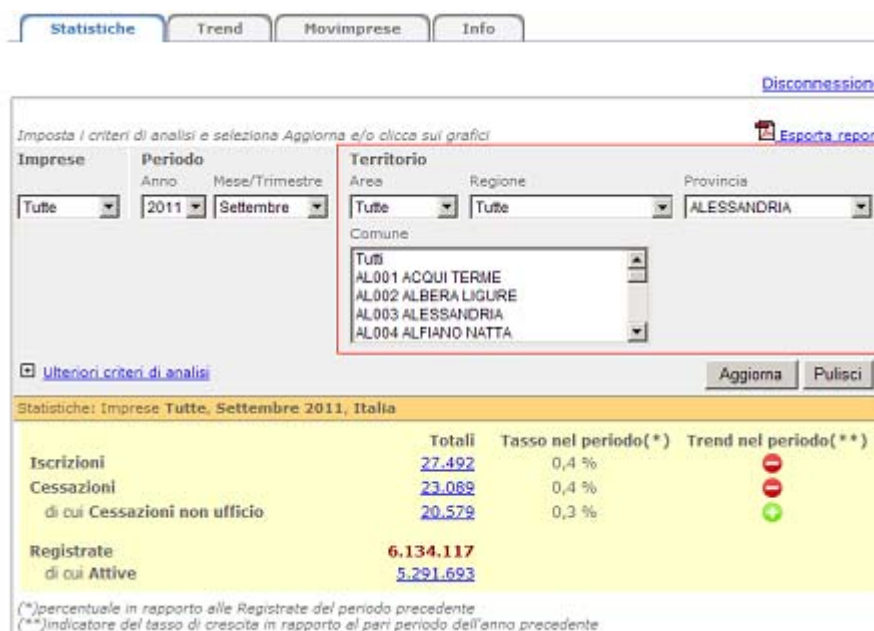
Riguardo l'analisi sulle imprese femminili si fa presente che l'entrata in vigore della legge 28 gennaio 2009 n. 2 - di conversione del decreto-legge 29 novembre 2008 n. 185 - ha previsto l'abolizione del libro soci per le società a responsabilità limitata e per le società consortili a responsabilità limitata, determinando la revisione dei criteri utilizzati per la determinazione dell'imprenditoria femminile. La novità normativa ha comportato che dal 2009 i dati delle società di capitale non sono confrontabili con il passato.

Il nuovo algoritmo definisce pertanto femminile un'impresa la cui partecipazione di genere risulta complessivamente superiore al 50% mediando le composizioni di quote di partecipazione e cariche attribuite ; a differenza del precedente algoritmo per il quale un'impresa era femminile se sia le quote di partecipazione sia le cariche attribuite erano superiori al 50%.

Una volta selezionata la tipologia di analisi da eseguire, il periodo di riferimento delle statistiche visualizzate viene automaticamente impostato all'ultimo disponibile per la specifica tipologia (se non altrimenti selezionato). Impostata la tipologia di analisi imprese richiesta e l'Anno di riferimento, il periodo (mese/trimestre /semestre) viene automaticamente impostato ad uno di quelli fruibili per la selezione. E' sempre possibile modificare il periodo, selezionandolo dalla lista di quelli disponibili.

Parametri selezionabili direttamente dalla maschera di input sono anche quelli relativi al territorio:

- Macro Area
- Regione
- Provincia
- Comune (solo se impostata anche la Provincia di riferimento)



The screenshot shows the 'Statistiche' tab of the ri.trend application. The input form is set to 'Imprese' (Enterprises) for the period of 'Settembre 2011'. The territory is set to 'Tutte' (All) for Area and Regione, and 'ALESSANDRIA' for Provincia. A dropdown menu for 'Comune' is open, showing a list of municipalities: 'Tutti', 'AL001 ACQUI TERME', 'AL002 ALBERA LIGURE', 'AL003 ALESSANDRIA', and 'AL004 ALFIANO NATTA'. Below the form, a table displays statistics for 'Imprese Tutte, Settembre 2011, Italia'.

	Totali	Tasso nel periodo(*)	Trend nel periodo(**)
Iscrizioni	27.492	0,4 %	↓
Cessazioni	23.089	0,4 %	↓
di cui Cessazioni non ufficio	20.579	0,3 %	↑
Registrate	6.134.117		
di cui Attive	5.291.693		

(*)percentuale in rapporto alle Registrate del periodo precedente
(**)indicatore del tasso di crescita in rapporto al pari periodo dell'anno precedente

Selezionando una Provincia è possibile estendere l'analisi territoriale a livello di Comune: il menu a tendina mostra la lista di tutti i Comuni della Provincia prescelta. Scorrendo le voci del menu si possono selezionare uno o più Comuni di interesse; la voce 'Tutti' permette di effettuare l'analisi su tutti i Comuni della Provincia richiesta.

[Statistiche](#) | [Trend](#) | [Movimprese](#) | [Info](#)

[Disconnessione](#)

Imposta i criteri di analisi e selezione [Aggiorna](#) e/o [clicca](#) sui grafici [Esporta report](#)

Imprese **Periodo** Anno: Mese/Trimestre:

Territorio
 Area: Regione: Provincia:
 Comune:

[Ulteriori criteri di analisi](#)

Statistiche: Imprese *Tutte*, Settembre 2011, Comune/i *ABBATEGGIO, ALANNO, BOLOGNANO*

	Totali	Tasso nel periodo(*)	Trend nel periodo(**)
Iscrizioni	2	0,4 %	○
Cessazioni	0	0,0 %	○
di cui Cessazioni non ufficio	0	0,0 %	○
Registrate	566		
di cui Attive	525		

(*)percentuale in rapporto alle Registrate del periodo precedente
 (**)indicatore del tasso di crescita in rapporto al pari periodo dell'anno precedente

L'impostazione del filtro sulla variabile territorio nella maschera di input, attivabile tramite il tasto *Aggiorna*, permette di ottenere il risultato senza navigazione per approfondimento nella parte grafica.

In particolare la selezione del filtro sul comune fornisce i risultati con rappresentazione georeferenziata

Tutti i filtri della ricerca selezionabili nella maschera di input vengono attivati premendo il tasto *Aggiorna*. Tutti i risultati dell'interfaccia video sono contestualmente aggiornati .

Il tasto *Pulisci* azzerà i filtri impostati riportando la situazione ai valori dell'impostazione iniziale.

I filtri applicati all'analisi di cui sono forniti i risultati sono visibili nella barra di output (arancione) posta direttamente sotto la maschera di input.

Ulteriori criteri di analisi

Per utenti esperti, è possibile inoltre richiedere statistiche particolari, selezionando e combinando assieme gli opportuni filtri di analisi tramite l'interfaccia:

tipologia impresa (*Tutte/Artigiana/...*), tipologia classe natura giuridica (*soc. capitali/ persone/...*), settore attività.....

I parametri ulteriormente selezionabili sono disponibili dalla maschera di input attivando la sezione "*Ulteriori criteri di analisi*"

Imposta i criteri di analisi e seleziona [Aggiorna e/o clicca sui grafici](#)  [Esporta report](#)

Imprese	Periodo		Territorio		
	Anno	Mese/Trimestre	Area	Regione	Provincia
Tutte	2011	Settembre	Tutte	Tutte	Tutte
			Comune		
			Tutti		

[Ulteriori criteri di analisi](#)

Statistiche: Imprese **Tutte**, **Settembre 2011**, **Italia** Natura Giuridica **SOCIETA' DI CAPITALE**

Menzione particolare merita la selezione del parametro settore attività (espresso con codifica Ateco): si ricorda infatti che le attività delle annualità dal 2005 al 2008 saranno espresse con codifica Ateco2002 mentre quelle dal 2009 in avanti con notazione Ateco2007.

Risultati

I risultati forniti sono sempre costituiti da una componente dati ed una grafica aggiornate dinamicamente in funzione dei criteri d'analisi impostati.

Come risultati dell'analisi selezionata sono forniti i valori delle variabili di flusso (*Iscrizioni/Cessazioni...*) calcolati secondo la notazione Movimprese (desunti dal confronto delle foto del Registro) e delle consistenze (*Attive /Registrate*) di fine periodo delle imprese.

	Totali	Tasso nel periodo(*)	Trend nel periodo(**)
Iscrizioni	<u>27.492</u>	0,4 %	⊖
Cessazioni	<u>23.089</u>	0,4 %	⊖
di cui Cessazioni non ufficio	<u>20.579</u>	0,3 %	⊕
Registrate	6.134.117		
di cui Attive	<u>5.291.693</u>		

(*)percentuale in rapporto alle Registrate del periodo precedente
 (**)indicatore del tasso di crescita in rapporto al pari periodo dell'anno precedente

Sono quindi fornite informazioni sul *Tasso* dei flussi di *iscrizione*, *cessazione* e *cessazioni non d'ufficio* (come percentuale del numero di operazioni in rapporto alla consistenza delle imprese registrate ad inizio periodo), ed indicazioni sul *Trend* (come confronto del Tasso di pari periodo nell'anno precedente).

Nell'ambito delle variabili di cessazione vengono evidenziate, a partire dal 2009, quelle avvenute a fronte di specifiche domande/denunce di parte, escludendo quindi quelle *d'ufficio* per le quali si considera che il fenomeno economico sia cessato in tempi pregressi a quelli di rilevazione. Per l'individuazione delle "*cessazioni d'ufficio*" viene utilizzata la classificazione concordata da UnionCamere.

Oltre ai valori complessivi delle variabili di analisi ottenuti viene fornita una rappresentazione grafica della loro distribuzione per Territorio, per classe di Natura giuridica e settore Ateco.

La variabile d'analisi per la quale è fornita la distribuzione è evidenziata **in rosso** (per default le *Registrate*), ma può essere liberamente cambiata selezionando il link dalla lista:

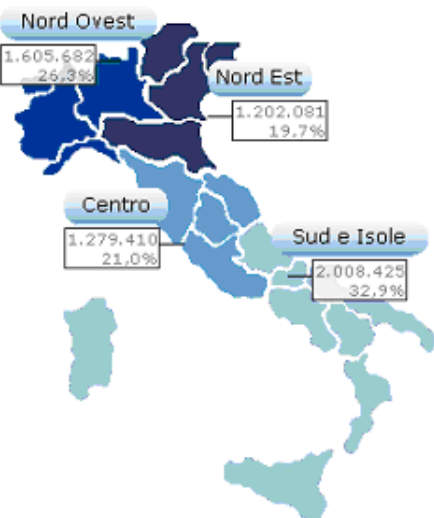
- [Iscrizione](#)
- [Cessazioni](#)
 - [di cui Cessazioni non d'Ufficio](#)
- **[Registrate](#)**
 - [di cui Attive](#)

Tutti i risultati sono dinamicamente modificati in funzione della variabile di analisi impostata.

A corredo delle informazioni erogate sotto forma di dato, saranno fornite indicazioni inerenti la distribuzione per Territorio, per Classe natura giuridica e Settore Attività della variabile tramite rappresentazione grafica.

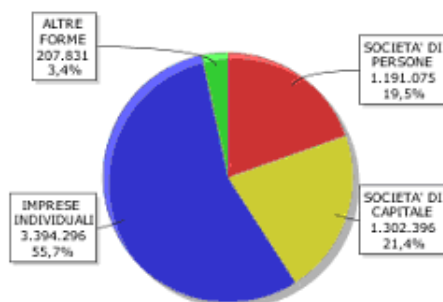
E' possibile quindi approfondire l'analisi navigando direttamente attraverso l'interfaccia grafica.

Distribuzione per Territorio



Esporta i dati

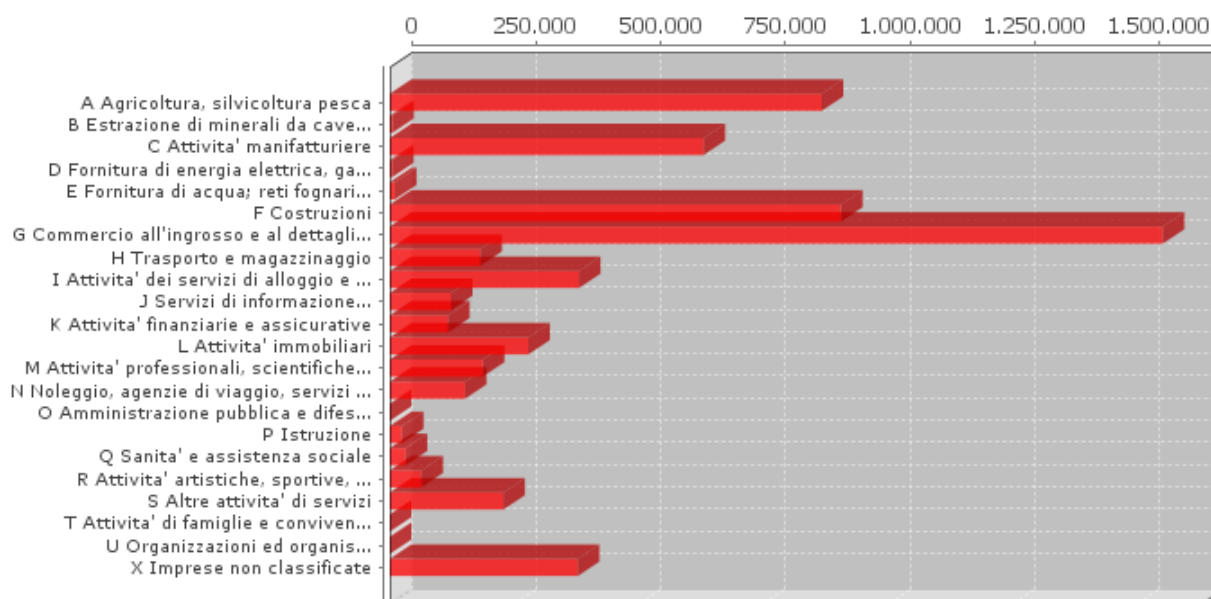
Distribuzione per Classe Natura Giuridica



Esporta i dati

Distribuzione per Settore Attività - Codifica Ateco 07

Esporta



La rappresentazione grafica dei risultati permette di visualizzare con immediatezza il valore del dato e di avere indicazioni di raffronto per i diversi contesti.

Tramite interfaccia grafica è possibile modificare dinamicamente le variabili di analisi ed esaminare il dettaglio di analisi selezionando direttamente nel grafico la componente di distribuzione.

Tutti i risultati vengono dinamicamente modificati in funzione del contesto selezionato.

I livelli di approfondimento disponibili da interfaccia grafica sono navigabili secondo i criteri gerarchici prestabiliti (p. es: Territorio = *Italia*>*Area* > *Regione* > *Provincia* > *Comune*).

Analogamente è possibile approfondire la distribuzione dei risultati dell'analisi per Classe di Natura Giuridica e Settore Attività (*Sezione*>*Divisione*).

La navigazione può avvenire in entrambi i versi della gerarchia: selezionando la zona d'interesse per approfondire l'analisi o selezionando l'apposito link per *Tornare* al livello di analisi precedente.

Tutti i valori sono adeguati dinamicamente al contesto della navigazione ed i parametri di selezione nella maschera d'interfaccia verranno impostati in automatico coerenti con la rappresentazione grafica.

I risultati dell'analisi sono forniti sia in termini di valori assoluti che in termini di distribuzione.

Il valore della variabile distribuita per territorio e classe di natura giuridica viene espresso anche in termini di percentuale rapportata al contesto selezionato.

La distribuzione per Settore attività è invece rappresentata graficamente con un istogramma a barra navigabile ed i valori puntuali della selezione sono visibili online passando il mouse sulla relativa barra.

Statistiche
Trend
Movimprese
Info

[Disconnessione](#)

Imposta i criteri di analisi e seleziona **Aggiorna** e/o clicca sui grafici

Imprese

Tutte

Periodo

Anno: 2011
Mese/Trimestre: Settembre

Territorio

Area: Nord Ovest
Regione: Tutte
Provincia: Tutte
Comune: Tutti

[Esporta report](#)

[Ulteriori criteri di analisi](#) Aggiorna Pulisci

Statistiche: Imprese Tutte, Settembre 2011, Nord Ovest

	Totali	Tasso nel periodo(*)	Trend nel periodo(**)
Iscrizioni	7.115	0,4 %	-
Cessazioni	5.594	0,3 %	-
di cui Cessazioni non ufficio	4.830	0,3 %	=
Registrate	1.615.435		
di cui Attive	1.406.563		

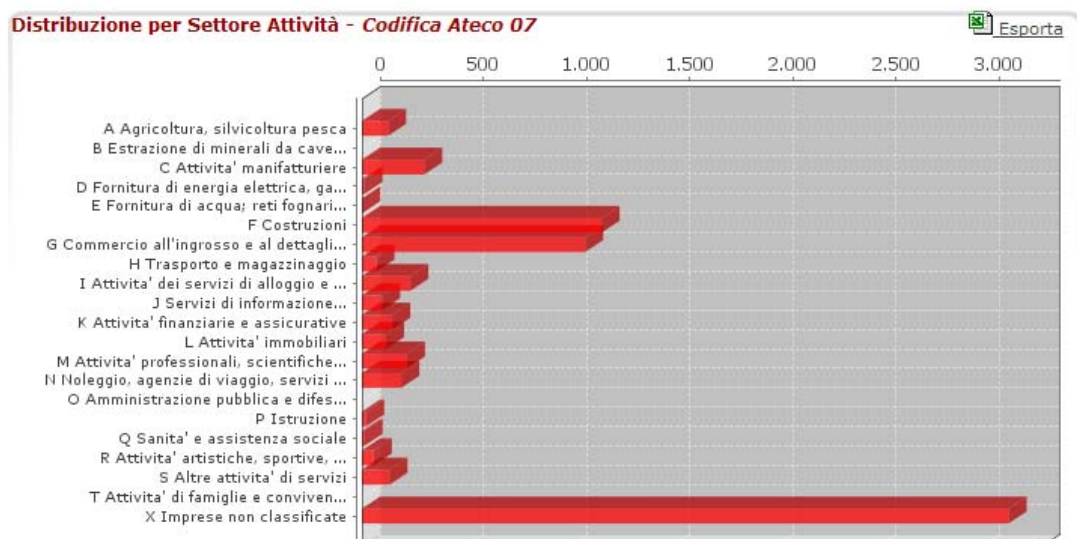
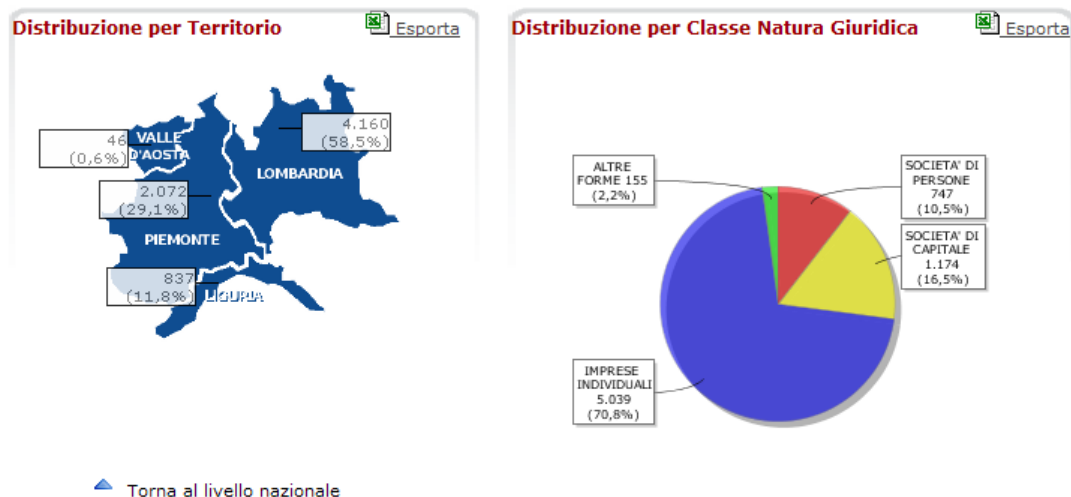
(*)percentuale in rapporto alle Registrate del periodo precedente
 (**)indicatore del tasso di crescita in rapporto al pari periodo dell'anno precedente

Guida Utente ri.trend

Giugno 2012

pag 11 di 25

Grafici delle: **Iscrizioni**



Visualizzazione delle statistiche territoriali a livello di Comune

Come si è già detto precedentemente è possibile selezionare le imprese di tutti, uno o più Comuni di una determinata provincia.

La rappresentazione grafica della distribuzione delle imprese a livello di Comune utilizza le mappe Google; è pertanto possibile utilizzare tutte le

funzionalità di Google per "zoomare" e/o spostare la sezione della mappa nella finestra resa disponibile dall' applicazione.

Imposta i criteri di analisi e seleziona [Aggiorna e/o clicca sui grafici](#) [Esporta report](#)

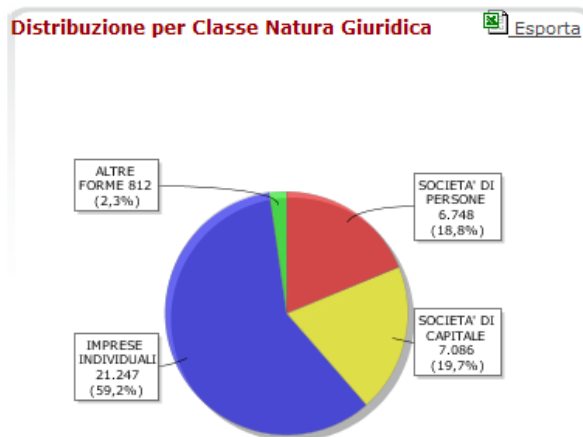
Imprese	Periodo		Territorio		
	Anno	Mese/Trimestre	Area	Regione	Provincia
Tutte	2011	Settembre	Sud e Isole	ABRUZZO	PESCARA
Comune					
<ul style="list-style-type: none"> Tutti PE001 ABBATEGGIO PE002 ALANNO PE003 BOLOGNANO PE004 BRITTOLI 					
+ Ulteriori criteri di analisi					<input type="button" value="Aggiorna"/> <input type="button" value="Pulisci"/>

Statistiche: Imprese **Tutte**, **Settembre 2011**, **Comune/i Tutti**

	Totale	Tasso nel periodo(*)	Trend nel periodo(**)
Iscrizioni	202	0,6 %	-
Cessazioni	146	0,4 %	+
di cui Cessazioni non ufficio	118	0,3 %	+
Registrate	35.893		
di cui Attive	31.489		

(*)percentuale in rapporto alle Registrate del periodo precedente
(**)indicatore del tasso di crescita in rapporto al pari periodo dell'anno precedente

Grafici delle: **Registrate**



La consistenza delle imprese per singolo comune è visibile tramite marcatore: marcatori di colore diverso identificano graficamente la percentuale di consistenza delle imprese nello specifico territorio, secondo una logica tematica di maggiore-minore consistenza. Cliccando sulla [Legenda](#) è possibile visualizzare i valori delle classi rappresentati dai diversi colori dei marcatori; i comuni non referenziati sono rappresentati in grigio.

Di seguito la rappresentazione grafica della classificazione utilizzata

Colori dei marcatori utilizzati





















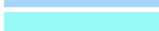
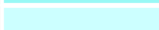
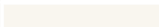


Comune non classificato	
-------------------------	--

Tabella marcatori per classe di consistenza imprese



consistenza \geq 160.000	
80.000 \leq consistenza < 160.000	
20.000 \leq consistenza < 80.000	
10.000 \leq consistenza < 20.000	
6.000 \leq consistenza < 10.000	
3.000 \leq consistenza < 6.000	
2.000 \leq consistenza < 3.000	
1.500 \leq consistenza < 2.000	
1.000 \leq consistenza < 1.500	
800 \leq consistenza < 1.000	
600 \leq consistenza < 800	
400 \leq consistenza < 600	
300 \leq consistenza < 400	
250 \leq consistenza < 300	
200 \leq consistenza < 250	
150 \leq consistenza < 200	
100 \leq consistenza < 150	
75 \leq consistenza < 100	
50 \leq consistenza < 75	
30 \leq consistenza < 50	
20 \leq consistenza < 30	
10 \leq consistenza < 20	
5 \leq consistenza < 10	
consistenza < 5	

Navigando con il cursore sopra ai marcatori dei Comuni segnalati sulla mappa Google sono fornite tramite tasto invio le informazioni relative alla consistenza delle imprese del comune ed alla relativa percentuale in rapporto alla provincia.



Oltre alla rappresentazione grafica è possibile ottenere i valori della distribuzione in forma tabellare mediante la funzione *Esporta*. Il report così ottenuto fornisce, in formato csv, l'elenco delle consistenze per comune ed i valori percentuali calcolati in rapporto alla provincia; nel report sono, inoltre, riepilogati i filtri selezionati.

Output

E' possibile esportare tutti i risultati (dati e grafici) ottenuti in formato pdf, selezionando il tasto  [Esporta report](#), presente nella maschera di ricerca, oppure scaricare i dati della specifica distribuzione presentata in forma grafica, come valori e percentuali in formato testo (.csv) per una successiva gestione tabellare, selezionando il tasto  [Esporta](#), presente nella relativa sezione video

Trend

Sono fornite due tipologie di analisi storica delle imprese: "**Serie Storica**" e "**Confronto Storico**", selezionabili da voce menù.

I criteri di analisi con cui effettuare i confronti sono impostati selezionando dall'interfaccia i parametri corrispondenti. I risultati saranno forniti dinamicamente con opportuna rappresentazione grafica.

Serie Storica

Nella **Serie Storica** sono fornite informazioni relative alla distribuzione temporale delle imprese *registrate ed attive e delle iscrizioni/cessazioni*, a

partire dal periodo di analisi selezionato con la frequenza richiesta, tramite rappresentazione con grafici lineari e/o a barre.

Nel grafico relativo alla serie storica dei flussi a partire dall'anno **2009** sarà fornita anche l'indicazione degli andamenti delle "**cessazioni non d'ufficio**"

I criteri per l'analisi dei **Trend**, come per le **Statistiche**, possono essere selezionati dall'utente tramite la maschera di input (sezione grigia) ed applicati con il tasto *Aggiorna*.

Per *default* i valori della Serie Storica visualizzata sono relativi all'analisi di Tutte le imprese e la serie parte dal 2005 (primo anno disponibile) con frequenza Anno.

In base alla tipologia di analisi richiesta ed all'Anno di partenza della serie selezionato, viene fornito dinamicamente il passo delle frequenze disponibili (Anno, trimestre, semestre, mese). Ad esempio: per Serie Storiche di imprese con partenza 2005 la frequenza disponibile sarà trimestre, mentre per serie storiche a partire dal 2009 sarà disponibile anche cadenza mensile.



The screenshot shows the 'Trend' tab selected in the navigation bar. Below it, the 'Serie Storiche' sub-tab is active. The main configuration area is titled 'Imposta i criteri di analisi e seleziona Aggiorna'. It contains several dropdown menus for 'Imprese' (set to 'Tutte'), 'Periodo' (Anno Inizio: '2005', Frequenza: 'Anno'), and 'Territorio' (Area: 'Tutte', Regione: 'Tutte', Provincia: 'Tutte', Comune: 'Tutti'). There are 'Aggiorna' and 'Pulisci' buttons. A status bar at the bottom of the form displays: 'Statistiche: Imprese **Tutte**, **2005 Anno**, Anno fine serie 2010, **Italia**'. A 'Disconnessione' link is visible in the top right corner of the form area.

Informativa: [si veda la documentazione disponibile a livello Nazionale](#)

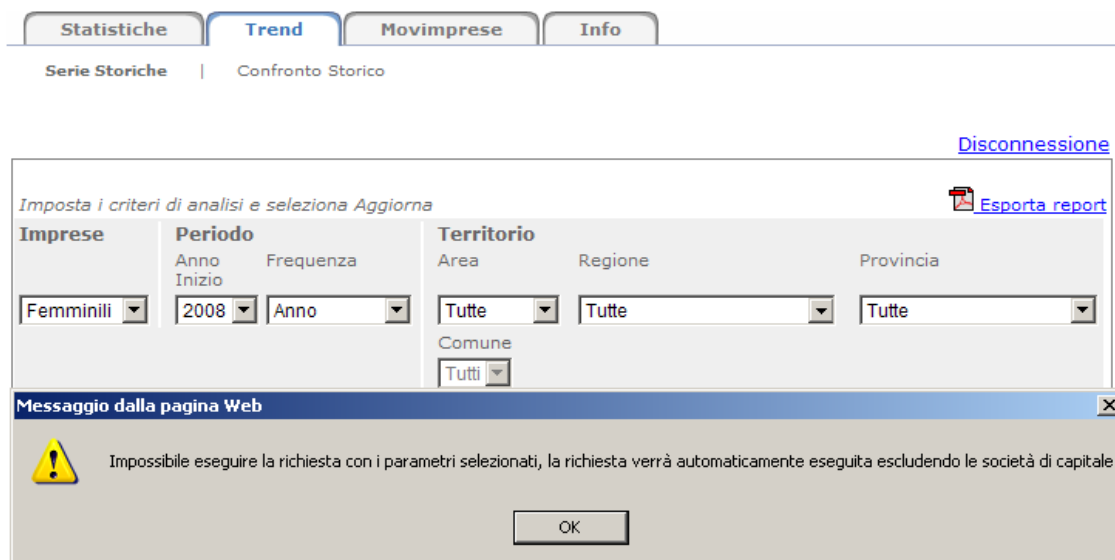
Nel caso in cui l'analisi della Serie Storica richiesta contenga periodi non omogenei od i parametri di analisi impostati non siano compatibili nei diversi periodi (ad esempio codifica Ateco per una serie a cavallo dell'anno 2009) verrà fornita una segnalazione all'utente ed eseguita la serie eliminando in automatico il filtro, causa della discontinuità del raffronto.

In particolare per l'imprenditoria femminile saranno gestiti più eventi di rottura della serie storica nel 2009 oltre al cambio della codifica Ateco: *il cambio di periodo di analisi*

(trimestre al posto di semestre) ed la modifica dell'algoritmo di determinazione dell'impresa per *le società di capitale*. L'impostazione di una variabile di analisi nelle serie storiche che implica l'utilizzo di una misura influenzata dai cambiamenti avvenuti nel 2009 (Codice Attività o Classe di Natura Giuridica o periodo di rilevazione) comporterà la limitazione della serie.

L'evento è gestito nella funzione *Serie storica* e *Confronto storico* (come per le altre tipologie di imprese) con opportuna segnalazione all'utente e limitando in automatico la serie alle sole grandezze omogenee disponibili per la selezione richiesta.

Ad esempio , nel caso di richiesta di serie storica di tutte le *imprese femminili* con frequenza anno a partire dal 2008: il sistema segnalerà a video la non disponibilità di misure omogenee per la costruzione della serie e limiterà in automatico la serie alle sole tipologie di variabili confrontabili



The screenshot shows the 'Trend' section of the ri.trend application. At the top, there are tabs for 'Statistiche', 'Trend', 'Movimprese', and 'Info'. Below these, there are sub-tabs for 'Serie Storiche' and 'Confronto Storico'. A 'Disconnessione' link is visible in the top right. The main area contains a form titled 'Imposta i criteri di analisi e seleziona Aggiorna' with an 'Esporta report' button. The form is divided into three sections: 'Imprese' with a dropdown set to 'Femminili'; 'Periodo' with 'Anno Inizio' set to '2008' and 'Frequenza' set to 'Anno'; and 'Territorio' with 'Area', 'Regione', and 'Provincia' all set to 'Tutte', and 'Comune' set to 'Tutti'. A blue message box titled 'Messaggio dalla pagina Web' is overlaid on the bottom of the form, containing a yellow warning icon and the text: 'Impossibile eseguire la richiesta con i parametri selezionati, la richiesta verrà automaticamente eseguita escludendo le società di capitale'. An 'OK' button is at the bottom of the message box.

Nel caso particolare saranno quindi forniti i risultati della serie per tutte le società escluse quelle società di capitale ed il filtro applicato automaticamente dal sistema sarà riportato nella barra di output.

Imposta i criteri di analisi e seleziona [Aggiorna](#)

[Esporta report](#)

Imprese	Periodo		Territorio		
	Anno Inizio	Frequenza	Area	Regione	Provincia
Femminili	2008	Anno	Tutte	Tutte	Tutte
			Comune		
			Tutti		

[Ulteriori criteri di analisi](#) Aggiorna Pulisci

Statistiche: Imprese **Femminili, 2008 Anno, Anno fine serie 2010, Italia** escluse le SOCIETA' DI CAPITALI

Viene quindi fornita all'utente sempre la possibilità di avere valori in serie storica confrontabili, e quindi utilizzando misure omogenee, è lasciata comunque la facoltà dell'utente di costruirsi due serie storiche una con valori prima del 2009 (anno di rottura serie) ed una a partire dal 2009.

Impostata la tipologia di analisi richiesta, l'anno di partenza e la frequenza da utilizzare per la costruzione della serie storica vengono fornite le indicazioni sull'andamento temporale delle consistenze e delle variabili di analisi di flusso disponibili in formato grafico.

La rappresentazione grafica permette di evidenziare con immediatezza l'avvento di eventuali distonie del periodo.

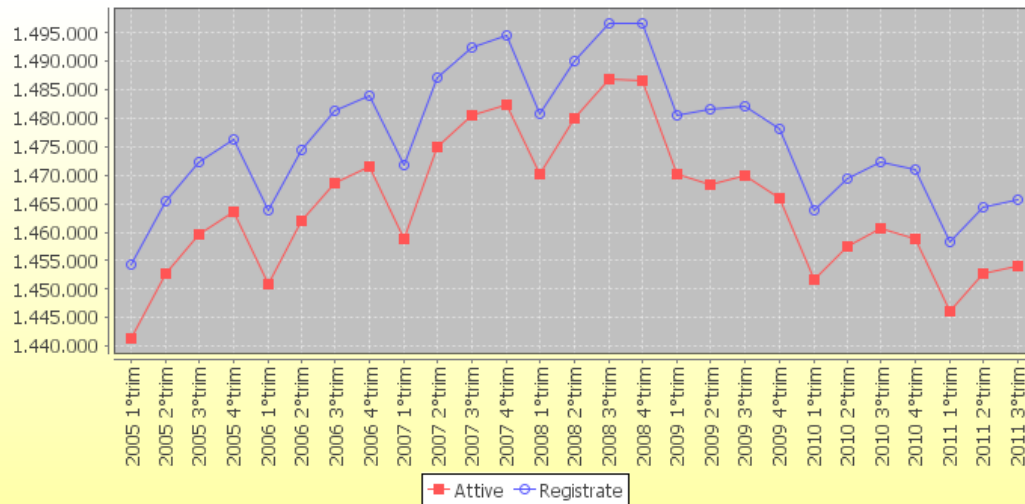
[Disconnessione](#)Imposta i criteri di analisi e seleziona [Aggiorna](#) [Esporta report](#)

Imprese	Periodo		Territorio		
	Anno Inizio	Frequenza	Area	Regione	Provincia
<input type="text" value="Artigiane"/>	<input type="text" value="2005"/>	<input type="text" value="Trimestre"/>	<input type="text" value="Tutte"/>	<input type="text" value="Tutte"/>	<input type="text" value="Tutte"/>
			Comune		
			<input type="text" value="Tutti"/>		

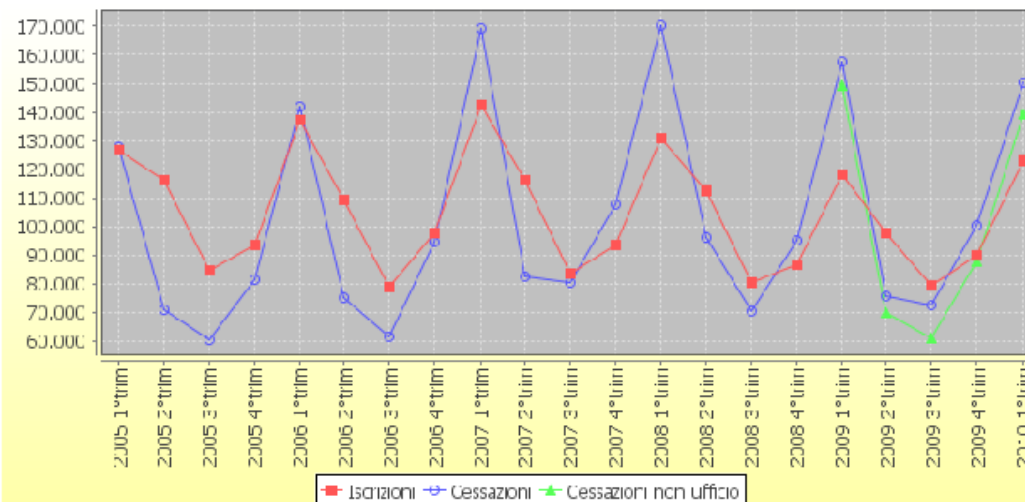
[Ulteriori criteri di analisi](#)

Statistiche: Imprese **Artigiane**, 2005 Trimestre, Anno fine serie 2011, ItaliaInformativa: si veda la documentazione disponibile a livello [Nazionale](#)

Attive e Registrate

[Esporta](#)

Iscrizioni e Cessazioni e Cessazioni non ufficio

[Esporta](#)

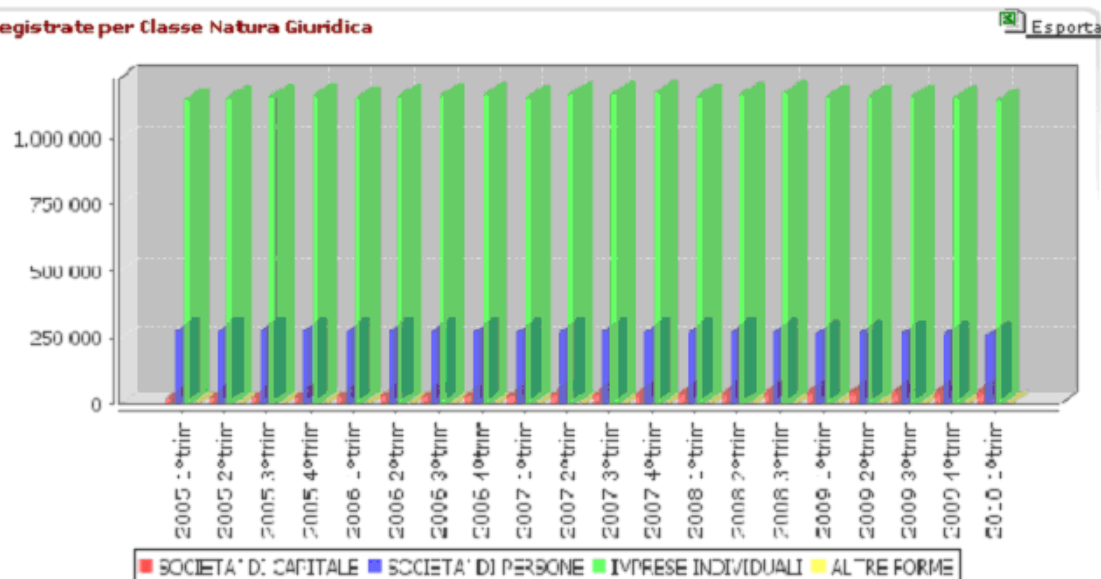
La distribuzione temporale per Territorio e Classe Natura giuridica delle imprese analizzate saranno rappresentate con grafici a barre

Passando con il mouse sulla componente grafica è possibile visualizzare i valori puntuali utilizzati per la rappresentazione grafica

Registrate per Territorio



Registrate per Classe Natura Giuridica



Anche per la costruzione di serie storiche è possibile estendere la selezione territoriale a livello di Comune solo dopo aver selezionato una provincia di interesse.



Serie Storiche | Confronto Storico

[Guida Utente](#)

[Disconnessione](#)

Imposta i criteri di analisi e selezione [Aggiorna](#)

[Esporta report](#)

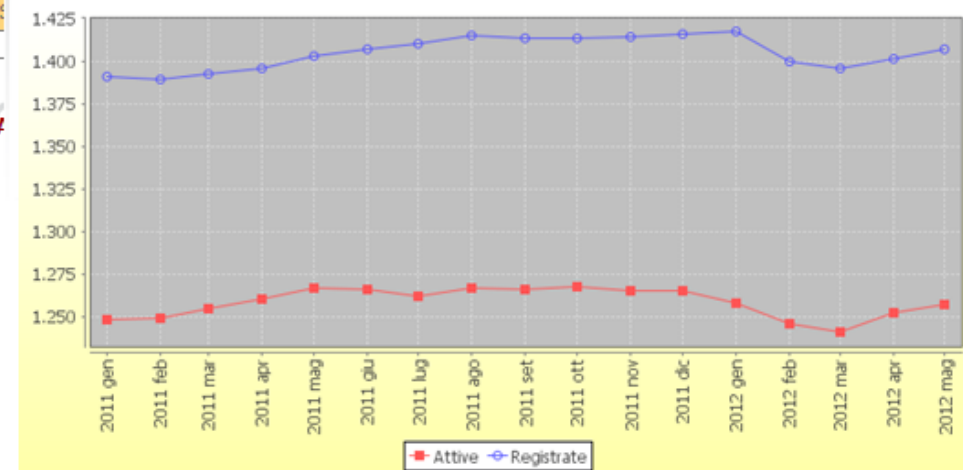
Imprese	Periodo		Territorio		
	Anno Inizio	Frequenza	Area	Regione	Provincia
Tutte	2011	Mese	Nord Est	VENETO	VENEZIA
Comune					
CONA					
CONCORDIA SAGITTARIA					
DOLO					
ERACLEA					
FIESSO D'ARTICO					

[Ulteriori criteri di analisi](#) [Aggiorna](#) [Pulisci](#)

Statistiche: Imprese Tutte, 2011 Mese, Anno fine serie 2012, **Comune/i DOLO**

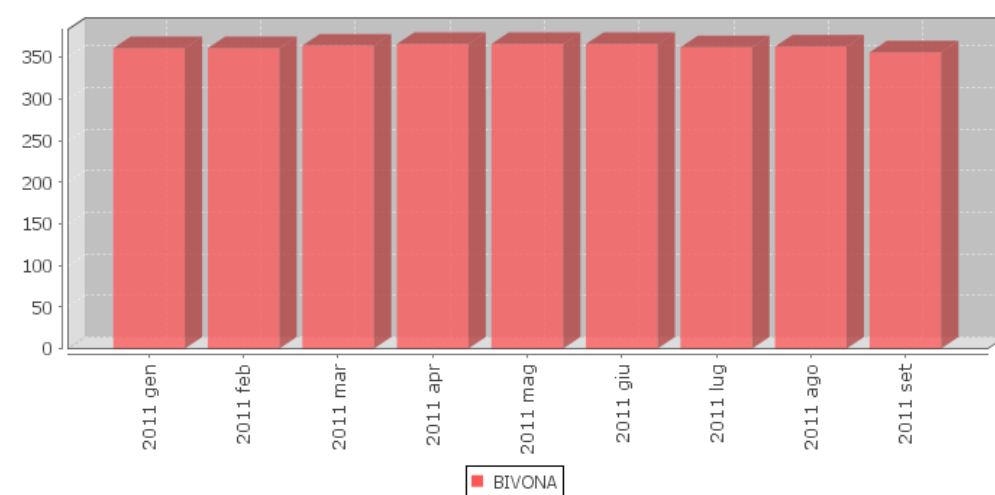
Attive e Registrate

[Esporta](#)



Registrate per Territorio

[Esporta](#)



Confronto Storico

Nel "**Confronto Storico**" sarà possibile confrontare le analisi statistiche selezionate per anni e per periodi specifici tramite la lettura dei grafici statici estratti

Il confronto delle *iscrizioni, cessazioni (e cessazioni non d'ufficio)* e delle *imprese attive e registrate* potrà essere ristretto a particolari tipologie di analisi, purchè le variabili dimensionali impostate siano disponibili e tra loro omogenee (settori economici in base alla codifica Ateco) .

Nel caso in cui il confronto sia incompatibile perchè i periodi od i filtri non sono omogenei verrà fornita adeguata indicazione all'utente ed eliminato ove possibile il parametro causa della discontinuità.

Gli ulteriori filtri di analisi applicabili saranno gli stessi di quelli previsti per le altre funzionalità: Territorio; Classe Natura giuridica; settore Attività

Per *default* nella maschera di confronto verrà fornito l'ultimo anno e periodo disponibile, permettendo di selezionare tramite la spunta della casella relativa nella maschera di selezione l'anno o gli anni su cui si desidera eseguire il confronto in base ad una specifica frequenza di rilevazione statistiche

I periodi del confronto così come gli eventuali filtri da impiegare come criteri di analisi saranno selezionati dalla maschera di input (sezione grigia) ed applicati tramite il tasto *Aggiorna*.


Spuntando *Tutti* verrà eseguito il confronto delle variabili di analisi su tutti gli anni in base alla frequenza selezionata. Togliendo la spunta a *Tutti* verrà mantenuto solo l'ultimo anno.

Selezionati ed applicati gli Anni da confrontare sarà possibile scegliere dalla lista dinamicamente fornita la frequenza di rilevazione da applicare .

Statistiche **Trend** Movimprese Info

Serie Storiche | **Confronto Storico**

[Disconnessione](#)

Imposta i criteri di analisi e seleziona **Aggiorna**  [Esporta report](#)

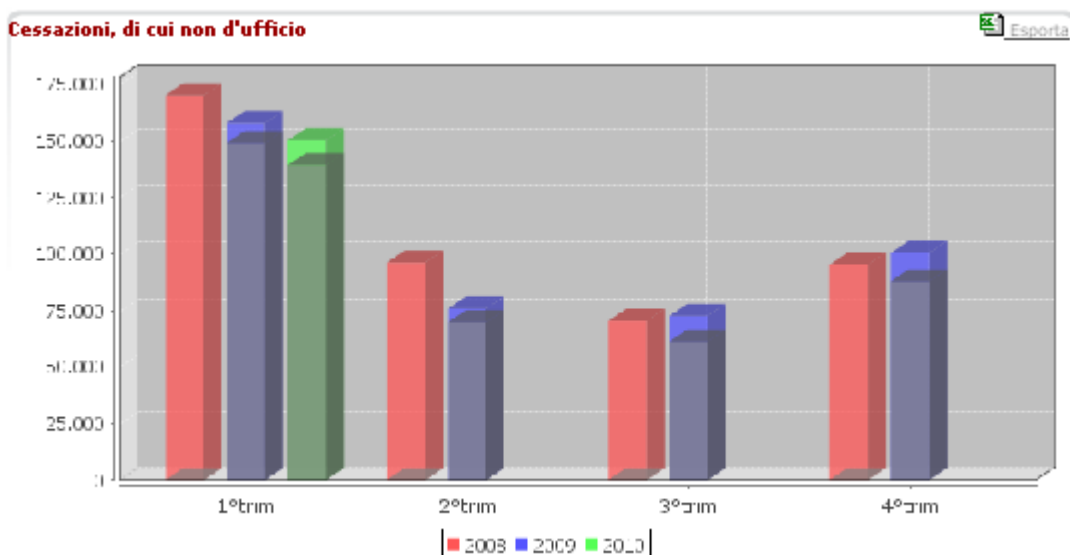
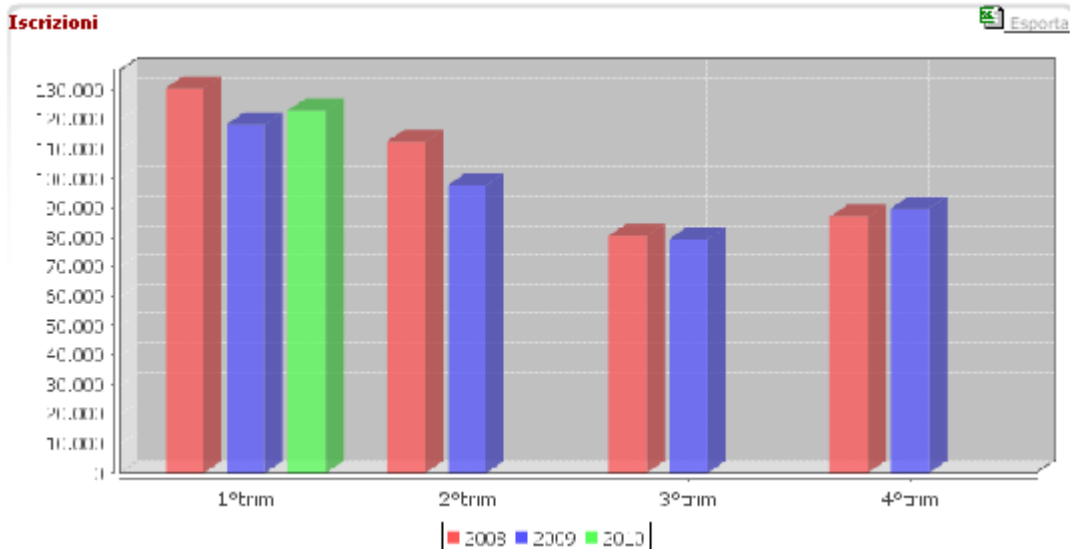
Imprese	Confronto Serie	Frequenza	
Tutte	Anni disponibili	Mese	Tutti
	<input type="checkbox"/> Tutti		
	<input type="checkbox"/> 2005 <input type="checkbox"/> 2006 <input type="checkbox"/> 2007 <input type="checkbox"/> 2008 <input type="checkbox"/> 2009 <input type="checkbox"/> 2010 <input checked="" type="checkbox"/> 2011		
Territorio			
Area	Regione	Provincia	Comune
Tutte	Tutte	Tutte	Tutti
+ Ulteriori criteri di analisi			Aggiorna Pulisci
Statistiche: Imprese Tutte , 2011 , Italia			

Informativa: [▶](#) si veda la documentazione disponibile a livello **Nazionale**

Nel caso in cui le frequenze od i criteri di analisi applicati non siano compatibili per i periodi da confrontare verrà fornita una segnalazione all'utente e limitato il raffronto ai soli dati confrontabili

I valori per le annualità richieste delle principali variabili di flusso, estratte in base frequenza di statistiche disponibile, saranno rappresentati in forma grafica utilizzando serie istogrammi per il confronto dei valori

I singoli valori puntuali saranno visibili passando il mouse sulla barra relativa. Nel grafico del confronto delle *cessazioni*, quelle *non d'ufficio*, ove disponibili, saranno evidenziate nell'istogramma relativo (in scuro) quale sezione del contributo totale



Analogamente alle variabili di flusso il confronto delle consistenze (*Attive e Registrate*) dell'analisi imprese selezionata per lo specifico Territorio sarà fornito con rappresentazione grafica.

I valori puntuali saranno visibili online passando il mouse sulla relativa sezione del grafico oppure ottenibili in formato .csv attivando la relativa funzione per esportare i dati

