

ALLEGATO 58

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK29U

STUDI DI GEOLOGIA



APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

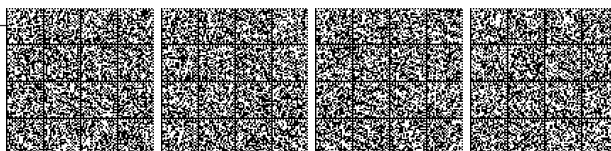
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK29U sono di seguito riportate:

- 71.12.50 - Attività di studio geologico e di prospezione geognostica e mineraria
- 72.19.01 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo della geologia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK29U sono riportati nell'**Allegato 90**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK29U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2019.



MODELLI DI BUSINESS

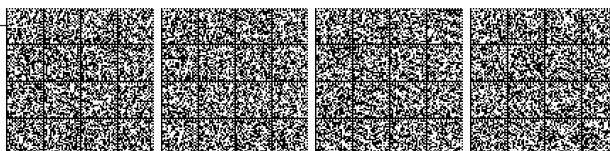
Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK29U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK29U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2017):

- **MoB 1 - Geologi che operano prevalentemente nell'ambito del rilevamento geologico di base e tematico** (Numerosità: 337);
- **MoB 2 - Geologi che operano prevalentemente nell'ambito dell'idrogeologia** (Numerosità: 170);
- **MoB 3 - Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della sicurezza del territorio, della geologia applicata alla difesa del suolo e/o alla pianificazione territoriale** (Numerosità: 334);
- **MoB 4 - Geologi che in genere operano nell'ambito di differenti aree specialistiche** (Numerosità: 609). Il MoB è formato da geologi per i quali generalmente non si rileva una particolare concentrazione dei compensi percepiti nell'ambito di una specifica area specialistica;
- **MoB 5 - Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata all'ambiente** (Numerosità: 302);
- **MoB 6 - Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata ai minerali, alle pietre, alle ricerche minerarie e delle fonti energetiche** (Numerosità: 147);
- **MoB 7 - Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata all'ingegneria e/o della geotecnica** (Numerosità: 2.005).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 58.A**.



INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK29U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

- Compensi per addetto;
- Valore aggiunto per addetto;
- Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

Gestione caratteristica:

- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello CU e i dati INPS;
- Corrispondenza dei compensi dichiarati con il modello CU;
- Copertura delle spese per dipendente;
- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Incidenza delle spese sui compensi;
- Incidenza dei consumi sui compensi;
- Incidenza delle altre spese documentate sui compensi;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:



- Incidenza degli ammortamenti.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo;
- Reddito negativo per più di un triennio.

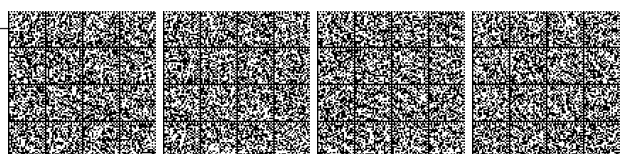
Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
- Incidenza degli interessi passivi.

Indicatori specifici:

- Corrispondenza della condizione di pensionato con il modello CU;
- Corrispondenza della condizione di lavoratore dipendente con il modello CU;
- Corrispondenza dell'anno di iscrizione ad albi professionali con i dati in Anagrafe Tributaria;
- Corrispondenza dell'anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria;
- Numero di prestazioni equivalenti per addetto;
- Corrispondenza del numero Totale incarichi con il modello CU.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 58.D**.



INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi teorici per addetto. I compensi teorici per addetto sono pari alla somma dei:

1. Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica per addetto;
2. maggiori compensi stimati per addetto per Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività ¹;
3. maggiori compensi per addetto derivanti dalle attività diverse da Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività ².

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto ai compensi teorici, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi teorici presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento³, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato⁴ fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

¹Maggiori compensi stimati per addetto per Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività = (compensi stimati per addetto - Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica per addetto) moltiplicati per la percentuale sui compensi di (Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi + Altre attività) divisa 100. Se tale importo è minore di zero, allora i maggiori compensi stimati vengono posti pari a zero. I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel Sub Allegato 58.B.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'Allegato 91.

²Maggiori compensi per addetto derivanti dalle attività diverse da Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività = somma di [(Soglia inferiore di riferimento - Compenso medio) x numero incarichi riferito all'attività] diviso il numero di addetti, per tutte le attività diverse da Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività.

Per ogni attività, se la differenza (Soglia inferiore di riferimento - Compenso medio) è minore di zero, allora tale differenza viene posta pari a zero.

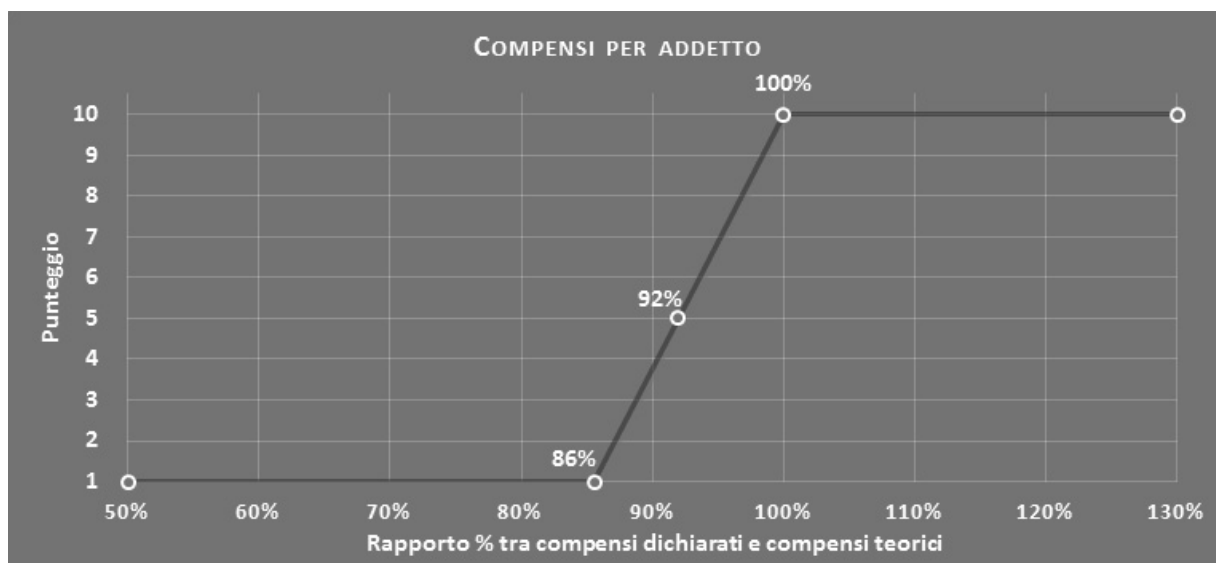
Per il dettaglio delle soglie inferiori provinciali di riferimento per le attività della Tipologia dell'attività diverse da Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività si rimanda al Sub Allegato 58.E.

Per ogni singolo soggetto il valore della soglia inferiore provinciale di riferimento è ottenuto come media, ponderata per le frequenze di appartenenza alle diverse province, delle soglie inferiori provinciali di riferimento individuate per ogni provincia.

³La soglia minima di riferimento è pari a $\exp(-0,15626)$, ovvero l'esponenziale della deviazione standard (σ), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra compensi dichiarati per addetto e i compensi teorici per addetto.

⁴Punteggio = $1+9 \times [\text{indicatore} - \exp(-\sigma)]/[1 - \exp(-\sigma)]$





VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto teorico per addetto. Il valore aggiunto teorico per addetto è pari alla somma del:

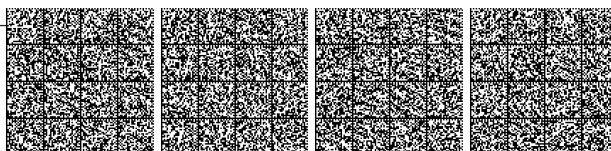
1. Valore aggiunto dichiarato al netto dei Compensi non annotati nelle scritture contabili per addetto;
2. maggior valore aggiunto stimato per addetto per Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività⁵;
3. maggiori compensi per addetto derivanti dalle attività diverse da Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto al valore aggiunto teorico, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto teorico presenta un valore pari o superiore ad 1, il

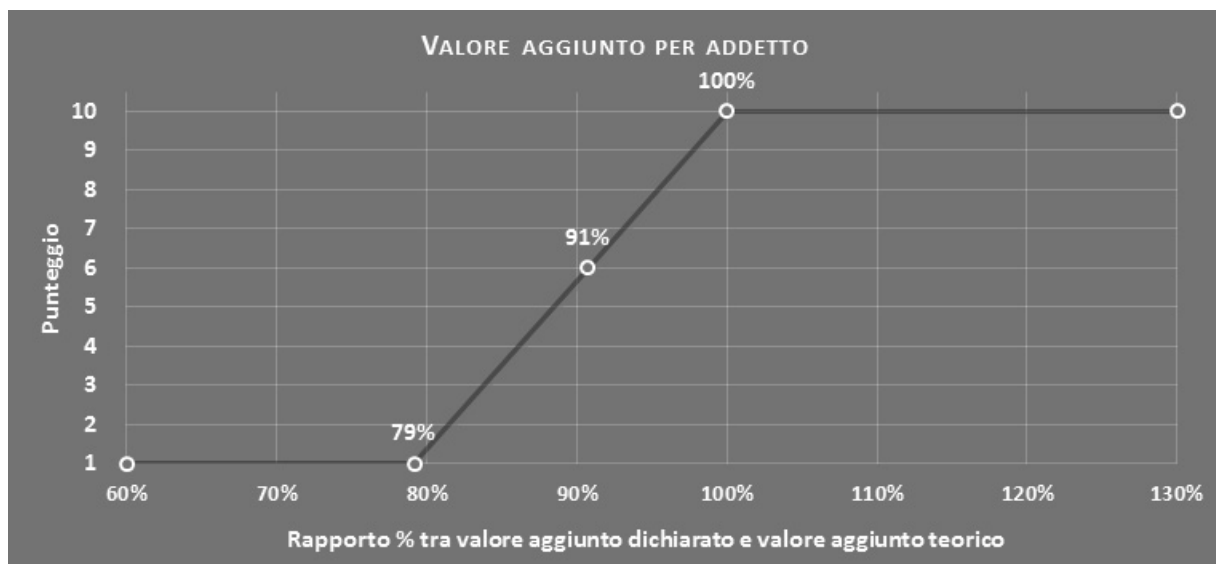
⁵Maggior valore aggiunto stimato per addetto per Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività = (valore aggiunto stimato per addetto - valore aggiunto dichiarato al netto dei Compensi non annotati nelle scritture contabili per addetto) moltiplicati per la percentuale sui compensi di (Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi + Altre attività) divisa 100. Se tale importo è minore di zero, allora il maggior valore aggiunto stimato viene posto pari a zero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel Sub Allegato 58.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 91**.



punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento⁶, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato⁷ fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.



REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che uno studio professionale realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito teorico per addetto. Il reddito teorico per addetto è pari alla somma del:

1. Reddito dichiarato al netto dei Compensi non annotati nelle scritture contabili per addetto;
2. maggior valore aggiunto stimato per addetto per Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività;
3. maggiori compensi per addetto derivanti dalle attività diverse da Stabili collaborazioni con studi e/o strutture di terzi e Altre attività.

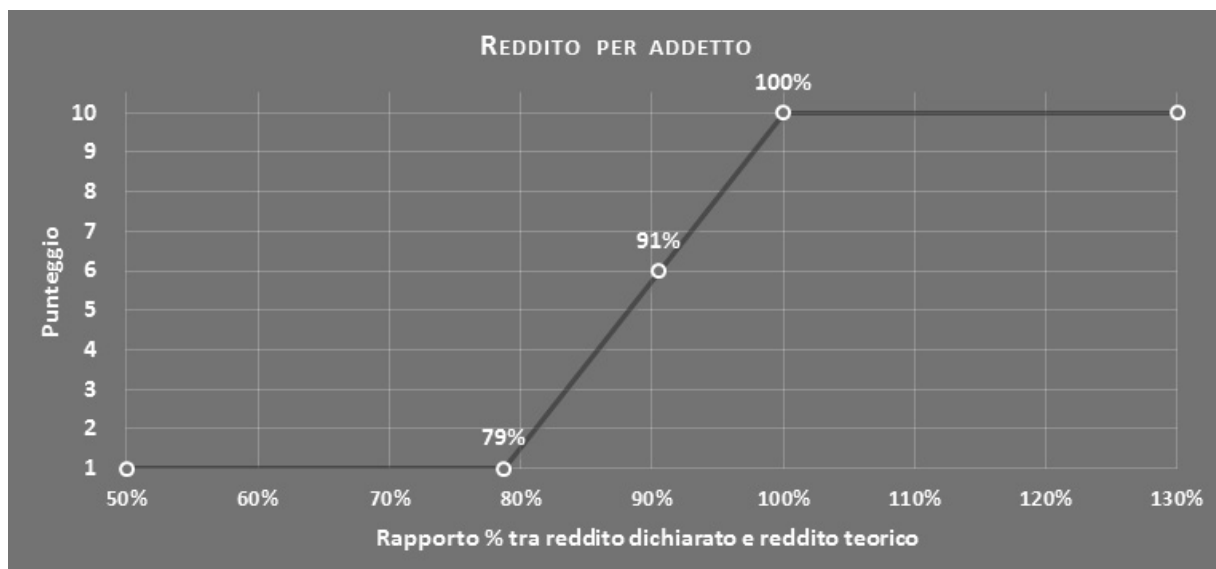
A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto al reddito teorico ovvero il rapporto tra reddito dichiarato

⁶La soglia minima di riferimento è pari a $\exp(-0,23385)$, ovvero l'esponenziale della deviazione standard (σ), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto teorico per addetto.

⁷Punteggio = $1+9 \times [\text{indicatore} - \exp(-\sigma)]/[1 - \exp(-\sigma)]$

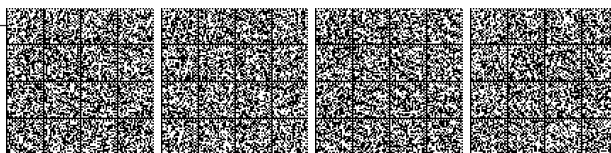


e reddito teorico presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento⁸ o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato⁹ fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.



⁸La soglia minima di riferimento è pari a $\exp(-0,23914)$, ovvero l'esponenziale della deviazione standard (σ), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito dichiarato per addetto e il reddito teorico per addetto.

⁹Punteggio = $1+9 \times [\text{indicatore} - \exp(-\sigma)]/[1 - \exp(-\sigma)]$



INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

CORRISPONDENZA DELLE GIORNATE RETRIBUITE CON IL MODELLO CU E I DATI INPS

L'indicatore controlla il numero di giornate retribuite relative ai dipendenti, dichiarate nel quadro A del modello di rilevazione dei dati, con l'analogo dato desumibile dagli archivi della Certificazione Unica (CU) e UNIAMENS-INPS.

L'indicatore è **applicabile** solo per i soggetti che rispettano le seguenti condizioni:

- sono contemporaneamente presenti in entrambe le banche dati esterne (CU e UNIAMENS-INPS);
- non indicano nel modello di rilevazione dei dati forme di lavoro dipendente a tempo parziale e di apprendistato;

Il valore di riferimento è il minimo tra le giornate retribuite dichiarate nel modello CU (normalizzate a 312 giorni) e le giornate retribuite dichiarate ai fini UNIAMENS-INPS.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra il numero delle giornate retribuite dichiarate nel quadro A del modello di rilevazione dei dati e il valore di riferimento.

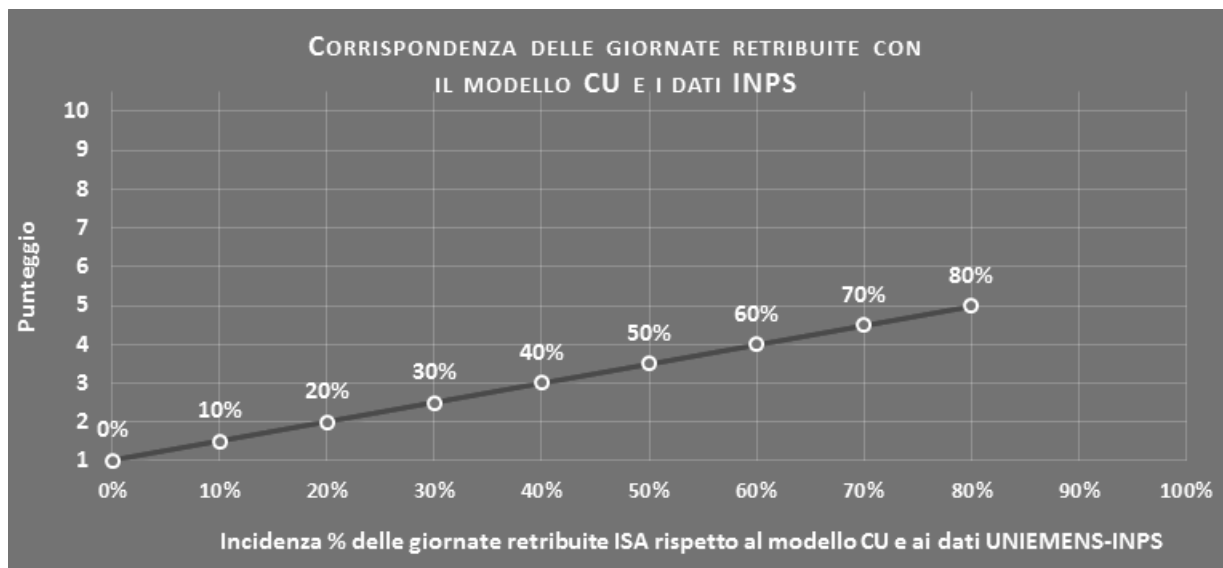
L'indicatore è **applicato** quando presenta un valore non superiore alla soglia massima di riferimento (**80%**) e la differenza tra le giornate di riferimento e le giornate retribuite dichiarate nel quadro A del modello di rilevazione dei dati è superiore al seguente valore:

52 giorni + 20% del valore di riferimento

Il punteggio è modulato¹⁰ fra 1 e 5, come da grafico seguente.

¹⁰Punteggio = 1 + 4 x(indicatore / 80)





CORRISPONDENZA DEI COMPENSI DICHIARATI CON IL MODELLO CU

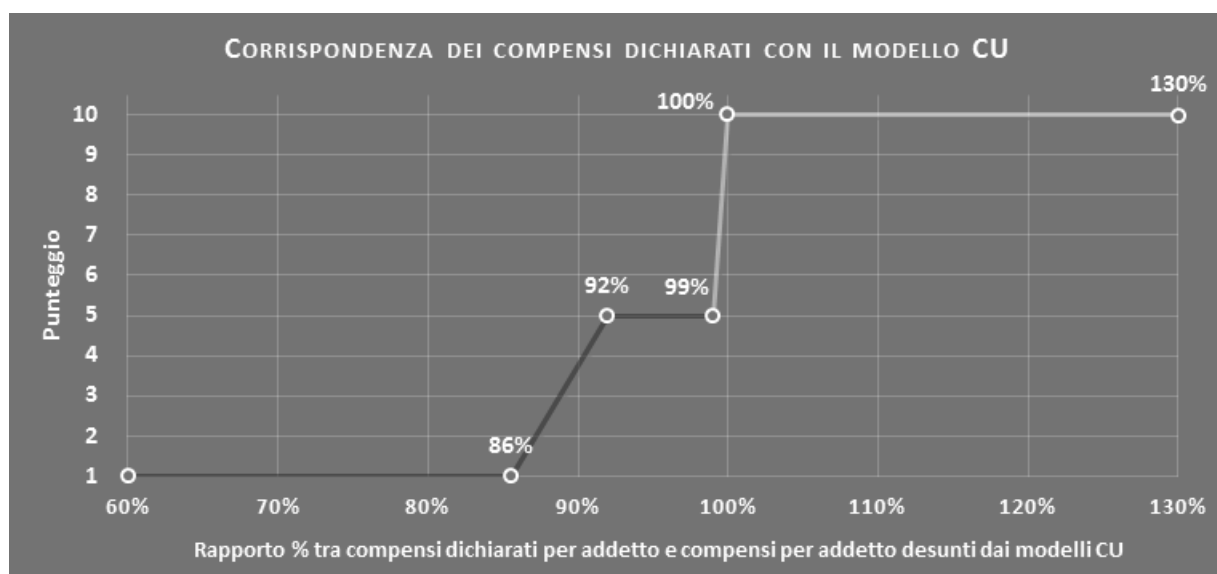
L'indicatore controlla la corrispondenza tra i compensi dichiarati nel quadro H del modello di rilevazione dei dati con le somme imponibili che il sostituto d'imposta corrisponde al professionista, in qualità di percipiente, desunte dai modelli CU.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto desunti dai modelli CU e gli viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli desunti dai modelli CU, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi desunti dai modelli CU presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento¹¹, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato¹² fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

¹¹La soglia minima di riferimento è pari a $\exp(-0,15626)$, ovvero l'esponenziale della deviazione standard (σ), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra compensi dichiarati per addetto e i compensi teorici per addetto ed è la stessa dell'indicatore "Compensi per addetto".

¹²Punteggio = $1+9x\{[\text{indicatore} - \exp(-\sigma)]/[1 - \exp(-\sigma)]\}$.





L'indicatore è **applicato** in presenza di somme imponibili che il sostituto d'imposta corrisponde al professionista in qualità di percipiente e quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Quando il punteggio è superiore a 5 e l'indicatore presenta un valore non superiore al **99%**, il punteggio è pari a 5.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto¹³. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

¹³Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

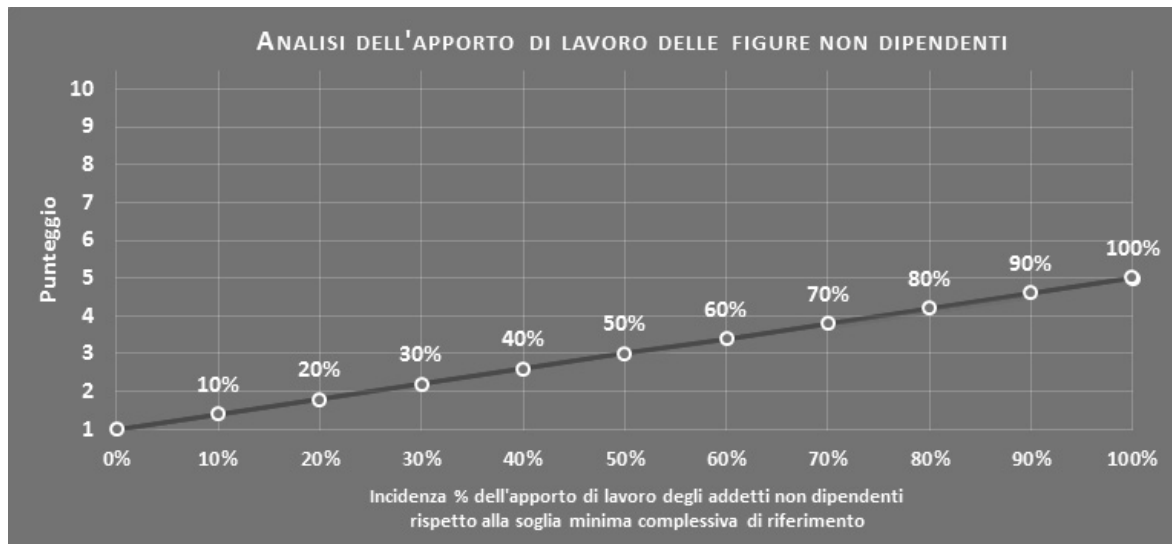


Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio¹⁴ assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.



¹⁴Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).



INCIDENZA DELLE SPESE SUI COMPENSI

L'indicatore verifica la plausibilità del totale delle spese sostenute dallo studio professionale rispetto all'ammontare dei compensi.

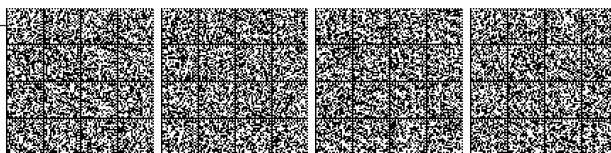
L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra il totale delle spese e l'ammontare dei compensi.

Qualora l'ammontare dei compensi sia uguale a zero, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

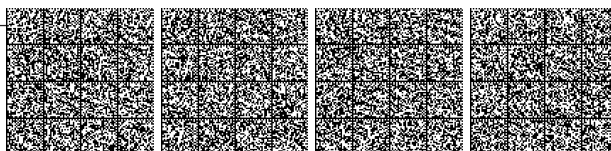
Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della **soglia di riferimento**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Le soglie (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" e in base all'incidenza delle spese per forza lavoro sul totale delle spese¹⁵, partendo dalla seguente tabella:

¹⁵L'incidenza delle spese per forza lavoro sul totale delle spese è pari alla somma di Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato, Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale e artistica moltiplicata per 100 diviso il totale delle spese.



MoB	Incidenza delle spese per forza lavoro sul totale delle spese (ISFL)	Soglia
1	pari a 0	34,04
	pari a 100	57,53
2	pari a 0	32,50
	pari a 100	47,78
3	pari a 0	33,78
	pari a 100	54,82
4	pari a 0	29,42
	pari a 100	67,24
5	pari a 0	29,20
	pari a 100	48,36
6	pari a 0	27,72
	pari a 100	63,04
7	pari a 0	37,48
	pari a 100	57,36



Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

Per ogni singolo soggetto, la soglia di riferimento viene calcolata tenendo conto della specifica incidenza delle spese per forza lavoro sul totale delle spese ed è pari a:

$$\text{Soglia}_i = \text{Soglia ISFL pari a 0} + ((\text{Soglia ISFL pari a 100} - \text{Soglia ISFL pari a 0}) \times \text{ISFL}_i / 100)$$

dove i è il contribuente i -esimo.

INCIDENZA DEI CONSUMI SUI COMPENSI

L'indicatore verifica la plausibilità dei consumi rispetto all'ammontare dei compensi.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra l'ammontare dei consumi e l'ammontare dei compensi.

Qualora l'ammontare dei compensi sia uguale a zero, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (10%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DELLE ALTRE SPESE DOCUMENTATE SUI COMPENSI

L'indicatore verifica la plausibilità delle altre spese documentate rispetto all'ammontare dei compensi.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra l'ammontare delle Altre spese documentate nette e l'ammontare dei compensi.

Qualora l'ammontare dei compensi sia uguale a zero, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (20%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.



GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITO NEGATIVO PER PIÙ DI UN TRIENNIO

L'indicatore monitora situazioni di reddito negativo ripetute negli anni.

L'indicatore è **applicato** quando, prendendo a riferimento gli ultimi 8 anni, in almeno 4 annualità, anche non consecutive, è dichiarato reddito negativo.

Il punteggio è pari a:

- 5 se il reddito è negativo per 4 annualità;
- 4 se il reddito è negativo per 5 annualità;
- 3 se il reddito è negativo per 6 annualità;
- 2 se il reddito è negativo per 7 annualità;



- 1 se il reddito è negativo per 8 annualità.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

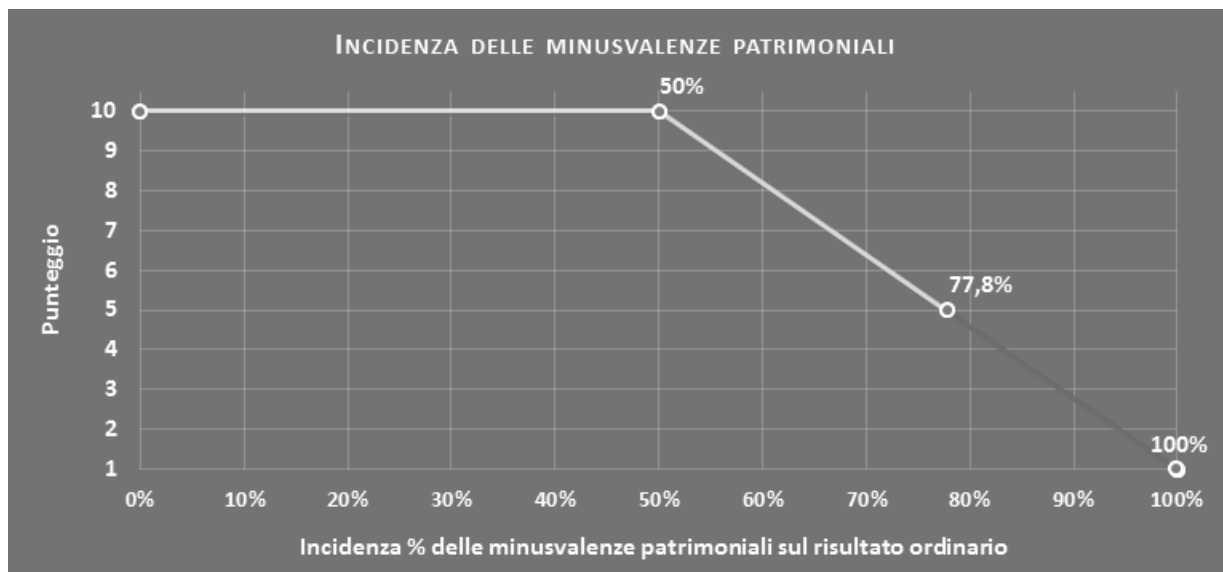
INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato ¹⁶ fra 1 e 10.



L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI

¹⁶ Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

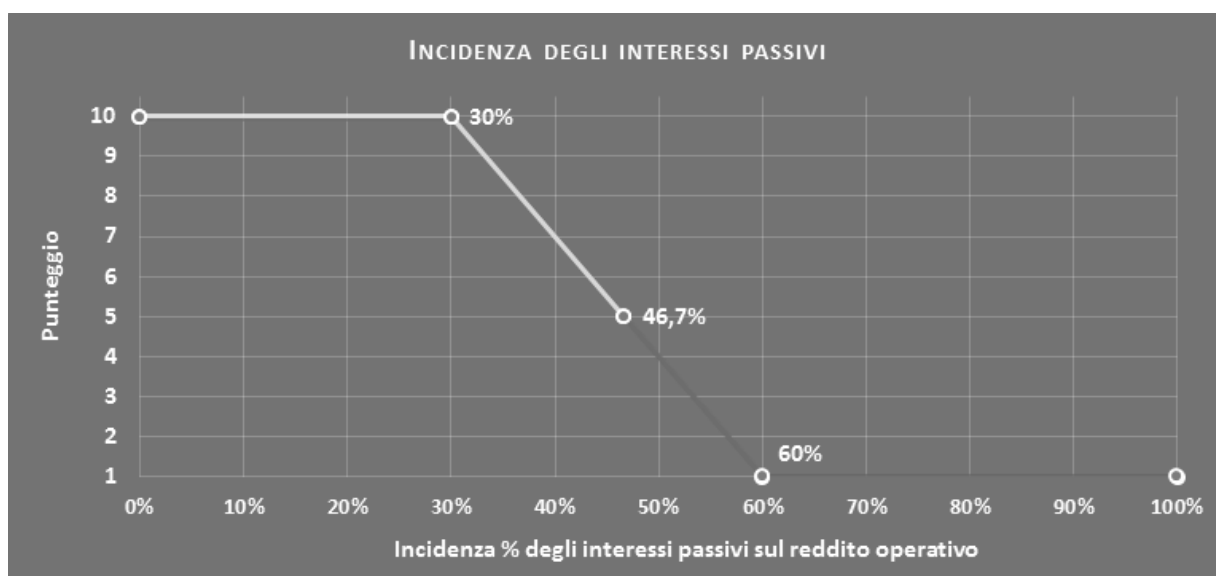


L'indicatore valuta la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra gestione operativa e finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Interessi passivi" e il reddito operativo.

Qualora gli "Interessi passivi" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**30%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato¹⁷ fra 1 e 10.



L'indicatore è applicato quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il reddito operativo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INDICATORI SPECIFICI

CORRISPONDENZA DELLA CONDIZIONE DI PENSIONATO CON IL MODELLO CU

L'indicatore controlla la condizione di "Pensionato", dichiarata nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dagli archivi della Certificazione Unica (CU).

Qualora il professionista che opera in forma individuale dichiara nel modello di rilevazione dei dati di

¹⁷ Punteggio = $10 - 9 \times \frac{(\text{indicatore} - \text{soglia minima})}{(\text{soglia massima} - \text{soglia minima})}$



essere pensionato e tale informazione non trovi riscontro nel modello CU, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

CORRISPONDENZA DELLA CONDIZIONE DI LAVORATORE DIPENDENTE CON IL MODELLO CU

L'indicatore controlla la condizione di "Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale", dichiarata nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dagli archivi della Certificazione Unica (CU).

Qualora il professionista che opera in forma individuale dichiara nel modello di rilevazione dei dati di essere lavoratore dipendente a tempo pieno o a tempo parziale e tale informazione non trovi riscontro nel modello CU, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI ISCRIZIONE AD ALBI PROFESSIONALI CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di iscrizione ad albi professionali, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

Qualora il professionista che opera in forma individuale dichiara nel modello di rilevazione dei dati un anno di iscrizione ad albi professionali che non trovi riscontro nei dati del relativo albo professionale presente in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI INIZIO ATTIVITA' CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di inizio attività, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

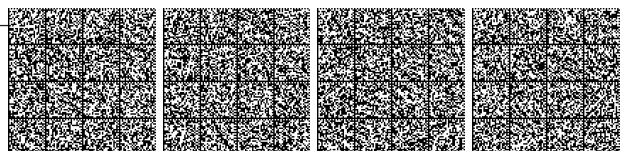
Qualora il contribuente dichiara nel modello di rilevazione dei dati un anno di inizio attività che non trovi riscontro nei dati presenti in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

NUMERO DI PRESTAZIONI EQUIVALENTI PER ADDETTO

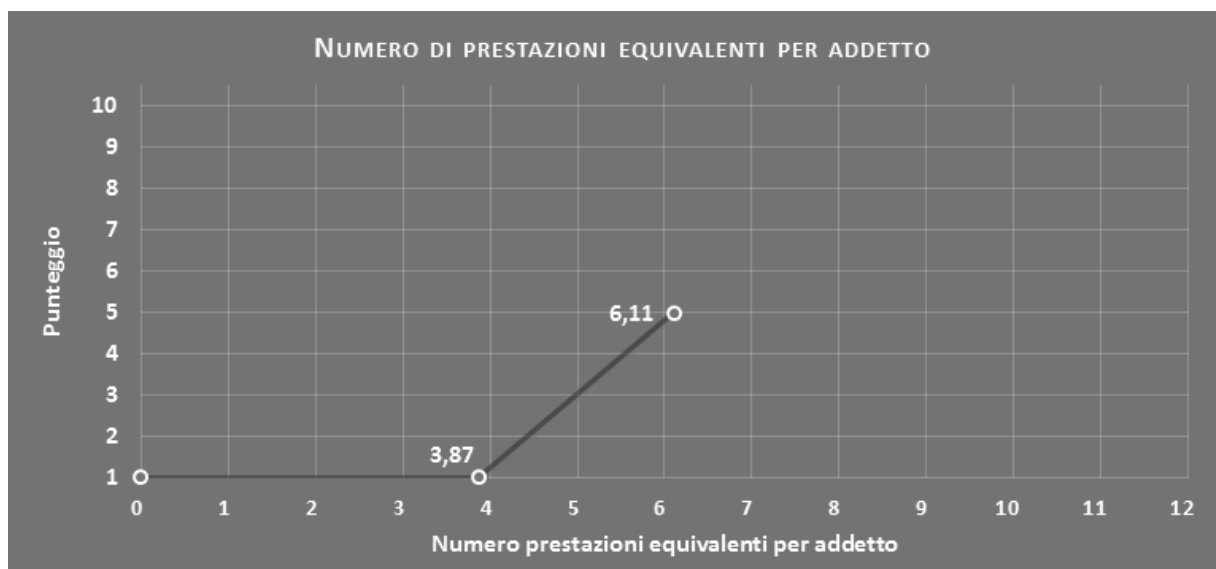
L'indicatore verifica la plausibilità del numero di prestazioni "equivalenti" definite attraverso il confronto con la remunerazione mediana di una prestazione (pari a 1.200 euro), con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra il numero di prestazioni "equivalenti" e il numero addetti.

L'indicatore è **applicato** quando assume un valore non superiore alla soglia massima di riferimento. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il



punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato¹⁸ fra 1 e 5.



I dati riportati nel grafico sono riferiti alla territorialità generale¹⁹ comunale (2,5), età professionale ≤ 2 , assenza di "Altre attività"²⁰.

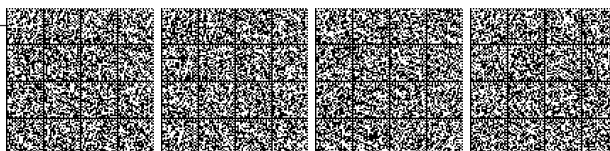
Le soglie di riferimento (esprese in numero di prestazioni), di seguito riportate, corrispondono, rispettivamente, al 5° e al 7° ventile delle distribuzioni ventiliche dell'indicatore, differenziate per territorialità generale a livello comunale, età professionale e compilazione della sezione "Altre attività" del frontespizio da parte di un professionista che opera in forma individuale:

Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
Territorialità generale comunale (2,5),età professionale ≤ 2, assenza di 'Altre attività'	3,87	6,11
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale ≤ 2, assenza di 'Altre attività'	23,01	26,84
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale ≤ 2, presenza di 'Altre attività'	1,64	3,07

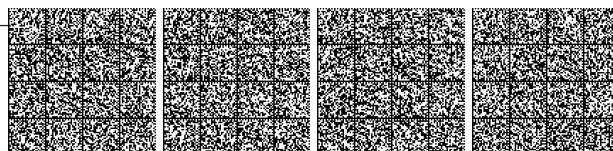
¹⁸ $\text{Punteggio} = 1 + 4 \times \frac{(\text{indicatore} - \text{soglia minima})}{(\text{soglia massima} - \text{soglia minima})}$

¹⁹ I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

²⁰ La sezione "Altre attività" del frontespizio comprende le informazioni relative a "Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale", "Pensionato" e "Altre attività professionali e/o d'impresa".



Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale <= 2, presenza di 'Altre attività'	4,00	8,72
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale = (3,6), assenza di 'Altre attività'	3,87	6,11
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale = (3,6), assenza di 'Altre attività'	11,97	17,32
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale = (3,6), presenza di 'Altre attività'	1,64	3,07
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale = (3,6), presenza di 'Altre attività'	7,50	9,83
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale = (7,10), assenza di 'Altre attività'	8,33	10,59
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale = (7,10), assenza di 'Altre attività'	15,61	19,76
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale = (7,10), presenza di 'Altre attività'	4,21	4,94
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale = (7,10), presenza di 'Altre attività'	8,12	12,76
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale = (11,35) assenza di 'Altre attività'	6,84	9,89
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale = (11,35) assenza di 'Altre attività'	16,95	23,29
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale = (11,35) presenza di 'Altre attività'	2,80	4,46
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale = (11,35) presenza di 'Altre attività'	6,86	11,79
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale >= 36, assenza di 'Altre attività'	4,08	5,65



Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale ≥ 36, assenza di 'Altre attività'	20,33	24,35
Territorialità generale comunale (2,5), età professionale ≥ 36, presenza di 'Altre attività'	4,08	5,65
Territorialità generale comunale (1,3,4), età professionale ≥ 36, presenza di 'Altre attività'	10,79	14,21

Per ogni singolo soggetto, tenuto conto dell'età professionale e della compilazione della sezione "Altre attività" del frontespizio del modello di dichiarazione, i valori soglia vengono ponderati sulla base della percentuale di appartenenza alle diverse aree territoriali.



CORRISPONDENZA DEL NUMERO TOTALE DI INCARICHI CON IL MODELLO CU

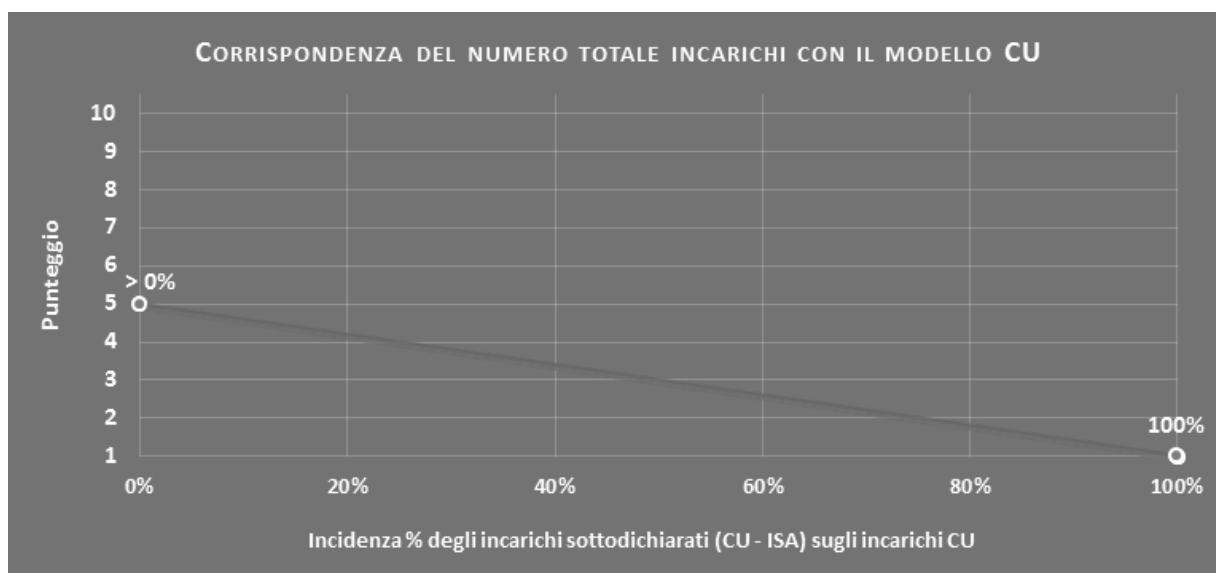
L'indicatore controlla il numero totale di incarichi indicati nel modello di rilevazione dei dati con il numero dei modelli CU nei quali il contribuente risulta percipiente di somme imponibili indicate dal sostituto d'imposta nel prospetto "Certificazione di lavoro autonomo, provvigioni e redditi".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra:

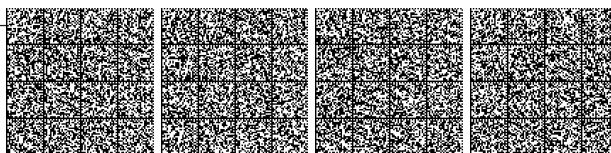
- la differenza tra il numero totale di incarichi risultanti dai modelli CU e il numero totale di incarichi dichiarati nel modello di rilevazione dei dati;
- il numero totale di incarichi risultanti dai modelli CU.

L'indicatore è **applicato** quando il numero totale di incarichi dichiarati nel modello di rilevazione dei dati risulta inferiore rispetto al numero totale di incarichi desunto dai modelli CU.

All'indicatore viene associato un punteggio modulato²¹ fra 1 e 5.



²¹Punteggio = 5 - 4 x (indicatore/ 100)



SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 58.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Strutture dei compensi	GEO_MINER_ENER_P	Geologia applicata ai minerali, alle pietre, alle ricerche minerarie e alla ricerca di fonti energetiche
	IDROGEOL_P	Aree specialistiche: Idrogeologia (acque minerali e termali, sotterranee, inquinamento acque e discariche)
	MAX_GEO_INGEGN_GEOTECN_P	Geologia applicata all'ingegneria e Geotecnica prevalente
	MAX_GEO_SUOLO_PIANTER_SICUR_P	Geologia applicata alla difesa del suolo, alla pianificazione territoriale e alla sicurezza del territorio prevalente
	MAX_RILEVAM_GEOL_P	Rilevamento geologico di base e tematico prevalente
	MAX_GEOL_APPL_AMBIENTE_P	Geologia applicata all'ambiente prevalente

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 90**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 92**.



SUB ALLEGATO 58.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

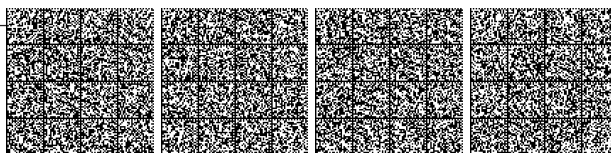
	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,071916864764901	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,119902868639668	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,070878784401824	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,15197272721785	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,323373844338802	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del Compenso stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,162069774692139	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato



	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,541159278019908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		-0,249002515978604	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 24,90% in termini di Compenso stimato
	Età professionale fino a 2 anni		-0,06849128116974	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni' determina una diminuzione del 6,85% del Compenso stimato
	Età professionale da 3 e fino a 6 anni		-0,060358271492321	La condizione di 'Età professionale da 3 e fino a 6 anni' determina una diminuzione del 6,04% del Compenso stimato
	Età professionale da 7 e fino a 10 anni		-0,043274698106549	La condizione di 'Età professionale da 7 e fino a 10 anni' determina una diminuzione del 4,33% del Compenso stimato
	Età professionale oltre 35 anni		-0,083928656741424	La condizione di 'Età professionale oltre 35 anni' determina una diminuzione dell'8,39% del Compenso stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		-0,297517320163139	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 29,75% del Compenso stimato



	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Pensionato		-0,182149775464924	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 18,21% del Compenso stimato
	Altre attività professionali e/o di impresa		-0,055026413788782	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione del 5,50% del Compenso stimato
	Rilevanza del committente principale		0,044289053272132	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB2 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito dell'idrogeologia		0,101141310800082	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,11% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB3 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della sicurezza del territorio, della geologia applicata alla difesa del suolo e/o alla pianificazione territoriale		0,104318016028664	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,43% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB4 — Geologi che in genere operano nell'ambito di differenti aree specialistiche		0,067739506528631	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,77% del Compenso stimato



	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB5 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata all'ambiente		0,174851029024628	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,49% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB6 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata ai minerali, alle pietre, alla ricerche minerarie e delle fonti energetiche		0,172704807751063	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,27% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB7 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata all'ingegneria e/o della geotecnica		0,080142839849268	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,01% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,564151656226133	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 56,42% del Compenso stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,204118737262128	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 20,41% del Compenso stimato



	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		-0,18492498937027	La localizzazione nelle province a più alto indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 18,49% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,423366501904469	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,42% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(***)	-0,001500239893064	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	-0,00207896083866	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,299587555626354	
Coefficiente di rivalutazione			1,0	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 91			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come $LN[1 + XC/(N^{\circ}addetti \times 1.000)]$

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come $LN[1 + XN/(N^{\circ}addetti)]$

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come $LN(1 + N^{\circ}addetti)$



(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti x 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

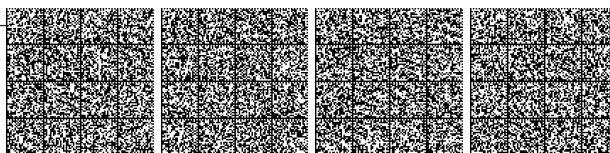
Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.



SUB ALLEGATO 58.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,078291102889185	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,181585683754136	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,026282872865486	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,246006202961824	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,184683838458947	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,127420983099631	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato



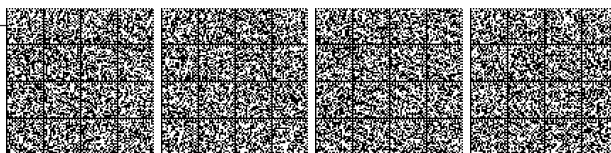
	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,37829155630498	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		-0,443492647163478	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 44,35% in termini di VA stimato
	Età professionale fino a 2 anni		-0,107005323398386	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni' determina una diminuzione del 10,70% del VA stimato
	Età professionale da 3 e fino a 6 anni		-0,08600743911639	La condizione di 'Età professionale da 3 e fino a 6 anni' determina una diminuzione dell'8,60% del VA stimato
	Età professionale da 7 e fino a 10 anni		-0,059226749324001	La condizione di 'Età professionale da 7 e fino a 10 anni' determina una diminuzione del 5,92% del VA stimato
	Età professionale oltre 35 anni		-0,140386581028875	La condizione di 'Età professionale oltre 35 anni' determina una diminuzione del 14,04% del VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		-0,367347890954328	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 36,73% del VA stimato
	Pensionato		-0,247239217242706	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 24,72% del VA stimato



	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Altre attività professionali e/o di impresa		-0,074396460036863	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione del 7,44% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale		0,048920216757033	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB2 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito dell'idrogeologia		0,123550702482874	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,36% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB3 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della sicurezza del territorio, della geologia applicata alla difesa del suolo e/o alla pianificazione territoriale		0,120046949903847	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,00% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB4 — Geologi che in genere operano nell'ambito di differenti aree specialistiche		0,095427756631691	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB5 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata all'ambiente		0,222878652664103	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 22,29% del VA stimato



	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB6 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata ai minerali, alle pietre, alla ricerche minerarie e delle fonti energetiche		0,207233031703268	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 20,72% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB7 — Geologi che operano prevalentemente nell'ambito della geologia applicata all'ingegneria e/o della geotecnica		0,098191652182158	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,82% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,614897890929625	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 61,49% del VA stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,251217216749157	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 25,12% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		-0,218060835747701	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 21,81% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,490449061604344	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,49% del VA stimato



	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(***)	-0,002253018298197	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(***)	-0,000804746095728	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,148620076513739	
Coefficiente di rivalutazione			1,054833385612489	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 91			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come $LN[1+XC/(N^{\circ}addetti \times 1.000)]$

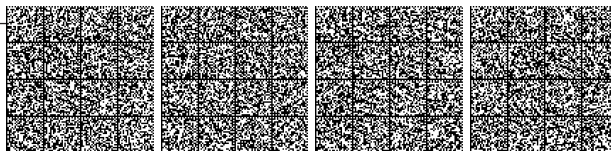
(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come $LN[1+XN/(N^{\circ}addetti)]$

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come $LN(1+N^{\circ}addetti)$

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come $LN(1+XS)$

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come $LN[1+YC/(N^{\circ}addetti \times 1.000)]$, dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.



SUB ALLEGATO 58.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK29U:

Addetti ²² (**professionista che opera in forma individuale**) = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.

Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti ²³ (**professionista che opera in forma individuale**) = Titolare.

Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Area specialistica prevalente = Valore massimo tra (Aree specialistiche: Rilevamento geologico di base e tematico, Idrogeologia (acque minerali e termali, sotterranee, inquinamento acque e discariche), Geologia applicata ai beni culturali, Geologia applicata all'ambiente (ambiente, VIA, parchi, bonifiche), Geologia applicata ai minerali, alle pietre, alle ricerche minerarie e alla ricerca di fonti energetiche, Geofisica (consulenza nelle indagini sismiche, geoelettriche, magnetiche, ecc.), Altro, Geologia applicata all'ingegneria e Geotecnica, Geologia applicata alla difesa del suolo, alla pianificazione territoriale e alla sicurezza del territorio).

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Compenso medio = (Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica × percentuale sui compensi riferita all'attività diviso 100) diviso Numero incarichi riferito all'attività.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

²²Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

²³Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 - Numero dipendenti).



Dipendenti a tempo parziale e apprendisti = Dipendenti a tempo parziale, assunti con contratto di inserimento, a termine, di lavoro intermittente, di lavoro ripartito; personale con contratto di somministrazione di lavoro + Apprendisti.

Età professionale = Periodo di imposta - il massimo tra Anno di inizio attività e Anno di iscrizione ad albi professionali.

Geologia applicata ai minerali, alle pietre, alle ricerche minerarie e alla ricerca di fonti energetiche = Aree specialistiche: Geologia applicata ai minerali, alle pietre e alle ricerche minerarie + Geologia applicata alla ricerca di fonti energetiche.

Geologia applicata alla difesa del suolo, alla pianificazione territoriale e alla sicurezza del territorio = Aree specialistiche: Geologia applicata alla difesa del suolo + Geologia applicata alla pianificazione territoriale (strumenti urbanistici) + Sicurezza del territorio (analisi del rischio geologico e idrogeologico).

Geologia applicata alla difesa del suolo, alla pianificazione territoriale e alla sicurezza del territorio prevalente = Geologia applicata alla difesa del suolo, alla pianificazione territoriale e alla sicurezza del territorio se Geologia applicata alla difesa del suolo, alla pianificazione territoriale e alla sicurezza del territorio è uguale a Area specialistica prevalente; altrimenti assume valore pari a zero.

Geologia applicata all'ambiente prevalente = Aree specialistiche: Geologia applicata all'ambiente (ambiente, VIA, parchi, bonifiche) se Aree specialistiche: Geologia applicata all'ambiente (ambiente, VIA, parchi, bonifiche) è uguale a Area specialistica prevalente; altrimenti assume valore pari a zero.

Geologia applicata all'ingegneria e Geotecnica = Aree specialistiche: Geologia applicata all'ingegneria (edilizia civile, opere idrauliche, aeroporti) + Geotecnica.

Geologia applicata all'ingegneria e Geotecnica prevalente = Geologia applicata all'ingegneria e Geotecnica se Geologia applicata all'ingegneria e Geotecnica è uguale a Area specialistica prevalente; altrimenti assume valore pari a zero.

Giornate retribuite dichiarate ai fini UNIEMENS-INPS = Numero giorni retribuiti nella qualifica. Il calcolo viene dapprima effettuato per ogni dipendente dello studio professionale utilizzando un limite massimo di 312 giornate retribuite. Successivamente si calcola il numero complessivo di giornate retribuite per ciascuno studio professionale sommando le giornate retribuite di tutti i relativi dipendenti. Il calcolo viene effettuato escludendo i lavoratori con codice qualifica 'Z' ("lavoratori esclusi da contribuzione INPS previdenziale ed assistenziale, OTD o OTI dipendente di azienda agricola in genere ovvero OTD dipendente da cooperativa Legge 240/84") e i lavoratori con codice qualifica '4' o '5' afferenti agli apprendisti.

Giornate retribuite dichiarate nel modello CU = (Numero di giorni per i quali spettano le detrazioni di lavoro dipendente) x 312 diviso 365. Il calcolo viene dapprima effettuato per ogni dipendente del sostituto d'imposta imponendo un limite massimo di 312 giornate retribuite. Successivamente si calcola il numero complessivo di giornate retribuite per ciascun sostituto di imposta sommando le giornate retribuite di tutti i relativi dipendenti. Il calcolo viene effettuato solo per i sostituti d'imposta che non hanno compilato la Sezione 3 "INPS Gestione separata parasubordinati" del modello CU ovvero quelli che non hanno dichiarato collaboratori coordinati e continuativi.



Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali dell'ISA BK29U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi professionali dell'ISA BK29U per abitante a livello nazionale²⁴. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali dell'ISA BK29U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali dell'ISA BK29U per abitante a livello nazionale²⁵. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero di prestazioni "equivalenti" = [somma di (Numero Totale incarichi riferito all'attività × Remunerazione riferita all'attività) per tutte le attività della *Tipologia dell'attività* + Compensi non annotati nelle scritture contabili] diviso 1.200.

Per ogni attività della *Tipologia dell'attività*, la remunerazione riferita all'attività è calcolata come: Percentuale sui compensi del Totale incarichi × Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica diviso (100 × Numero Totale incarichi riferito all'attività), se Numero Totale incarichi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Numero totale incarichi = somma di Numero Totale incarichi riferito all'attività per tutte le attività della *Tipologia dell'attività*.

Quota numero Dipendenti = (Addetti - Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali - Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti per beni mobili.

Rilevamento geologico di base e tematico prevalente = Aree specialistiche: Rilevamento geologico di base e tematico se Aree specialistiche: Rilevamento geologico di base e tematico è uguale a Area specialistica prevalente; altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) diviso 100 se Percentuale dei compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

²⁴Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale sono stati desunti da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

²⁵Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale sono stati desunti da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).



Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali = Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Spese relative agli immobili + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale + Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2016 e 2017 ²⁶

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

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.

Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.

Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale ²⁷

La territorialità è applicata a livello comunale.

Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;

Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;

Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;

Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;

Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.

Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.

Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.

Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

²⁶ i criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

²⁷ i criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

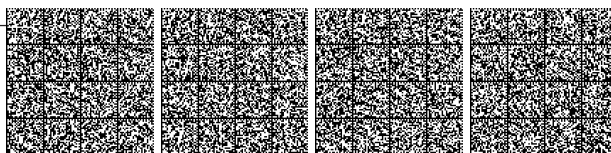


SUB ALLEGATO 58.E - VALORI SOGLIA INFERIORE A LIVELLO PROVINCIALE PER TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ

Provincia	Progetto preliminare o di massima (importo opere fino a euro 51.646,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni (importo opere fino a euro 51.646,00)
AG	327	473	725	407	559	941	351
AL	332	496	732	409	586	941	359
AN	329	485	757	398	560	941	359
AO	330	496	732	397	561	941	359
AP	329	485	757	378	538	941	359
AQ	330	473	725	400	610	941	360
AR	284	485	757	391	539	941	325
AT	332	496	732	409	586	941	359
AV	359	473	725	375	559	941	349
BA	286	473	725	372	559	941	338
BG	332	485	757	441	570	941	359
BI	332	496	732	409	586	941	359
BL	320	496	732	406	530	941	377
BN	359	473	725	422	559	941	349
BO	331	485	757	431	604	941	337
BR	286	473	725	372	559	941	338
BS	332	485	757	401	570	941	359
BT	286	473	725	372	559	941	338
BZ	307	485	757	401	561	941	359
CA	339	473	725	417	559	941	351
CB	326	473	725	403	559	941	349
CE	397	473	725	404	559	941	349
CH	330	473	725	400	610	941	360



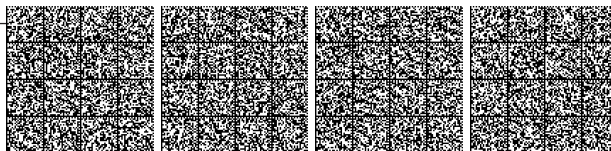
Provincia	Progetto preliminare o di massima (importo opere fino a euro 51.646,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre euro 51.646,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre euro 258.228,00)	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni (importo opere fino a euro 51.646,00)
CL	327	473	725	407	559	941	351
CN	332	496	732	409	586	941	359
CO	345	496	732	404	570	941	359
CR	345	496	732	404	570	941	359
CS	334	473	725	402	565	941	338
CT	315	473	725	405	559	941	351
CZ	336	473	725	402	565	941	338
EN	319	473	725	411	559	941	351
FC	331	485	757	393	545	941	337
FE	331	496	732	431	604	941	337
FG	286	473	725	372	559	941	338
FI	327	485	757	404	546	941	325
FM	328	485	757	399	538	941	359
FR	330	473	725	403	561	941	339
GE	273	485	757	390	556	941	343
GO	312	496	732	379	561	941	359
GR	284	485	757	386	559	941	325
IM	273	496	732	376	556	941	343
IS	311	473	725	403	559	941	349
KR	336	473	725	402	565	941	338
LC	345	496	732	404	570	941	359
LE	286	473	725	372	559	941	338
LI	327	485	757	366	539	941	325



Provincia	Progetto preliminare o di massima (importo opere fino a euro 51.646,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni (importo opere fino a euro 51.646,00)
LO	339	485	757	401	570	941	359
LT	330	473	725	403	561	941	339
LU	306	485	757	382	539	941	325
MB	339	485	757	401	570	941	359
MC	327	485	757	378	555	941	359
ME	318	473	725	446	559	941	351
MI	339	485	757	441	570	941	359
MIN	339	485	757	401	570	941	359
MO	331	485	757	400	604	941	337
MS	291	485	757	383	539	941	325
MT	331	473	725	394	559	941	349
NA	399	473	725	463	559	941	349
NO	332	496	732	409	586	941	359
NU	339	473	725	417	559	941	351
OR	339	473	725	417	559	941	351
PA	329	473	725	446	559	941	351
PC	331	485	757	380	545	941	337
PD	320	485	757	410	530	941	377
PE	330	485	757	400	610	941	360
PG	307	485	757	399	550	941	384
PI	288	485	757	353	554	941	325
PN	312	496	732	379	561	941	359
PO	327	485	757	392	539	941	325



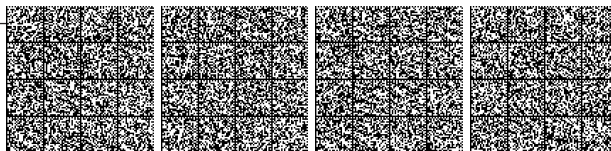
Provincia	Progetto preliminare o di massima (importo opere fino a euro 51.646,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni (importo opere fino a euro 51.646,00)
PR	331	485	757	418	556	941	337
PT	327	485	757	397	559	941	325
PU	329	485	757	396	538	941	359
PV	332	496	732	404	570	941	359
PZ	309	473	725	427	559	941	349
RA	331	485	757	431	563	941	337
RC	336	473	725	402	560	941	338
RE	331	485	757	380	604	941	337
RG	299	473	725	407	559	941	351
RI	330	473	725	403	561	941	339
RM	348	485	757	443	563	941	339
RN	331	485	757	393	616	941	337
RO	320	496	732	406	530	941	377
SA	399	473	725	400	559	941	349
SI	327	485	757	355	555	941	325
SO	326	485	757	380	570	941	359
SP	291	485	757	380	556	941	343
SR	303	473	725	407	559	941	351
SS	339	473	725	417	559	941	351
SU	339	473	725	417	559	941	351
SV	291	485	757	384	556	941	343
TA	286	473	725	372	559	941	338
TE	330	473	725	400	610	941	360



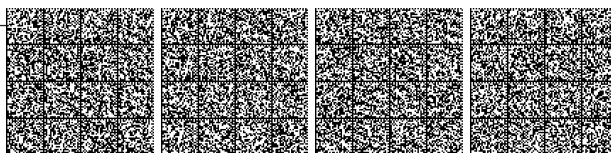
Provincia	Progetto preliminare o di massima (importo opere fino a euro 51.646,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto preliminare o di massima (importo opere oltre 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 51.646,00 e fino a euro 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 258.228,00)	Progetto definitivo e/o esecutivo (importo opere oltre 258.228,00)	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni (importo opere fino a euro 51.646,00)
TN	307	485	757	355	564	941	359
TO	283	485	757	408	586	941	359
TP	321	473	725	407	559	941	351
TR	305	496	732	399	550	941	384
TS	312	485	757	379	561	941	359
TV	320	485	757	399	515	941	377
UD	312	496	732	379	561	941	359
VA	326	496	732	392	570	941	359
VB	332	496	732	409	586	941	359
VC	332	496	732	409	586	941	359
VE	320	485	757	410	530	941	377
VI	320	485	757	390	547	941	377
VR	320	485	757	395	547	941	377
VT	348	496	732	403	558	941	339
VV	336	473	725	402	525	941	338



Provincia	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 258.228,00	Relazioni geologiche/geotecniche e redazione di elaborati tecnici (in ambiti diversi dalla progettazione)	Indagini geognostiche	Rilevamenti superficiali e studi fotogeologici	Analisi petrografiche, paleontologiche e sedimentologiche	Altri rilevamenti geologici, indagini geotecniche, geofisiche, studi, ricerche e prove di laboratorio
AG	483	829	401	431	446	393	350
AL	483	829	478	395	468	393	357
AN	483	829	486	396	437	393	378
AO	483	829	477	423	500	393	362
AP	483	829	485	396	437	393	426
AQ	483	829	491	400	510	393	416
AR	483	829	431	391	489	393	396
AT	483	829	456	395	468	393	357
AV	483	829	481	405	502	393	400
BA	483	829	479	406	407	393	376
BG	483	829	483	467	504	393	376
BI	483	829	480	395	468	393	385
BL	483	829	474	402	482	393	405
BN	483	829	495	405	502	393	378
BO	483	829	514	409	476	393	402
BR	483	829	434	406	407	393	376
BS	483	829	517	467	504	393	424
BT	483	829	452	406	407	393	376
BZ	483	829	494	423	500	393	458
CA	483	829	495	391	481	393	390
CB	483	829	491	401	466	393	379
CE	483	829	485	405	502	393	400



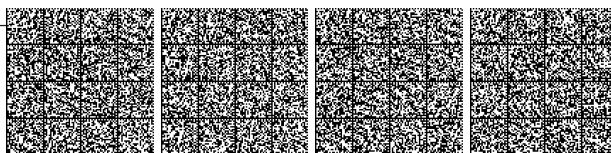
Provincia	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 258.228,00	Relazioni geologiche/geotecniche e redazioni di elaborati tecnici (in ambiti diversi dalla progettazione)	Indagini geognostiche	Rilevamenti superficiali e studi fotogeologici	Analisi petrografiche, paleontologiche e sedimentologiche	Altri rilevamenti geologici, indagini geotecniche, geofisiche, ricerche e prove di laboratorio
CH	483	829	494	400	510	393	397
CL	483	829	401	431	446	393	350
CN	483	829	456	395	468	393	357
CO	483	829	486	467	504	393	378
CR	483	829	526	467	504	393	456
CS	483	829	494	410	503	393	415
CT	483	829	487	431	446	393	418
CZ	483	829	491	410	503	393	415
EN	483	829	417	431	446	393	350
FC	483	829	480	409	476	393	383
FE	483	829	487	409	476	393	380
FG	483	829	486	406	407	393	376
FI	483	829	484	391	489	393	393
FM	483	829	475	396	437	393	385
FR	483	829	460	420	494	393	396
GE	483	829	476	376	479	393	399
GO	483	829	467	402	482	393	401
GR	483	829	463	391	489	393	366
IM	483	829	487	376	479	393	383
IS	483	829	488	401	466	393	379
KR	483	829	491	410	503	393	415
LC	483	829	509	467	504	393	391



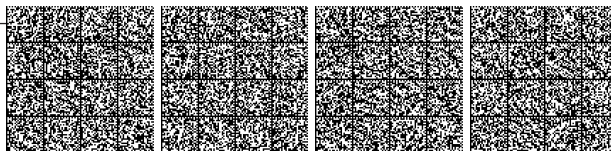
Provincia	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro (importo 258.228,00)	Relazioni geologiche/geotecniche e redazioni di elaborati tecnici (in ambiti diversi dalla progettazione)	Indagini geognostiche	Rilevamenti superficiali e studi fotogeologici	Analisi petrografiche, paleontologiche e sedimentologiche	Altri rilevamenti geologici, indagini geotecniche, geofisiche, studi, ricerche e prove di laboratorio
LE	483	829	442	406	407	393	376
LI	483	829	468	391	489	393	366
LO	483	829	526	467	504	393	457
LT	483	829	460	420	494	393	408
LU	483	829	485	391	489	393	413
MB	483	829	526	467	504	393	457
MC	483	829	484	396	437	393	380
ME	483	829	498	431	446	393	350
MI	483	829	506	467	504	393	410
MIN	483	829	526	467	504	393	376
MO	483	829	490	409	476	393	397
MS	483	829	493	391	489	393	364
MT	483	829	480	415	502	393	427
NA	483	829	490	405	502	393	400
NO	483	829	486	395	468	393	366
NU	483	829	488	391	481	393	390
OR	483	829	486	391	481	393	390
PA	483	829	476	431	446	393	350
PC	483	829	486	409	476	393	401
PD	483	829	493	402	482	393	405
PE	483	829	515	400	510	393	416
PG	483	829	484	343	493	393	347



Provincia	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 258.228,00	Relazioni geologiche/geotecniche e redazioni di elaborati tecnici (in ambiti diversi dalla progettazione)	Indagini geognostiche	Rilevamenti superficiali e studi fotogeologici	Analisi petrografiche, paleontologiche e sedimentologiche	Altri rilevamenti geologici, indagini geotecniche, geofisiche, studi, ricerche e prove di laboratorio
PI	483	829	486	391	489	393	405
PN	483	829	450	402	482	393	380
PO	483	829	486	391	489	393	391
PR	483	829	525	409	476	393	439
PT	483	829	486	391	489	393	352
PU	483	829	486	396	437	393	365
PV	483	829	504	467	504	393	456
PZ	483	829	500	415	502	393	427
RA	483	829	481	409	476	393	383
RC	483	829	488	410	503	393	415
RE	483	829	477	409	476	393	380
RG	483	829	440	431	446	393	355
RI	483	829	460	420	494	393	403
RM	483	829	489	467	494	393	407
RN	483	829	481	409	476	393	409
RO	483	829	499	402	482	393	405
SA	483	829	485	405	502	393	385
SI	483	829	481	391	489	393	400
SO	483	829	476	467	504	393	457
SP	483	829	430	376	479	393	401
SR	483	829	466	431	446	393	350
SS	483	829	481	391	481	393	390



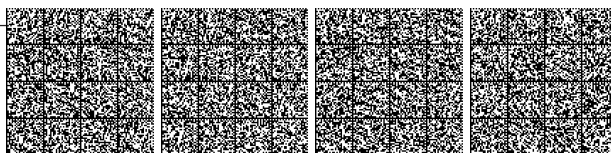
Provincia	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 51.646,00 e fino a euro 258.228,00	Direzione lavori, assistenza al collaudo, liquidazioni opere oltre euro 258.228,00	Relazioni geologiche/geotecniche e redazione di elaborati tecnici (in ambiti diversi dalla progettazione)	Indagini geognostiche	Rilevamenti geologici di superficie e studi fotogeologici	Analisi petrografiche, paleontologiche e sedimentologiche	Altri rilevamenti geologici, indagini geotecniche, geofisiche, studi, ricerche e prove di laboratorio
SU	483	829	495	391	481	393	390
SV	483	829	479	376	479	393	350
TA	483	829	485	406	407	393	376
TE	483	829	474	400	510	393	416
TN	483	829	489	423	500	393	458
TO	483	829	518	395	468	393	405
TP	483	829	493	431	446	393	403
TR	483	829	484	343	493	393	367
TS	483	829	486	402	482	393	401
TV	483	829	477	402	482	393	405
UD	483	829	417	402	482	393	380
VA	483	829	520	467	504	393	457
VB	483	829	456	395	468	393	339
VC	483	829	436	395	468	393	339
VE	483	829	499	402	482	393	405
VI	483	829	475	402	482	393	405
VR	483	829	479	402	482	393	405
VT	483	829	488	420	494	393	375
VV	483	829	487	410	503	393	415



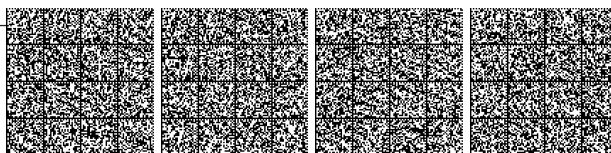
Provincia	Redazione di carte tematiche	Valutazione di impatto ambientale/Valutazione Ambientale Strategica	Sime di georisorse ed idrogeologia	Gestione della sicurezza	Consulenze in ambito ambientale	Consulenza geologica per progetti in sanatoria e/o adeguamento degli scarichi dei reflui	Direzione tecnica di discariche
AG	567	740	488	563	538	316	1664
AL	597	755	542	563	545	316	1664
AN	556	772	504	563	532	316	1664
AO	591	755	542	563	577	316	1664
AP	556	772	504	563	532	316	1664
AQ	565	740	488	563	595	316	1664
AR	581	772	504	563	578	316	1664
AT	597	755	542	563	545	316	1664
AV	588	740	488	563	579	316	1664
BA	566	740	488	563	572	316	1664
BG	641	772	504	563	676	316	1664
BI	597	755	542	563	545	316	1664
BL	641	755	542	563	574	316	1664
BN	588	740	488	563	579	316	1664
BO	550	772	504	563	565	316	1664
BR	566	740	488	563	570	316	1664
BS	641	772	504	563	676	316	1664
BT	566	740	488	563	570	316	1664
BZ	591	772	504	563	577	316	1664
CA	533	740	488	563	578	316	1664
CB	542	740	488	563	570	316	1664
CE	588	740	488	563	579	316	1664
CH	565	740	488	563	595	316	1664
CL	567	740	488	563	538	316	1664
CN	597	755	542	563	545	316	1664



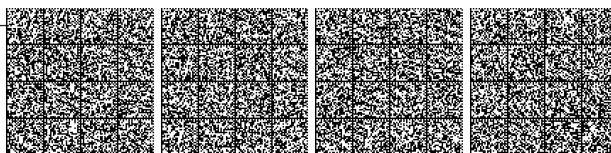
Provincia	Redazione di carte tematiche	Valutazione di impatto ambientale/Valutazione Ambientale Strategica	Sime di georisorse ed idrogeologia	Gestione della sicurezza	Consulenze in ambito ambientale	Consulenza geologica per progetti in sanatoria e/o adeguamento degli scarichi dei reflui	Direzione tecnica di discariche
CO	641	755	542	563	676	316	1664
CR	641	755	542	563	676	316	1664
CS	584	740	488	563	565	316	1664
CT	567	740	488	563	538	316	1664
CZ	584	740	488	563	565	316	1664
EN	567	740	488	563	538	316	1664
FC	550	772	504	563	573	316	1664
FE	550	755	542	563	573	316	1664
FG	566	740	488	563	570	316	1664
FI	581	772	501	563	578	318	1664
FM	556	772	504	563	532	316	1664
FR	528	740	488	563	586	316	1664
GE	631	772	504	563	571	316	1664
GO	641	755	542	563	574	316	1664
GR	581	772	504	563	578	316	1664
IM	631	755	542	563	571	316	1664
IS	542	740	488	563	570	316	1664
KR	584	740	488	563	565	316	1664
LC	641	755	542	563	676	316	1664
LE	566	740	488	563	570	316	1664
LI	581	772	504	563	578	316	1664
LO	641	772	504	563	676	316	1664
LT	528	740	488	563	586	316	1664
LU	581	772	504	563	578	316	1664
MB	641	772	504	563	676	316	1664



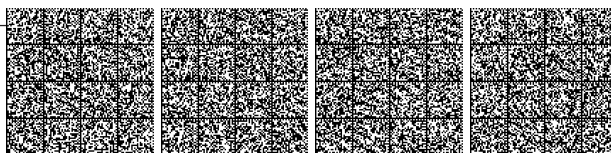
Provincia	Redazione di carte tematiche	Valutazione di impatto ambientale/Valutazione Ambientale Strategica	Sime di georisorse ed idrogeologia	Gestione della sicurezza	Consulenze in ambito ambientale	Consulenza geologica per progetti in sanatoria e/o adeguamento degli scarichi dei reflui	Direzione tecnica di discariche
MC	556	772	504	563	532	316	1664
ME	567	740	488	563	538	316	1664
MI	641	772	504	563	676	316	1664
MN	641	772	504	563	676	316	1664
MO	550	772	504	563	573	316	1664
MS	581	772	504	563	578	316	1664
MT	542	740	488	563	571	316	1664
NA	588	740	488	563	579	316	1664
NO	597	755	542	563	545	316	1664
NU	533	740	488	563	578	316	1664
OR	533	740	488	563	578	316	1664
PA	567	740	488	563	538	316	1664
PC	550	772	504	563	573	316	1664
PD	641	772	504	563	574	316	1664
PE	565	772	504	563	595	316	1664
PG	556	772	504	563	504	273	1664
PI	581	772	504	563	578	316	1664
PN	641	755	542	563	574	316	1664
PO	581	772	504	563	578	316	1664
PR	550	772	504	563	573	316	1664
PT	581	772	504	563	578	316	1664
PU	556	772	504	563	532	316	1664
PV	641	755	542	563	676	316	1664
PZ	542	740	488	563	571	316	1664
RA	550	772	504	563	573	316	1664



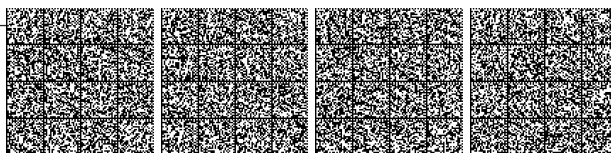
Provincia	Redazione di carte tematiche	Valutazione di impatto ambientale/Valutazione Ambientale Strategica	Sime di georisorse ed idrogeologia	Gestione della sicurezza	Consulenze in ambito ambientale	Consulenza geologica per progetti in sanatoria e/o adeguamento degli scarichi dei reflui	Direzione tecnica di discariche
RC	584	740	488	563	565	316	1664
RE	550	772	504	563	573	316	1664
RG	567	740	488	563	538	316	1664
RI	528	740	488	563	586	316	1664
RM	528	772	504	563	656	316	1664
RN	550	772	504	563	573	316	1664
RO	641	755	542	563	574	316	1664
SA	588	740	488	563	579	316	1664
SI	581	772	504	563	578	316	1664
SO	641	772	504	563	676	316	1664
SP	631	772	504	563	571	316	1664
SR	567	740	488	563	538	316	1664
SS	533	740	488	563	578	316	1664
SU	533	740	488	563	578	316	1664
SV	631	772	504	563	571	316	1664
TA	566	740	488	563	570	316	1664
TE	565	740	488	563	595	316	1664
TN	591	772	504	563	577	316	1664
TO	597	772	522	563	521	316	1664
TP	567	740	488	563	538	316	1664
TR	556	755	542	563	504	316	1664
TS	641	772	504	563	574	316	1664
TV	641	772	504	563	574	316	1664
UD	641	755	542	563	574	316	1664
VA	641	755	542	563	676	316	1664



Provincia	Redazione di carte tematiche	Valutazione di impatto ambientale/Valutazione Ambientale Strategica	Sime di georisorse ed idrogeologia	Gestione della sicurezza	Consulenze in ambito ambientale	Consulenza geologica per progetti in sanatoria e/o adeguamento degli scarichi dei reflui	Direzione tecnica di discariche
VB	597	755	542	563	545	316	1664
VC	597	755	542	563	545	316	1664
VE	641	772	504	563	574	316	1664
VI	641	772	504	563	574	316	1664
VR	641	772	504	563	574	316	1664
VT	528	755	542	563	586	316	1664
VV	584	740	488	563	565	316	1664



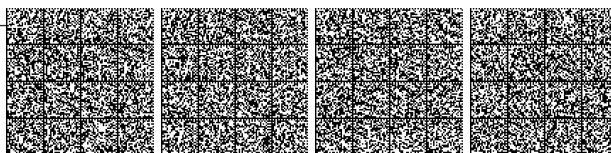
Provincia	Direzione di cave	Direzione di laboratori geotecnici	Consulenza tecnica d'ufficio	Consulenza tecnica in sede di contenzioso	Arbitrati
AG	1533	1804	565	564	249
AL	1533	1804	605	577	249
AN	1533	1804	598	579	249
AO	1533	1804	605	577	249
AP	1533	1804	598	579	249
AQ	1533	1804	565	564	249
AR	1533	1804	598	579	249
AT	1533	1804	605	577	249
AV	1533	1804	541	532	249
BA	1533	1804	565	564	249
BG	1533	1804	598	579	249
BI	1533	1804	605	577	249
BL	1533	1804	605	577	249
BN	1533	1804	541	532	249
BO	1533	1804	598	579	249
BR	1533	1804	541	532	249
BS	1533	1804	598	579	249
BT	1533	1804	565	564	249
BZ	1533	1804	598	579	249
CA	1533	1804	565	564	249
CB	1533	1804	565	564	249
CE	1533	1804	565	564	249
CH	1533	1804	565	564	249
CL	1533	1804	541	532	249
CN	1533	1804	605	577	249
CO	1533	1804	605	577	249
CR	1533	1804	605	577	249



Provincia	Direzione di cave	Direzione di laboratori geotecnici	Consulenza tecnica d'ufficio	Consulenza tecnica in sede di contenzioso	Arbitrati
CS	1533	1804	541	532	249
CT	1533	1804	565	564	249
CZ	1533	1804	541	532	249
EN	1533	1804	541	532	249
FC	1533	1804	598	579	249
FE	1533	1804	605	577	249
FG	1533	1804	565	564	249
FI	1533	1804	598	579	249
FM	1533	1804	598	579	249
FR	1533	1804	565	564	249
GE	1533	1804	598	579	249
GO	1533	1804	605	577	249
GR	1533	1804	598	579	249
IM	1533	1804	605	577	249
IS	1533	1804	565	564	249
KR	1533	1804	541	532	249
LC	1533	1804	605	577	249
LE	1533	1804	565	564	249
LI	1533	1804	598	579	249
LO	1533	1804	598	579	249
LT	1533	1804	565	564	249
LU	1533	1804	598	579	249
MB	1533	1804	598	579	249
MC	1533	1804	598	579	249
ME	1533	1804	565	564	249
MI	1533	1804	598	579	249
MN	1533	1804	598	579	249



Provincia	Direzione di cave di cave	Direzione di laboratori geotecnici	Consulenza tecnica d'ufficio	Consulenza tecnica in sede di contenzioso	Arbitrati
MO	1533	1804	598	579	249
MS	1533	1804	598	579	249
MT	1533	1804	565	564	249
NA	1533	1804	565	564	249
NO	1533	1804	605	577	249
NU	1533	1804	565	564	249
OR	1533	1804	565	564	249
PA	1533	1804	565	564	249
PC	1533	1804	598	579	249
PD	1533	1804	598	579	249
PE	1533	1804	598	579	249
PG	1533	1804	598	579	249
PI	1533	1804	598	579	249
PN	1533	1804	605	577	249
PO	1533	1804	598	579	249
PR	1533	1804	598	579	249
PT	1533	1804	598	579	249
PU	1533	1804	598	579	249
PV	1533	1804	605	577	249
PZ	1533	1804	541	532	249
RA	1533	1804	598	579	249
RC	1533	1804	541	532	249
RE	1533	1804	598	579	249
RG	1533	1804	565	564	249
RI	1533	1804	565	564	249
RM	1533	1804	598	579	249
RN	1533	1804	598	579	249



Provincia	Direzione di cave	Direzione di laboratori geotecnici	Consulenza tecnica d'ufficio	Consulenza tecnica in sede di contenzioso	Arbitrati
RO	1533	1804	605	577	249
SA	1533	1804	565	564	249
SI	1533	1804	598	579	249
SO	1533	1804	598	579	249
SP	1533	1804	598	579	249
SR	1533	1804	565	564	249
SS	1533	1804	565	564	249
SU	1533	1804	565	564	249
SV	1533	1804	598	579	249
TA	1533	1804	565	564	249
TE	1533	1804	565	564	249
TN	1533	1804	598	579	249
TO	1533	1804	598	579	249
TP	1533	1804	565	564	249
TR	1533	1804	605	577	249
TS	1533	1804	598	579	249
TV	1533	1804	598	579	249
UD	1533	1804	605	577	249
VA	1533	1804	605	577	249
VB	1533	1804	605	577	249
VC	1533	1804	605	577	249
VE	1533	1804	598	579	249
VI	1533	1804	598	579	249
VR	1533	1804	598	579	249
VT	1533	1804	605	577	249
VV	1533	1804	541	532	249

