

ALLEGATO 3

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

STUDIO DI SETTORE WG31U

MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI AUTOVEICOLI, MOTOCICLI E CICLOMOTORI



CRITERI PER L'EVOLUZIONE DELLO STUDIO DI SETTORE

L'applicazione dello studio di settore attribuisce ai contribuenti un "ricavo potenziale". Tale ricavo viene stimato tenendo conto sia di variabili contabili sia di variabili strutturali che influenzano il risultato economico di un'impresa anche con riferimento al contesto territoriale in cui la stessa opera. L'applicazione dello studio consente, inoltre, di valutare la coerenza e la normalità economica della singola impresa in relazione al settore economico di appartenenza.

A tale scopo, nell'ambito dello studio, vengono individuate le relazioni tra le variabili contabili e le variabili strutturali, per analizzare i possibili processi produttivi e i diversi modelli organizzativi impiegati nell'espletamento dell'attività.

L'evoluzione dello studio di settore è finalizzata a cogliere eventuali cambiamenti strutturali, modifiche dei modelli organizzativi e variazioni di mercato all'interno del settore economico e presuppone un'attività di analisi e ricerca economica, che viene condotta attingendo a fonti informative pubbliche e non pubbliche.

Le fonti pubbliche sono rappresentate da elaborazioni di enti o società che svolgono ricerche di tipo economico-statistico (Istat, Banca d'Italia, Infocamere, ecc.) e che forniscono dati e informazioni sull'andamento economico dei mercati, sulla struttura e la dimensione dei principali settori economici.

Oltre alle fonti di carattere pubblico, che forniscono informazioni più generali, vengono utilizzate fonti specifiche settoriali (riviste specializzate, partecipazione a seminari e convegni specialistici, pubblicazioni dei principali istituti di ricerca, indagini campionarie, ecc.); si tratta di fonti che illustrano: l'andamento della domanda, la struttura dell'offerta, sia in termini di tipologie di attività imprenditoriali presenti che di modelli organizzativi adottati dagli operatori, i canali distributivi utilizzati, il livello di avanzamento tecnologico presente nei processi produttivi, ecc..

Un supporto più diretto e operativo proviene da una rete di tecnici costituita da istituti universitari, centri di ricerca, docenti e ricercatori, che opera anche tramite l'utilizzo di panel di imprese.

Di seguito vengono esposti i criteri seguiti per la costruzione dello studio di settore WG31U, evoluzione dello studio VG31U.

Le attività economiche oggetto dello studio di settore WG31U sono quelle relative ai seguenti codici ATECO 2007:

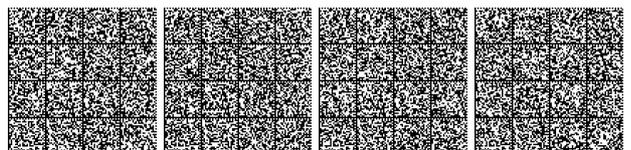
- 45.20.10 - Riparazioni meccaniche di autoveicoli;
- 45.20.20 - Riparazione di carrozzerie di autoveicoli;
- 45.20.30 - Riparazione di impianti elettrici e di alimentazione per autoveicoli;
- 45.20.40 - Riparazione e sostituzione di pneumatici per autoveicoli;
- 45.40.30 - Manutenzione e riparazione di motocicli e ciclomotori (inclusi i pneumatici).

L'evoluzione dello studio di settore è stata condotta analizzando le informazioni contenute nel modello VG31U per la comunicazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione degli studi di settore per il periodo d'imposta 2012, trasmesso dai contribuenti quale allegato al modello UNICO 2013.

Si precisa che la variabile "Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci (esclusi quelli relativi a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) e per la produzione di servizi", in fase di applicazione, è il risultato della somma delle variabili originarie ("Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci (esclusi quelli relativi a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)" e "Costo per la produzione di servizi") del modello in argomento.

I contribuenti interessati sono risultati pari a 75.774.

Nella prima fase di analisi 8.389 posizioni sono state scartate in quanto non utilizzabili nelle successive fasi dell'elaborazione dello studio di settore (casi di cessazione di attività, situazioni di non normale svolgimento dell'attività, contribuenti forfetari e nel regime dei "minimi" nel periodo d'imposta precedente, presenza di



attività secondarie con un'incidenza sui ricavi complessivi superiore al 30%, ricavi dichiarati ai fini dell'applicazione degli studi di settore maggiori di 7.500.000 euro).

Sui dati contenuti nei modelli studi di settore della restante platea sono state condotte analisi statistiche per rilevare la completezza, la correttezza e la coerenza delle informazioni in essi contenute.

Tali analisi hanno comportato, ai fini della definizione del campione dello studio, lo scarto di ulteriori 895 posizioni. I motivi di scarto sono stati:

- quadro B (unità locali destinate all'esercizio dell'attività) non compilato;
- quadro D (elementi specifici dell'attività) non compilato;
- quadro F (elementi contabili) non compilato;
- comune del quadro B (unità locali destinate all'esercizio dell'attività) mancante o errato;
- errata compilazione delle percentuali relative all'attività di riparazione / manutenzione / revisione / elaborazione effettuata su (quadro D);
- errata compilazione delle percentuali relative alla specializzazione (quadro D);
- errata compilazione delle percentuali relative alla tipologia della clientela (quadro D);
- errata compilazione delle percentuali relative alla tipologia di veicolo (quadro Z);
- non inerenza di attività dichiarate con lo studio in oggetto (quadro D e Z);
- incongruenze fra i dati strutturali e i dati contabili.

A seguito degli scarti effettuati, il numero dei modelli oggetto delle successive analisi è risultato pari a 66.490.

IDENTIFICAZIONE DEI GRUPPI OMOGENEI

Per suddividere le imprese in gruppi omogenei sulla base degli aspetti strutturali, è stata seguita una strategia di analisi che combina in sequenza due tecniche statistiche di tipo multivariato:

- un'analisi fattoriale del tipo *Analyse des données* e nella fattispecie l'Analisi in Componenti Principali;
- un procedimento di *Cluster Analysis*.

L'Analisi in Componenti Principali è una tecnica statistica che permette di ridurre il numero delle variabili originarie pur conservando gran parte dell'informazione iniziale. A tal fine vengono identificate nuove variabili, dette componenti principali, tra loro ortogonali (linearmente indipendenti, incorrelate).

Le variabili prese in esame nell'Analisi in Componenti Principali sono quelle presenti in tutti i quadri del modello ad eccezione delle variabili del quadro degli elementi contabili. Tale scelta nasce dall'esigenza di caratterizzare i soggetti in base ai possibili modelli organizzativi, alle diverse modalità di svolgimento dell'attività, ecc.; tale caratterizzazione è possibile solo utilizzando le informazioni relative alle strutture operative, al mercato di riferimento e a tutti quegli elementi specifici che caratterizzano le diverse realtà economiche e produttive di una impresa.

Nell'applicazione dell'Analisi in Componenti Principali è stata scelta la soluzione migliore in termini di significatività statistica ed economica. Pertanto, sono state scelte le componenti principali che riescono a spiegare la maggior parte della varianza iniziale e che consentono, sulla base del criterio dell'interpretabilità, di rappresentare i diversi aspetti strutturali delle attività oggetto di studio.

La tecnica statistica della *Cluster Analysis*, applicata ai risultati dell'Analisi in Componenti Principali, permette di identificare gruppi omogenei di imprese (cluster); in tal modo è possibile raggruppare le imprese con caratteristiche strutturali ed organizzative simili¹.

L'utilizzo combinato delle due tecniche è preferibile rispetto a un'applicazione diretta della *Cluster Analysis* poiché, riducendo con l'Analisi in Componenti Principali il numero di variabili su cui effettuare il procedimento di classificazione, l'operazione di *clustering* risulta meno complessa e più precisa.

¹ Nella fase di *Cluster Analysis*, al fine di garantire la massima omogeneità dei soggetti appartenenti a ciascun gruppo, vengono classificate solo le osservazioni che presentano caratteristiche strutturali simili rispetto a quelle proprie di uno specifico gruppo omogeneo. Non vengono, invece, presi in considerazione, ai fini della classificazione, i soggetti che possiedono aspetti strutturali riferibili contemporaneamente a due o più gruppi omogenei. Ugualmente non vengono classificate le osservazioni che presentano un profilo strutturale molto dissimile rispetto all'insieme dei cluster individuati.



I gruppi omogenei individuati sono valutati anche in termini di significatività economica per verificarne l'aderenza alla concreta realtà imprenditoriale.

Nel procedimento di *clustering* adottato, quindi, l'omogeneità dei gruppi deve essere interpretata non tanto in rapporto alle caratteristiche delle singole variabili, quanto in funzione delle principali interrelazioni esistenti tra le variabili esaminate che concorrono a definire il profilo dei singoli gruppi.

La descrizione dei gruppi omogenei è riportata nel Sub Allegato 3.A.

DEFINIZIONE DELLA FUNZIONE DI RICAVO

Una volta suddivise le imprese in gruppi omogenei è necessario determinare, per ciascun gruppo omogeneo, la funzione matematica che meglio si adatta all'andamento dei ricavi delle imprese appartenenti allo stesso gruppo. Per determinare tale funzione si è ricorso alla Regressione Lineare Multipla.

La Regressione Lineare Multipla è una tecnica statistica che permette di interpolare i dati con un modello statistico-matematico che descrive l'andamento della variabile dipendente in funzione di una serie di variabili indipendenti.

La stima della "funzione di ricavo" è stata effettuata individuando la relazione tra il ricavo (variabile dipendente) e i dati contabili e strutturali delle imprese (variabili indipendenti).

È opportuno rilevare che prima di definire il modello di regressione è stata effettuata un'analisi sui dati delle imprese per verificare le condizioni di coerenza dei dati nell'esercizio dell'attività e per scartare le imprese anomale; ciò si è reso necessario al fine di evitare possibili distorsioni nella determinazione della "funzione di ricavo".

A tal fine sono stati selezionati, in base alla loro capacità di individuare anomalie nella relazione tra le voci esaminate, i seguenti indicatori di natura economico-contabile:

- *Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili²;*
- *Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi³;*
- *Durata delle scorte⁴;*
- *Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi⁵;*
- *Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi⁶;*
- *Assenza del Valore dei Beni Strumentali⁷.*

Le formule degli indicatori economico-contabili sono riportate nel Sub Allegato 3.C.

Successivamente, ai fini della determinazione del campione di riferimento, sono state escluse le imprese che non rispettavano le condizioni di normalità economica⁸ anche per un solo indicatore di quelli sopra citati.

Così definito il campione di riferimento, si è proceduto alla definizione della "funzione di ricavo" per ciascun gruppo omogeneo.

Per la determinazione della "funzione di ricavo" sono state utilizzate variabili contabili, variabili strutturali e

² L'indicatore misura la plausibilità tra il valore dei beni strumentali mobili di proprietà ammortizzabili e il valore degli ammortamenti dei beni strumentali mobili.

³ L'indicatore misura la plausibilità tra il valore dei beni strumentali mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (in leasing) e i canoni di leasing.

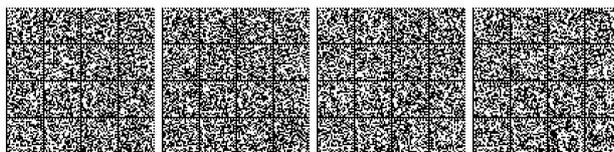
⁴ L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

⁵ L'indicatore verifica che il costo del venduto e per la produzione di servizi non assuma valore negativo.

⁶ L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

⁷ L'indicatore verifica che a fronte della presenza di Beni Strumentali tra i dati strutturali, sia indicato il Valore dei Beni Strumentali tra i dati contabili.

⁸ Vedi sezione "Analisi della Normalità Economica". Si fa presente che, ai soli fini indicati, per gli indicatori "Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi" e "Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi" si fa riferimento ai ricavi dichiarati, nel denominatore delle relative formule.



variabili territoriali. La scelta delle variabili significative è stata effettuata con il metodo “*stepwise*”⁹. Una volta selezionate le variabili, la determinazione della “funzione di ricavo” è ottenuta applicando il metodo dei minimi quadrati generalizzati, che consente di controllare l’eventuale presenza di eteroschedasticità connessa alla variabilità legata ad aspetti dimensionali dell’impresa.

Nella definizione della “funzione di ricavo” si è tenuto conto delle possibili differenze di risultati economici legate al luogo di svolgimento dell’attività, in modo da individuare ulteriori differenze territoriali oltre a quelle già rilevate con la Cluster Analysis.

A tale scopo sono stati utilizzati i risultati dei seguenti studi:

- “Territorialità del livello delle retribuzioni definita su dati degli Studi di Settore riferiti al periodo d’imposta 2012”¹⁰;
- “Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale Irpef definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d’imposta 2010 e 2011”¹¹;
- “Territorialità del livello dei canoni di affitto dei locali commerciali definita su dati degli Studi di Settore riferiti al periodo d’imposta 2012”¹².

La territorialità del livello delle retribuzioni differenzia il territorio nazionale sulla base dei livelli retributivi per settore, provincia e classe di abitanti del comune.

La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.

La territorialità del livello dei canoni di affitto dei locali commerciali differenzia il territorio nazionale sulla base dei livelli dei canoni di affitto dei locali commerciali per comune.

Nella definizione della funzione di ricavo si è operato nel seguente modo:

- il livello delle retribuzioni è stato rappresentato con una variabile standardizzata rispetto a un valore minimo e massimo¹⁰ ed è stata analizzata la sua interazione con la variabile “Collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale e familiari diversi (percentuale di lavoro prestato diviso 100), Associati in partecipazione (percentuale di lavoro prestato diviso 100) e Soci (percentuale di lavoro prestato diviso 100) escluso il primo socio”;
- il livello del reddito è stato rappresentato con una variabile standardizzata rispetto al valore massimo¹¹ ed è stata analizzata la sua interazione con la variabile “Valore beni strumentali mobili” e con le sue trasformate;
- il livello dei canoni di affitto dei locali commerciali è stato rappresentato con una variabile standardizzata rispetto a un valore minimo e massimo¹² ed è stata analizzata la sua interazione con la variabile “Costi Totali”.

Nel Sub Allegato 3.H vengono riportate le variabili ed i rispettivi coefficienti della “funzione di ricavo”.

⁹ Il metodo *stepwise* unisce due tecniche statistiche per la scelta del miglior modello di stima: la regressione *forward* (“in avanti”) e la regressione *backward* (“indietro”). La regressione *forward* prevede di partire da un modello senza variabili e di introdurre passo dopo passo la variabile più significativa, mentre la regressione *backward* inizia considerando nel modello tutte le variabili disponibili e rimuovendo passo per passo quelle non significative. Con il metodo *stepwise*, partendo da un modello di regressione senza variabili, si procede per passi successivi alternando due fasi: nella prima fase, si introduce la variabile maggiormente significativa fra quelle considerate; nella seconda, si riesamina l’insieme delle variabili introdotte per verificare se è possibile eliminarne qualcuna non più significativa. Il processo continua fino a quando non è più possibile apportare alcuna modifica all’insieme delle variabili, ovvero quando nessuna variabile può essere aggiunta oppure eliminata.

¹⁰ I valori minimo e massimo sono gli stessi valori utilizzati nella precedente versione della Territorialità del livello delle retribuzioni definita su dati degli studi di settore riferiti al periodo d’imposta 2011. I criteri e le conclusioni dello studio “Territorialità del livello delle retribuzioni definita su dati degli studi di settore riferiti al periodo d’imposta 2012”, applicabile a partire dal periodo di imposta 2014, sono riportati nell’apposito Decreto Ministeriale.

¹¹ Il valore massimo è lo stesso valore utilizzato nella precedente versione della Territorialità del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF definita su dati riferiti ai periodi d’imposta 2009 e 2010. I criteri e le conclusioni dello studio “Territorialità del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d’imposta 2010 e 2011”, applicabile a partire dal periodo di imposta 2014, sono riportati nell’apposito Decreto Ministeriale.

¹² I valori minimo e massimo sono gli stessi valori utilizzati nella precedente versione della Territorialità del livello dei canoni di affitto dei locali commerciali definita su dati degli Studi di Settore riferiti al periodo d’imposta 2011. I criteri e le conclusioni dello studio “Territorialità del livello dei canoni di affitto dei locali commerciali definita su dati degli Studi di Settore riferiti al periodo d’imposta 2012”, applicabile a partire dal periodo di imposta 2014, sono riportati nell’apposito Decreto Ministeriale.



APPLICAZIONE DELLO STUDIO DI SETTORE

In fase di applicazione dello studio di settore sono previste le seguenti fasi:

- Analisi Discriminante;
- Analisi della Coerenza;
- Analisi della Normalità Economica;
- Analisi della Congruità.

ANALISI DISCRIMINANTE

Una volta suddivise le imprese in gruppi omogenei è necessario determinare una regola di classificazione in grado di definire l'appartenenza di ciascuna impresa ai gruppi omogenei individuati nella fase di Cluster Analysis; la descrizione dei gruppi omogenei è riportata nel Sub Allegato 3.A.

Al riguardo, è stata utilizzata l'analisi discriminante lineare di Fisher. Si tratta di una tecnica statistica multivariata utile per identificare quelle variabili che meglio discriminano i gruppi omogenei¹³.

Nell'analisi discriminante lineare, per ogni gruppo omogeneo viene calcolata una funzione di classificazione come combinazione lineare delle variabili discriminanti¹⁴.

Sulla base dei punteggi discriminanti, ottenuti utilizzando tale funzione, viene determinata la probabilità di appartenenza ai gruppi omogenei¹⁵. In tal modo è possibile associare ogni singola impresa ad uno o più gruppi omogenei definendo le relative probabilità di appartenenza.

Nel Sub Allegato 3.B vengono riportate le variabili risultate significative nell'analisi con i rispettivi pesi discriminanti individuati per ogni gruppo omogeneo.

ANALISI DELLA COERENZA

L'analisi della coerenza permette di valutare l'impresa sulla base di specifici indicatori economico-aziendali, calcolati come rapporto tra determinate variabili contabili e/o strutturali contenute nel modello per la comunicazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione degli studi di settore. Gli indicatori sono stati selezionati in base alla loro capacità di misurare l'efficienza, la produttività e la redditività nello svolgimento dell'attività economica.

Con l'analisi della coerenza, per ciascun soggetto, si valuta il posizionamento del valore di ogni singolo indicatore rispetto ad un intervallo, individuato come economicamente coerente sulla base dei valori soglia ammissibili.

Gli indicatori utilizzati nell'analisi della coerenza sono i seguenti:

- **Durata delle scorte**¹⁶;

¹³ Le variabili discriminanti vengono selezionate con il metodo *stepwise* partendo da quelle utilizzate nell'Analisi in Componenti Principali.

¹⁴ La funzione di classificazione è definita nel seguente modo:

$$w_i = a_{i0} + a_{i1}vardis_1 + a_{i2}vardis_2 + \dots + a_{im}vardis_m$$

dove:

w_i è il punteggio discriminante relativo al gruppo omogeneo i ;

a_{i0} è l'intercetta;

a_{ij} sono i pesi discriminanti scelti in modo da rendere massima la separazione tra i gruppi;

$vardis_j$ è la j -esima variabile discriminante.

¹⁵ La probabilità di appartenenza al gruppo omogeneo i è calcolata nel seguente modo:

$$Prob_i = \frac{e^{\{w_i - \text{Max}[w_1, w_2, \dots, w_n]\}}}{\sum_{k=1}^n e^{\{w_k - \text{Max}[w_1, w_2, \dots, w_n]\}}}$$

dove n è il numero complessivo di gruppi omogenei.

Le probabilità di appartenenza ai cluster sono arrotondate alla quinta cifra decimale.

¹⁶ L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.



- *Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti*¹⁷;
- *Margine per addetto non dipendente – in assenza di spese per prestazioni di lavoro*¹⁸;
- *Ponti sollevatori per mq di officina*¹⁹;
- *Ricavo medio per revisione*²⁰;
- *Valore aggiunto lordo per addetto – in presenza di spese per prestazioni di lavoro*²¹.

Le formule degli indicatori utilizzati sono riportate nel Sub Allegato 3.C.

Ai fini della individuazione dei valori soglia che definiscono la coerenza economica, per ciascuno degli indicatori utilizzati sono state esaminate preliminarmente, ad eccezione dell'indicatore "Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti", le relative distribuzioni ventiliche²² differenziate per gruppo omogeneo; per gli indicatori "Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro", e "Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro" anche sulla base della "Territorialità generale"²³ a livello comunale. I valori delle soglie dei diversi indicatori sono stati individuati, ad eccezione dell'indicatore "Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti", scegliendo quelli che possono ritenersi economicamente plausibili con riferimento alle pratiche osservabili nel settore, nel cluster specifico e nell'area territoriale di appartenenza, per gli indicatori per i quali è previsto.

Le distribuzioni ventiliche degli indicatori di coerenza economica vengono riportate nel Sub Allegato 3.D.

I valori soglia di coerenza ammissibili sono riportati nel Sub Allegato 3.E.

Il soggetto risulta coerente per l'indicatore "Durata delle scorte" se il valore dell'indicatore si posiziona all'interno dell'intervallo individuato come economicamente coerente. Nel caso in cui l'indicatore risulti non calcolabile²⁴ o indeterminato²⁵ il soggetto viene definito coerente.

Il soggetto risulta coerente per l'indicatore "Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti", se il valore dell'indicatore è maggiore o uguale a 1. Nel caso in cui l'indicatore risulti non calcolabile con il Margine netto maggiore di zero o l'indicatore risulti indeterminato il soggetto viene definito coerente. Nel caso in cui l'indicatore risulti non calcolabile con il Margine netto minore di zero il soggetto viene definito non coerente.

Il soggetto risulta coerente per l'indicatore "Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro" se il valore dell'indicatore è maggiore o uguale alla soglia minima individuata. Nel caso in cui il "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" risulti pari a zero il soggetto viene definito coerente. Nel caso in cui l'indicatore risulti non calcolabile con il Margine maggiore di zero o l'indicatore risulti indeterminato il soggetto viene definito coerente. Nel caso in cui l'indicatore risulti non calcolabile con il Margine minore di zero il soggetto viene definito non coerente.

¹⁷ L'indicatore misura il grado di copertura dei principali costi per l'utilizzo di beni strumentali all'attività dell'impresa mediante il Margine al netto della remunerazione, ritenuta economicamente plausibile, degli addetti non dipendenti.

¹⁸ L'indicatore misura il contributo di ciascun addetto non dipendente alla creazione del "margine", ovvero rappresenta la capacità dell'impresa di remunerare, al lordo del costo per godimento di beni di terzi, degli ammortamenti, degli accantonamenti e dell'eventuale risultato negativo della gestione finanziaria e straordinaria, il lavoro non dipendente.

Tale indicatore si applica solo in assenza di "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa" al netto dei "Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)".

¹⁹ L'indicatore misura la plausibilità tra il numero di ponti sollevatori dichiarati e i mq di locali destinati a officina.

²⁰ L'indicatore fornisce una misura dei ricavi per ogni revisione effettuata.

²¹ L'indicatore misura la creazione del valore con riferimento al contributo di ciascun addetto. Il valore aggiunto lordo rappresenta infatti il valore che un'azienda aggiunge, con l'impiego dei fattori produttivi, al valore dei beni e dei servizi che acquisisce: consumi di materie prime e merci (acquisti più variazioni di rimanenze) e prestazioni di servizi (energia, servizi di pulizia, ecc.). Misura, quindi, la capacità dell'impresa di remunerare quei fattori che contribuiscono a generare valore, ad esempio: il lavoro (sotto forma di salari, stipendi, contributi, indennità di fine rapporto), i finanziamenti di terzi (sotto forma di interessi), i finanziamenti di capitale di rischio (sotto forma di utili), ecc..

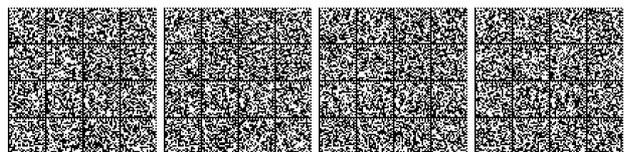
Tale indicatore si applica solo in presenza di "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa" al netto dei "Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)".

²² Nella terminologia statistica, si definisce "distribuzione ventilica" l'insieme dei valori che suddividono le osservazioni, ordinate per valori crescenti dell'indicatore, in 20 gruppi di uguale numerosità. Il primo ventile è il valore al di sotto del quale si posiziona il primo 5% delle osservazioni; il secondo ventile è il valore al di sotto del quale si posiziona il primo 10% delle osservazioni, e così via.

²³ I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

²⁴ Un indicatore si definisce non calcolabile quando nel rapporto (numeratore diviso denominatore) il denominatore è pari a zero e il numeratore è diverso da zero.

²⁵ Un indicatore si definisce indeterminato quando nel rapporto (numeratore diviso denominatore) il numeratore e il denominatore sono entrambi pari a zero.



Il soggetto risulta coerente per l'indicatore "Ponti sollevatori per mq di officina" se l'indicatore è calcolabile e se il suo valore si posiziona all'interno dell'intervallo individuato come economicamente coerente.

Il soggetto risulta coerente per l'indicatore "Ricavo medio per revisione" se il valore dell'indicatore si posiziona all'interno dell'intervallo individuato come economicamente coerente. Nel caso in cui l'indicatore risulti indeterminato il soggetto viene definito coerente.

Il soggetto risulta coerente per l'indicatore "Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro" se il valore dell'indicatore si posiziona all'interno dell'intervallo individuato come economicamente coerente. Nel caso in cui il "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" risulti pari a zero il soggetto viene definito coerente.

In applicazione, per ogni singolo soggetto, i valori soglia di ciascun indicatore di coerenza economica sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. Per gli indicatori "Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro" e "Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro" tali valori soglia vengono ponderati anche sulla base della percentuale di appartenenza alle diverse aree territoriali.

ANALISI DELLA NORMALITÀ ECONOMICA

L'analisi della normalità economica è mirata ad individuare la correttezza dei dati dichiarati. A tal fine, per ogni singolo soggetto vengono calcolati indicatori economico-contabili²⁶ da confrontare con i valori di riferimento che individuano le condizioni di normalità economica.

Gli indicatori di normalità economica sono stati, pertanto, selezionati in base alla loro capacità di individuare anomalie nella relazione tra le voci esaminate.

Gli indicatori di normalità economica individuati sono i seguenti:

- *Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili²⁷;*
- *Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi²⁸;*
- *Durata delle scorte²⁹;*
- *Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi³⁰;*
- *Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi³¹;*
- *Assenza del Valore dei Beni Strumentali³².*

Le formule degli indicatori utilizzati sono riportate nel Sub Allegato 3.C.

Ai fini dell'individuazione dei valori di riferimento per gli indicatori di normalità economica sono state esaminate preliminarmente, ad eccezione degli indicatori "Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi" e "Assenza del Valore dei Beni Strumentali", le relative distribuzioni ventili differenziate per gruppo omogeneo. I valori delle soglie dei diversi indicatori sono stati individuati scegliendo quelli che possono ritenersi economicamente plausibili con riferimento alle pratiche osservabili nel settore e nel cluster specifico. Per l'"Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi" sono stati ritenuti normali i soggetti con valore positivo o uguale a zero dell'indicatore. Per l'"Assenza del Valore dei Beni Strumentali" sono stati ritenuti normali i soggetti che hanno compilato coerentemente i dati strutturali riferiti ai beni strumentali ed i dati contabili relativi al Valore dei Beni Strumentali.

²⁶ Gli indicatori sono arrotondati alla seconda cifra decimale.

²⁷ L'indicatore misura la plausibilità tra il valore dei beni strumentali mobili di proprietà ammortizzabili e il valore degli ammortamenti dei beni strumentali mobili.

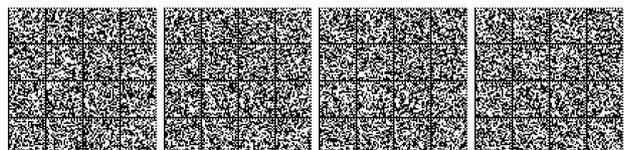
²⁸ L'indicatore misura la plausibilità tra il valore dei beni strumentali mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (in leasing) e i canoni di leasing.

²⁹ L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

³⁰ L'indicatore verifica che il costo del venduto e per la produzione di servizi non assuma valore negativo.

³¹ L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

³² L'indicatore verifica che a fronte della presenza di Beni Strumentali tra i dati strutturali, sia indicato il Valore dei Beni Strumentali tra i dati contabili.



Le distribuzioni ventili che degli indicatori di normalità economica vengono riportate nel Sub Allegato 3.F.

I valori soglia di normalità economica sono riportati nel Sub Allegato 3.G.

In applicazione, per ogni singolo soggetto, i valori soglia di ciascun indicatore di normalità economica sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

Ciascuno di questi indicatori, nell'ordine di seguito riportato, può determinare maggiori ricavi³³ che si sommano al ricavo puntuale e al ricavo minimo stimati con l'analisi della congruità successivamente descritta.

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI PER BENI STRUMENTALI MOBILI RISPETTO AL VALORE DEGLI STESSI BENI STRUMENTALI MOBILI AMMORTIZZABILI

Per ogni contribuente, si determina il valore massimo ammissibile per la variabile "Ammortamenti per beni mobili strumentali al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro" moltiplicando la soglia massima di normalità economica dell'indicatore, divisa 100, per il "Valore dei beni strumentali mobili in proprietà al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro"³⁴.

Nel caso in cui il valore dichiarato degli "Ammortamenti per beni mobili strumentali al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro" si posizioni al di sopra di detto valore massimo ammissibile, con "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diverso da zero, la parte degli ammortamenti eccedente tale valore costituisce parametro di riferimento per la determinazione dei maggiori ricavi da normalità economica, calcolati moltiplicando tale parte eccedente per il relativo coefficiente (pari a 1,8557).

Tale coefficiente è stato calcolato sulla base dei dati dichiarati dai soggetti che hanno contemporaneamente valorizzato la variabile "Valore dei beni strumentali mobili in proprietà" e la variabile "Ammortamenti per beni mobili strumentali". In particolare, il coefficiente è stato individuato come rapporto tra la somma dei ricavi puntuali, calcolati applicando a tali soggetti le funzioni di ricavo con l'utilizzo della sola variabile "Valore dei beni strumentali mobili in proprietà", e la somma degli "Ammortamenti per beni mobili strumentali".

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI DI LOCAZIONE FINANZIARIA RISPETTO AL VALORE DEGLI STESSI

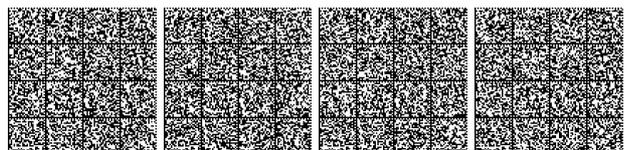
Per ogni contribuente, si determina il valore massimo ammissibile per la variabile "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto" moltiplicando la soglia massima di normalità economica dell'indicatore, divisa 100, per il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria"³⁴.

Nel caso in cui il valore dichiarato dei "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto" si posizioni al di sopra di detto valore massimo ammissibile, con "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diverso da zero, la parte dei canoni eccedente tale valore costituisce parametro di riferimento per la determinazione dei maggiori ricavi da normalità economica, calcolati moltiplicando tale parte eccedente per il relativo coefficiente (pari a 0,6720).

Tale coefficiente è stato calcolato sulla base dei dati dichiarati dai soggetti che hanno contemporaneamente valorizzato la variabile "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" e la variabile "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto". In particolare, il coefficiente è stato individuato come rapporto tra la somma dei ricavi puntuali, calcolati applicando a tali soggetti le funzioni di ricavo con l'utilizzo della sola variabile "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", e la somma dei "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto".

³³ Le variabili numeriche riferite ad importi in euro sono arrotondate al valore intero.

³⁴ La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12.



DURATA DELLE SCORTE

In presenza di un valore dell'indicatore "Durata delle scorte" non normale³⁵ viene applicata l'analisi di normalità economica nella gestione del magazzino.

In tale caso, il "Costo del venduto e per la produzione di servizi" è aumentato per un importo pari all'incremento non normale del magazzino, calcolato come differenza tra le rimanenze finali e le esistenze iniziali ovvero, nel caso in cui il valore delle esistenze iniziali sia inferiore al valore normale di riferimento delle rimanenze finali³⁶, come differenza tra le rimanenze finali e tale valore normale di riferimento.

Il nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi" costituisce il parametro di riferimento per la riapplicazione dell'analisi della congruità e per la determinazione dei maggiori ricavi da normalità economica³⁷.

INCIDENZA DEL COSTO DEL VENDUTO E DEL COSTO PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI SUI RICAVI

L'indicatore risulta non normale quando è calcolabile e assume un valore negativo.

In tale caso, si determina il valore normale di riferimento del "Costo del venduto e per la produzione di servizi", moltiplicando i "Ricavi da congruità e da normalità"³⁸ per il coefficiente di determinazione del nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi", diviso 100.

Il coefficiente di determinazione del nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi" è stato individuato, distintamente per gruppo omogeneo, selezionando il valore mediano dell'indicatore, calcolato sulla base dei dati dichiarati dai soggetti normali per l'indicatore in oggetto (vedi tabella 1).

In applicazione, per ogni contribuente il coefficiente di determinazione del nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi" è ottenuto come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei coefficienti individuati per ogni gruppo omogeneo.

Il nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi" costituisce il parametro di riferimento per la riapplicazione dell'analisi della congruità e per la determinazione dei maggiori ricavi da normalità economica³⁹.

³⁵ L'indicatore "Durata delle scorte" risulta non normale quando è calcolabile e vengono contemporaneamente verificate le seguenti condizioni:

- Il valore calcolato dell'indicatore è superiore alla soglia massima di normalità economica;
- Il valore delle rimanenze finali è superiore a quello delle esistenze iniziali.

³⁶ Il valore normale di riferimento delle rimanenze finali è pari a:

$$\frac{[2 \times \text{soglia massima} \times (\text{Costo del venduto e per la produzione di servizi} + \text{Rimanenze finali}) - (\text{Esistenze iniziali} \times 365)]}{(2 \times \text{soglia massima} + 365)}$$

$$(2 \times \text{soglia massima} + 365)$$

³⁷ I maggiori ricavi da normalità economica correlati a tale indicatore sono calcolati come differenza tra il ricavo puntuale, derivante dalla riapplicazione dell'analisi della congruità con il nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi", e il ricavo puntuale di partenza, calcolato sulla base dei dati dichiarati dal contribuente.

³⁸ Ricavi da congruità e da normalità = Ricavo puntuale da analisi della congruità + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Durata delle scorte".

³⁹ I maggiori ricavi da normalità economica correlati a tale indicatore sono calcolati come differenza tra il ricavo puntuale, derivante dalla riapplicazione dell'analisi della congruità con il nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi", e il ricavo puntuale di partenza, calcolato sulla base dei dati dichiarati dal contribuente.

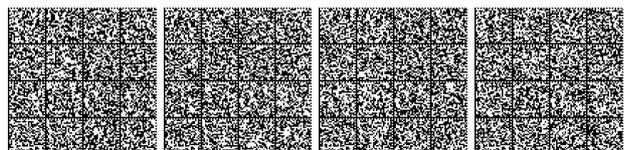


Tabella 1 - Coefficienti di determinazione del nuovo "Costo del venduto e per la produzione di servizi"

Cluster	Valore mediano
1	21,42
2	43,75
3	39,20
4	68,91
5	43,14
6	31,74
7	45,06
8	50,57
9	68,10
10	42,50
11	43,92
12	43,57
13	42,48
14	66,59
15	49,97
16	46,86
17	38,15
18	48,41
19	44,17
20	35,32
21	38,95
22	30,03
23	36,00

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE SUI RICAVI

Per ogni contribuente, si determina il valore massimo ammissibile per la variabile "Costi residuali di gestione" moltiplicando la soglia massima di normalità economica dell'indicatore, divisa 100, per i "Ricavi da congruità e da normalità"⁴⁰.

Nel caso in cui il valore dichiarato dei "Costi residuali di gestione" si posizioni al di sopra di detto valore massimo ammissibile, la parte di costi eccedente tale valore costituisce parametro di riferimento per la determinazione dei maggiori ricavi da normalità economica, calcolati moltiplicando tale parte eccedente per il relativo coefficiente.

Tale coefficiente è stato individuato, distintamente per gruppo omogeneo (*cluster*), come rapporto tra la somma dei ricavi puntuali, calcolati applicando a tutti i soggetti del cluster la specifica funzione di ricavo con l'utilizzo delle sole variabili contabili di costo, e la somma delle stesse variabili contabili di costo (vedi tabella 2).

⁴⁰ Ricavi da congruità e da normalità = Ricavo puntuale da analisi della congruità + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Durata delle scorte" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi".



Tabella 2 - Coefficienti di determinazione dei maggiori ricavi da applicarsi ai costi residuali di gestione

Cluster	Coefficiente
1	1,0989
2	1,3529
3	1,1337
4	1,0967
5	1,1755
6	1,2444
7	1,2229
8	1,2398
9	1,1470
10	1,2079
11	1,2026
12	1,3188
13	1,3437
14	1,0723
15	1,1358
16	1,1230
17	1,1953
18	1,1529
19	1,2057
20	1,2208
21	1,0995
22	1,1832
23	1,3206

In applicazione, per ogni contribuente il coefficiente di determinazione dei maggiori ricavi è ottenuto come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei coefficienti individuati per ogni gruppo omogeneo.

ASSENZA DEL VALORE DEI BENI STRUMENTALI

L'indicatore risulta non normale nel caso di contribuenti che hanno dichiarato informazioni riferite a uno o più Beni strumentali nei quadri relativi ai dati strutturali e non hanno dichiarato il relativo Valore dei Beni Strumentali tra i dati contabili (vedi tabella 3).

In tale caso, si determina il Maggior Ricavo da Normalità Economica relativo al nuovo indicatore, ottenuto come prodotto tra il Valore dei Beni Strumentali da Normalità Economica e il Coefficiente di determinazione del maggior ricavo.

Il Valore dei Beni Strumentali da Normalità Economica è pari alla media, ponderata per la probabilità di appartenenza al cluster, del Valore dei Beni Strumentali per addetto normale di riferimento, moltiplicato per il numero di addetti⁴¹ (vedi tabella 4).

⁴¹ Si veda il Sub Allegato 3.C – Formule degli indicatori.



Il Valore dei Beni Strumentali per addetto normale di riferimento è stato individuato, distintamente per gruppo omogeneo, con riferimento ai soli contribuenti con Valore dei Beni Strumentali per addetto diverso da zero. Il valore di riferimento scelto è il novantacinquesimo percentile per ogni cluster.

Il Coefficiente di determinazione del maggior ricavo si ottiene come media, ponderata per la probabilità di appartenenza al cluster, dei singoli coefficienti di determinazione del maggior ricavo (vedi tabella 5).

I singoli coefficienti di determinazione del maggior ricavo sono stati determinati⁴², per ogni cluster, come rapporto tra il ricavo puntuale determinato applicando l'analisi della congruità con l'utilizzo della sola variabile Valore dei Beni Strumentali⁴³ e il Valore dei Beni Strumentali dichiarato.

Tabella 3 – Elenco variabili Beni strumentali

Descrizione Beni strumentali
Alesatrici
Analizzatori gas di scarico (motori a scoppio)
Apparecchi controllo geometria avantreno
Apparecchi per assetto ruote
Apparecchi per controllo gruppi ottici (luxometro, ecc.)
Apparecchi per ricarica gas condizionatore
Apparecchiature prova compressione cilindri
Attrezzi sollevamento moto
Banchi controllo apparecchi elettrici
Banchi lavoro officina
Banchi per riscontro, riparazione e raddrizzatura scocche
Banchi prova iniettori
Banchi prova pompe
Cabine verniciatura o forni
Carica batterie
Complessi mobili di lampade da essiccazione
Compressori di aria
Densimetri
Equilibratrici alberi motore
Equilibratrici ruote
Estrattori per ingranaggi, cuscinetti, ecc.
Gabbie di sicurezza per gonfiaggi pneumatici di grandi dimensioni
Gru idrauliche o attrezzi di sollevamento
Impianti spurgo freni
Levigatrici orbitali (scartavetranti/aspiranti)
Linee diagnostiche revisioni autoveicoli
Macchine e attrezzature revisione motori

⁴² I coefficienti sono stati elaborati con riferimento ai soli contribuenti che hanno valorizzato la variabile Valore dei Beni Strumentali.

⁴³ Il Valore dei Beni Strumentali utilizzato per la determinazione dei coefficienti è pari alla differenza tra il Valore dei beni strumentali e il Valore dei Beni Strumentali relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria.



Descrizione Beni strumentali
Opacimetri per motori diesel
Pedane di sollevamento
Ponti sollevatori a due/quattro colonne
Presse idrauliche per tiraggio scocche
Rettificatori alberi motore
Rilevatori fughe gas
Rullatrici pneumatici
Rulli prova freni, ammortizzatori, potenza motori
Saldatrici
Sistemi di lavaggio attrezzature con aspirazione
Smerigliatrici
Staccapunti
Strumenti diagnostici accensioni, fase, multimetro
Strumenti controllo circuiti idraulici
Strumenti controllo impianto di alimentazione
Tester con oscilloscopio per accensione ad iniezione
Tester elettronici diagnosi motori
Tester palmari iniezioni
Tintometri (in locale esclusivo o in locali comuni)
Torni
Vasche prova radiatori
Automezzi con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t - Numero
Automezzi con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t - di cui attrezzati per soccorso stradale
Automezzi con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t fino a 12 t - Numero
Automezzi con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t fino a 12 t - di cui attrezzati per soccorso stradale
Automezzi con massa complessiva a pieno carico superiore a 12 t - Numero
Automezzi con massa complessiva a pieno carico superiore a 12 t - di cui attrezzati per soccorso stradale
Carri attrezzati con officina mobile
Carri attrezzati per assistenza corse



Tabella 4 – Valore dei Beni Strumentali per addetto normale di riferimento

Cluster	95° percentile
1	115.818
2	69.381
3	92.221
4	104.255
5	93.734
6	72.970
7	70.857
8	54.226
9	91.569
10	91.473
11	139.895
12	61.234
13	60.041
14	84.258
15	84.689
16	104.727
17	96.399
18	72.732
19	92.888
20	64.932
21	98.818
22	159.805
23	84.965



Tabella 5 - Coefficienti di determinazione dei maggiori ricavi da applicarsi al Valore dei Beni Strumentali da Normalità Economica

Cluster	Coefficiente
1	0,2755
2	0,0947
3	0,1395
4	0,0813
5	0,0658
6	0,1393
7	0,1308
8	0,0621
9	0,1016
10	0,0865
11	0,0491
12	0,1145
13	0,1031
14	0,1506
15	0,1565
16	0,1425
17	0,0570
18	0,1287
19	0,0716
20	0,1078
21	0,1431
22	0,1115
23	0,0918

ANALISI DELLA CONGRUITÀ

Per ciascun contribuente viene calcolato, per ogni gruppo omogeneo, il “ricavo puntuale di cluster” come somma dei prodotti fra le variabili individuate ai fini della definizione della funzione di ricavo ed i relativi coefficienti.

Per tener conto della variabilità legata alla stima del ricavo puntuale del singolo contribuente viene calcolato, per ogni gruppo omogeneo, l'intervallo di confidenza al livello del 99,99%⁴⁴. Il limite inferiore di tale intervallo di

⁴⁴ Nella terminologia statistica, per “intervallo di confidenza” si intende un intervallo, centrato sul ricavo puntuale \hat{y} e delimitato da due estremi (uno inferiore e l'altro superiore), che include con un livello di probabilità prefissato il valore atteso del ricavo del contribuente. Il livello di probabilità prefissato (o livello di fiducia) viene generalmente indicato con la notazione “(1 - α)%”, dove α rappresenta la probabilità che l'intervallo di confidenza non contenga il valore atteso del ricavo del contribuente. Per un livello di fiducia pari al 99,99% il valore corrispondente di α è pari a 0,01%.



confidenza costituisce il “ricavo minimo di cluster”⁴⁵.

La media ponderata con le relative probabilità di appartenenza dei “ricavi puntuali di cluster”, definiti per il contribuente in relazione a ciascun gruppo omogeneo, costituisce il “ricavo puntuale” del contribuente.

La media ponderata con le relative probabilità di appartenenza dei “ricavi minimi di cluster”, definiti per il contribuente in relazione a ciascun gruppo omogeneo, costituisce il “ricavo minimo” del contribuente.

Al ricavo puntuale e al ricavo minimo stimati⁴⁶ con l’analisi della congruità vengono aggiunti gli eventuali maggiori ricavi derivanti dall’applicazione dell’analisi della normalità economica⁴⁷.

Nell’Allegato 17 vengono riportate le modalità di applicazione del correttivo relativo agli apprendisti.

Nell’Allegato 18 vengono riportate le modalità di neutralizzazione delle variabili per la componente relativa all’attività di vendita di beni soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel Sub Allegato 3.H vengono riportate le variabili ed i rispettivi coefficienti delle “funzioni di ricavo”.

⁴⁵ Indicando con \hat{y} il “ricavo puntuale di cluster” del generico contribuente, il corrispondente “ricavo minimo di cluster” è ottenuto attraverso la seguente formula:

$$\hat{y} - 3,92 * s \sqrt{x' C x}$$

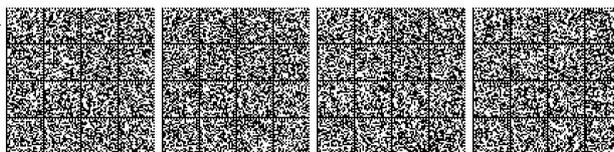
dove:

- C è la matrice inversa della matrice data dalle somme dei quadrati e dei prodotti incrociati delle variabili indipendenti, opportunamente pesate per controllare l’eventuale presenza di eteroschedasticità;
- s è la radice quadrata del *Mean Square Error* (RMSE);
- x è il vettore delle variabili indipendenti osservate per il generico contribuente;
- 3,92 è il valore di riferimento, al livello di probabilità prescelto, della distribuzione *t* di *Student* che asintoticamente approssima una distribuzione normale standardizzata.

I valori relativi alla matrice “ C ” e al valore del “RMSE”, di ciascun cluster, vengono riportati nell’Allegato 19.

⁴⁶ Le variabili numeriche riferite ad importi in euro sono arrotondate al valore intero.

⁴⁷ Il maggior ricavo ai fini delle imposte dirette e dell’IRAP, diversamente dal maggior volume d’affari ai fini dell’IVA, è individuato sottraendo da quest’ultimo gli eventuali maggiori costi utilizzati ai fini della stima dei maggiori ricavi da normalità economica derivanti, rispettivamente, dagli indicatori “Durata delle scorte” e “Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi”, dove previsti, in quanto riconosciuti costi deducibili.



SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 3.A – DESCRIZIONE DEI GRUPPI OMOGENEI

I gruppi omogenei sono stati individuati sulla base dei seguenti fattori:

- tipologia di attività;
- specializzazione;
- tipologia di veicolo per il quale viene fornita assistenza;
- modalità organizzativa;
- dimensione;
- tipologia di clientela.

La **tipologia di attività** ha consentito di individuare i soggetti che svolgono prevalentemente le seguenti attività:

- riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (cluster 2, 10, 13, 15, 16 e 18);
- riparazione di carrozzerie (cluster 3, 21 e 23);
- riparazione, manutenzione, vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche ed elettroniche (cluster 7 e 12);
- riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori (cluster 4, 9 e 14);
- revisione autorizzata di autoveicoli e motoveicoli (cluster 1).

Sulla base della **specializzazione** sono stati individuati i soggetti specializzati in:

- rettifica motori (cluster 5);
- installazione e manutenzione di impianti a gas (cluster 8);
- riparazione e manutenzione di pompe diesel (cluster 11);
- installazione e sostituzione di cristalli (cluster 20);
- assistenza corse e preparazione/elaborazione veicoli per gare (cluster 22).

La **tipologia di veicolo** per il quale viene fornita assistenza ha consentito di individuare le imprese che trattano principalmente altri autoveicoli (cluster 7, 10, 16) e quelle che trattano prevalentemente motoveicoli (cluster 13 e 18). Si precisa che per altri autoveicoli si intendono gli autoveicoli diversi dalle autovetture.

La **modalità organizzativa** ha consentito di distinguere le officine autorizzate/targate (cluster 3, 15, 16 e 18) da quelle indipendenti (cluster 2, 10, 13, 21 e 23).

La **dimensione** ha permesso di individuare:

- nell'ambito dell'attività di riparazione di carrozzerie le imprese di più grandi dimensioni (cluster 21);
- nell'ambito dell'attività di riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori le imprese di più piccole dimensioni (cluster 9) e quelle di più grandi dimensioni (cluster 14).

La **tipologia di clientela** ha consentito di individuare le imprese che servono principalmente:

- commercianti di veicoli (cluster 6);
- compagnie di assicurazione (cluster 17);
- imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali (cluster 19).



Nelle successive descrizioni dei cluster emersi dall'analisi, salvo segnalazione contraria, l'indicazione di valori numerici riguarda valori medi.

CLUSTER 1 - OFFICINE CHE EFFETTUANO REVISIONE AUTORIZZATA DI AUTOVEICOLI E MOTOVEICOLI

NUMEROSITÀ: 1.169

Le imprese appartenenti al cluster offrono prevalentemente servizi di revisione autorizzata di autoveicoli e motoveicoli (68% dei ricavi). Nel 56% dei casi il 27% dei ricavi deriva da servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica. L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (70% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza società di persone (38% dei casi) e ditte individuali (36%), sono occupati 3 addetti di cui 2 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 272 mq di locali destinati a officina e 21 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1 linea diagnostica revisioni autoveicoli, 1 analizzatore gas di scarico, 1 apparecchio per controllo gruppi ottici, 2 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 1 banco lavoro officina, 1 compressore di aria, 1 rullo prova freni, ammortizzatori, potenza motori, 1 opacimetro per motori diesel, 1 carica batterie e 1 saldatrice.

CLUSTER 2 - OFFICINE INDIPENDENTI CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE E MANUTENZIONE MECCANICA E MOTORISTICA DI AUTOVETTURE

NUMEROSITÀ: 19.453

Le imprese appartenenti al cluster, che operano quasi esclusivamente come officine indipendenti, offrono in prevalenza servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (88% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (87% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente ditte individuali (71% dei casi) e società di persone (26%), sono occupati 1-2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 149 mq di locali destinati a officina e 8 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1-2 banchi lavoro officina, 1-2 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 1 compressore di aria, 1 carica batterie, 1 saldatrice e 2 estrattori per ingranaggi, cuscinetti, ecc.

CLUSTER 3 - OFFICINE AUTORIZZATE CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE DI CARROZZERIE DI AUTOVETTURE

NUMEROSITÀ: 1.190

Le imprese appartenenti al cluster operano come officine autorizzate/targate e offrono prevalentemente servizi di riparazione di carrozzerie (74% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (86% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza società di persone (51% dei casi) e ditte individuali (27%), sono occupati 6 addetti di cui 4 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 460 mq di locali destinati a officina, 71 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 29 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1-2 saldatrici, 1 cabina verniciatura o forno, 1 compressore di aria, 1 banco per riscontro, riparazione e raddrizzatura scocche, 1-2 banchi lavoro officina, 1-2 smerigliatrici, 1 tintometro, 2 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 2 levigatrici orbitali, 1 carica batterie, 1 apparecchio per controllo gruppi ottici, 1 complesso mobile di lampade da essiccazione, 1 pressa idraulica per tiraggio scocche e 1 staccapunti.

CLUSTER 4 - OFFICINE CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE, VENDITA E SOSTITUZIONE DI PNEUMATICI E RELATIVI ACCESSORI

NUMEROSITÀ: 1.264

Le imprese appartenenti al cluster svolgono prevalentemente attività di vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori (76% dei ricavi) e riparazione di pneumatici (13%). L'attività viene svolta perlopiù su



autovetture (68% dei ricavi), altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (13%) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t (10%).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza società di persone (44% dei casi) e ditte individuali (32%), sono occupati 4-5 addetti di cui 3 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 307 mq di locali destinati a officina, 228 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 31 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 3 equilibratrici ruote, 1-2 apparecchi per assetto ruote, 1-2 compressori di aria, 2 pedane di sollevamento, 1-2 ponti sollevatori a due/quattro colonne e 1 banco lavoro officina.

CLUSTER 5 - OFFICINE SPECIALIZZATE IN RETTIFICA MOTORI

NUMEROSITÀ: 551

Le imprese appartenenti al cluster sono specializzate nell'attività di rettifica motori (88% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (62% dei ricavi). Nel 50% dei casi il 24% dei ricavi deriva da attività svolta su altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t.

Nelle imprese del cluster, prevalentemente ditte individuali (54% dei casi) e società di persone (33%), sono occupati 2-3 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 208 mq di locali destinati a officina e 14 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 2 banchi lavoro officina, 1 compressore di aria e 1 saldatrice.

CLUSTER 6 - OFFICINE CHE SERVONO COMMERCianti DI VEICOLI

NUMEROSITÀ: 1.034

Le imprese appartenenti al cluster offrono prevalentemente servizi di riparazione di carrozzerie (70% dei ricavi) e si rivolgono principalmente a commercianti di veicoli (73% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (82% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza ditte individuali (61% dei casi) e società di persone (30%), sono occupati 2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 208 mq di locali destinati a officina e 12 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1 saldatrice, 1 compressore di aria, 1 banco lavoro officina e 1 cabina verniciatura o forno.

CLUSTER 7 - OFFICINE CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE, MANUTENZIONE, VENDITA E INSTALLAZIONE DI PARTI E APPARECCHIATURE ELETTRICHE DI ALTRI AUTOVEICOLI

NUMEROSITÀ: 712

Le imprese appartenenti al cluster offrono prevalentemente servizi di riparazione e manutenzione di parti ed apparecchiature elettriche (69% dei ricavi). Nel 44% dei casi il 40% dei ricavi deriva dalla vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche ed elettroniche. L'attività viene svolta perlopiù su altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (31% dei ricavi) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t (31%).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza ditte individuali (64% dei casi) e società di persone (30%), sono occupati 2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 170 mq di locali destinati a officina e 11 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1 carica batterie, 1 banco lavoro officina, 1 compressore di aria, 1 banco controllo apparecchi elettrici, 1 apparecchio per controllo gruppi ottici, 1 apparecchio per ricarica gas condizionatore, 1 strumento diagnostico accensioni, fase, multimetro e 1 ponte sollevatore a due/quattro colonne.



CLUSTER 8 - OFFICINE SPECIALIZZATE IN INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI A GAS**NUMEROSITÀ: 460**

Le imprese appartenenti al cluster sono specializzate nell'attività di installazione e manutenzione di impianti a gas (82% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (88% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente ditte individuali (65% dei casi) e società di persone (29%), sono occupati 2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 142 mq di locali destinati a officina e 11 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1-2 banchi lavoro officina, 1-2 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 1 compressore di aria, 1 analizzatore gas di scarico, 1 saldatrice, 1 strumento diagnostico accensioni, fase, multimetro e 1 carica batterie.

CLUSTER 9 - OFFICINE DI PIÙ PICCOLE DIMENSIONI CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE, VENDITA E SOSTITUZIONE DI PNEUMATICI E RELATIVI ACCESSORI**NUMEROSITÀ: 5.179**

Le imprese appartenenti al cluster svolgono prevalentemente attività di vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori (59% dei ricavi) e riparazione di pneumatici (22%). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (81% dei ricavi) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (9%).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza ditte individuali (68% dei casi) e società di persone (26%), sono occupati 2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 124 mq di locali destinati a officina, 49 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 9 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1 equilibratrice ruote, 1 apparecchio per assetto ruote, 1 compressori di aria e 1 ponte sollevatore a due/quattro colonne.

CLUSTER 10 - OFFICINE INDIPENDENTI CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE E MANUTENZIONE MECCANICA E MOTORISTICA DI ALTRI AUTOVEICOLI**NUMEROSITÀ: 2.606**

Le imprese appartenenti al cluster, che operano quasi esclusivamente come officine indipendenti, offrono in prevalenza servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (67% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t (41%) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (40% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente ditte individuali (55% dei casi) e società di persone (33%), sono occupati 2-3 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 287 mq di locali destinati a officina e 14 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 2 banchi lavoro officina, 1 saldatrice, 1 compressore di aria, 1 ponte sollevatore a due/quattro colonne, 1 carica batterie e 1 smerigliatrice.

CLUSTER 11 - OFFICINE SPECIALIZZATE IN RIPARAZIONE E MANUTENZIONE DI POMPE DIESEL**NUMEROSITÀ: 452**

Le imprese appartenenti al cluster offrono in prevalenza servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (76% dei ricavi) e sono specializzate nell'attività di riparazione e manutenzione di pompe diesel (70% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (55% dei ricavi) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (21%).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente società di persone (47% dei casi) e ditte individuali (43%), sono occupati 3 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 247 mq di locali destinati a officina, 44 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 18 mq di locali destinati a uffici.



La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 2 banchi prova pompe, 3 banchi lavoro officina, 1-2 banchi prova iniettori, 1 compressore di aria, 1 tester elettronico diagnosi motori, 1 ponte sollevatore a due/quattro colonne, 1 carica batterie, 1 apparecchiatura prova compressione cilindri, 3 estrattori per ingranaggi, cuscinetti, ecc. e 1 strumento diagnostico accensioni, fase, multimetro.

CLUSTER 12 - OFFICINE CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE, MANUTENZIONE, VENDITA E INSTALLAZIONE DI PARTI E APPARECCHIATURE ELETTRICHE DI AUTOVETTURE

NUMEROSITÀ: 3.839

Le imprese appartenenti al cluster offrono prevalentemente servizi di riparazione e manutenzione di parti ed apparecchiature elettriche (66% dei ricavi). Nel 37% dei casi il 42% dei ricavi deriva dalla vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche ed elettroniche. L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (83% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza ditte individuali (75% dei casi) e società di persone (22%), sono occupati 1-2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 110 mq di locali destinati a officina.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1 carica batterie, 1 banco lavoro officina, 1 compressore di aria, 1 banco controllo apparecchi elettrici e 1 strumento diagnostico accensioni, fase, multimetro.

CLUSTER 13 - OFFICINE INDIPENDENTI CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE E MANUTENZIONE MECCANICA E MOTORISTICA DI MOTOVEICOLI

NUMEROSITÀ: 3.195

Le imprese appartenenti al cluster, che operano quasi esclusivamente come officine indipendenti, offrono in prevalenza servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (75% dei ricavi). L'attività viene svolta quasi totalmente su motoveicoli (93% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza ditte individuali (74% dei casi) e società di persone (22%), è occupato 1 addetto.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 95 mq di locali destinati a officina.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1 banco lavoro officina, 1 compressore di aria e 1 carica batterie.

CLUSTER 14 - OFFICINE DI PIÙ GRANDI DIMENSIONI CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE, VENDITA E SOSTITUZIONE DI PNEUMATICI E RELATIVI ACCESSORI

NUMEROSITÀ: 124

Le imprese appartenenti al cluster svolgono prevalentemente attività di vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori (70% dei ricavi) e riparazione di pneumatici (9%). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (58% dei ricavi), altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t (23%) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (11%).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente società (55% di capitali e 34% di persone), sono occupati 14 addetti di cui 12 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 939 mq di locali destinati a officina, 821 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 139 mq di locali destinati a uffici. Si rileva inoltre la presenza di 1.173 mq di superficie esterna destinata all'esercizio dell'attività.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 6 equilibratrici ruote, 2-3 apparecchi per assetto ruote, 2-3 compressori di aria, 3 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 4 pedane di sollevamento, 1 attrezzo sollevamento moto e 2 banchi lavoro officina.



CLUSTER 15 - OFFICINE AUTORIZZATE CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE E MANUTENZIONE MECCANICA E MOTORISTICA DI AUTOVETTURE**NUMEROSITÀ: 4.572**

Le imprese appartenenti al cluster operano come officine autorizzate/targate e offrono prevalentemente servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (75% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (87% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza società di persone (47% dei casi) e ditte individuali (41%), sono occupati 3 addetti di cui 2 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 274 mq di locali destinati a officina, 54 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 20 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 2 banchi lavoro officina, 3 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 1 compressore di aria, 1 carica batterie, 2-3 estrattori per ingranaggi, cuscinetti, ecc., 1 tester elettronico diagnosi motori, 1 analizzatore gas di scarico, 1 apparecchio per ricarica gas condizionatore, 1 strumento diagnostico accensioni, fase, multimetro, 1 saldatrice, 1 apparecchiatura prova compressione cilindri, 1 apparecchio per controllo gruppi ottici, 1 gru idraulica o attrezzo di sollevamento e 1 equilibratrice ruote.

CLUSTER 16 - OFFICINE AUTORIZZATE CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE E MANUTENZIONE MECCANICA E MOTORISTICA DI ALTRI AUTOVEICOLI**NUMEROSITÀ: 731**

Le imprese appartenenti al cluster operano come officine autorizzate/targate e offrono prevalentemente servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (73% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t (60% dei ricavi) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (27%).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza società (43% di persone e 41% di capitali), sono occupati 8 addetti di cui 6 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 744 mq di locali destinati a officina, 130 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 48 mq di locali destinati a uffici. Si rileva inoltre la presenza di 1.238 mq di superficie esterna destinata all'esercizio dell'attività.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 4 banchi lavoro officina, 2 saldatrici, 1 compressore di aria, 1 carica batterie, 6 estrattori per ingranaggi, cuscinetti, ecc., 2 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 1 tester elettronico diagnosi motori, 2 gru idrauliche o attrezzi di sollevamento, 1-2 smerigliatrici, 1 impianto spurgo freni, 1 apparecchio per ricarica gas condizionatore, 1 apparecchio per controllo gruppi ottici, 1 tornio, 1 strumento diagnostico accensioni, fase, multimetro, 1 apparecchiatura prova compressione cilindri, 1 opacimetro per motori diesel, 1 rullo prova freni, ammortizzatori, potenza motori e 1 analizzatore gas di scarico. Si rileva inoltre la presenza di 1 carro attrezzato con officina mobile.

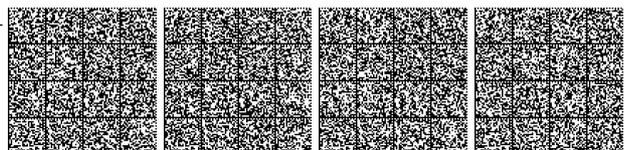
CLUSTER 17 - OFFICINE CHE SERVONO COMPAGNIE DI ASSICURAZIONE**NUMEROSITÀ: 719**

Le imprese appartenenti al cluster offrono prevalentemente servizi di riparazione di carrozzerie (85% dei ricavi) e si rivolgono principalmente a compagnie di assicurazione (68% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (89% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza società di persone (53% dei casi) e ditte individuali (34%), sono occupati 4 addetti di cui 3 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 368 mq di locali destinati a officina, 53 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 22 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1-2 saldatrici, 1 cabina verniciatura o forno, 1 compressore di aria, 1 banco per riscontro, riparazione e raddrizzatura scocche, 1 tintometro, 1-2 smerigliatrici, 1 banco lavoro officina, 1 ponte sollevatore a due/quattro colonne, 2 levigatrici orbitali, 1 carica batterie e 1 complesso mobile di lampade da essiccazione.



CLUSTER 18 - OFFICINE AUTORIZZATE CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE E MANUTENZIONE MECCANICA E MOTORISTICA DI MOTOVEICOLI**NUMEROSITÀ: 434**

Le imprese appartenenti al cluster operano come officine autorizzate/targate e offrono prevalentemente servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (76% dei ricavi). L'attività viene svolta quasi esclusivamente su motoveicoli (94% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, in prevalenza ditte individuali (56% dei casi) e società di persone (33%), sono occupati 2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 152 mq di locali destinati a officina, 43 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 14 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 2 banchi lavoro officina, 1 compressore di aria, 4-5 estrattori per ingranaggi, cuscinetti, ecc., 1 carica batterie, 1 saldatrice e 1 attrezzo sollevamento moto.

CLUSTER 19 - OFFICINE CHE SERVONO IMPRESE ED ENTI PER L'ASSISTENZA A FLOTTE AZIENDALI**NUMEROSITÀ: 1.874**

Le imprese appartenenti al cluster offrono prevalentemente servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica (59% dei ricavi); effettuano, inoltre, servizi di riparazione di carrozzerie (74% dei ricavi nel 29% dei casi) e servizi di riparazione e manutenzione di parti e apparecchiature elettriche (28% nel 20%). L'attività è rivolta principalmente a imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali (77% dei ricavi) e viene svolta perlopiù su autovetture (51% dei ricavi) e altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t (19%). Nel 42% dei casi il 53% dei ricavi deriva da attività svolta su altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t.

Nelle imprese del cluster, in prevalenza ditte individuali (52% dei casi) e società di persone (33%), sono occupati 3 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 292 mq di locali destinati a officina e 17 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 2 banchi lavoro officina, 1 compressore di aria, 1 saldatrice, 1 ponte sollevatore a due/quattro colonne e 1 carica batterie.

CLUSTER 20 - OFFICINE SPECIALIZZATE IN INSTALLAZIONE E SOSTITUZIONE DI CRISTALLI**NUMEROSITÀ: 294**

Le imprese appartenenti al cluster sono specializzate nell'attività di installazione e sostituzione di cristalli (95% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (73% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente società di persone (40% dei casi) e ditte individuali (40%), sono occupati 3 addetti.

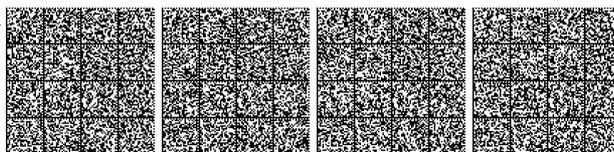
Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 223 mq di locali destinati a officina e 22 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente 1 banco lavoro officina e 1 compressore di aria.

CLUSTER 21 - OFFICINE INDIPENDENTI DI PIÙ GRANDI DIMENSIONI CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE DI CARROZZERIE DI AUTOVETTURE**NUMEROSITÀ: 2.731**

Le imprese appartenenti al cluster, che operano quasi esclusivamente come officine indipendenti, offrono in prevalenza servizi di riparazione di carrozzerie (67% dei ricavi). Nel 41% dei casi il 41% dei ricavi deriva da servizi di riparazione e manutenzione meccanica e motoristica. L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (79% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente società (52% di persone e 27% di capitali), sono occupati 7 addetti di cui 5 dipendenti.



Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 719 mq di locali destinati a officina, 127 mq di locali destinati a magazzino e/o deposito e 55 mq di locali destinati a uffici. Si rileva inoltre la presenza di 745 mq di superficie esterna destinata all'esercizio dell'attività.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 2 saldatrici, 1 compressore di aria, 2 smerigliatrici, 1 cabina verniciatura o forno, 2 ponti sollevatori a due/quattro colonne, 2 banchi lavoro officina, 1 carica batterie, 1 banco per riscontro, riparazione e raddrizzatura scocche, 1 tintometro, 3 levigatrici orbitali, 1 apparecchio per controllo gruppi ottici, 1 complesso mobile di lampade da essiccazione, 1 pressa idraulica per tiraggio scocche, 1 staccapunti e 1 apparecchio per ricarica gas condizionatore.

CLUSTER 22 - OFFICINE SPECIALIZZATE IN ASSISTENZA CORSE E PREPARAZIONE/ELABORAZIONE VEICOLI PER GARE

NUMEROSITÀ: 185

Le imprese appartenenti al cluster sono specializzate nell'attività di assistenza corse e preparazione/elaborazione veicoli per gare (77% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (46% dei ricavi); inoltre, l'attività è effettuata su motoveicoli (89% dei ricavi nel 34% dei casi) e altri veicoli (72% nell'11%).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente ditte individuali (65% dei casi) e società di persone (22%), sono occupati 2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 187 mq di locali destinati a officina.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente 2 banchi lavoro officina e 1 saldatrice.

CLUSTER 23 - OFFICINE INDIPENDENTI CHE EFFETTUANO RIPARAZIONE DI CARROZZERIE DI AUTOVETTURE

NUMEROSITÀ: 13.543

Le imprese appartenenti al cluster, che operano quasi esclusivamente come officine indipendenti, offrono in prevalenza servizi di riparazione di carrozzerie (84% dei ricavi). L'attività viene svolta perlopiù su autovetture (86% dei ricavi).

Nelle imprese del cluster, prevalentemente ditte individuali (62% dei casi) e società di persone (33%), sono occupati 2 addetti.

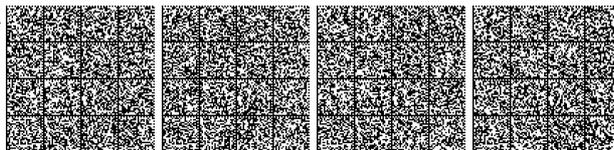
Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di 183 mq di locali destinati a officina e 8 mq di locali destinati a uffici.

La dotazione di beni strumentali comprende normalmente: 1 saldatrice, 1 cabina verniciatura o forno, 1 compressore di aria, 1 banco per riscontro, riparazione e raddrizzatura scocche, 1 smerigliatrice, 1 banco lavoro officina, 1 levigatrice orbitale e 1 tintometro.



SUB ALLEGATO 3.B - PESI DELLE FUNZIONI DISCRIMINANTI

VARIABILE	CLUSTER 1	CLUSTER 2	CLUSTER 3	CLUSTER 4	CLUSTER 5	CLUSTER 6	CLUSTER 7	CLUSTER 8
Intersecta	-84,47761741	-30,47915675	-65,59745939	-69,96723117	-426,39150842	-80,87301845	-61,31733259	-272,08378311
Modalità organizzativa: Officina indipendente (non autorizzata/targata)	16,17369985	16,53771873	15,63135143	16,13068764	16,51387695	15,09827561	16,13835997	16,71854071
Modalità organizzativa: Officina autorizzata/targata	-2,69638568	-1,81935711	0,70604740	-2,24065249	-1,69809044	-1,22831114	-1,64659429	-2,51053518
Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a: Installazione e/o sostituzione cristalli	-0,00021379	-0,00005140	-0,00013527	-0,00043207	-0,00027219	-0,00020588	-0,00012868	-0,00020555
Apparecchi per assetto ruote	-1,13525631	-0,10504484	0,03665103	8,09996668	0,09318552	0,32325946	-0,42247146	-0,18434730
Banchi controllo apparecchi elettrici	-0,82582905	0,21932445	-1,59327894	-1,10709261	-0,32090068	0,27742487	6,97714456	0,41826325
Banchi prova iniettori	0,95743422	0,20014297	-0,92935108	-0,44117827	-2,44234690	0,08825873	-0,71640324	-1,37417134
Banchi prova pompe	-0,70600014	0,17894179	-1,37473724	0,94676384	-1,45850660	-0,19736711	-0,58563067	-1,31112330
Equilibratrici ruote	-0,87522302	0,30032826	-0,35467221	7,95281768	0,02647251	0,15038294	-0,47272722	-0,50568064
Linee diagnostiche revisioni autoveicoli	9,30626182	-0,27255866	-0,87882595	-1,51115386	0,22529722	-0,63947933	-0,82735374	-0,36377443
Rulli prova freni, ammortizzatori, potenza motori	6,35540205	-0,79323607	-2,78929312	-3,28570509	-1,34714040	-0,34273561	-1,78892321	-1,70069990
Carrì attrezzati per assistenza corse	1,15641069	0,11788916	1,66029623	-2,83915500	-8,71028671	-0,14347000	0,50155408	0,73087429
Numero addetti	0,25832236	0,37780733	0,68086646	0,90152417	0,32527545	0,49148376	0,52567024	0,35796476
Totale metri quadri dei locali destinati ad officina	-0,00085685	0,00150976	0,00138029	-0,00026622	-0,00001183	0,00157678	-0,00092881	0,00135376
Totale metri quadri dei locali destinati ad uffici	0,00293051	0,00738806	-0,00344498	0,03795998	0,00177663	0,02812860	0,00423092	0,01006082
Altri autoveicoli	0,19050429	0,20630376	0,19962347	0,22540737	0,21820074	0,16460458	0,52887060	0,20240204
Attività di elettranteo	0,16464099	0,17574245	0,11276740	0,18811159	0,16391544	0,13936354	0,72956378	0,19442936
Flag officina autorizzata	22,53802424	14,19988853	94,41802474	13,79325542	19,60456460	15,70042083	15,45367919	19,02489236
Compagnie di assistenza	0,05485832	0,04505680	0,09991318	0,07135526	0,04525427	0,02720524	0,05166601	0,02522819
Tipologia di attività: Riparazione e manutenzione meccanica e motoristica	0,17242644	0,26018808	0,09160146	0,20018938	0,21833622	0,13249415	0,17451010	0,18883268
Tipologia di attività: Riparazione di carrozzerie	0,11803192	0,05446127	0,15170644	0,10284141	0,08228370	0,14812268	0,07340246	0,05463095
Tipologia di attività: Riparazione di pneumatici	0,20107908	0,20394433	0,13877482	0,66826941	0,19427485	-0,14331515	0,17296566	0,15906544
Tipologia di attività: Vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori	0,19291894	0,19636437	0,11841309	0,74551439	0,18214913	0,13300698	0,16284188	0,15662499



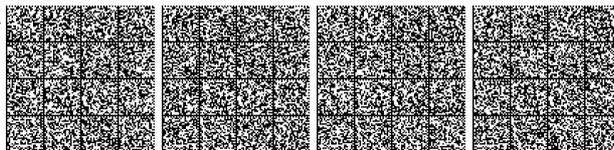
VARIABILE	CLUSTER 1	CLUSTER 2	CLUSTER 3	CLUSTER 4	CLUSTER 5	CLUSTER 6	CLUSTER 7	CLUSTER 8
Tipologia di attività: Revisione autorizzata di autoveicoli e motoveicoli (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs. 285/1992 e successive modificazioni)	1,71561219	0,18037581	0,17757246	0,15180303	0,15210376	0,15758281	0,17813112	0,14805198
Specializzazione: Installazione e sostituzione di cristalli	-0,00085765	-0,01413504	0,11428298	-0,08293567	-0,39151072	-0,16106447	-0,11262975	-0,26527633
Specializzazione: Installazione e manutenzione di impianti a gas	0,00380626	0,05627536	-0,01700564	0,01834243	-0,55882145	-0,01454492	0,03984563	6,09430004
Specializzazione: Riparazione e manutenzione di pompe diesel	0,02800154	-0,00047440	0,05313974	0,02990825	-0,62717681	0,01272548	0,00169574	-0,49600934
Specializzazione: Rettifica motori	-0,00111449	0,02155773	0,00551266	0,01004658	9,07626718	-0,01575797	-0,03253519	-0,49778534
Specializzazione: Assistenza corse e preparazione/elaborazione veicoli per gare	0,11629878	0,11598577	0,21525157	0,05912552	-0,34871061	0,09181060	0,12425799	0,10620060
Tipologia di veicolo: Motoveicoli	0,19075271	0,16545727	0,17136043	0,19112263	0,21503597	0,18106340	0,18247206	0,16578695
Tipologia di veicolo: Autovetture	0,16898587	0,20803778	0,18768854	0,16136892	0,19548660	0,16163664	0,16703396	0,19373860
Tipologia di clientela: Commercianti di veicoli	0,06135681	0,03957755	0,12169282	0,08581731	0,06066716	1,64582610	0,04499983	0,08543917
Tipologia di clientela: Imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali	0,04339186	0,04326264	0,06710042	0,05434076	0,04387047	0,04637341	0,04102671	0,06433525



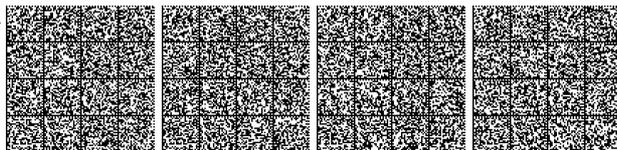
VARIABILE	CLUSTER 9	CLUSTER 10	CLUSTER 11	CLUSTER 12	CLUSTER 13	CLUSTER 14	CLUSTER 15	CLUSTER 16
Intersecta	-49,80369160	-45,43856352	-196,00003517	-49,40137473	-95,371535568	-148,48754535	-68,43213467	-87,54116572
Modalità organizzativa: Officina indipendente (non autorizzata/targata)	16,18701162	15,73526447	16,58701220	16,43357522	17,01194502	15,80511401	15,94175826	15,25633645
Modalità organizzativa: Officina autorizzata/targata	-1,46390481	-1,40054838	-1,58903800	-1,73622650	-1,55955224	-6,70254664	1,22286986	-1,94115413
Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a:	-0,00013584	-0,00008799	-0,00029340	-0,00010856	-0,00000361	-0,00127463	-0,00027909	0,00014659
Installazione e/o sostituzione cristalli	4,55307605	-0,46984758	-1,73858499	-0,36593128	-0,111212638	12,92174900	1,10848324	-0,26208619
Apparecchi per assetto ruote	-0,11622957	-0,74428074	-2,05575229	7,35529328	0,39541329	-3,16486117	-0,60066634	-1,36231853
Banchi controllo apparecchi elettrici	0,29413930	-0,33253547	12,59123026	-0,12551042	0,27109281	-1,68849168	-0,30988820	-0,19171382
Banchi prova iniettori	0,83604566	0,53480514	57,46332607	-0,78879803	-0,02843235	0,72108345	-1,92885661	-1,45237783
Banchi prova pompe	1,27855424	-0,38434229	0,01289696	-0,19694083	0,21535398	18,18776395	0,41259623	-1,52787645
Equilibratrici ruote	-0,56652608	-0,58789601	-2,32471353	-0,46678372	-0,46709885	-2,71814645	-0,15005629	-0,10460124
Linee diagnostiche revisioni autoveicoli	-1,61694545	-0,27624826	-1,61605712	-1,17485389	-1,06224715	-7,65392862	-1,75270398	2,26132892
Rulli prova freni, ammortizzatori, potenza motori	-1,36774421	0,47027492	-4,41392239	0,32408655	2,65138365	-6,93578657	-0,10548400	0,34822896
Carri attrezzati per assistenza corse	0,42949469	0,47917851	0,46756154	0,43258052	0,45225505	2,65488010	-0,000515183	0,85322338
Numero addetti	0,00056381	0,00038988	0,00000926	0,00088393	0,00168515	-0,00081738	-0,00145117	0,00356315
Totale metri quadri dei locali destinati ad officina	0,00304349	0,00203015	-0,00135721	0,00345213	0,00096975	0,27259030	-0,01440183	-0,00305562
Totale metri quadri dei locali destinati ad uffici	0,20404681	0,70063989	0,31071401	0,18889933	0,18207107	0,18518088	0,25361064	0,69188883
Altri autoveicoli	0,16831645	0,13644277	0,15596860	0,69719074	0,16909699	0,23181057	0,17282901	0,18712600
Attività di elettrante	15,09574100	14,22564941	30,20857689	14,74463427	14,52042047	8,99459954	94,94150414	92,32090015
Flaq officina autorizzata	0,05826284	0,07100222	0,04499292	0,04228944	0,04582771	0,10139288	-0,05813090	-0,03817244
Compagnie di assistenza	0,19098151	0,20537283	0,18079815	0,17278199	0,21847584	0,22516233	0,21022505	0,20122268
Tipologia di attività: Riparazione e manutenzione meccanica e motoristica	0,07074868	0,07397834	0,07165605	0,06054656	0,08004235	0,15689939	0,05384015	0,06808412
Tipologia di attività: Riparazione di carrozzerie	0,73802232	0,16605774	0,19802809	0,17268589	0,14206679	0,58632472	0,19570915	0,18050778
Tipologia di attività: Riparazione di pneumatici	0,70629532	0,15167616	0,19592235	0,16686644	0,17767567	0,62358943	0,18945334	0,16839384
Tipologia di attività: Vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori	0,17427977	0,18045351	0,19112904	0,17130119	0,14019416	0,09900977	0,21789203	0,21509209
Tipologia di attività: Revisione autorizzata di autoveicoli e motoveicoli (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs. 285/1992 e successive modificazioni)	-0,02906759	-0,08550029	-0,19773878	-0,05525830	-0,10483615	-0,21639343	0,000971798	-0,07981742
Specializzazione: Installazione e sostituzione di cristalli								



VARIABILE	CLUSTER 9	CLUSTER 10	CLUSTER 11	CLUSTER 12	CLUSTER 13	CLUSTER 14	CLUSTER 15	CLUSTER 16
Specializzazione: Installazione e manutenzione di impianti a gas	0,02272598	0,02785525	-0,55153000	0,04377981	0,01712082	0,00392180	0,05304509	-0,02088731
Specializzazione: Riparazione e manutenzione di pompe diesel	0,02482294	0,03111912	2,79640521	-0,00168791	-0,01314707	0,04103952	0,03330902	0,06995566
Specializzazione: Rettifica motori	0,02503571	-0,00123099	-0,58713226	0,01032600	-0,01351894	-0,02138044	0,02236747	0,00915695
Specializzazione: Assistenza corse e preparazione/elaborazione veicoli per gare	0,07716802	0,13368832	0,09609907	0,10679699	-0,16769543	0,01836846	0,19242593	0,21498682
Tipologia di veicolo: Motorveicoli	0,19060408	0,19750854	0,18389224	0,17398671	1,67061601	0,18033832	0,17722379	0,21126566
Tipologia di veicolo: Autoveature	0,18889048	0,18222666	0,19087774	0,19502967	0,14739910	0,12801968	0,22928259	0,19315536
Tipologia di clientela: Commerciali di veicoli	0,05160573	0,05321880	0,09524920	0,04148842	0,04618165	0,09185850	0,04972902	0,05667910
Tipologia di clientela: Imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali	0,04043980	0,06876663	0,09330225	0,04237076	0,04610758	0,02292481	0,04518676	0,03446972



VARIABILE	CLUSTER 17	CLUSTER 18	CLUSTER 19	CLUSTER 20	CLUSTER 21	CLUSTER 22	CLUSTER 23
Intersecta	-182,74591476	-138,00994022	-47,31321153	-857,38769917	-33,04327211	-777,69264178	-22,07372771
Modalità organizzativa: Officina indipendente (non autorizzata/targata)	16,57791552	16,85343576	16,37688370	10,86379433	15,98803108	15,38532636	15,43865734
Modalità organizzativa: Officina autorizzata/targata	-2,57263312	1,90756581	-1,89200367	-1,52157183	-0,67882816	-1,04974173	-1,34237778
Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a:	-0,00013406	-0,00030033	-0,00040507	0,01386185	0,00012271	-0,00006351	-0,00022029
Installazione e/o sostituzione cristalli	-0,01136423	-0,14036046	-0,43989323	-0,65504697	0,08173024	-0,18289255	-0,06664467
Apparecchi per assetto ruote	-0,01611991	-0,33648022	-0,29118231	-0,88357233	-0,03722542	0,50524293	0,04667927
Banchi controllo apparecchi elettrici	0,46106709	-0,77269942	0,42019983	1,05213696	-0,11696987	-1,29138772	0,18700735
Banchi prova iniettori	0,51628788	-1,48445301	0,72176855	1,30639565	-0,17828278	-1,53742741	0,68730025
Banchi prova pompe	0,10457116	0,22161366	-0,08970599	-0,52958593	-0,02857039	-0,81022197	-0,00784620
Equilibratrici ruote	-0,30297234	-0,74469323	-0,50601955	0,15478444	-1,09629007	-0,55814753	-0,36654356
Linee diagnostiche revisioni autoveicoli	-0,89593412	-2,72729706	-0,69604473	-0,87448809	-1,72145827	-1,71335665	-0,19255321
Rulli prova freni, ammortizzatori, potenza motori	-1,02905918	2,85813614	0,32818577	-2,53557984	-0,94799930	290,77251787	0,57185326
Carri attrezzati per assistenza corse	0,88631684	-0,01483108	0,29463352	-0,30614582	1,37749895	0,36077965	0,44548774
Numero atleti	0,00348480	-0,00199797	0,00179987	-0,00611745	0,01079542	0,00050052	0,00140812
Totale metri quadri dei locali destinati ad officina	0,03521089	-0,01425973	0,00468260	0,02280224	0,08099575	0,01298520	0,01512608
Totale metri quadri dei locali destinati ad uffici	0,15832130	0,23071200	0,18725700	0,07651197	0,17093208	0,20803485	0,15933531
Altri autoveicoli	0,11849319	0,15542919	0,17392234	0,09952806	0,12925382	0,18162313	0,09937070
Attività di elettrante	18,15122718	96,09656243	15,78482356	18,78386973	10,72426192	23,41091441	14,86361861
Flag officina autorizzata	6,42361573	-0,05460090	0,04917192	0,40366345	0,12612077	0,07898802	0,03745311
Compagnie di assistenza	0,11987968	0,19673104	0,20289688	0,14911621	0,12913515	0,22547139	0,10106843
Tipologia di attività: Riparazione e manutenzione meccanica e motoristica	0,15853615	0,07858122	0,10091164	-0,02047889	0,14338747	0,10076948	0,16443935
Tipologia di attività: Riparazione di carrozzerie	0,14418931	0,13198667	0,19090384	0,15128767	0,15215026	0,18493398	0,11721265
Tipologia di attività: Riparazione di pneumatici	0,12813132	0,17429325	0,16669390	0,14959270	0,13435817	0,18051108	0,10184215
Tipologia di attività: Vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori							
Tipologia di attività: Revisione autorizzata di autoveicoli e motorveicoli (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs. 285/1992 e successive modificazioni)	0,17400981	0,14251234	0,18822716	0,17329023	0,16047705	0,20851390	0,16158603
Specializzazione: Installazione e sostituzione di cristalli	0,05453747	-0,09334547	-0,00251245	17,66205959	0,04659809	-0,05265124	0,01698082



VARIABLE	CLUSTER 17	CLUSTER 18	CLUSTER 19	CLUSTER 20	CLUSTER 21	CLUSTER 22	CLUSTER 23
Specializzazione: Installazione e manutenzione di impianti a gas	0,00200197	0,00422467	0,04681722	-0,24289036	0,01697279	0,03198615	0,01237439
Specializzazione: Riparazione e manutenzione di pompe diesel	0,02494271	0,00908623	0,04594537	-0,21528602	0,02668042	0,01000973	0,01975463
Specializzazione: Rettifica motori	0,02260015	-0,04919823	0,01092549	-0,41140906	0,01017032	-0,37136747	0,02701288
Specializzazione: Assistenza corse e preparazione/elaborazione veicoli per gare	0,11824932	-0,12015609	0,14693759	0,10994538	0,10614368	17,28694745	0,09632520
Tipologia di veicolo: Motorveicoli	0,18028816	1,71096039	0,15622814	0,10651425	0,17018897	0,34775890	0,14632078
Tipologia di veicolo: Autoveicoli	0,17143084	0,16767611	0,15031399	0,14068574	0,16930612	0,16336491	0,15760016
Tipologia di clientela: Commerciali di veicoli	0,05629621	0,04695093	0,04269718	0,02637454	0,13303983	0,03099712	0,05868612
Tipologia di clientela: Imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali	0,04138682	0,01724170	0,68402683	0,07005936	0,05084944	0,09690406	0,04519503

Dove:

Numero addetti: si veda il Sub Allegato 3.C – Formule degli indicatori

Totale metri quadri dei locali destinati ad officina = Somma dei Locali destinati ad officina per tutte le unità locali destinate all'esercizio dell'attività

Totale metri quadri dei locali destinati ad uffici = Somma dei locali destinati ad uffici per tutte le unità locali destinate all'esercizio dell'attività

Altri autoveicoli = (Tipologia di veicolo: Altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico fino a 3,5 t + Altri autoveicoli con massa complessiva a pieno carico oltre 3,5 t) * (100 - Tipologia di clientela: Commerciali di veicoli - Imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali - Compagnie di assicurazione) diviso 100

Attività di elettrauto = Tipologia di attività: Riparazione e manutenzione di parti e apparecchiature elettriche + Vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche ed elettroniche

Flag officina autorizzata = 1 se Modalità organizzativa: Officina indipendente (non autorizzata/targeta) = 0 e Modalità organizzativa: Officina autorizzata/targeta = 1; altrimenti assume valore pari a 0

Compagnie di assicurazione = (Tipologia di clientela: Compagnie di assicurazione) * (Tipologia di clientela: Compagnie di assicurazione) diviso 100



SUB ALLEGATO 3.C – FORMULE DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule degli indicatori economico-contabili utilizzati in costruzione e/o applicazione dello studio di settore:

- **Durata delle scorte** = $\{[(\text{Esistenze iniziali} + \text{Rimanenze finali})/2]*365\}/(\text{Costo del venduto e per la produzione di servizi})$;
- **Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili** = $(\text{Ammortamenti per beni mobili strumentali al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro} *100)/(\text{Valore dei beni strumentali mobili in proprietà al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro}^{48})$;
- **Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi** = $(\text{Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto} *100)/(\text{Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria}^{48})$;
- **Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi** = $(\text{Costi residuali di gestione} *100)/(\text{Ricavi dichiarati}^{49})$;
- **Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi** = $(\text{Costo del venduto e per la produzione di servizi} *100)/(\text{Ricavi dichiarati}^{50})$;
- **Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti** = $(\text{Margine netto}) / (\text{Costo per il godimento di beni di terzi} + \text{Ammortamenti})$;
- **Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro** = $(\text{Margine}/1.000) / (\text{Numero Addetti non Dipendenti}^{51})$;

⁴⁸ La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12.

⁴⁹ In fase di applicazione dell'indicatore di normalità economica vengono utilizzati i:

Ricavi da congruità e da normalità = Ricavo puntuale da analisi della congruità + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Durata delle scorte" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza del costo del venduto e del costo per la produzione di servizi sui ricavi".

⁵⁰ In fase di applicazione dell'indicatore di normalità economica vengono utilizzati i:

Ricavi da congruità e da normalità = Ricavo puntuale da analisi della congruità + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi" + Maggiore ricavo da normalità economica relativo all'indicatore "Durata delle scorte".

⁵¹ Di seguito viene riportato il calcolo del numero di addetti non dipendenti:

Numero addetti non dipendenti = Titolare + numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + numero familiari diversi (ditte individuali) che prestano attività nell'impresa + numero associati in partecipazione

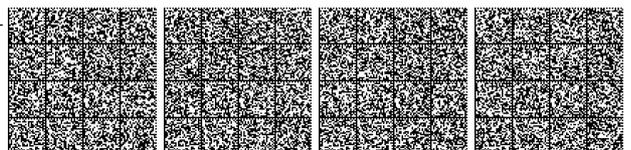
Numero addetti non dipendenti = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + numero associati in partecipazione + numero soci (società) amministratori + numero soci non amministratori + numero amministratori non soci.

Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare - numero dipendenti).

Il titolare è pari a uno. Il numero dipendenti è pari al Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100.

Il numero degli amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12.



- **Ponti sollevatori per mq di officina** = (Ponti sollevatori a due/quattro colonne) / Totale mq locali destinati ad officina⁵²;
- **Ricavo medio per revisione** = (Ricavi da revisione) / (Revisioni autorizzate di autoveicoli, motoveicoli e ciclomotori (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs 285/1992 - Codice della strada));
- **Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro** = (Valore aggiunto lordo/1.000) / (Numero addetti⁵³).

Dove:

- **Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso** = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti)⁵⁴;
- **Ammortamenti per beni mobili strumentali al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro** = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali di costo unitario non superiore a 516,46 euro;
- **Costi residuali di gestione** = Oneri diversi di gestione - Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria - Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali - Perdite su crediti + Altri componenti negativi - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro;
- **Costo del venduto e per la produzione di servizi** = [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale (escluse quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci (esclusi quelli relativi a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti (esclusi quelli soggetti ad aggio o ricavo fisso)] + (Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR⁵⁵ - Beni distrutti o sottratti) - Rimanenze finali;
- **Esistenze iniziali** = Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale (escluse quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR;
- **Margine** = Valore aggiunto lordo - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone));
- **Margine netto** = Margine - [(Soglia minima di coerenza del margine per addetto non dipendente⁵⁶) * 1.000 * (Numero addetti non dipendenti⁵¹)];

⁵² Totale mq locali destinati ad officina = Somma dei Locali destinati ad officina per tutte le unità locali destinate all'esercizio dell'attività.

⁵³ Di seguito viene riportato il calcolo del numero di addetti:

Numero addetti = Titolare + numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività (ditte individuali) prevalentemente nell'impresa + numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + numero associati in partecipazione

Numero addetti = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + numero associati in partecipazione + numero soci amministratori + numero soci non amministratori + numero amministratori non soci.

Il titolare è pari a uno. Il numero dipendenti è pari al Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100.

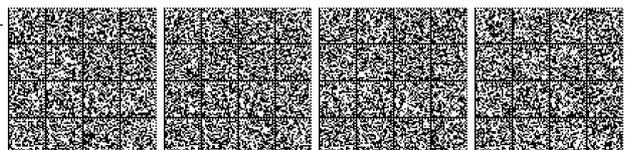
Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12.

Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

⁵⁴ Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

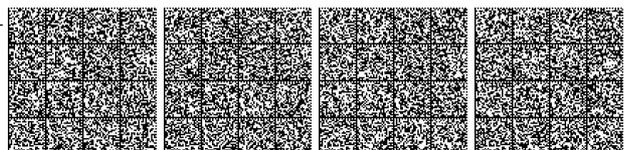
⁵⁵ Il richiamo dell'art. 93, comma 5 del TUIR, è riferito al testo vigente anteriormente all'abrogazione della norma operata dall'art. 1, comma 70 della legge 27 dicembre 2006, n. 296 (opere, forniture e servizi ultrannuali con inizio di esecuzione non successivo al periodo d'imposta in corso alla data del 31 dicembre 2006).

⁵⁶ La soglia minima di coerenza del margine per addetto non dipendente è la soglia minima dell'indicatore "Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro" applicata all'intera platea dei contribuenti.



- **Ricavi da revisione** = [(Ricavi dichiarati + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) * (Revisione autorizzata di autoveicoli e motoveicoli (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs. 285/1992 e successive modificazioni)) / 100];
- **Ricavi dichiarati**⁵⁷ = Ricavi di cui ai commi 1 (lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR (esclusi aggi o ricavi fissi) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + (Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR) - (Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR);
- **Rimanenze finali** = Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale (escluse quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR;
- **Valore aggiunto lordo** = (Ricavi dichiarati + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi)⁵⁴ + Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Oneri diversi di gestione + Altri componenti negativi - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro];
- **Valore dei beni strumentali mobili in proprietà al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro** = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

⁵⁷ Nella sola fase di costruzione i Ricavi dichiarati includono anche l'Adeguamento da studi di settore.



SUB ALLEGATO 3.D – DISTRIBUZIONI VENTILICHE INDICATORI DI COERENZA

Cluster 1 - Officine che effettuano revisione autorizzata di autoveicoli e motoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,22	10,19	15,34	23,52	32,48	42,87	56,85	72,55	88,48	107,72	136,68	202,93	425,42
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-1,96	-0,28	0,15	0,46	0,62	0,76	0,89	1,04	1,16	1,30	1,47	1,65	1,96	2,25	2,65	3,24	4,05	5,44	8,10
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	31,83	38,56	41,78	43,68	44,63	44,90	45,03	45,39	45,82	46,70	48,09	50,02	52,47	54,65	56,35	60,99	66,54	79,83	134,99

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	7,16	13,32	17,14	20,77	21,20	21,98	23,04	23,63	24,65	27,08	28,86	32,67	34,06	34,51	36,82	43,19	52,60	58,18	78,74
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	4,57	8,14	18,22	24,84	26,52	29,49	31,13	32,39	34,52	37,36	40,53	41,09	42,54	45,44	47,58	52,73	60,22	72,37	107,89
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	17,36	20,36	22,52	24,23	25,77	27,82	29,28	30,70	32,11	33,53	34,73	36,98	38,63	40,62	43,01	45,85	51,27	61,14	76,84
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	21,13	25,67	28,57	29,86	31,65	33,64	34,89	36,73	38,60	41,30	42,94	45,00	47,34	49,59	52,53	55,41	60,64	68,07	82,78



Cluster 2 - Officine indipendenti che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di autovetture

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,38	11,08	17,41	23,70	30,63	38,29	47,54	58,11	70,88	85,09	101,67	122,70	147,04	170,34	202,20	287,51	527,37
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-31,14	-12,64	-6,55	-3,85	-2,28	-1,40	-0,85	-0,45	-0,12	0,13	0,33	0,53	0,73	0,96	1,20	1,54	2,02	2,91	5,36
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,74	30,99	43,55	45,99	51,67	58,30	74,07	102,06	206,46

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	1,18	2,95	4,59	6,08	7,41	8,52	9,57	10,48	11,34	12,18	12,99	13,78	14,62	15,46	16,52	17,98	19,32	21,58	26,04
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	3,53	7,67	10,61	12,78	14,53	15,83	17,14	18,40	19,64	21,01	22,31	23,29	24,52	25,85	27,58	29,64	32,04	35,03	41,38
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	4,14	7,37	9,47	11,39	12,65	13,70	14,82	15,75	16,65	17,60	18,56	19,40	20,33	21,41	22,70	24,32	26,28	29,43	36,71
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	9,15	13,83	16,56	18,67	20,45	22,23	23,20	24,23	25,35	26,43	27,56	28,88	30,26	31,85	33,56	35,71	38,52	42,49	48,85



Cluster 3 - Officine autorizzate che effettuano riparazione di carrozzerie di autovetture

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	2,88	6,01	9,63	13,93	18,31	22,90	28,37	34,96	41,22	51,34	57,72	68,52	79,10	98,16	118,55	146,44	195,19	311,32
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-2,94	-0,72	-0,06	0,24	0,49	0,64	0,78	0,90	1,01	1,13	1,23	1,36	1,49	1,68	1,90	2,15	2,67	3,45	4,93
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,49	41,31	45,37	46,56	47,86	51,96	55,71	61,26	77,95	155,84

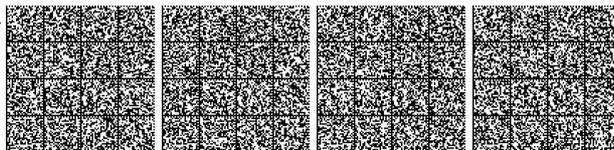
Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-0,10	0,00	2,44	6,73	7,24	9,83	10,68	11,11	11,32	11,80	11,80	13,89	16,05	16,24	16,65	17,85	17,88	19,84	21,94
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	-0,01	0,50	11,54	14,38	18,45	20,21	21,17	22,68	23,72	24,54	26,82	27,85	29,99	32,99	33,54	34,64	40,84	45,56	56,39
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	12,70	14,91	18,01	20,02	22,28	22,91	23,58	24,81	25,62	26,66	27,67	28,87	30,10	31,65	33,00	34,56	36,95	40,78	46,61
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	20,28	25,27	27,69	29,02	30,42	31,67	32,99	34,52	35,89	37,49	38,83	40,19	41,69	43,17	44,83	46,97	49,96	54,79	65,05



Cluster 4 - Officine che effettuano riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	14,69	21,47	31,33	38,27	45,32	53,38	60,59	68,25	77,31	85,61	98,20	109,63	124,80	139,35	159,59	183,26	227,61	273,04	370,82
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-1,50	-0,27	0,12	0,36	0,53	0,69	0,81	0,94	1,04	1,16	1,26	1,40	1,55	1,73	1,93	2,19	2,53	3,00	4,27
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,36	37,50	42,61	43,31	44,56	45,18	45,90	48,09	50,42	57,51	72,03	89,36	146,98	339,81

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	3,70	3,70	13,12	14,86	14,86	19,91	20,64	20,64	22,02	22,02	25,13	27,15	27,15	29,00	30,75	30,75	48,00	83,79	83,79
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	9,56	16,48	19,72	24,09	25,15	25,75	26,81	27,67	28,82	30,42	32,54	33,83	35,37	37,49	39,82	41,22	45,19	49,23	55,57
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	7,51	19,92	22,23	22,97	23,79	25,08	27,03	28,14	29,87	30,75	31,79	33,44	34,64	36,27	37,83	40,34	42,60	46,37	56,12
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	21,45	25,70	28,20	30,05	31,82	33,44	34,52	35,81	36,92	38,16	39,46	40,75	42,03	44,01	45,85	48,89	52,34	56,09	61,20



Cluster 5 - Officine specializzate in rettificazione motori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	7,69	14,92	23,06	33,49	42,58	56,61	71,90	85,38	109,67	131,98	157,01	194,87	233,31	285,70	373,33	600,51
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-26,07	-10,41	-4,25	-2,26	-1,55	-0,97	-0,45	-0,13	0,18	0,39	0,58	0,76	1,01	1,21	1,42	1,80	2,13	3,04	4,80
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,86	41,07	46,21	50,90	55,08	58,35	59,20	63,48	78,66	168,37	204,70	205,08	339,49

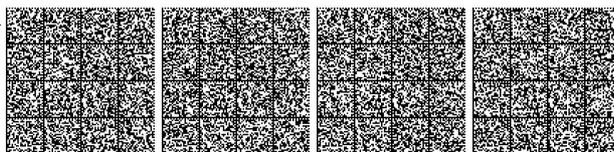
Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	0,57	1,59	3,18	4,42	7,07	7,49	8,81	9,52	10,62	11,62	12,92	13,60	14,97	15,61	16,08	16,72	18,39	20,18	25,24
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	1,30	5,08	9,19	11,01	13,18	15,00	17,01	18,13	19,31	20,44	22,38	24,34	25,82	26,80	27,55	29,53	32,64	37,10	48,24
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	3,14	9,46	11,18	13,08	15,00	16,68	18,37	19,58	20,58	21,43	23,01	23,86	24,34	25,24	27,11	29,12	31,65	34,28	42,30
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	11,27	16,33	20,99	23,28	24,69	26,19	27,50	28,33	29,25	31,61	32,20	33,19	34,12	36,10	38,78	41,75	45,03	47,76	56,20



Cluster 6 - Officine che servono commercianti di veicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,72	13,50	20,97	29,82	38,71	49,27	63,47	82,98	103,10	123,92	152,39	179,11	246,08	478,81
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-24,35	-10,41	-6,38	-3,78	-2,15	-1,39	-0,76	-0,35	-0,04	0,20	0,43	0,65	0,84	1,05	1,36	1,70	2,40	4,10	9,84
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,64	10,53	38,92	43,44	69,15	92,62

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	3,12	5,40	7,90	8,21	9,29	10,76	11,40	11,69	12,26	13,36	14,09	15,10	16,42	17,40	19,10	20,53	21,76	25,15	30,29
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	2,23	6,67	9,80	12,24	15,28	17,58	19,34	20,94	22,33	23,25	25,77	27,09	29,10	31,31	33,72	37,95	42,20	55,17	74,78
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	5,26	8,47	10,97	12,41	13,79	15,03	16,14	17,01	17,95	19,70	20,70	21,56	22,34	23,57	25,74	28,39	31,83	32,93	36,78
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	10,51	14,86	17,39	19,16	21,63	23,01	25,29	26,34	27,54	29,35	30,58	32,56	34,60	37,41	39,44	43,27	45,79	54,57	69,66



Cluster 7 - Officine che effettuano riparazione, manutenzione, vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche di altri autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	1,74	6,06	11,97	18,12	26,30	35,53	44,75	52,40	61,38	71,51	93,05	112,10	135,15	163,12	182,50	261,32	347,68	571,18
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-27,67	-14,22	-6,93	-4,09	-2,90	-1,93	-1,22	-0,46	0,02	0,20	0,40	0,68	0,96	1,19	1,41	1,90	2,45	3,52	5,85
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,66	3,89	43,28	45,75	54,30	100,72	112,39	150,85	281,70	543,95

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	2,31	4,59	5,96	6,93	8,41	9,52	11,03	11,56	12,01	12,20	13,11	14,18	15,09	17,51	20,50	21,81	22,89	26,42	33,77
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	4,39	11,75	14,99	16,21	17,35	18,80	19,92	21,60	22,56	23,97	24,23	25,39	26,23	28,00	29,80	33,45	37,14	41,53	46,88
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	5,22	9,46	12,48	13,79	14,45	16,24	17,45	18,45	19,72	21,18	22,19	23,39	25,07	27,14	28,77	31,15	34,04	39,91	47,58
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	13,16	16,88	19,79	22,55	24,11	25,68	27,02	28,57	30,00	30,96	32,02	33,55	34,80	36,40	37,73	40,82	42,39	49,07	53,29



Cluster 8 - Officine specializzate in installazione e manutenzione di impianti a gas

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,79	9,28	12,36	15,97	21,36	24,77	31,34	38,56	50,40	58,65	66,64	82,53	100,07	124,40	140,32	188,81	307,01
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-23,77	-7,08	-3,63	-2,24	-1,59	-0,76	-0,33	-0,04	0,22	0,48	0,69	0,89	1,09	1,36	1,84	2,18	2,86	4,90	12,51
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,22	33,44	36,85	44,66	45,16	46,52	47,33	74,89	76,33	81,79	421,98

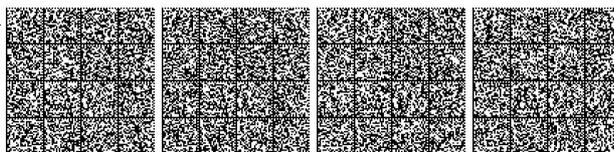
Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	1,41	6,30	7,27	9,32	9,94	10,86	12,30	12,92	13,43	14,16	15,90	16,89	17,50	19,39	20,66	22,90	24,01	27,40	33,71
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	6,10	9,25	12,00	13,37	16,31	18,34	18,88	19,64	20,66	22,17	22,81	24,45	25,24	26,65	28,78	31,03	34,21	37,43	44,34
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	8,29	12,54	13,70	15,18	16,25	17,95	18,70	18,87	20,01	21,14	21,48	23,00	24,80	26,06	28,32	31,36	32,66	37,03	41,59
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	12,84	16,66	19,04	21,31	24,15	25,38	27,12	28,12	28,84	29,88	31,14	31,91	32,99	35,24	36,51	40,32	42,84	49,53	56,51



Cluster 9 - Officine di più piccole dimensioni che effettuano riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	9,58	19,58	29,25	37,82	47,21	57,43	69,73	81,37	95,50	110,14	127,80	150,08	171,27	196,40	226,12	252,47	320,98	423,02	742,78
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-18,09	-7,16	-3,66	-2,23	-1,35	-0,81	-0,35	-0,05	0,17	0,33	0,48	0,63	0,78	0,93	1,13	1,35	1,68	2,27	3,71
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,54	25,80	38,53	42,56	44,94	46,18	47,61	50,99	56,13	59,71	69,37	96,69	157,73

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-0,25	2,52	5,42	7,58	8,79	9,62	10,72	11,46	12,23	13,23	14,16	14,96	15,98	17,04	18,64	20,10	21,66	23,82	28,32
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	4,09	8,77	11,33	13,25	15,07	17,02	18,74	20,54	22,56	24,11	24,94	26,07	27,32	29,21	31,01	32,86	36,38	39,66	45,81
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	3,15	9,14	11,53	13,55	14,73	15,98	17,19	18,33	19,42	20,62	21,60	22,39	23,68	25,14	26,43	27,76	30,64	34,24	40,75
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	12,02	17,11	20,21	22,66	24,48	25,42	26,64	27,75	28,96	30,07	31,21	32,47	33,82	35,61	37,18	39,18	42,45	45,94	53,07



Cluster 10 - Officine indipendenti che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di altri autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	1,75	5,91	11,06	17,28	23,67	31,25	39,15	48,12	59,10	74,00	91,09	112,11	135,14	156,80	185,71	279,62	483,16
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-26,53	-10,64	-4,97	-2,51	-1,51	-0,82	-0,31	0,05	0,30	0,51	0,73	0,90	1,10	1,36	1,61	2,04	2,69	4,01	7,62
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,59	41,44	44,72	48,84	71,16	102,19	144,29	233,68	589,79

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	1,22	3,19	5,99	7,86	8,92	10,48	11,14	11,76	12,60	13,72	14,60	15,46	16,35	17,85	19,75	22,46	25,22	27,80	31,55
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	4,49	8,45	10,86	13,47	15,55	16,96	18,61	19,73	21,53	23,03	24,39	25,56	27,23	28,94	30,83	33,35	36,73	41,20	48,98
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	8,35	12,08	14,20	15,59	16,83	18,79	20,20	21,31	22,11	23,05	24,22	25,32	27,11	28,90	30,80	33,02	36,56	40,86	54,65
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	14,26	18,55	21,16	23,35	24,63	26,00	27,71	29,23	30,68	32,30	33,89	35,76	38,08	40,57	42,72	46,12	49,59	54,92	65,50



Cluster 11 - Officine specializzate in riparazione e manutenzione di pompe diesel

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	6,53	14,50	26,37	33,93	45,95	61,84	79,12	96,75	110,44	135,75	164,54	192,65	218,57	243,34	283,68	390,04	477,75	729,64
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-17,97	-5,24	-2,45	-1,45	-0,84	-0,17	0,05	0,28	0,45	0,60	0,76	0,88	1,02	1,12	1,36	1,65	1,94	2,36	3,46
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,25	45,52	46,56	46,94	47,30	49,49	52,66	59,50	59,77	81,39	90,66	118,97

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-6,78	5,01	5,77	8,38	8,63	10,29	10,58	11,59	12,27	12,86	13,61	14,07	14,99	17,24	17,71	20,47	23,43	29,50	34,71
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	2,58	7,72	9,10	13,91	15,43	17,40	19,93	21,64	22,11	22,79	24,36	27,09	28,14	29,59	31,53	33,34	34,66	38,34	48,17
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	10,49	12,73	14,72	17,06	18,72	19,86	23,11	23,86	24,70	26,85	27,22	28,58	29,80	30,62	32,46	34,02	38,26	39,91	46,39
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	14,58	19,63	23,67	26,14	27,56	28,47	30,21	31,68	33,13	33,83	35,32	36,78	37,72	39,44	41,11	43,82	46,45	52,02	58,23



Cluster 12 - Officine che effettuano riparazione, manutenzione, vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche di autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	9,18	17,48	27,33	36,90	46,62	58,22	73,63	90,51	108,22	130,00	157,35	178,53	212,67	247,60	307,52	452,83	808,21
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-39,56	-17,69	-9,76	-6,63	-4,36	-2,87	-2,00	-1,33	-0,85	-0,41	-0,12	0,14	0,36	0,63	0,87	1,17	1,64	2,38	4,30
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	33,18	44,74	46,15	48,47	54,41	59,23	63,96	91,86	210,54

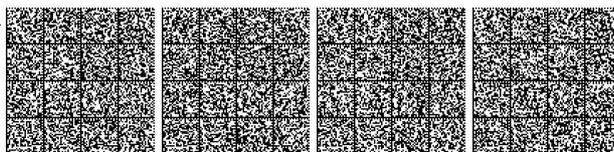
Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	1,90	3,76	5,11	6,14	7,25	8,25	9,23	10,17	10,86	11,33	12,00	12,56	13,64	14,52	15,31	16,46	17,82	19,80	22,67
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	4,12	7,84	10,23	11,80	13,24	14,67	16,07	17,36	18,46	19,79	21,52	22,66	24,11	25,04	26,54	28,36	30,76	33,74	40,48
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	4,63	7,59	9,46	10,53	11,81	12,86	14,09	14,84	15,89	16,97	17,75	18,59	19,90	20,89	22,19	23,52	24,85	26,98	32,96
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	8,33	13,24	16,16	18,23	19,85	21,50	22,93	24,02	25,02	25,98	27,02	27,89	29,13	30,90	33,06	35,38	38,02	41,47	49,33



Cluster 13 - Officine indipendenti che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di motoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,66	15,58	27,62	42,80	57,30	73,00	91,39	112,45	134,34	157,58	183,10	225,14	272,33	330,83	396,00	569,86	977,70
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-57,55	-19,19	-9,57	-5,79	-3,33	-2,33	-1,70	-1,20	-0,89	-0,60	-0,33	-0,11	0,07	0,27	0,50	0,78	1,15	1,66	3,49
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,88	44,45	46,76	50,89	60,54	80,55	115,96

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-0,03	1,30	2,59	3,60	5,10	5,64	6,78	7,68	8,71	9,41	10,17	11,01	11,76	12,44	13,21	14,64	15,45	16,86	20,99
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	0,43	2,93	5,73	7,92	9,77	10,95	11,92	12,84	13,68	14,89	15,91	16,99	18,31	20,14	21,15	23,00	25,09	27,93	34,67
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	0,59	3,32	5,50	7,12	8,50	9,56	11,18	12,45	13,20	14,16	15,03	15,89	17,24	18,22	19,40	21,28	23,79	26,92	33,24
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	5,38	9,42	11,82	13,56	14,92	16,28	17,92	19,38	20,86	22,19	23,50	25,28	26,65	28,65	30,10	33,08	37,01	40,84	48,42



Cluster 14 - Officine di più grandi dimensioni che effettuano riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	12,16	26,85	37,96	50,58	55,35	62,41	71,90	74,97	81,68	86,59	98,45	104,46	116,45	126,63	138,93	150,58	179,85	209,13	357,74
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-0,93	0,07	0,50	0,60	0,73	0,82	0,99	1,17	1,23	1,32	1,40	1,52	1,68	1,84	1,98	2,22	2,61	2,88	3,59
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	23,24	32,98	37,38	43,02	44,12	46,30	46,33	46,98	47,81	50,11	53,89	64,34	65,14	88,58	163,12

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54	17,54
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	28,70	28,70	31,63	31,63	37,81	37,81	40,16	40,16	42,24	45,58	45,58	46,00	46,00	48,18	48,18	54,98	54,98	55,87	55,87
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	22,96	32,15	35,77	37,89	38,69	40,65	41,99	43,27	44,61	45,37	46,75	48,10	49,30	51,48	52,90	56,15	60,07	62,42	70,70



Cluster 15 - Officine autorizzate che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	2,76	8,04	13,74	20,18	26,04	32,53	38,80	45,92	54,06	62,99	74,07	87,60	101,39	117,65	141,07	165,41	187,46	250,49	393,10
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-5,21	-1,79	-0,68	-0,16	0,12	0,33	0,50	0,65	0,79	0,92	1,05	1,19	1,37	1,55	1,76	2,06	2,49	3,21	4,93
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25	29,08	41,37	44,72	46,33	49,76	54,59	61,32	73,19	88,53	128,43	248,81

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	1,15	4,48	8,25	9,26	10,75	11,56	12,75	13,65	14,69	15,98	16,90	18,29	19,48	20,46	21,83	22,97	25,86	29,06	35,41
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 1, 3, 4	7,14	13,64	16,71	19,46	21,43	22,70	23,75	25,09	26,01	26,81	27,97	29,09	30,48	32,08	33,56	36,29	40,42	43,83	50,60
	Gruppo territoriale 2, 5	8,09	13,39	15,40	17,13	18,91	20,75	21,98	23,05	23,85	25,06	26,35	27,43	28,95	30,25	31,76	34,14	36,73	40,41	45,53
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	17,88	22,30	24,94	26,38	27,70	28,98	30,26	31,42	32,39	33,68	34,78	35,97	37,35	38,80	40,52	42,52	45,29	48,92	56,04



Cluster 16 - Officine autorizzate che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di altri autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	1,36	5,26	8,68	12,81	17,71	22,48	27,99	33,32	39,17	47,10	55,77	69,63	81,77	92,59	115,18	134,13	158,38	203,23	274,09
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-0,92	0,05	0,46	0,75	0,92	1,06	1,22	1,35	1,47	1,65	1,78	1,96	2,18	2,43	2,73	3,17	3,63	4,57	6,57
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,26	42,38	44,90	46,67	53,03	61,12	71,18	81,32	105,84	141,10	196,15	347,89	730,38

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	7,73	7,73	8,62	8,62	8,62	9,76	12,25	12,25	12,25	14,26	18,86	18,86	18,86	20,99	24,67	24,67	24,67	32,67	210,29
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	-15,19	-15,19	9,39	9,39	13,84	14,69	14,69	33,19	33,19	33,70	33,90	33,90	34,96	34,96	38,16	40,97	40,97	41,97	41,97
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	15,47	21,60	25,30	27,90	29,74	31,47	32,60	33,50	34,45	36,39	37,42	38,41	41,34	42,55	45,80	46,77	50,09	53,26	57,05
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	26,63	30,70	32,92	34,68	36,26	37,98	39,78	41,60	43,09	44,57	46,74	48,51	50,62	53,23	55,48	58,19	61,16	66,79	72,82



Cluster 17 - Officine che servono compagnie di assicurazione

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	3,26	6,92	9,86	13,61	19,16	23,24	29,10	34,80	40,74	50,34	61,14	74,34	99,09	117,33	140,48	170,75	265,83
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-4,79	-1,38	-0,45	0,04	0,27	0,44	0,59	0,73	0,84	0,95	1,08	1,21	1,35	1,49	1,71	2,10	2,44	3,25	4,68
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	10,47	10,67	39,66	44,14	47,43	66,49	109,67

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	7,96	9,28	9,55	11,31	11,31	12,04	12,20	13,76	15,94	16,05	16,32	16,82	18,34	19,24	20,37	20,37	21,37	21,66	25,19
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 1, 3, 4	10,46	14,98	18,80	20,66	22,07	22,62	23,43	24,58	25,79	26,20	28,02	28,92	31,56	32,60	34,20	34,83	39,66	41,59	51,00
	Gruppo territoriale 2, 5	7,54	13,71	15,67	16,31	18,94	20,08	21,18	23,45	23,79	24,72	26,00	27,69	28,68	29,54	31,15	33,09	35,81	38,35	50,93
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	18,94	23,05	26,48	27,60	28,93	30,32	31,60	32,62	33,99	35,74	37,03	38,93	40,21	42,00	44,18	46,68	48,64	53,88	61,43



Cluster 18 - Officine autorizzate che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di motoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	4,43	15,76	22,19	30,14	39,19	50,46	67,09	81,14	98,55	117,37	135,23	154,86	177,87	227,31	283,54	356,62	504,88	726,78
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-37,30	-12,15	-6,29	-2,76	-1,60	-1,22	-0,80	-0,53	-0,29	-0,02	0,13	0,36	0,49	0,65	0,84	1,08	1,49	2,00	3,39
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	34,53	44,52	45,61	52,58	71,08	86,55	110,79

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-18,70	0,04	1,62	3,46	9,80	10,97	11,71	12,32	12,63	13,62	14,27	15,16	15,80	16,10	16,77	20,00	24,60	29,34	33,49
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 1, 3, 4	2,08	7,15	11,59	13,43	14,20	15,93	16,68	17,18	18,04	18,97	19,45	21,68	22,88	24,24	25,44	26,34	27,25	30,05	37,73
	Gruppo territoriale 2, 5	-3,10	1,09	5,51	6,14	10,95	11,57	12,36	13,21	14,03	15,30	15,77	16,59	17,35	18,78	22,99	29,09	30,89	34,02	43,82
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	9,09	13,09	16,44	18,75	19,79	21,06	22,98	24,54	26,01	27,50	29,18	30,67	31,84	32,93	34,47	35,73	37,59	40,59	47,18



Cluster 19 - Officine che servono imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	2,73	6,92	12,21	16,99	21,78	29,49	37,19	44,89	54,18	66,48	80,04	101,85	126,78	150,66	177,74	254,03	456,14
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-15,12	-5,86	-3,03	-1,51	-0,79	-0,30	0,01	0,23	0,47	0,68	0,87	1,02	1,18	1,39	1,70	2,03	2,68	3,64	6,58
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,29	43,51	48,90	55,52	80,23	115,98	179,23	583,80

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	3,23	6,16	7,99	9,60	11,12	11,70	12,75	13,74	14,63	15,51	16,93	17,78	19,50	20,44	21,71	24,08	26,29	30,51	40,24
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	6,29	11,20	14,11	16,32	17,28	19,33	22,30	23,27	23,99	24,74	25,92	26,93	28,61	29,86	31,25	35,37	38,88	43,61	51,64
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	8,00	11,75	14,55	16,29	17,64	18,63	20,67	22,24	23,83	25,43	27,10	28,72	31,24	33,41	35,83	38,28	41,98	46,58	63,58
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	14,70	19,78	22,89	24,53	26,62	28,21	30,04	31,63	32,92	34,68	36,75	38,83	41,30	43,65	45,94	49,55	52,66	57,20	65,16



Cluster 20 - Officine specializzate in installazione e sostituzione di cristalli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	5,14	9,47	13,99	19,60	23,13	27,12	38,27	46,16	59,96	69,36	80,94	104,64	139,01	164,10	232,04	315,37
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-14,91	-3,87	-1,56	-0,78	-0,49	-0,07	0,17	0,33	0,51	0,67	0,81	0,93	1,01	1,21	1,46	1,63	2,08	2,33	3,42
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,88	30,88

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-11,19	2,02	2,67	3,09	3,87	4,45	6,42	6,97	7,50	7,62	9,71	13,43	13,83	16,68	17,03	19,08	21,63	25,26	28,71
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	2,85	8,05	9,66	12,31	13,95	16,14	17,59	19,35	21,75	22,77	23,41	24,02	24,82	25,95	27,38	28,38	32,19	37,83	49,50
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	4,84	9,09	9,37	12,51	13,56	13,79	17,72	19,63	21,09	22,16	24,07	24,84	27,37	29,91	31,36	32,49	42,11	43,42	43,83
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	14,63	19,59	21,78	25,07	27,58	28,56	29,68	30,57	31,97	34,06	36,03	38,42	39,72	41,85	44,67	47,60	52,28	55,12	62,62



Cluster 21 - Officine indipendenti di più grandi dimensioni che effettuano riparazione di carrozzerie di autovetture

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	1,50	5,39	9,74	13,50	17,99	22,79	27,62	34,30	40,58	47,60	55,50	62,96	75,49	88,68	101,88	127,04	149,68	182,15	282,06
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-2,15	-0,65	-0,15	0,16	0,36	0,52	0,65	0,76	0,87	0,97	1,09	1,20	1,32	1,45	1,60	1,82	2,17	2,67	3,66
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,21	29,61	42,72	44,65	47,32	49,45	55,25	59,53	74,08	99,04	160,43	339,23

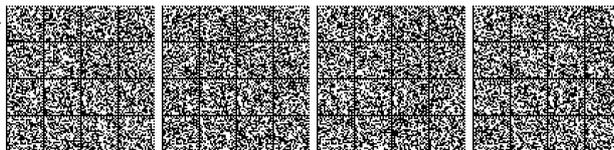
Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-0,05	-0,05	0,00	0,00	0,00	8,74	9,76	9,76	9,76	12,07	17,70	17,70	17,70	22,93	24,92	24,92	24,92	31,54	32,41
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	6,86	14,61	17,86	19,29	21,12	22,76	26,37	26,63	28,38	29,17	30,26	31,49	32,99	34,65	37,23	39,74	43,38	53,59	57,07
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	10,20	16,39	19,93	21,72	23,22	25,23	26,66	28,25	29,27	30,93	32,49	35,23	36,86	38,72	40,88	42,70	44,59	48,81	57,89
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	20,93	25,03	27,25	28,68	30,32	31,44	32,68	34,07	35,40	36,46	37,62	38,81	40,45	42,20	44,30	46,76	49,92	54,55	62,17



Cluster 22 - Officine specializzate in assistenza corse e preparazione/elaborazione veicoli per gare

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	3,29	14,81	24,67	35,91	54,65	80,95	113,17	136,99	149,89	166,03	230,55	283,84	370,29	450,03	790,83
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-11,07	-4,89	-2,74	-1,69	-0,70	-0,46	-0,29	0,02	0,23	0,38	0,54	0,75	0,96	1,26	1,53	2,02	3,69	9,81	29,61
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77	0,77	29,81	61,37

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	2,20	2,20	2,64	3,93	3,93	12,84	14,79	14,79	15,82	15,82	20,54	21,21	21,21	22,05	23,76	23,76	31,53	39,04	39,04
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	4,11	8,45	13,80	15,25	18,04	19,45	20,56	21,98	24,76	26,23	27,54	28,75	29,21	31,59	33,36	35,03	35,69	40,51	54,03
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	-10,71	-10,71	-10,71	-10,71	15,47	15,47	15,47	19,32	19,32	30,09	30,09	30,09	36,79	36,79	36,79	44,69	44,69	44,69	58,82
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	-52,61	9,58	18,64	21,50	24,07	24,64	26,57	29,32	30,37	31,46	32,86	34,74	37,42	40,95	49,62	51,06	60,72	78,78	88,29



Cluster 23 - Officine indipendenti che effettuano riparazione di carrozzerie di autovetture

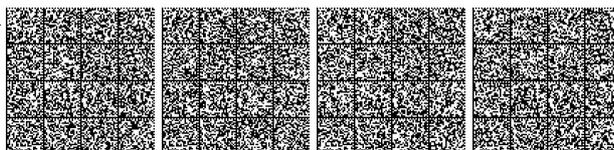
Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	4,16	10,83	17,10	24,54	32,28	41,39	52,11	64,57	78,50	95,23	115,21	139,68	163,06	187,99	259,72	455,68
Indice di copertura del costo per il godimento di beni di terzi e degli ammortamenti	Tutti i soggetti	-46,82	-17,55	-8,63	-5,07	-3,12	-1,93	-1,16	-0,63	-0,26	0,05	0,28	0,47	0,67	0,86	1,10	1,38	1,80	2,68	5,06
Ponti sollevatori per mq di officina	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
Ricavo medio per revisione	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,83	32,58	43,01	44,89	46,08	48,62	53,94	58,00	66,24	106,54	262,92

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	0,00	1,70	3,54	5,28	6,70	7,76	8,51	9,27	10,16	11,00	11,91	12,83	13,75	14,93	16,11	17,84	20,32	22,44	27,16
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	0,25	5,33	8,96	11,77	13,90	15,59	17,15	18,66	20,21	21,95	23,47	25,18	26,45	27,81	29,74	32,56	35,62	40,43	49,79
Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Gruppo territoriale 2, 5	5,94	8,28	10,08	11,60	12,96	14,12	15,25	16,37	17,38	18,51	19,74	21,19	21,98	23,19	24,50	26,54	28,83	32,27	39,83
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	10,98	15,50	18,31	20,58	22,40	24,13	25,68	26,61	27,70	28,91	30,08	31,47	32,80	34,44	36,44	39,00	42,26	46,90	55,52



SUB ALLEGATO 3.E - VALORI SOGLIA PER GLI INDICATORI DI COERENZA

Cluster	Modalità di distribuzione	Durata delle scorte (in giorni)	
		Soglia minima	Soglia massima
1	Tutti i soggetti	0,00	137,00
2	Tutti i soggetti	0,00	202,00
3	Tutti i soggetti	0,00	146,00
4	Tutti i soggetti	0,00	228,00
5	Tutti i soggetti	0,00	233,00
6	Tutti i soggetti	0,00	179,00
7	Tutti i soggetti	0,00	182,00
8	Tutti i soggetti	0,00	140,00
9	Tutti i soggetti	0,00	226,00
10	Tutti i soggetti	0,00	157,00
11	Tutti i soggetti	0,00	243,00
12	Tutti i soggetti	0,00	248,00
13	Tutti i soggetti	0,00	331,00
14	Tutti i soggetti	0,00	250,00
15	Tutti i soggetti	0,00	165,00
16	Tutti i soggetti	0,00	158,00
17	Tutti i soggetti	0,00	140,00
18	Tutti i soggetti	0,00	284,00
19	Tutti i soggetti	0,00	151,00
20	Tutti i soggetti	0,00	139,00
21	Tutti i soggetti	0,00	182,00
22	Tutti i soggetti	0,00	180,00
23	Tutti i soggetti	0,00	163,00



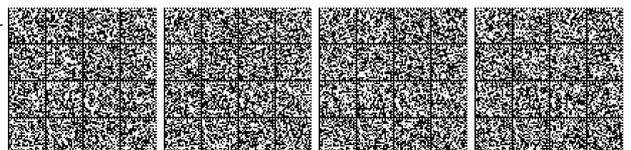
Cluster	Modalità di distribuzione	Ponti sollevatori per mq di officina	
		Soglia minima	Soglia massima
1	Tutti i soggetti	0,00	0,04
2	Tutti i soggetti	0,00	0,04
3	Tutti i soggetti	0,00	0,04
4	Tutti i soggetti	0,00	0,04
5	Tutti i soggetti	0,00	0,04
6	Tutti i soggetti	0,00	0,04
7	Tutti i soggetti	0,00	0,04
8	Tutti i soggetti	0,00	0,04
9	Tutti i soggetti	0,00	0,04
10	Tutti i soggetti	0,00	0,04
11	Tutti i soggetti	0,00	0,04
12	Tutti i soggetti	0,00	0,04
13	Tutti i soggetti	0,00	0,04
14	Tutti i soggetti	0,00	0,04
15	Tutti i soggetti	0,00	0,04
16	Tutti i soggetti	0,00	0,04
17	Tutti i soggetti	0,00	0,04
18	Tutti i soggetti	0,00	0,04
19	Tutti i soggetti	0,00	0,04
20	Tutti i soggetti	0,00	0,04
21	Tutti i soggetti	0,00	0,04
22	Tutti i soggetti	0,00	0,04
23	Tutti i soggetti	0,00	0,04



Cluster	Modalità di distribuzione	Ricavo medio per revisione	
		Soglia minima	Soglia massima
1	Tutti i soggetti	45,00	60,00
2	Tutti i soggetti	45,00	60,00
3	Tutti i soggetti	45,00	60,00
4	Tutti i soggetti	45,00	60,00
5	Tutti i soggetti	45,00	60,00
6	Tutti i soggetti	45,00	60,00
7	Tutti i soggetti	45,00	60,00
8	Tutti i soggetti	45,00	60,00
9	Tutti i soggetti	45,00	60,00
10	Tutti i soggetti	45,00	60,00
11	Tutti i soggetti	45,00	60,00
12	Tutti i soggetti	45,00	60,00
13	Tutti i soggetti	45,00	60,00
14	Tutti i soggetti	45,00	60,00
15	Tutti i soggetti	45,00	60,00
16	Tutti i soggetti	45,00	60,00
17	Tutti i soggetti	45,00	60,00
18	Tutti i soggetti	45,00	60,00
19	Tutti i soggetti	45,00	60,00
20	Tutti i soggetti	45,00	60,00
21	Tutti i soggetti	45,00	60,00
22	Tutti i soggetti	45,00	60,00
23	Tutti i soggetti	45,00	60,00



Cluster	Modalità di distribuzione	Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Valore aggiunto lordo per addetto - in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	
		Soglia minima	Soglia minima	Soglia massima
1	Gruppo territoriale 2, 5	20,77	25,77	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	24,84	28,57	100,00
2	Gruppo territoriale 2, 5	17,98	22,70	60,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	21,01	25,35	60,00
3	Gruppo territoriale 2, 5	19,84	24,81	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	23,72	29,02	100,00
4	Gruppo territoriale 2, 5	22,02	25,08	80,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	25,75	28,20	80,00
5	Gruppo territoriale 2, 5	18,39	24,34	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	22,38	29,25	100,00
6	Gruppo territoriale 2, 5	19,10	23,57	80,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	22,33	26,34	80,00
7	Gruppo territoriale 2, 5	20,50	23,39	60,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	23,97	27,02	60,00
8	Gruppo territoriale 2, 5	19,39	23,00	60,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	22,81	27,12	60,00
9	Gruppo territoriale 2, 5	18,64	23,68	60,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	22,56	26,64	60,00
10	Gruppo territoriale 2, 5	19,75	24,22	70,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	23,03	27,71	70,00
11	Gruppo territoriale 2, 5	20,47	24,70	90,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	24,36	28,47	90,00
12	Gruppo territoriale 2, 5	17,82	22,19	60,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	22,66	25,98	60,00
13	Gruppo territoriale 2, 5	16,86	21,28	60,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	20,14	25,28	60,00
14	Gruppo territoriale 2, 5	31,63	31,63	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	32,15	32,15	100,00
15	Gruppo territoriale 2, 5	20,46	25,06	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	23,75	27,70	100,00
16	Gruppo territoriale 2, 5	20,99	27,90	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	24,00	32,92	100,00



Cluster	Modalità di distribuzione	Margine per addetto non dipendente - in assenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	Valore aggiunto lordo per addetto – in presenza di spese per prestazioni di lavoro (in migliaia di euro)	
		Soglia minima	Soglia minima	Soglia massima
17	Gruppo territoriale 2, 5	19,24	23,79	80,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	23,43	28,93	80,00
18	Gruppo territoriale 2, 5	20,00	22,99	60,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	22,88	26,01	60,00
19	Gruppo territoriale 2, 5	20,43	25,43	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	24,74	30,04	100,00
20	Gruppo territoriale 2, 5	19,08	22,16	80,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	24,82	27,58	80,00
21	Gruppo territoriale 2, 5	22,93	26,66	100,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	26,37	30,32	100,00
22	Gruppo territoriale 2, 5	20,54	22,00	90,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	24,76	26,57	90,00
23	Gruppo territoriale 2, 5	20,32	23,19	70,00
	Gruppo territoriale 1, 3, 4	23,47	27,70	70,00



SUB ALLEGATO 3.F – DISTRIBUZIONI VENTILICHE INDICATORI DI NORMALITÀ ECONOMICA

Cluster 1 - Officine che effettuano revisione autorizzata di autoveicoli e motoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	1,06	1,90	2,68	3,44	3,94	4,52	5,28	5,97	6,62	7,17	8,31	9,43	10,63	12,11	13,43	15,06	19,24
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,13	4,90	7,55	10,56	13,66	16,82	18,62	20,41	21,37	22,18	22,70	23,42	24,65	25,82	28,55	31,08	42,23	59,30
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,22	10,19	15,34	23,52	32,48	42,87	56,85	72,55	88,48	107,72	136,68	202,93	425,42
Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,21	0,46	0,69	0,89	1,05	1,20	1,39	1,62	1,82	1,99	2,28	2,53	2,84	3,27	3,76	4,42	5,38	7,36	13,36



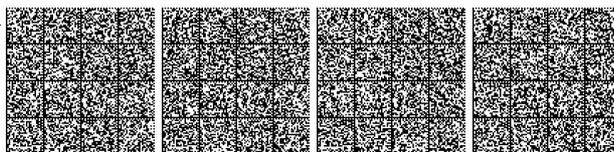
Cluster 2 - Officine indipendenti che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,27	1,98	2,64	3,33	4,11	4,90	5,81	6,89	8,11	9,71	11,63	13,89	17,50
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	3,42	8,52	11,00	14,05	18,39	20,00	21,64	22,91	23,73	25,58	27,75	30,95	33,34	35,51	39,74	48,32
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,38	11,08	17,41	23,70	30,63	38,29	47,54	58,11	70,88	85,09	101,67	122,70	147,04	170,34	202,20	287,51	527,37
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,17	0,31	0,45	0,59	0,73	0,88	1,05	1,24	1,44	1,68	1,95	2,27	2,66	3,20	3,91	4,94	6,84



Cluster 3 - Officine autorizzate che effettuano riparazione di carrozzerie di autovetture

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,38	1,26	1,96	2,49	3,01	3,48	3,99	4,60	5,15	5,78	6,67	7,43	8,43	9,55	11,01	12,82	15,54
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	3,22	7,22	9,76	14,07	16,09	17,09	18,89	20,18	21,92	22,49	23,14	23,91	25,39	28,18	32,54	35,68	47,24
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	2,88	6,01	9,63	13,93	18,31	22,90	28,37	34,96	41,22	51,34	57,72	68,52	79,10	98,16	118,55	146,44	195,19	311,32
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,21	0,49	0,70	0,87	1,05	1,20	1,38	1,55	1,70	1,87	2,07	2,26	2,45	2,78	3,11	3,57	4,01	4,73	6,07



Cluster 4 - Officine che effettuano riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,20	1,89	2,82	3,42	3,93	4,35	4,86	5,56	6,01	6,51	7,04	7,63	8,36	9,00	10,07	11,28	13,04	15,84
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,48	8,88	13,26	18,66	19,28	20,17	20,94	21,80	22,61	23,34	23,96	25,29	27,23	30,34	33,58	39,54	49,31
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	14,69	21,47	31,33	38,27	45,32	53,38	60,59	68,25	77,31	85,61	98,20	109,63	124,80	139,35	159,59	183,26	227,61	273,04	370,82
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,14	0,26	0,36	0,45	0,53	0,62	0,70	0,78	0,88	0,99	1,09	1,22	1,39	1,59	1,86	2,32	3,04	3,52	4,18



Cluster 5 - Officine specializzate in rettifica motori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,94	1,48	2,31	3,05	3,61	4,59	5,27	6,03	7,20	8,19	10,24	12,50	16,52
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	1,47	5,64	10,54	11,56	16,31	18,20	18,93	20,29	21,89	22,88	23,49	25,55	25,64	27,08	28,74	40,85	47,20
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	7,69	14,92	23,06	33,49	42,58	56,61	71,90	85,38	109,67	131,98	157,01	194,87	233,31	285,70	373,33	600,51
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,08	0,26	0,43	0,56	0,71	0,86	1,00	1,21	1,37	1,60	1,85	2,07	2,40	2,63	3,03	3,78	4,73	6,09



Cluster 6 - Officine che servono commercianti di veicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	1,63	2,35	3,20	4,39	5,23	6,28	7,56	8,90	10,33	12,26	14,16	15,93	19,68
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	3,19	8,01	11,58	14,31	18,50	20,50	20,78	22,09	22,62	23,42	23,95	26,43	28,54	32,02	40,21	43,56
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,72	13,50	20,97	29,82	38,71	49,27	63,47	82,98	103,10	123,92	152,39	179,11	246,08	478,81
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,05	0,19	0,30	0,46	0,62	0,79	0,95	1,17	1,36	1,57	1,87	2,21	2,67	3,15	3,76	4,90	7,07



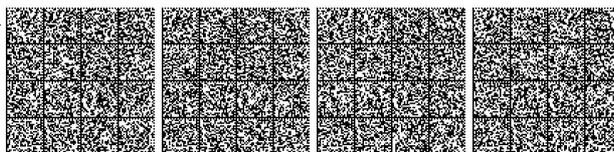
Cluster 7 - Officine che effettuano riparazione, manutenzione, vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche di altri autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,34	1,02	1,62	2,29	2,92	3,58	4,09	4,81	5,69	6,62	7,52	8,90	9,92	11,25	13,60	16,75
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	4,82	5,56	10,26	17,33	18,23	18,62	21,41	23,07	23,21	23,44	24,09	25,97	26,13	26,98	28,21	29,36	33,33	36,12	44,28
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	1,74	6,06	11,97	18,12	26,30	35,53	44,75	52,40	61,38	71,51	93,05	112,10	135,15	163,12	182,50	261,32	347,68	571,18
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,11	0,23	0,37	0,47	0,57	0,69	0,83	1,00	1,21	1,37	1,55	1,84	2,14	2,47	2,80	3,42	4,11	5,31



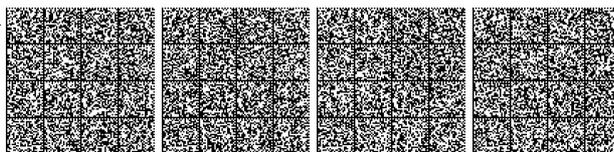
Cluster 8 - Officine specializzate in installazione e manutenzione di impianti a gas

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	1,27	1,94	2,63	3,11	3,66	4,22	5,15	6,41	7,47	8,71	10,17	12,49	14,18	16,76
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80	1,98	8,28	8,28	13,27	13,27	13,84	17,10	17,10	21,54	23,59	23,59	26,72	27,19	27,19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,79	9,28	12,36	15,97	21,36	24,77	31,34	38,56	50,40	58,65	66,64	82,53	100,07	124,40	140,32	188,81	307,01
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,01	0,14	0,26	0,41	0,55	0,66	0,82	0,99	1,14	1,32	1,50	1,70	2,04	2,40	2,87	3,44	4,05	5,26	6,60



Cluster 9 - Officine di più piccole dimensioni che effettuano riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	1,64	2,54	3,38	4,15	4,85	5,61	6,34	7,21	8,29	9,41	10,77	12,35	14,27	16,63
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,03	7,99	10,33	15,22	17,55	18,74	19,84	20,64	21,55	22,25	23,28	24,00	25,14	27,72	32,42	36,13	45,67
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	9,58	19,58	29,25	37,82	47,21	57,43	69,73	81,37	95,50	110,14	127,80	150,08	171,27	196,40	226,12	252,47	320,98	423,02	742,78
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,02	0,10	0,19	0,27	0,37	0,46	0,56	0,67	0,80	0,94	1,11	1,31	1,57	1,91	2,34	3,05	3,92	5,26



Cluster 10 - Officine indipendenti che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di altri autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	1,22	1,80	2,36	3,14	3,91	4,61	5,52	6,40	7,63	8,87	10,56	12,39	15,01	18,97
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	2,04	5,15	7,80	11,11	14,94	17,27	18,20	18,77	19,94	21,40	22,52	23,21	24,12	25,20	28,41	32,60	41,68
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	1,75	5,91	11,06	17,28	23,67	31,25	39,15	48,12	59,10	74,00	91,09	112,11	135,14	156,80	185,71	279,62	483,16
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,07	0,22	0,38	0,52	0,67	0,81	0,94	1,10	1,27	1,48	1,70	1,94	2,23	2,60	3,10	3,81	4,73	6,36



Cluster 11 - Officine specializzate in riparazione e manutenzione di pompe diesel

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	1,00	1,78	2,53	3,11	3,61	4,25	4,63	4,97	5,76	6,29	6,97	7,52	9,00	10,88	13,10	17,22
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	6,39	6,88	11,05	12,83	14,47	15,61	17,07	18,47	19,83	20,23	22,07	22,30	22,83	25,48	26,97	28,68	29,19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	6,53	14,50	26,37	33,93	45,95	61,84	79,12	96,75	110,44	135,75	164,54	192,65	218,57	243,34	283,68	390,04	477,75	729,64
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,14	0,28	0,49	0,68	0,78	0,91	1,09	1,24	1,39	1,61	1,78	2,01	2,12	2,47	2,91	3,50	4,44	5,84



Cluster 12 - Officine che effettuano riparazione, manutenzione, vendita e installazione di parti e apparecchiature elettriche di autovetture

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	1,49	2,23	2,92	3,60	4,37	5,25	6,13	7,29	8,94	10,90	13,42	17,08
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	6,63	9,46	11,12	15,54	17,98	20,75	22,89	23,65	24,44	25,00	26,82	28,04	29,94	33,10	34,37	41,09	56,58
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	9,18	17,48	27,33	36,90	46,62	58,22	73,63	90,51	108,22	130,00	157,35	178,53	212,67	247,60	307,52	452,83	808,21
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,10	0,23	0,35	0,50	0,64	0,78	0,93	1,12	1,32	1,54	1,81	2,10	2,48	2,94	3,52	4,36	6,04



Cluster 13 - Officine indipendenti che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di motoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,97	1,99	2,84	3,73	5,03	6,25	7,65	9,23	11,30	13,50	15,42	19,78
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,64	4,90	7,89	11,19	15,69	17,94	19,61	19,98	20,21	20,97	22,66	23,03	24,78	26,24	28,74	33,57	40,57
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	4,66	15,58	27,62	42,80	57,30	73,00	91,39	112,45	134,34	157,58	183,10	225,14	272,33	330,83	396,00	569,86	977,70
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,01	0,19	0,33	0,48	0,64	0,82	0,98	1,18	1,42	1,67	1,95	2,32	2,71	3,29	4,10	5,18	8,23



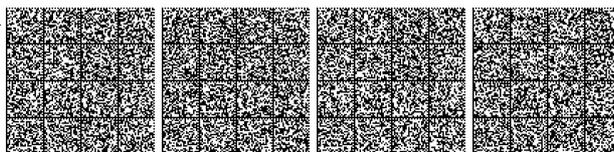
Cluster 14 - Officine di più grandi dimensioni che effettuano riparazione, vendita e sostituzione di pneumatici e relativi accessori

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,79	2,82	3,63	4,09	4,74	4,95	5,21	5,50	6,26	6,65	6,94	7,60	7,82	8,66	9,46	9,97	11,39	16,30
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	2,56	5,03	5,41	9,37	10,04	10,78	12,12	14,21	14,90	16,14	18,71	20,04	22,08	23,06	24,85	28,87	29,00	35,26
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	12,16	26,85	37,96	50,58	55,35	62,41	71,90	74,97	81,68	86,59	98,45	104,46	116,45	126,63	138,93	150,58	179,85	209,13	357,74
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,29	0,38	0,48	0,58	0,77	0,85	0,94	1,01	1,11	1,20	1,26	1,45	1,62	1,87	2,10	2,52	2,86	3,42	3,76



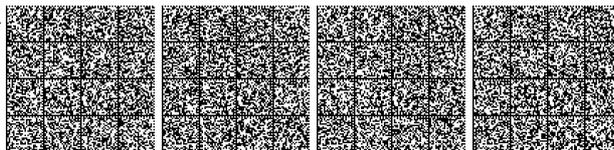
Cluster 15 - Officine autorizzate che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di autovetture

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,67	1,60	2,29	2,90	3,39	3,87	4,36	4,85	5,36	5,93	6,60	7,35	8,33	9,48	10,75	12,86	15,74
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	3,88	8,58	11,13	14,24	17,50	20,14	21,60	22,41	23,18	23,99	25,33	27,48	30,03	32,76	34,45	39,67	48,34
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	2,76	8,04	13,74	20,18	26,04	32,53	38,80	45,92	54,06	62,99	74,07	87,60	101,39	117,65	141,07	165,41	187,46	250,49	393,10
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,10	0,32	0,53	0,67	0,82	0,96	1,10	1,26	1,40	1,57	1,74	1,95	2,18	2,47	2,81	3,26	3,83	4,73	6,12



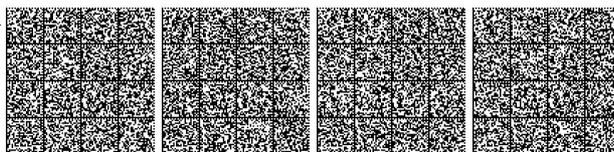
Cluster 16 - Officine autorizzate che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di altri autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,53	1,65	2,16	2,60	3,19	3,52	3,91	4,32	4,69	5,08	5,65	6,30	6,80	7,51	8,48	9,86	11,76	15,50
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,28	2,48	6,34	8,94	11,58	12,58	15,51	18,25	20,08	20,84	22,17	22,58	24,73	26,33	27,90	31,15	39,55	51,19
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	1,36	5,26	8,68	12,81	17,71	22,48	27,99	33,32	39,17	47,10	55,77	69,63	81,77	92,59	115,18	134,13	158,38	203,23	274,09
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,38	0,66	0,80	0,95	1,07	1,21	1,34	1,45	1,59	1,79	1,96	2,18	2,36	2,54	2,76	3,13	3,49	4,17	5,32



Cluster 17 - Officine che servono compagnie di assicurazione

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	1,19	1,55	2,28	2,88	3,52	3,96	4,59	5,14	5,89	7,01	7,90	8,78	9,83	11,76	13,46	15,45
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	5,46	8,75	12,16	13,01	17,35	19,72	20,85	21,32	21,63	22,21	22,73	23,15	24,75	25,28	27,94	32,22	36,69	43,49
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	3,26	6,92	9,86	13,61	19,16	23,24	29,10	34,80	40,74	50,34	61,14	74,34	99,09	117,33	140,48	170,75	265,83
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,05	0,29	0,45	0,64	0,84	1,02	1,19	1,31	1,44	1,60	1,81	2,05	2,28	2,57	2,88	3,29	3,78	4,37	5,55



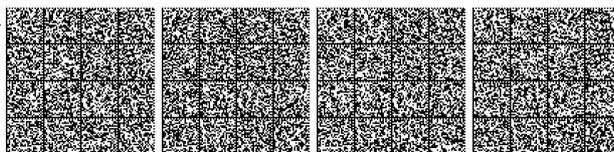
Cluster 18 - Officine autorizzate che effettuano riparazione e manutenzione meccanica e motoristica di motoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,08	0,88	1,44	1,94	2,66	3,16	3,73	4,37	5,00	6,19	7,42	9,02	10,74	12,82	14,99	19,36
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	4,53	5,80	7,95	15,60	16,20	18,91	20,03	21,37	24,79	25,90	27,46	27,83	28,22	29,51	31,24	32,93
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	4,43	15,76	22,19	30,14	39,19	50,46	67,09	81,14	98,55	117,37	135,23	154,86	177,87	227,31	283,54	356,62	504,88	726,78
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,01	0,15	0,33	0,46	0,66	0,85	0,96	1,10	1,25	1,44	1,66	1,86	2,11	2,47	2,91	3,43	3,91	4,70	6,21



Cluster 19 - Officine che servono imprese ed enti per l'assistenza a flotte aziendali

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	1,54	2,29	2,96	3,71	4,30	5,04	5,85	6,54	7,47	8,59	10,10	12,02	14,52	18,36
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	3,22	5,84	9,47	13,17	16,44	17,97	19,33	21,61	22,26	23,26	24,14	26,27	27,61	29,02	32,45	35,47	46,23
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	2,73	6,92	12,21	16,99	21,78	29,49	37,19	44,89	54,18	66,48	80,04	101,85	126,78	150,66	177,74	254,03	456,14
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,10	0,25	0,38	0,52	0,66	0,80	0,95	1,09	1,25	1,44	1,64	1,88	2,15	2,49	2,91	3,54	4,51	5,94



Cluster 20 - Officine specializzate in installazione e sostituzione di cristalli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	1,08	2,33	3,25	4,40	5,36	6,22	6,85	7,43	8,58	9,43	10,82	12,43	13,62	15,60	18,56	22,37
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,34	6,07	14,95	16,32	20,77	21,28	21,99	22,51	22,53	24,20	24,56	25,86	26,82	27,54	30,24	31,24
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	5,14	9,47	13,99	19,60	23,13	27,12	38,27	46,16	59,96	69,36	80,94	104,64	139,01	164,10	232,04	315,37
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,23	0,33	0,58	0,71	0,90	1,03	1,20	1,38	1,53	1,70	1,87	2,06	2,38	2,72	3,22	3,65	4,63	7,33



Cluster 21 - Officine indipendenti di più grandi dimensioni che effettuano riparazione di carrozzerie di autoveicoli

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,47	1,34	1,99	2,58	3,10	3,64	4,11	4,63	5,16	5,77	6,42	7,05	7,76	8,64	9,66	11,08	12,97	16,01
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	1,40	5,29	9,07	12,39	14,77	16,95	18,44	19,70	20,62	21,44	22,30	23,12	24,25	25,71	27,53	30,66	37,10	48,33
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	1,50	5,39	9,74	13,50	17,99	22,79	27,62	34,30	40,58	47,60	55,50	62,96	75,49	88,68	101,88	127,04	149,68	182,15	282,06
Incidenza dei costi residui di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,38	0,62	0,80	0,95	1,10	1,22	1,36	1,50	1,64	1,76	1,92	2,10	2,32	2,55	2,79	3,18	3,65	4,35	5,56



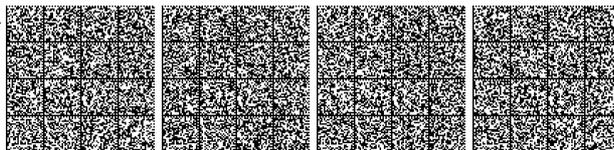
Cluster 22 - Officine specializzate in assistenza corse e preparazione/elaborazione veicoli per gare

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,28	1,08	2,29	2,96	4,60	5,31	6,07	7,50	9,01	10,03	11,56	13,91	15,48	17,39	19,02	21,40
Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	9,35	11,38	11,95	13,31	14,83	17,97	19,05	19,75	20,18	20,85	21,83	22,21	22,29	23,06	23,54	25,01	26,81
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	3,29	14,81	24,67	35,91	54,65	80,95	113,17	136,99	149,89	166,03	230,55	283,84	370,29	450,03	790,83
Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,20	0,32	0,40	0,52	0,59	0,75	0,99	1,15	1,33	1,52	1,78	2,08	2,37	2,92	3,49	4,21	5,38	7,23



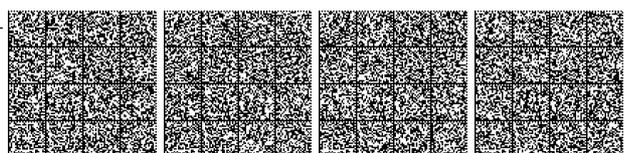
Cluster 23 - Officine indipendenti che effettuano riparazione di carrozzerie di autovetture

Indicatore	Modalità di distribuzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,99	1,53	2,15	2,80	3,53	4,34	5,34	6,40	7,85	9,45	11,34	13,81	17,81
Incidenza dei costi per beni mobili acquistati in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	4,37	7,80	9,99	13,03	16,60	18,69	19,68	20,66	21,86	22,85	23,45	24,91	27,03	31,50	36,48	45,68
Durata delle scorte (in giorni)	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,00	4,16	10,83	17,10	24,54	32,28	41,39	52,11	64,57	78,50	95,23	115,21	139,68	163,06	187,99	259,72	455,68
Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi	Tutti i soggetti	0,00	0,00	0,16	0,31	0,45	0,60	0,76	0,93	1,10	1,29	1,49	1,74	2,05	2,39	2,83	3,37	4,16	5,32	7,58

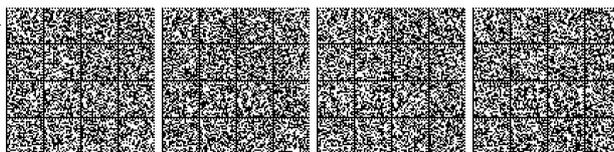


SUB ALLEGATO 3.G - VALORI SOGLIA PER GLI INDICATORI DI NORMALITÀ ECONOMICA

Cluster	Modalità di distribuzione	Incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili	Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi
		Soglia massima	Soglia massima
1	Tutti i soggetti	20,00	45,00
2	Tutti i soggetti	20,00	45,00
3	Tutti i soggetti	20,00	45,00
4	Tutti i soggetti	20,00	45,00
5	Tutti i soggetti	20,00	45,00
6	Tutti i soggetti	20,00	45,00
7	Tutti i soggetti	20,00	45,00
8	Tutti i soggetti	20,00	45,00
9	Tutti i soggetti	20,00	45,00
10	Tutti i soggetti	20,00	45,00
11	Tutti i soggetti	20,00	45,00
12	Tutti i soggetti	20,00	45,00
13	Tutti i soggetti	20,00	45,00
14	Tutti i soggetti	20,00	45,00
15	Tutti i soggetti	20,00	45,00
16	Tutti i soggetti	20,00	45,00
17	Tutti i soggetti	20,00	45,00
18	Tutti i soggetti	20,00	45,00
19	Tutti i soggetti	20,00	45,00
20	Tutti i soggetti	20,00	45,00
21	Tutti i soggetti	20,00	45,00
22	Tutti i soggetti	20,00	45,00
23	Tutti i soggetti	20,00	45,00



Cluster	Modalità di distribuzione	Durata delle scorte (in giorni)	Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi
		Soglia massima	Soglia massima
1	Tutti i soggetti	137,00	5,38
2	Tutti i soggetti	202,00	4,94
3	Tutti i soggetti	146,00	4,73
4	Tutti i soggetti	228,00	3,52
5	Tutti i soggetti	233,00	4,73
6	Tutti i soggetti	179,00	4,90
7	Tutti i soggetti	182,00	4,11
8	Tutti i soggetti	140,00	5,26
9	Tutti i soggetti	226,00	3,92
10	Tutti i soggetti	157,00	4,73
11	Tutti i soggetti	243,00	4,44
12	Tutti i soggetti	248,00	4,36
13	Tutti i soggetti	331,00	5,18
14	Tutti i soggetti	250,00	3,42
15	Tutti i soggetti	165,00	4,73
16	Tutti i soggetti	158,00	4,17
17	Tutti i soggetti	140,00	4,37
18	Tutti i soggetti	284,00	4,70
19	Tutti i soggetti	151,00	4,51
20	Tutti i soggetti	139,00	4,63
21	Tutti i soggetti	182,00	4,35
22	Tutti i soggetti	180,00	5,38
23	Tutti i soggetti	163,00	5,32



SUB ALLEGATO 3.H - COEFFICIENTI DELLE FUNZIONI DIRICAVO

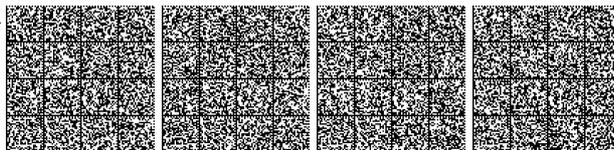
VARIABLE	CLUSTER 1	CLUSTER 2	CLUSTER 3	CLUSTER 4	CLUSTER 5	CLUSTER 6	CLUSTER 7	CLUSTER 8
Altri costi per servizi + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	-	1,0875	-	-	-	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	1,0587	-	0,8561	0,9510	-	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	-	-	-	1,4590	-	-	-	-
Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)	1,0217	0,7866	-	1,0603	-	-	-	0,7091
CVPROD	1,0063	1,1539	1,1848	1,0687	1,1672	1,1237	-	1,1573
Costo per l'acquisto di pneumatici	-	-0,0708	-	-	-	-	-	-
Revisioni autorizzate di autoveicoli, motoveicoli e ciclomotori (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs 285/1992 - Codice della strada)	-	5,5376	-	-	-	-	-	-
Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	0,8010	-	-	1,0211	-	-	-	-
Collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale e familiari diversi (percentuale di lavoro prestato diviso 100), Associati in partecipazione (percentuale di lavoro prestato diviso 100) e Soci (percentuale di lavoro prestato diviso 100) escluso il primo socio(*)	32.990,3926	-	-	-	-	-	-	-



VARIABILE	CLUSTER 1	CLUSTER 2	CLUSTER 3	CLUSTER 4	CLUSTER 5	CLUSTER 6	CLUSTER 7	CLUSTER 8
Collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale e familiari diversi (percentuale di lavoro prestato diviso 100), Associati in partecipazione (percentuale di lavoro prestato diviso 100) e Soci (percentuale di lavoro prestato diviso 100) escluso il primo socio ⁽⁶⁾ , differenziale relativo alla territorialità del livello delle retribuzioni	-	29.150,0167	39.177,3304	46.410,2771	38.544,1096	32.604,6653	39.970,8260	33.605,3377
COSTI TOTALI differenziale relativo alla territorialità del livello dei canoni di affitto dei locali commerciali a livello comunale	-	0,1438	0,0778	-	0,1444	0,1904	0,1087	0,2249
Logaritmo in base 10 dei COSTI TOTALI	-	3.008,3689	-	2.003,4388	3.458,3037	3.532,2543	3.275,5949	3.150,5105
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	1,2886	-	-	-	-	-	1,1484
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	1,4051	-	-	-	-	-	-	-
COSTI TOTALI	-	-	-	-	-	-	1,0669	-
COSTI TOTALI elevato a 0,98	-	-	-	-	-	-	-	-
COSTI TOTALI relativi alla Percentuale di interventi in garanzia sul totale degli interventi	-	-0,0688	-0,1778	-	-	-	-	-0,1335
Quadrato dei COSTI TOTALI diviso 1.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Valore beni strumentali mobili elevato a 0,7 ⁽⁶⁾ , differenziale relativo alla territorialità del livello del reddito a livello comunale	30,4029	-	15,7902	-	-	-	-	-
Valore beni strumentali mobili ⁽⁷⁾ , differenziale relativo alla territorialità del livello del reddito a livello comunale	-	0,2670	-	0,2229	0,1803	0,3797	0,3812	0,1681



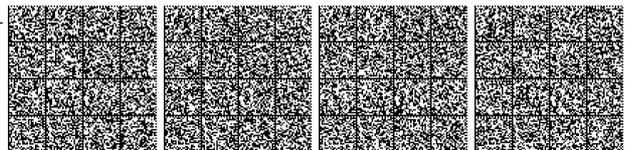
VARIABILE	CLUSTER 9	CLUSTER 10	CLUSTER 11	CLUSTER 12	CLUSTER 13	CLUSTER 14	CLUSTER 15	CLUSTER 16
Altri costi per servizi + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	-	-	-	-	1,1844	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	-	0,8865	-	-	-	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	-	-	-	-	-	-	1,2360	-
Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)	0,9367	0,9732	0,7717	-	0,9364	-	0,9067	0,9624
CVPROD	1,0324	1,1754	1,2986	1,1696	1,0672	-	1,1397	1,2071
Costo per l'acquisto di pneumatici	-	-0,1646	-	-	-0,0643	-	-0,0492	-
Revisioni autorizzate di autoveicoli, motoveicoli e ciclomotori (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs. 285/1992 - Codice della strada)	-	-	16,8426	-	4,2919	-	7,1671	-
Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	-	-	-	-	0,9119	-	0,9288	0,8598
Collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale e familiari diversi (percentuale di lavoro prestato diviso 100), Associati in partecipazione (percentuale di lavoro prestato diviso 100) e Soci (percentuale di lavoro prestato diviso 100) escluso il primo socio(*)	-	-	-	-	-	-	-	-
Collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale e familiari diversi (percentuale di lavoro prestato diviso 100), Associati in partecipazione (percentuale di lavoro prestato diviso 100) e Soci (percentuale di lavoro prestato diviso 100) escluso il primo socio(*), differenziale relativo alla territorialità del livello delle retribuzioni	37.561,6180	47.191,4790	30.257,1277	35.106,6560	20.327,0303	37.784,0355	36.662,2835	49.334,3558



VARIABILE	CLUSTER 9	CLUSTER 10	CLUSTER 11	CLUSTER 12	CLUSTER 13	CLUSTER 14	CLUSTER 15	CLUSTER 16
COSTI TOTALI, differenziale relativo alla territorialità del livello dei canoni di affitto dei locali commerciali a livello comunale	0,1223	-	-	0,2272	0,0770	-	0,0827	-
Logaritmo in base 10 dei COSTI TOTALI	2.453,6424	2.617,9997	2.346,7999	2.663,2318	2.631,5486	-	1.379,3246	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	1,3527	1,2284	1,3032	-	-	-	-	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	-	-	1,4670	-	-	1,2828
COSTI TOTALI	-	-	-	-	-	1,1091	-	-
COSTI TOTALI elevato a 0,98	-	-	-	-	-	-	-	-
COSTI TOTALI relativi alla Percentuale di interventi in garanzia sul totale degli interventi	-	-	-	-	-	-	-0,0093	-0,0751
Quadrato dei COSTI TOTALI diviso 1.000.000	-	-	-	-	-	-0,0116	-	-0,0129
Valore beni strumentali mobili elevato a 0,7 ⁽⁹⁾ , differenziale relativo alla territorialità del livello del reddito a livello comunale	-	-	-	-	-	-	15,1000	19,5567
Valore beni strumentali mobili ⁽⁹⁾ , differenziale relativo alla territorialità del livello del reddito a livello comunale	0,2877	0,2535	0,1347	0,3194	0,2781	0,4041	-	-



VARIABILE	CLUSTER 17	CLUSTER 18	CLUSTER 19	CLUSTER 20	CLUSTER 21	CLUSTER 22	CLUSTER 23
Altri costi per servizi + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	-	-	1,4340	-	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Costo per beni mobili acquistati in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	0,9103	1,0815	-	-	-	-	0,9322
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	-	-	-	-	1,4859	-	-
Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)	-	-	1,0056	-	0,8898	-	-
CVPROD	1,2325	1,0702	1,1418	-	1,1050	-	1,1618
Costo per l'acquisto di pneumatici	-	-	-0,1399	-	-0,0636	-	-0,1366
Revisioni autorizzate di autoveicoli, motoveicoli e ciclomotori (ai sensi dell'art. 80 commi 8 e 9 del D.Lgs. 285/1992 - Codice della strada)	-	-	9,7930	-	3,5766	-	6,1289
Costo per beni mobili acquistati in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	-	-	1,1254	-	0,8821	-	-
Collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale e familiari diversi (percentuale di lavoro prestato diviso 100), Associati in partecipazione (percentuale di lavoro prestato diviso 100) e Soci (percentuale di lavoro prestato diviso 100) escluso il primo socio ^(*)	-	-	-	-	-	-	-
Collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale e familiari diversi (percentuale di lavoro prestato diviso 100), Associati in partecipazione (percentuale di lavoro prestato diviso 100) e Soci (percentuale di lavoro prestato diviso 100) escluso il primo socio ^(*) , differenziale relativo alla territorialità del livello delle retribuzioni	34,466,6432	37,616,6844	42,505,3522	26,275,3979	41,048,8429	45,668,5048	33,708,9856



VARIABILE	CLUSTER 17	CLUSTER 18	CLUSTER 19	CLUSTER 20	CLUSTER 21	CLUSTER 22	CLUSTER 23
COSTI TOTALI, differenziale relativo alla territorialità del livello dei canoni di affitto dei locali commerciali a livello comunale	0,2255	-	0,0763	-	0,0883	-	0,2332
Logaritmo in base 10 dei COSTI TOTALI	3,705,0256	2,481,9200	2,869,2351	2,473,9304	-	2,606,9329	3,172,5003
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	-	-	-	-	-
Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali	-	-	1,3117	-	-	-	-
COSTI TOTALI	-	-	-	-	-	-	-
COSTI TOTALI elevato a 0,98	-	-	-	1,4934	-	1,4593	-
COSTI TOTALI relativi alla Percentuale di interventi in garanzia sul totale degli interventi	-	-	-	-	-	-	-
Quadrato dei COSTI TOTALI diviso 1.000,000	-	-	-	-	-	-	-
Valore beni strumentali mobili elevato a 0,7 ^(*) , differenziale relativo alla territorialità del livello del reddito a livello comunale	-	10,7886	-	9,5134	18,3796	12,9231	-
Valore beni strumentali mobili ^(*) , differenziale relativo alla territorialità del livello del reddito a livello comunale	0,1510	-	0,1990	-	-	-	0,2578



Dove:

CVPROD = valore massimo tra (Costo del Venduto e per la produzione di servizi) e 0

COSTI TOTALI = Spese per acquisti di servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Altri costi per servizi + Costo per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Abbonamenti a riviste e giornali, acquisto di libri, spese per cancelleria + Spese per omaggio a clienti ed articoli promozionali

COSTI TOTALI relativi alla Percentuale di interventi in garanzia sul totale degli interventi = $\text{COSTI TOTALI} * \text{Percentuale di interventi in garanzia sul totale degli interventi} / 100$

Valore beni strumentali mobili = Valore dei beni strumentali - Valore dei beni strumentali relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria

Il logaritmo in base 10 è calcolato per i soli valori maggiori di zero della variabile cui si riferisce

Il differenziale territoriale riferito ad una variabile della funzione di ricavo è calcolato moltiplicando la variabile stessa per il valore dell'indicatore relativo alla territorialità utilizzata; tale differenziale è arrotondato alla quarta cifra decimale.

Il ricavo puntuale e il ricavo minimo, se negativi, sono posti uguali a zero.

*) La variabile viene rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. Inoltre l'esclusione del primo socio è a capienza del totale dei soci.

- Variabili contabili espresse in euro.

