

# COMUNE DI COSTA VOLPINO

Provincia di Bergamo

## PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

### VARIANTE 2020

titolo **Studio socio-economico**

data 14 agosto 2020

Progetto urbanistico  
Valutazione Ambientale Strategica  
Studio socio-economico

arch. Marco Tomasi  
dott. Umberto Locati  
dott. Fabio Corgiat - Confindustria Bergamo

## Nota relativa agli aspetti socio-economici a supporto del PGT del Comune di Costa Volpino

Il quadro socio-economico dell'ambito territoriale di Costa Volpino e del comune stesso deve essere letto in rapporto ad alcune tendenze che caratterizzano l'andamento recente e meno recente della provincia di Bergamo che a sua volta si rapporta ad un contesto più generale. L'analisi riguarda in prevalenza il territorio provinciale, seguito quando necessario da considerazioni più specifiche relative all'ambito e al comune riportate nel testo in colore blu.

La nota non considera gli effetti sul sistema socio-economico conseguenti all'impatto del Covid-19 in quanto i dati e le valutazioni ad oggi disponibili non consentono di stimare il potenziale impatto strutturale della pandemia.

### DEMOGRAFIA

La dinamica della popolazione residente

In merito alla dinamica demografica a livello provinciale rilevano due recenti discontinuità. La prima, di carattere generale, riguarda l'indebolimento della dinamica – addirittura negativa per la prima volta dalla seconda guerra mondiale nel 2012 e poi, seppur in forma meno marcata, nel 2016 – che passa da un saggio medio annuo degli otto anni precedenti al 2012 dell'1,4% allo 0,2% degli otto anni successivi (scheda D\_006). Il saggio di crescita media annua è così pari a 0,71% nel lungo periodo (1971-2019) e a 0,36% nel breve (2011-2019) (scheda D\_003). La seconda concerne invece una più ampia diversificazione delle traiettorie demografiche dei diversi ambiti territoriali che costituiscono la provincia. Gli 8 ambiti che nel lungo periodo (1971-2019) presentano andamenti negativi, diventano 13 nel breve periodo (2011-2019). La dinamica negativa coinvolge nel breve periodo non più solo gli ambiti più marginali, come quelli di alta valle, ma anche quelli di fondovalle, l'alto Sebino (l'ambito di riferimento di Costa Volpino) e anche un abito di antico sviluppo dell'hinterland del comune di Bergamo. In generale si assiste ad uno sviluppo demografico più accentuato degli ambiti di pianura – nel lungo periodo prevalente sulla fascia più settentrionale, poi a scendere – a discapito dapprima delle alte valli, poi dei fondovalle e infine anche degli ambiti intermedi tra questi e comunque più in generale di quelli più sfavoriti dal punto di vista dei fattori geografici (scheda D\_008).

Sulla recente contrazione demografica provinciale pesano sia fattori naturali che migratori (scheda D\_009). Il numero di nati decresce dal 2010 e dal 2015 e, complice la crescita del numero dei morti, il tasso di crescita naturale diventa negativo e raggiunge il suo minimo a -1,28 per mille nel 2018 (scheda D\_010). La dinamica naturale è determinata da complessi e diversi fattori che influenzano il numero di nati e di morti. Sulla natalità influiscono sia il tasso di fecondità<sup>1</sup> che il numero di donne in età fertile; il tasso di fecondità totale – che nel lungo periodo segue una traiettoria discendente fin dagli anni 60 del '900, in particolare in Lombardia – ha una parentesi di crescita da metà degli anni '90 fino al 2010 e poi ritorna a flettere (scheda D\_043). Questo insieme alla riduzione del numero di donne in età fertile, che a Bergamo si manifesta a partire dal 2010, determina la contrazione delle nascite (scheda D\_041). Riguardo invece alla mortalità cominciano a manifestarsi gli effetti dell'allungamento della vita; rileva infatti l'ISTAT che “nel lungo termine, i guadagni conseguiti di sopravvivenza allargano la base di coloro che vivono molto più a lungo di un tempo e fino alle età più avanzate dell'esistenza, portando a far crescere il numero annuale di decessi e accentuando oltremodo, in senso fortemente negativo, il bilancio del saldo naturale”<sup>2</sup>.

---

<sup>1</sup> Il tasso di fecondità totale è la somma dei quozienti specifici di fecondità calcolati rapportando, per ogni età feconda (15-49 anni), il numero di nati vivi all'ammontare medio annuo della popolazione femminile.

<sup>2</sup> ISTAT report indicatori demografici 2019, 11 febbraio 2020

La componente migratoria invece resta positiva, ma il tasso di crescita si contrae dal 9,07 per mille in media d'anno del periodo 1997-2012, al 3,02 per gli anni che vanno dal 2013 al 2018 (scheda D\_011). È in particolare il contributo delle migrazioni interne, ovvero degli spostamenti da altri comuni italiani, quasi ad azzerarsi dal 2008 e ancora di più dal 2013 (scheda D\_012), mentre le migrazioni dall'estero, pur in riduzione, continuano a fornire un contributo alla crescita demografica; a partire dal 2002 crescono tuttavia anche le emigrazioni (scheda D\_014).

Il bilancio demografico della sola popolazione straniera residente, mostra una costante contrazione a partire dal 2003 con quattro anni di sconfinamento in territorio negativo dal 2014 al 2017 e un ritorno in positivo l'anno seguente (scheda D\_015). Le ragioni di questo andamento vanno ricercate da una parte negli aggiustamenti statistici delle anagrafi comunali, che condensano in poco tempo fenomeni di irreperibilità risalenti a periodi più lunghi, dall'altra nei provvedimenti di acquisizione della cittadinanza italiana concentrati in quel periodo (scheda D\_016). Crescita naturale e migrazioni, in particolare dall'estero, restano fattori di crescita rilevanti, seppur in contrazione, dell'andamento positivo della popolazione straniera (scheda D\_017).

Il bilancio demografico della sola popolazione italiana vede invece un costante decremento tanto delle componenti naturali, quanto di quelle migratorie che divengono negative, le prime a partire dal 2010, le seconde, dal 2013. Il tasso di crescita naturale è particolarmente negativo già a partire dal 2015 e tocca il minimo nel 2018 con un -3,17 per mille (scheda D\_018). La componente migratoria vede invece un apporto positivo nei trasferimenti da altri comuni italiani al quale si contrappone un contributo negativo dallo scambio con l'estero (scheda D\_019). In effetti a partire dal 2006 gli espatri di italiani cominciano a superare i rimpatri e il fenomeno continua progressivamente a crescere con il tasso di crescita migratoria che arriva nel 2018 a -1,95 per mille (scheda D\_020).

L'ambito di riferimento mostra un andamento demografico meno brillante della provincia, in quanto nel lungo periodo cresce molto meno e addirittura decresce nel breve, quando la dinamica provinciale perde solo un po' di slancio. Questo vale per tutte le ripartizioni considerate; per l'ambito 11 del PTCP 2014 (d'ora in avanti ambito, salvo diversa specificazione) nel lungo periodo +0,32%, contro +0,81% in media d'anno della provincia, nel breve periodo -0,28% contro +0,36%. Costa Volpino presenta una variazione intermedia nel lungo periodo rispetto a provincia e ambito (+0,53%) e allineata al territorio più prossimo, quindi negativa (-0,21%) nel breve.

Le differenze nella dinamica dei fattori di crescita della popolazione residente che giustificano una minore espansione dell'ambito rispetto alla provincia, riguardano sia la componente naturale che quella migratoria. La componente naturale è più debole in tutto il periodo, risulta anche ciclicamente negativa e contribuisce in maniera più marcata, rispetto a quanto avviene in provincia, al declino che si manifesta a partire dal 2012. La componente migratoria, pur mostrando dei picchi ciclici elevati, presenta un tasso medio inferiore (4,84 contro 7,32 per mille in media d'anno dal 1997 al 2018) e praticamente nullo dal 2014 in avanti (schede dalla D\_021 alla D\_025). Vale lo stesso per Costa Volpino (schede dalla D\_032 alla D\_036).

Per quanto riguarda i fattori di crescita della sola popolazione straniera vale per l'ambito quanto visto per la provincia con alcune differenze. Dal 2013 la componente naturale contribuisce maggiormente all'andamento positivo rispetto a quella migratoria che pure è positiva. Le migrazioni da altri comuni italiani danno un apporto positivo solo in 4 occasioni dal 2002 al 2018 (schede dalla D\_026 alla D\_028). Vale lo stesso per Costa Volpino (schede dalla D\_037 alla D\_039).

Il bilancio demografico della sola popolazione italiana ricalca il trend di progressivo peggioramento rilevato per la provincia e risulta inoltre sempre negativo, ad esclusione degli anni 2002 e 2007; la componente naturale ha in generale un andamento peggiore di quella migratoria e in quest'ultima risulta prevalente la parte interna rispetto a quella estera che quindi fornisce un contributo molto marginale (schede dalla D\_029 alla D\_031). Vale lo stesso per Costa Volpino (schede dalla D\_040 alla D\_042).

## La popolazione straniera

La presenza di popolazione straniera residente, a Bergamo è un fenomeno relativamente recente. Nel 1991 gli stranieri ufficialmente residenti sono meno dell'1%, nel 2001 il 3,3%, nel 2011 superano il 10% e nel 2019 si assestano a circa l'11%; considerando anche i cittadini di origine straniera che hanno acquisito la cittadinanza tra il 2002 ed il 2019 si arriva al 14,4% (scheda D\_51). Tra il 1991 e il 2019 la popolazione straniera cresce più di quella italiana, quasi 115.000 contro poco più di 90.000 unità in valore assoluto (scheda D\_046), mentre tra il 2011 ed il 2019 prevale la crescita degli italiani (+19.000) rispetto agli stranieri (+9.000) (scheda D\_047). La stabilizzazione recente, per il periodo 2011-2019, nasconde in realtà un andamento più articolato – con una flessione nel 2002, un successivo rimbalzo ed una nuova flessione a partire dal 2015 – a sottolineare che il fenomeno è in una fase di instabilità (scheda D\_050).

L'evoluzione della presenza straniera nell'ambito è del tutto simile alla media provinciale, mentre a Costa Volpino è appena più marcata dal 2011 in poi (11,9 contro il 10,3% nel 2011, 12,6 rispetto a 10,9% nel 2019, 15,9 anziché 14,4% sempre nel 2019 aggiungendo coloro che hanno acquisito la nazionalità nel periodo 2002-2019) (scheda D\_051).

I rapporti tra la dinamica della popolazione straniera e italiana rilevati per l'ambito e per il comune di Costa Volpino ricalcano nel lungo periodo quelli provinciali con la differenza che gli italiani anziché crescere meno degli stranieri in questo caso decrescono. Nel breve periodo invece sia nell'ambito che a Costa Volpino stranieri e italiani hanno una dinamica negativa (schede D\_046 e D\_047).

## La struttura della popolazione

I complessi fenomeni demografici che caratterizzano l'evoluzione della società hanno conseguenze rilevanti sulla struttura della popolazione, ovvero sulla sua composizione per età. Nelle fasi iniziali dello sviluppo di un territorio la popolazione giovane prevale, successivamente sono le classi centrali a dominare, infine il rapporto si inverte rispetto alla situazione di partenza ed è la popolazione in età più avanzata a prevalere. Nella rappresentazione grafica per fasce d'età e sesso si passa dalla piramide, alla botte per poi finire con la piramide a base rovesciata. La provincia di Bergamo si trova in una situazione intermedia avanzata dove le classi prevalenti sono quelle dei 40-45enni, dei 45-49enni e dei 50-54enni (scheda D\_052).

Il confronto tra la situazione al 2003 ed al 2019 consente di individuare alcune tendenze:

- Leggera contrazione per la classe fino a 5 anni,
- Incremento delle 3 classi comprese tra i 5 e i 19 anni,
- Significativa riduzione per le 3 classi comprese tra i 25 e i 39 anni,
- Incremento di tutte le classi d'età superiore.

Per la sola popolazione straniera lo sbilanciamento sulla componente maschile rilevato per le classi dai 25 anni in su nel 2003, è superato nel 2019, segno di una situazione più equilibrata dal punto di vista familiare. Continuano a prevalere le 3 classi tra i 30 e i 44 anni, quelle dei giovani e adulti lavoratori, ma sono ben rappresentati anche i bambini con meno di 5 e dai 5 ai 9 anni.

Nel confronto tra popolazione totale e straniera l'apporto di quest'ultima, (riferita alla componente ufficialmente presente e non naturalizzata), è significativo fino ai 59 anni e in particolare fino ai 9 e tra i 25 e i 49 anni (scheda D\_053).

La struttura della popolazione per sesso e classe d'età dell'ambito ricalca quella provinciale (schede D\_054 e D\_055); per Costa Volpino la piramide della sola popolazione straniera mostra anche al 2019 importanti asimmetrie per sesso in particolare nella classe 10-14 anni e nelle 5 classi comprese tra i 25 e i 49 anni (schede D\_056 e D\_057).

Gli indici di struttura, rapportando 3 macro-classi d'età, ovvero i residenti fino a 14 anni, dai 15 ai 64 e da 65 anni in poi, consentono una lettura sintetica dell'evoluzione della popolazione che in generale mostra una tendenza all'invecchiamento. L'indice di vecchiaia ovvero il rapporto tra anziani e giovani cresce costantemente nel lungo periodo; se nel 1971 ogni 100 residenti con meno di 15 anni ci sono 34 abitanti con più di 64 anni, a cavallo degli anni 2000 si raggiunge e supera la parità e nel 2019 si arriva ad un rapporto invertito dove ogni 100 giovani ci sono 145 anziani (scheda D\_058).

L'indice di carico sociale rapporta la popolazione giovane e anziana a quella compresa tra i 15 e i 64 anni, dando quindi un'indicazione di massima – perché in parte oggi superata per lo slittamento in avanti della vita attiva – del rapporto tra inattivi e attivi. Nel lungo periodo fino al 1991 il rapporto si riduce, poi torna a crescere allineandosi in sostanza ai valori di partenza quando nel 2019 abbiamo 55 residenti nelle età inattive ogni 100 in fascia attiva (scheda D\_059).

Quel che cambia nel lungo periodo è il contributo degli ultrasessantatrenni, che passano dai 9 ai 21 ogni 100 residenti dal 1971 al 2019 (scheda D\_060), e dei giovani fino a 14 anni, che nello stesso periodo si riducono da 26 a 14 (scheda D\_061).

[L'ambito e, in misura appena minore Costa Volpino, presentano indici che denotano un più marcato invecchiamento della popolazione e un maggior carico, da parte della popolazione anziana, sulla popolazione attiva ovvero dei 15-64enni.](#)

#### Le famiglie

Le famiglie crescono, sia nel lungo che nel breve periodo, più della popolazione, determinando la contrazione del numero medio delle componenti che passano dalle 2,83 del 1991 alle 2,37 del 2019 (scheda D\_064). La dinamica delle famiglie è più che doppia di quella della popolazione sia tra il 1991 e il 2019 (45,9 contro 22,5%), sia tra il 2011 e il 2019 (3,9 contro 1,4%) (scheda D\_063).

[Stessa dinamica per l'ambito e per Costa Volpino con la differenza che in questo caso nel breve periodo sia popolazione che famiglie \(-0,1% per l'ambito, -1,1% per Costa Volpino\) decrescono \(schede D\\_065 e D\\_066\).](#)

#### Istruzione

Aumenta la quota di popolazione con formazione superiore a quella obbligatoria. La quota di diplomati sul totale della popolazione passa da 15,8% del 1991, a 23,4% del 2001 a 27,8% del 2011, mentre per i laureati la progressione va da 2,7, a 5,6, per finire all'8,6%.

[Dinamica molto simile per ambito e Costa Volpino, dove rimane da recuperare qualcosa \(rispettivamente lo 0,4% e lo 0,9%\) sulla quota di laureati, mentre i diplomati sono appena più rappresentati.](#)

#### Le previsioni demografiche

L'ISTAT produce previsioni sull'andamento della popolazione residente basandosi su ipotesi demografiche (fecondità, sopravvivenza, migrazioni) e definendo, considerato il livello di incertezza intrinseco a qualsiasi previsione, intervalli di confidenza che quindi introducono una variabilità della stima<sup>3</sup>. Le previsioni hanno un dettaglio territoriale massimo regionale, ma applicando i saggi medi di crescita annua definiti da ISTAT per la regione Lombardia è possibile trasferire la stima sulla provincia di Bergamo (scheda D\_068). Tuttavia considerando che l'andamento di lungo e di breve periodo della provincia di Bergamo si discosta da quello regionale, risultando più elevato (scheda D\_069), sono state realizzate previsioni specifiche con la funzione di Microsoft Excel ricondotte poi a quelle, più corrette nello sviluppo dell'andamento, prodotte da ISTAT.

---

<sup>3</sup> L'ultima elaborazione è stata pubblicata da ISTAT nel 2019 con dati base al 2018 e previsioni, come di consueto, al 2065.

Sono stati così individuati tre scenari territoriali, definiti basso, medio e alto che corrispondono rispettivamente agli andamenti con limiti superiori dell'intervallo di confidenza al 50, 80 e 90% prodotti da ISTAT (scheda D\_070).

I tre scenari nei primi 20 anni non si discostano molto e vedono, con qualche anno di differenza, il raggiungimento della soglia di 1,2 milioni di abitanti; da lì in avanti le traiettorie si differenziano maggiormente, soprattutto nel caso dello scenario basso che, raggiunto il picco di 1,22 milioni di abitanti nel 2055, vede poi un leggera contrazione della popolazione. Gli scenari medio ed alto invece mantengono traiettorie positive seppur in affievolimento negli ultimi 10 anni di previsione e fino al 2065 quando la popolazione è prevista aggirarsi intorno all'1,3 milioni di unità (scheda D\_071).

Le previsioni per l'ambito e Costa Volpino presentano maggiore variabilità rispetto a quelle realizzate per l'intero territorio provinciale e anche uno scenario di decrescita conseguente alla proiezione dell'andamento recente della popolazione residente. Lo scenario di declino, derivante da una proiezione di breve periodo, è poco probabile, soprattutto in una prospettiva di lungo termine, ma pur sempre possibile (schede da D\_072 a D\_075).

Sono infine definite le previsioni per specifiche classi d'età, quale supporto alla programmazione per esempio nel campo dei servizi. Queste tuttavia devono essere utilizzate ancora con maggior cautela rispetto alle previsioni relative all'andamento complessivo della popolazione; possono essere considerate previsioni di massima atte a individuare delle tendenze soprattutto nel lungo periodo in quanto un piccolo errore nel breve periodo genera una grande deviazione nello sviluppo temporale complessivo.

Al netto delle differenze tra i 3 diversi scenari emerge una tendenza al consolidamento delle classi d'età più giovani e fino alla soglia dell'età attiva e un'espansione, anche considerevole, degli ultrasessantatrenni (schede D\_076, D\_077, D\_078).

Questo è molto evidente nella proiezione degli indici di vecchiaia e di dipendenza. L'indice di vecchiaia cresce rapidamente – già al 2029 raggiunge il valore di 200 anziani ogni 100 giovani nello scenario mediano, mentre al 2018 è calcolato a 153 – fino al 2040 e poi tende a stabilizzarsi (scheda D\_083).

L'indice di dipendenza mostra invece inizialmente una crescita meno marcata, poi a partire dal 2025 cresce rapidamente per stabilizzarsi solo intorno al 2050 su valori intorno agli 80 inattivi ogni 100 attivi (scheda D\_084).

Le previsioni per specifiche classi d'età per l'ambito e per Costa Volpino non comprendono gli scenari di decrescita in quanto non sono disponibili le proiezioni fornite da ISTAT per calcolarli. Gli scenari considerati ricalcano comunque le tendenze al consolidamento (in questo caso tendente al declino) delle classi della popolazione attiva e giovane e al contrario all'espansione (tendenzialmente marcata) delle classi di residenti anziani (schede da D\_086 a D\_089).

È riportata infine la proiezione dell'andamento delle donne in età fertile, in quanto elemento che condiziona la natalità. L'andamento è decrescente ma presenta un'ampissima variabilità nell'intervallo di confidenza considerato, al punto che se si considera il limite superiore al 90%, che corrisponde allo scenario massimo ipotizzato nell'andamento complessivo, si determina una leggera flessione nei primi 10 anni di scenario seguita da una fase di recupero e di crescita nel lungo periodo. (scheda D\_085).

## ECONOMIA

La provincia di Bergamo ha un sistema economico solido, che le ha consentito di superare meglio di altri territori la crisi globale del 2008 e quella più locale del 2012. Il valore aggiunto prodotto dal complesso delle attività supera nel 2017, dato più recente oggi disponibile, i 32,6 miliardi di €. Rispetto al recente passato, il valore aggiunto cresce in particolare fino al 2007, poi presenta un andamento ciclico, con picchi discendenti a ridosso delle due crisi citate e successivi rimbalzi che portano al massimo storico fatto segnare proprio nel 2017 (scheda E\_001).

### L'occupazione

A Bergamo al 2019 si contano 484.000 occupati, con un trend recente che mostra sostanzialmente un andamento stabile tra il 2006 e il 2011, un doppio rimbalzo negativo nel 2014 e nel 2016 e poi una successiva forte ripresa. L'andamento è in linea con la media regionale, che manifesta una caduta più estesa nel tempo ma meno profonda, mentre l'Italia è caratterizzata da una progressione simile fino al 2015 ma un recupero successivo più lento (schede E\_014 e E\_018).

I tassi di attività (popolazione attiva su popolazione con 15 anni e più) e di occupazione (popolazione occupata su popolazione con 15 anni e più), posizionano Bergamo al massimo un paio di punti percentuali sotto il valore regionale, dove Milano alza la media, ma di diversi punti sopra la media nazionale; anche in questo caso l'andamento degli ultimi anni segue un trend di ripresa (schede E\_015, E\_016, E\_019 e E\_021). La partecipazione delle donne al mercato del lavoro rappresenta invece storicamente un aspetto molto critico dell'occupazione bergamasca e italiana. Il tasso di attività mostra ancora nel 2019 un divario di 22,2 punti percentuali tra il valore maschile (64,2 su cento) e femminile (42,0 su cento), in crescita rispetto al 2014 quando la differenza era scesa a 19 punti. In Lombardia la differenza si ferma a 16,3 punti, mentre in Italia, dove però anche il tasso di attività maschile è inferiore rispetto agli altri territori considerati, fa segnare un divario di 17,9 punti percentuali (scheda E\_020). La bassa disoccupazione rappresenta invece una caratteristica positiva, anche in questo caso in chiave storica, della provincia. Nel 2019 il tasso di disoccupazione con un 3,5% torna sostanzialmente ai valori precrisi, ponendo Bergamo tra le prime province in Italia per bassa disoccupazione; le medie regionale e nazionale presentano valori più elevati pari rispettivamente 5,6 e 10% (schede E\_017 e E\_022).

Ad un livello territoriale più vicino a quello del comune di Costa Volpino sono disponibili, al momento solo fino al 2018, i dati per il sistema locale del lavoro (SLL) di Darfo<sup>4</sup>. Il SLL conta 35.700 occupati al 2018, con andamento recente appena migliore di quello della Lombardia e di conseguenza della provincia di Bergamo. Tasso di attività e di occupazione sono in linea con la media provinciale, mentre il tasso di disoccupazione ricalca il meno performante valore regionale. Il comune di Costa Volpino – per il quale sono disponibili dati al 2011 – mostra valori vicini a quelli del sistema locale di riferimento. Bene il tasso di disoccupazione (6,1 contro 6,8 e 6,5% di SLL e provincia), un po' meno il tasso di occupazione (48,3 contro 49 e 51,6 su cento di SLL e provincia) e soprattutto di attività (48,3 contro 49 e 51,6 su cento di SLL e provincia) (schede dalla E\_014 alla E\_022).

---

<sup>4</sup> Il Sistema Locale del Lavoro di Darfo Boario Terme è costituito da 10 comuni della provincia di Bergamo (Borgo di Terzo, Casazza, Costa Volpino, Endine Gaiano, Gaverina Terme, Grone, Monasterolo del Castello, Ranzanico, Spinone al Lago, Vigano San Martino) e da 6 di quella di Brescia (Angolo Terme, Artogne, Darfo Boario Terme, Gianico, Pian Camuno, Pisogne).

## Il sistema produttivo

Al 2017 si stimano<sup>5</sup> in provincia di Bergamo 100.285 unità locali, ovvero sedi di lavoro, e 435.982 addetti, ossia posti di lavoro (scheda E\_025).

Il sistema produttivo bergamasco è centrato prevalentemente sull'impresa; il 92,2% delle unità locali e l'88,1% degli addetti è riferito all'impresa, l'1,4% delle unità locali e l'8,3% degli addetti alle istituzioni, il 6,4% delle unità locali e il 3,6% degli addetti al non profit (schede E\_027, E\_029, E\_031 e E\_033).

Dal 2001 al 2017 crescono sia unità locali (11,2%) che addetti (6,1%), come effetto di un trend positivo del periodo 2001-2011 e di una successiva stabilizzazione/decremento. (scheda E\_025).

Da un'analisi dell'andamento annuale, disponibile dal 2007 in avanti, si evince che le unità locali sia per Bergamo che per la Lombardia e l'Italia crescono fino al 2008 e poi manifestano un costante anche se non troppo marcato decremento con l'eccezione di un rimbalzo positivo nel 2012 e nel 2016/2017; gli addetti, sempre per i tre territori considerati, seguono lo stesso andamento delle unità locali, con variazioni maggiori che alla fine compensano le differenze: per Bergamo poste pari a 100 le unità locali nel 2001, queste passano a 114 nel 2008 e a 110 nel 2017; posti pari a 100 gli addetti nel 2001, passano a 113 nel 2008 e a 107 nel 2017 (schede E\_034 e E\_035).

L'andamento delle stesse variabili per il solo comparto delle imprese ha uno sviluppo del tutto simile al sistema visto nel suo complesso (anche per il loro peso sul totale dell'economia), solo più accentuato nella caduta e nella successiva ripresa (schede dalla E\_036 alla E\_038).

Il rapporto tra posti di lavoro interni e gli occupati ovvero le persone che risiedono a Bergamo ma che possono lavorare anche fuori provincia è pari a 0,9 nel 2017 in crescita rispetto allo 0,87 del 2011. Ciò denota una deficit di posti di lavoro rispetto agli occupati pari a quasi 48.000 unità al 2017 (scheda E\_024).

Per il sistema locale del lavoro (SLL) di Darfo al 2017 si stimano<sup>6</sup> 7.683 unità locali e 31.163 addetti (scheda E\_025). Anche in questo caso prevale l'impresa, con pesi ancora superiori per quanto riguarda gli addetti, su istituzioni e non profit (schede E\_026, E\_028, E\_030 e E\_032)

L'andamento tra il 2001 ed il 2017 segue il trend provinciale manifestando una crescita inferiore per quanto riguarda le unità locali (8,7 contro l'11,2%), superiore per quanto concerne gli addetti (11,5 contro il 6,1%); anche in questo caso la crescita del 2001-2011, lascia spazio al leggero decremento del 2011-2017 (scheda E\_025).

Il rapporto tra posti di lavoro e occupati (nel 2011 dato più recente per il SLL) è appena inferiore alla media provinciale (0,81 rispetto a 0,87) e quindi, anche in questo caso manifesta un discreto deficit (scheda E\_024).

A Costa Volpino al 2017 si stimano<sup>7</sup> 909 unità locali e quasi 4.000 addetti, riferibili sostanzialmente, come per gli ambiti di riferimento, al sistema impresa (schede E\_025, E\_026, E\_028, E\_030 e E\_032).

Come nel caso della media provinciale e del SLL di Darfo, l'andamento registrato tra il 2001 ed il 2017 è più che positivo e si concentra in particolare fino al 2011 per lasciare successivamente spazio ad una leggera contrazione; le progressioni sono ampiamente superiori alle medie degli ambiti di riferimento e raggiungono un +21,4% per le unità locali e un +23,4% per gli addetti (scheda E\_025).

---

<sup>5</sup> Unità locali e addetti delle imprese al 2017 integrati con quelli delle istituzioni al 2015 e del non profit al 2011.

<sup>6</sup> Si veda la nota 5

<sup>7</sup> Si veda la nota 5

Il rapporto tra posti di lavoro e occupati (nel 2011 dato più recente disponibile ) è in linea con la media provinciale (0,85 rispetto a 0,87) (scheda E\_024).

La struttura e la dinamica settoriale

Bergamo è storicamente e rimane una provincia ad elevata vocazione manifatturiera. In termini di addetti la manifattura è il comparto più rilevante sia considerando il sistema nel complesso, dove fa segnare un 31,1% (dati disponibili al 2011), sia considerando solo il mondo impresa dove al 2017 pesa il 33,8% del totale dell'economia.

Nel recente passato la manifattura ha subito un sensibile ridimensionamento, -2.610 unità locali pari a -20% e -28.212 addetti pari a -18% tra il 2001 ed il 2017 (schede E\_039, E\_034, E\_047 e E\_051). Questi dati vanno però contestualizzati, per comprendere la natura della flessione e consentire delle valutazioni sui possibili sviluppi futuri; la perdita è conseguente alla crisi globale del 2008, che semplificando ha avuto due conseguenze che qui rilevano, ovvero l'espulsione dal mercato delle aziende meno performanti sui mercati internazionali e più in generale la ricerca di maggiore efficienza da parte delle imprese sempre conseguente alla globalizzazione del sistema produttivo. Entrambi i fenomeni hanno determinato una flessione di unità locali e di addetti, che nel primo caso sono andati persi, nel secondo sono stati in parte compensati dalla crescita o in altri contesti territoriali (delocalizzazione delle attività o parti di attività a più basso valore aggiunto) o in altri settori (esternalizzazione delle attività non core business come per esempio i servizi di trasporto, la contabilità, ecc). Questi processi sono stati inoltre in parte compensati negli effetti dalla nascita di nuove aziende e dalla crescita di una parte di quelle già esistenti. Occorre però evidenziare che in questi processi di crescita pesano di più fattori endogeni ovvero la capacità delle singole imprese di competere sui mercati internazionali, rispetto ai fattori endogeni (soprattutto settoriali) e pertanto tali processi positivi presentano un'ampia varietà di casi e sono difficilmente riconducibili ad una matrice comune.

Comunque la vitalità del sistema manifatturiero bergamasco è confermata dall'andamento dei parametri di output, che mostrano come lo stesso abbia ampiamente recuperato le cadute del post crisi 2008/2009 e 2012. Il valore aggiunto della manifattura, per esempio, raggiunge nel 2017, ultimo anno disponibile, quasi 10 miliardi di €, recuperando 1,7 mld dal minimo del 2009 (pari a 8,3 mld) e superando il precedente picco pre-crisi del 2007 (9,6 mld) (scheda E\_005). L'industria nel suo complesso mostra solo una piccola ripresa dal picco negativo del 2009 (scheda E\_004), perché condizionata dal trend discendente del settore delle costruzioni che a Bergamo ha un peso molto rilevante (scheda E\_006). I servizi accusano poco la crisi del 2008, ma si stabilizzano ricominciando a crescere solo dal 2013 (scheda E\_007). L'agricoltura invece cresce rapidamente a partire dal 2012 pur rappresentando un settore ancora poco rappresentato rispetto al complesso dell'economia (scheda E\_003). Nel confronto con le medie regionale e nazionale Bergamo si distingue per un andamento molto più brillante fin dai primi anni 2000 della manifattura (scheda E\_011) e, a partire in particolare dal 2011, dell'agricoltura (scheda E\_009), peggiore nei settori delle costruzioni (scheda E\_12) e dei servizi (scheda E\_013).

Tornando ad unità locali ed addetti, presentano un trend negativo quelli legati alla filiera delle costruzioni, comprendendo anche le attività estrattive, in linea con quanto rilevato sull'andamento del valore aggiunto, e gli addetti nel settore energia e gas (in conseguenza delle razionalizzazioni subite recentemente) che comunque hanno un peso dello 0,3% rispetto al totale dell'economia. Il settore dei servizi in generale invece mostra un trend crescente: +13.002 pari a +22% unità locali e +41.796 pari a +21% addetti tra il 2001 ed il 2011 per l'economia nel suo complesso e +13.101 pari a +25% unità locali e +59.634 pari a +39% addetti tra il 2001 ed i 2017 per le sole imprese. Considerando il modo imprese e la variabile addetti tra i settori a maggiore consistenza presentano un trend molto positivo tra il 2001 ed il 2017 il commercio (quota 16,2% del totale) e con un peso tra il 4 e il 6% i trasporti ed il magazzinaggio, l'alloggio e la

ristorazione, le attività professionali, i servizi alle imprese (comprende anche il noleggio e le agenzie di viaggio) e la sanità e l'assistenza sociale (schede E\_039, E\_043, E\_047 e E\_051).

Scendendo nel dettaglio della manifattura, una prima riflessione riguarda la ricomposizione settoriale per livello tecnologico<sup>8</sup>; emerge una tendenza sia per quanto riguarda le unità locali che gli addetti alla crescita dei settori ad alta e medio-alta tecnologia ed alla decrescita di quelli a medio-bassa e bassa tecnologia; la decrescita risulta superiore sia in termini assoluti che percentuali nei settori a bassa tecnologia rispetto a quelli a medio-bassa tecnologia, mentre quelli a medio-alta tecnologia crescono comunque di più di quelli ad alta tecnologia (che inoltre rappresentano una quota molto bassa del totale). Una seconda riflessione riguarda la diversificazione settoriale del sistema manifatturiero bergamasco; se è infatti vero che prevale la metalmeccanica, è altrettanto vero che tutti i settori sono, seppur con quote diverse, rappresentati determinando un'ampia diversificazione settoriale.

In termini dinamici emergono a livello settoriale le crisi strutturali del tessile-abbigliamento, molto intensa e con radici lontane (ma è un settore che resiste e rappresenta oggi il 10% delle unità locali e l'8,5% della forza lavoro della manifattura), e del settore che raggruppa legno, carta e stampa, che genera un minor impatto per il peso contenuto rispetto al totale della manifattura. Rilevanti sono poi le perdite del settore metallo e prodotti in metallo, soprattutto in valore assoluto (-629 unità locali, -3.920 addetti) e dell'elettromeccanica/elettronica dove a flettere sono gli addetti. Limita le perdite la gomma-plastica, mentre crescono la chimica, l'automotive e il settore delle macchine utensili, con rispettivamente +527, +808 e +4.778 addetti (schede E\_056 e E\_060).

Per l'ambito di riferimento territoriale e per il comune di Costa Volpino vale quanto riportato per la provincia, con alcune differenze.

L'ambito risulta ancora più caratterizzato dalla manifattura, con un peso degli addetti pari al 37,4% del totale (rispetto al 33,8% della provincia), caratterizzati da un andamento positivo tra il 2001 e il 2017 (+279 pari a +8%) e dal settore delle costruzioni, che arriva a pesare il 14,1% del totale e si pone 4 punti sopra la media provinciale (schede E\_040, E\_041, E\_044, E\_045, E\_048, E\_049, E\_052 e E\_053).

Costa Volpino risulta invece allineato con la provincia per quanto riguarda l'incidenza e il trend negativo della manifattura e con l'ambito per quanto concerne il peso del settore delle costruzioni (schede E\_043, E\_046, E\_050, e E\_054).

In merito alla composizione settoriale della manifattura, l'ambito di riferimento risulta caratterizzato, soprattutto in termini di forza lavoro, dal settore del metallo e prodotti in metallo, in crescita nel periodo considerato, dove arriva a rappresentare il 57,3% del totale degli addetti manifatturieri; a Costa Volpino si rileva la stessa composizione strutturale con prevalenza del settore del metallo e prodotti in metallo. Tale caratteristica condiziona anche la ripartizione per livello tecnologico, dove quello a medio-bassa tecnologia, tra i quali è compreso il settore metallo e prodotti in metallo, arriva a pesare sia per l'ambito che per il comune oltre il 70% in termini di addetti (schede dalla E\_057 alla E\_059 e dalla E\_061 alla E\_063).

---

<sup>8</sup> Le diverse attività manifatturiere vengono aggregate a seconda delle loro caratteristiche in settori a bassa, medio-bassa, medio-alta e alta tecnologia.

## TERRITORIO

### Il sistema insediativo

L'articolazione territoriale della provincia di Bergamo, che per semplificare può essere suddivisa nelle tre fasce della montagna, della collina e della pianura, determina sistemi insediativi con caratteristiche e densità molto differenti. La densità media della popolazione, pari a circa 400 abitanti per kmq, è compresa tra i 18 e i 60 abitanti per kmq negli ambiti di alta montagna, va dai 260 ai 1.500 in pianura e supera i 3.000 abitanti per kmq nell'ambito del capoluogo. Lo stesso discorso vale per la quota di superficie urbanizzata che in media non arriva all'11%, ma passa dall'1,2% degli ambiti montani – dove i territori sono estesi ma è scarsa la presenza antropica – a valori che vanno dal 20% a oltre il 40% nella fascia centrale della provincia, dove alla minore estensione territoriale si aggiunge una maggiore presenza insediativa (scheda T\_001).

L'ambito territoriale di riferimento di Costa Volpino presenta una densità territoriale inferiore alla media provinciale, pari a circa 300 abitanti per kmq, così come è inferiore la quota di urbanizzato che si ferma all'8%; Costa Volpino mostra una maggiore densità, 488 abitanti per kmq, e una quota di urbanizzato più elevata, 13,4%, sia dell'ambito di riferimento che della provincia (scheda T\_001).

### Il patrimonio edilizio abitativo

Il patrimonio edilizio residenziale provinciale al 2011 è composto da quasi 540.000 abitazioni, di cui più di 100.000 ovvero il 18,9% del totale non utilizzate da residenti (scheda T\_002). Nei due decenni intercensuari 1991-2001 e 2001-2011, le abitazioni sono cresciute rispettivamente di 63.000 e 74.200 unità, con un incremento percentuale pari in entrambi i casi a circa il 16% (scheda T\_003); le abitazioni non occupate da residenti dal 1991 al 2011 sono aumentate in valore assoluto da circa 83.000 a quasi 102.000, mentre si è di poco abbassata l'incidenza percentuale sul totale, passata da 20,6 a 18,9% (scheda T\_004).

Il patrimonio edilizio residenziale dell'ambito di riferimento di Costa Volpino consta di quasi 16.000 abitazioni al 2011, di cui quasi 3.000 non occupate da residenti; la quota di patrimonio abitativo non occupato pari al 18% circa è appena inferiore alla media provinciale; a Costa Volpino le abitazioni sono circa 4.400, mentre quelle non occupate da residenti sono il 15% del totale, meno della media dell'ambito di riferimento e provinciale (schede T\_002). Le abitazioni crescono nei due decenni intercensuari ma con minore intensità rispetto alla media provinciale nell'ambito di riferimento, mentre l'andamento è in linea per Costa Volpino (scheda T\_003). Il patrimonio non utilizzato decresce nell'ambito di riferimento sia in valore assoluto che in termini di incidenza (dal 23,8% del 1991 al 18,4% del 2011), mentre a Costa Volpino aumenta di poco in valore pur rimanendo sostanzialmente costante rispetto al totale (intorno al 15%) e sotto media nei confronti dell'ambito e provinciale (scheda T\_004).

La distribuzione delle abitazioni per numero di stanze vede prevalere i quadrilocali (33,4%), seguiti in egual misura da trilocali e pentalocali (20,3 e 21,4%), dai bilocali e dagli appartamenti con 6 o più stanze (10,8 e 11,7%), mentre i monolocali si fermano al 2,4%; la distribuzione è simile per l'ambito di riferimento e per Costa Volpino, con alcune differenze: maggiore incidenza dei pentalocali (20 e 27%) e delle abitazioni con 6 e più stanze (11% provincia, 13% Costa Volpino, 15% ambito), minore incidenza (da 1 a 2 punti percentuali) delle abitazioni da una a tre stanze (scheda T\_005).

In merito alle altezze degli edifici quelli con 2 piani rappresentano quasi la metà del totale e sono seguiti da quelli a 3 piani (36%), a 4 o più piani (10,3%) e per finire da 1 piano (7,1%); l'ambito territoriale di riferimento vede una distribuzione sostanzialmente equivalente al 42% tra i 2 e 3 piani, in linea con la media provinciale per quelli con 4 e più piani e appenda sotto (6,1 contro il 7,1%) per quelli con 1 piano. A Costa Volpino prevalgono invece gli edifici con 3 piani (44%), seguiti da quelli a 2 (41% in linea con l'ambito e sotto media provinciale), a 4 o più piani (10% come ambito e provincia) e a 1 piano (5,6% sotto le medie) (scheda T\_006).

La distribuzione degli edifici per numero di interni è inversamente proporzionale al frazionamento in quanto si va dal 32,7% degli edifici con 1 interno, al 28,8% degli edifici con 2 interni, al 21% con 3-4 interni, all'11% con 5-8 interni, al 4,4% con 9-15 interni, per finire con il 2,1% degli edifici con 16 o più interni; l'ambito di riferimento e Costa Volpino vedono la stessa progressione con una maggiore incidenza degli edifici a 1 interno (rispettivamente al 45,8 e 40% contro una media provinciale del 32,7%) e 2 interni (29,4 e 32,9% rispetto alla media del 28,8%) e una minore presenza di edifici con un maggior numero di interni (scheda T00\_7).

Riguardo alla tipologia costruttiva prevale il calcestruzzo armato (43,7%), su muratura portante (39,3%) e altra tipologia che si ferma al 17%. L'ambito di riferimento vede invece una maggiore incidenza rispetto alla media provinciale della muratura portante che sostanzialmente presenta un peso equivalente al calcestruzzo portante (rispettivamente 39,8 e 37,2%) e un'incidenza superiore (23%) per le altre tipologie; Costa Volpino presenta una distribuzione più simile alla media provinciale (scheda T\_008).

La distribuzione degli alloggi<sup>9</sup> per epoca di costruzione vede una forte concentrazione dell'edificazione, pari al 37%, negli anni '60 e '70 del 900; se a questi si sommano gli alloggi edificati precedentemente, nel 1980 è edificato il 64,6% del totale dell'attuale patrimonio edilizio residenziale, mentre il 12,4% è edificato negli anni '80, il 10% negli anni '90 e il restante 13% negli anni 2000. L'ambito territoriale di riferimento presenta una situazione analoga, con una maggiore concentrazione dell'edificazione prima degli anni '60 e inferiore a partire dagli anni '80. Costa Volpino presenta una forte concentrazione di alloggi edificati tra gli anni '60 e '70 (pari al 47,3%, superiore di circa 10 punti percentuali alle medie di riferimento) e minore, rispetto agli ambiti di confronto, nel periodo precedente e soprattutto successivo (scheda T\_009).

## Il mercato edilizio

Il mercato edilizio mostra negli ultimi anni segnali di ripresa, tuttavia le transazioni restano molto distanti dai picchi pre-crisi 2008/2009. A Bergamo le transazioni del settore residenziale a partire dagli anni 2000 toccano il minimo a quota 8.500 circa nel 2014, in flessione del 60% rispetto al picco pre-crisi del 2006, quando si assestano a 21.300 circa; dal 2015 mostrano una costante ripresa che le porta a 13.500 circa nel 2019, pari a -36,5% dal picco massimo (scheda T\_010). Lo stesso andamento si registra per la Lombardia e per l'Italia. L'andamento è simile per i settori non residenziali, con il produttivo che fa un po' meglio, e negozi e uffici un po' peggio (schede da T\_011 a T\_013).

I valori immobiliari recenti (disponibili dal 2016 al 2019) non sono tuttavia allineati con questa tendenza. In provincia le quotazioni delle abitazioni civili risultano stabili nel periodo considerato (+0,7%), così come quelle di uffici e negozi (entrambe +0,1%); il produttivo mostra invece forti segnali di flessione, -11% per i capannoni industriali, -22% per i capannoni tipici (schede da T\_014 a T\_018).

L'ambito territoriale di riferimento per il settore residenziale mostra valori appena sotto la media provinciale e una leggera flessione (-0,8%); sia capannoni industriali che tipici invece presentano valori sopra la media provinciale (rispettivamente 106 e 108, posta la provincia pari a 100) e flessioni decisamente più contenute (-6,2 contro il -11,3% per gli industriali, -16 contro -22% per i tipici). I negozi sono per tutto allineati, mentre gli uffici presentano la stessa variazione nulla ma valori sopra media (107) (schede da T\_014 a T\_018).

Costa Volpino ha valori appena superiori alla media provinciale e stabili per il settore residenziale, valori più elevati (112 per gli industriali e 116 per i capannoni tipici) nel produttivo che però flettono di più della media provinciale (rispettivamente -15,6 contro -11,3% e -24,1 contro -22,1%); per uffici e negozi presenta quotazioni sopra media (111) e stessa stabilità di valori (schede da T\_014 a T\_018).

---

<sup>9</sup> L'alloggio è una categoria più ampia di abitazione; in provincia di Bergamo al 2011 il totale delle abitazioni ammonta a 539.326 unità, quello degli alloggi a 565.055.

## ALLEGATI

- DEMOGRAFIA
- ECONOMIA
- TERRITORIO

# DEMOGRAFIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_001	Popolazione residente – serie storica					
	1971	1981	1991	2001	2011	2019
<b>Ambiti</b>						
PTCP 2004	26.531	28.658	28.067	28.953	31.089	30.470
PTCP 2019	30.351	32.280	31.507	32.264	34.213	33.428
SLL 2011	67.068	71.074	71.673	74.583	82.607	82.119
<b>Provincia</b>						
Bergamo	807.914	874.035	909.692	973.129	1.087.401	1.114.590
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>						
Bossico	1.057	1.109	1.060	997	971	986
Castro	1.558	1.574	1.429	1.416	1.384	1.299
Costa Volpino	7.260	8.479	8.213	8.460	9.196	9.063
Fonteno	764	677	724	697	689	587
Lovere	6.714	6.197	5.675	5.437	5.321	5.193
Pianico	1.266	1.227	1.266	1.385	1.512	1.436
Riva di Solto	847	895	858	833	865	922
Rogno	1.971	2.615	2.899	3.304	3.893	3.866
Solto Collina	1.297	1.271	1.305	1.514	1.742	1.794
Sovere	3.797	4.614	4.638	4.910	5.516	5.324

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_002	Popolazione residente – serie storica					
	1971	1981	1991	2001	2011	2019
<b>Comuni Sistema Locale del Lavoro (in aggiunta ai comuni Ambito 11 PTCP 04)</b>						
Angolo Terme*	2.555	2.525	2.507	2.508	2.503	2.362
Artogne*	2.670	2.823	2.982	3.134	3.571	3.609
Borgo di Terzo	703	701	772	933	1.091	1.177
Casazza	2.729	3.162	3.266	3.478	4.024	4.031
Darfo Boario Terme*	12.168	12.926	13.206	13.590	15.539	15.691
Endine Gaiano	2.803	2.789	2.749	3.100	3.526	3.435
Gaverina Terme	977	888	829	906	868	855
Gianico*	1.475	1.638	1.768	1.924	2.199	2.132
Grone	779	749	716	730	915	912
Monasterolo del Castello	749	784	860	938	1.196	1.148
Pian Camuno*	2.938	3.318	3.538	3.771	4.407	4.741
Pisogne*	7.772	7.719	7.881	7.716	8.119	7.963
Ranzanico	751	770	858	1.088	1.267	1.229
Spinone al Lago	611	688	748	825	1.039	1.010
Vigano San Martino	857	936	926	989	1.254	1.354
*Comuni della provincia di Brescia						
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO						



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_003	Popolazione residente – dinamica di breve e lungo periodo					
	Breve periodo (2019-2011)			Lungo periodo (2019-1971)		
	Var. ass.	Var.%	Var.% annua	Var. ass.	Var.%	Var.% annua
<b>Ambiti</b>						
PTCP 2004	-619	-2,0%	-0,28%	3.939	14,8%	0,32%
PTCP 2019	-785	-2,3%	-0,33%	3.077	10,1%	0,22%
SLL 2011	-488	-0,6%	-0,08%	15.051	22,4%	0,48%
<b>Provincia</b>						
Bergamo	27.189	2,5%	0,36%	306.676	38,0%	0,81%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>						
Bossico	15	1,5%	0,22%	-71	-6,7%	-0,14%
Castro	-85	-6,1%	-0,88%	-259	-16,6%	-0,35%
Costa Volpino	-133	-1,4%	-0,21%	1.803	24,8%	0,53%
Fonteno	-102	-14,8%	-2,11%	-177	-23,2%	-0,49%
Lovere	-128	-2,4%	-0,34%	-1.521	-22,7%	-0,48%
Pianico	-76	-5,0%	-0,72%	170	13,4%	0,29%
Riva di Solto	57	6,6%	0,94%	75	8,9%	0,19%
Rogno	-27	-0,7%	-0,10%	1.895	96,1%	2,05%
Solto Collina	52	3,0%	0,43%	497	38,3%	0,82%
Sovere	-192	-3,5%	-0,50%	1.527	40,2%	0,86%
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO						



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_004

## Popolazione residente – dinamica di breve e lungo periodo

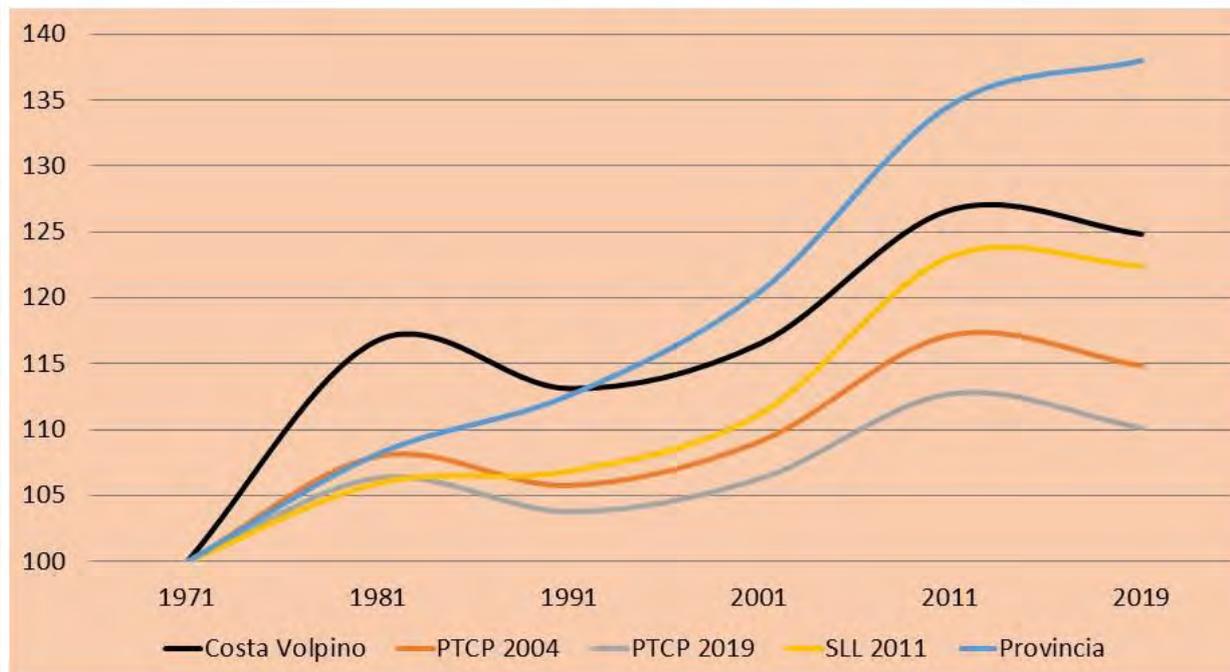
	Breve periodo (2019-2011)			Lungo periodo (2019-1971)		
	Var. ass.	Var.%	Var.% annua	Var. ass.	Var.%	Var.% annua
<b>Comuni Sistema Locale del Lavoro (in aggiunta ai comuni Ambito 11 PTCP 04)</b>						
Angolo Terme*	-141	-5,6%	-0,80%	-193	-7,6%	-0,16%
Artogne*	38	1,1%	0,15%	939	35,2%	0,75%
Borgo di Terzo	86	7,9%	1,13%	474	67,4%	1,43%
Casazza	7	0,2%	0,02%	1.302	47,7%	1,02%
Darfo Boario Terme*	152	1,0%	0,14%	3.523	29,0%	0,62%
Endine Gaiano	-91	-2,6%	-0,37%	632	22,5%	0,48%
Gaverina Terme	-13	-1,5%	-0,21%	-122	-12,5%	-0,27%
Gianico*	-67	-3,0%	-0,44%	657	44,5%	0,95%
Grone	-3	-0,3%	-0,05%	133	17,1%	0,36%
Monasterolo del Castello	-48	-4,0%	-0,57%	399	53,3%	1,13%
Pian Camuno*	334	7,6%	1,08%	1.803	61,4%	1,31%
Pisogne*	-156	-1,9%	-0,27%	191	2,5%	0,05%
Ranzanico	-38	-3,0%	-0,43%	478	63,6%	1,35%
Spinone al Lago	-29	-2,8%	-0,40%	399	65,3%	1,39%
Vigano San Martino	100	8,0%	1,14%	497	58,0%	1,23%

\*Comuni della provincia di Brescia

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_005

Popolazione residente – dinamica di lungo periodo  
1971=100Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_006

### Popolazione residente – dinamica di medio periodo 2002=100



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_007

### Popolazione residente – dinamica di breve periodo 2011=100



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

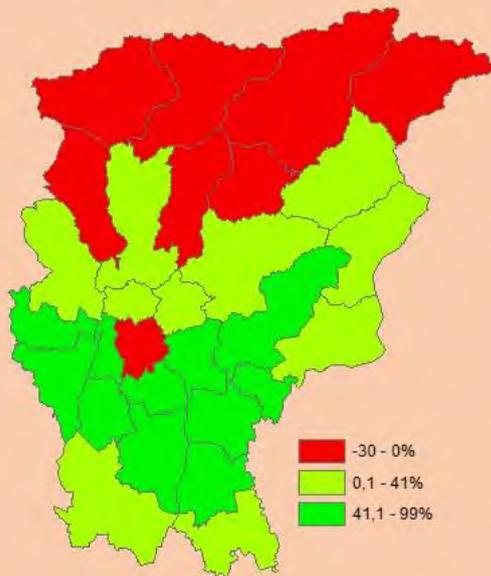


CONFINDUSTRIA BERGAMO

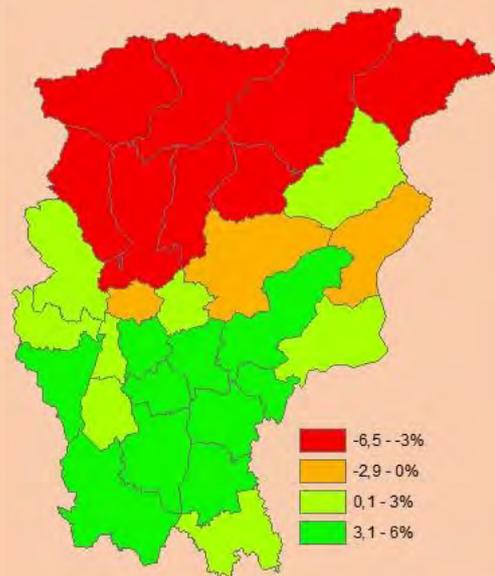
D\_008

## Popolazione residente – dinamica di lungo e breve periodo

Lungo periodo – 2019-1971



Breve periodo – 2019-2011



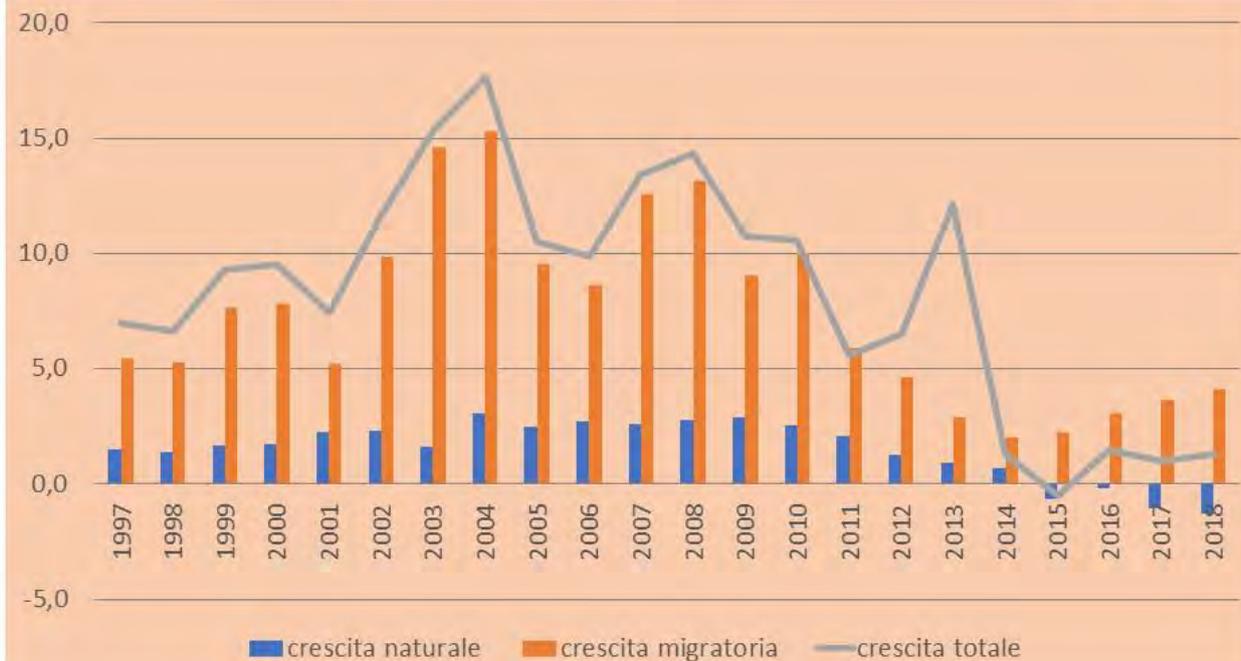
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_009

## Tassi di crescita della popolazione residente

Provincia di  
Bergamo

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

La crescita totale si discosta dalla somma di crescita naturale e migratoria per via degli aggiustamenti statistici.

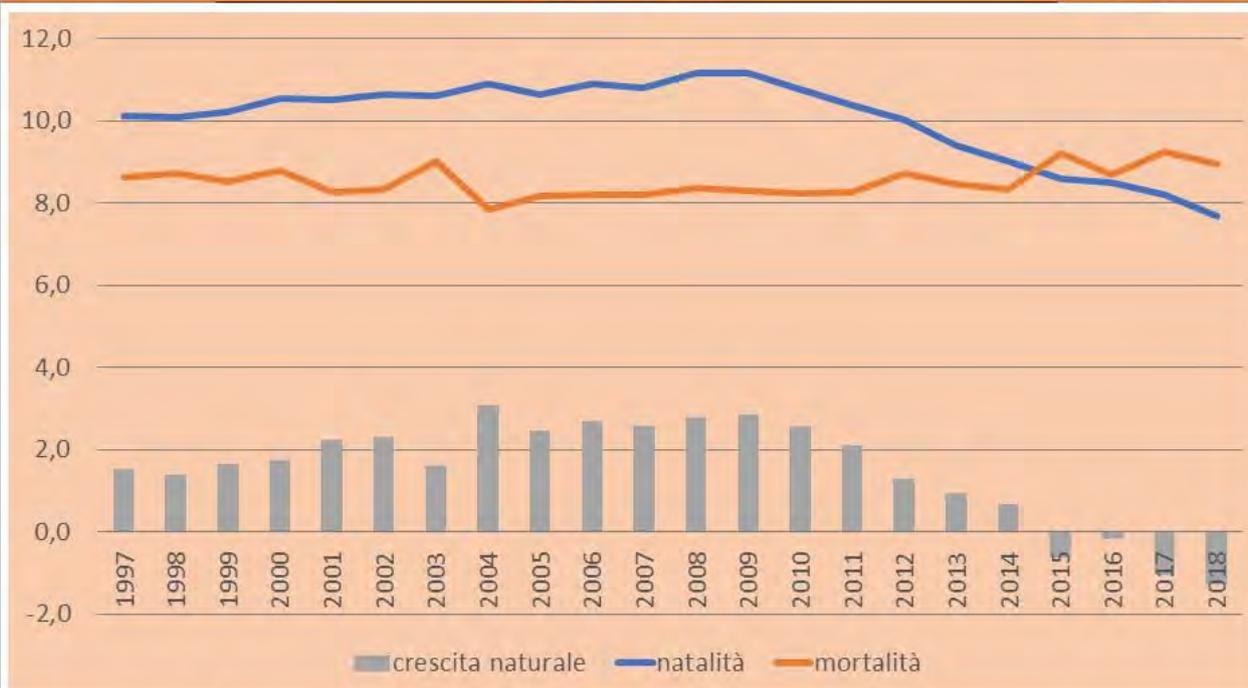


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_010

### Componenti naturali dell'andamento della popolazione residente - tassi

Provincia di Bergamo



Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

Tasso di crescita positivo fino al 2014 (2,03‰ in media d'anno), poi le componenti seguono tendenze divergenti determinando l'andamento negativo (-0,78‰ in media d'anno dal 2015 al 2018); tasso di natalità comincia a declinare dal 2010.

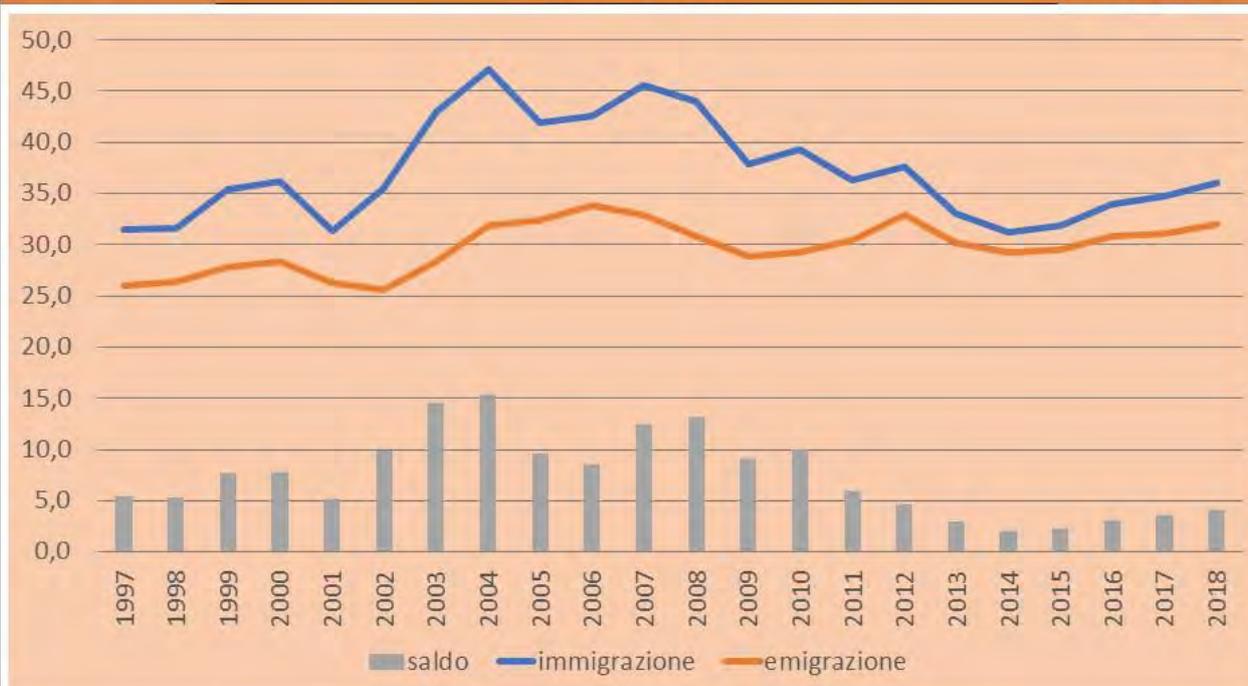


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_011

### Componenti migratorie dell'andamento della popolazione residente - tassi

Provincia di Bergamo

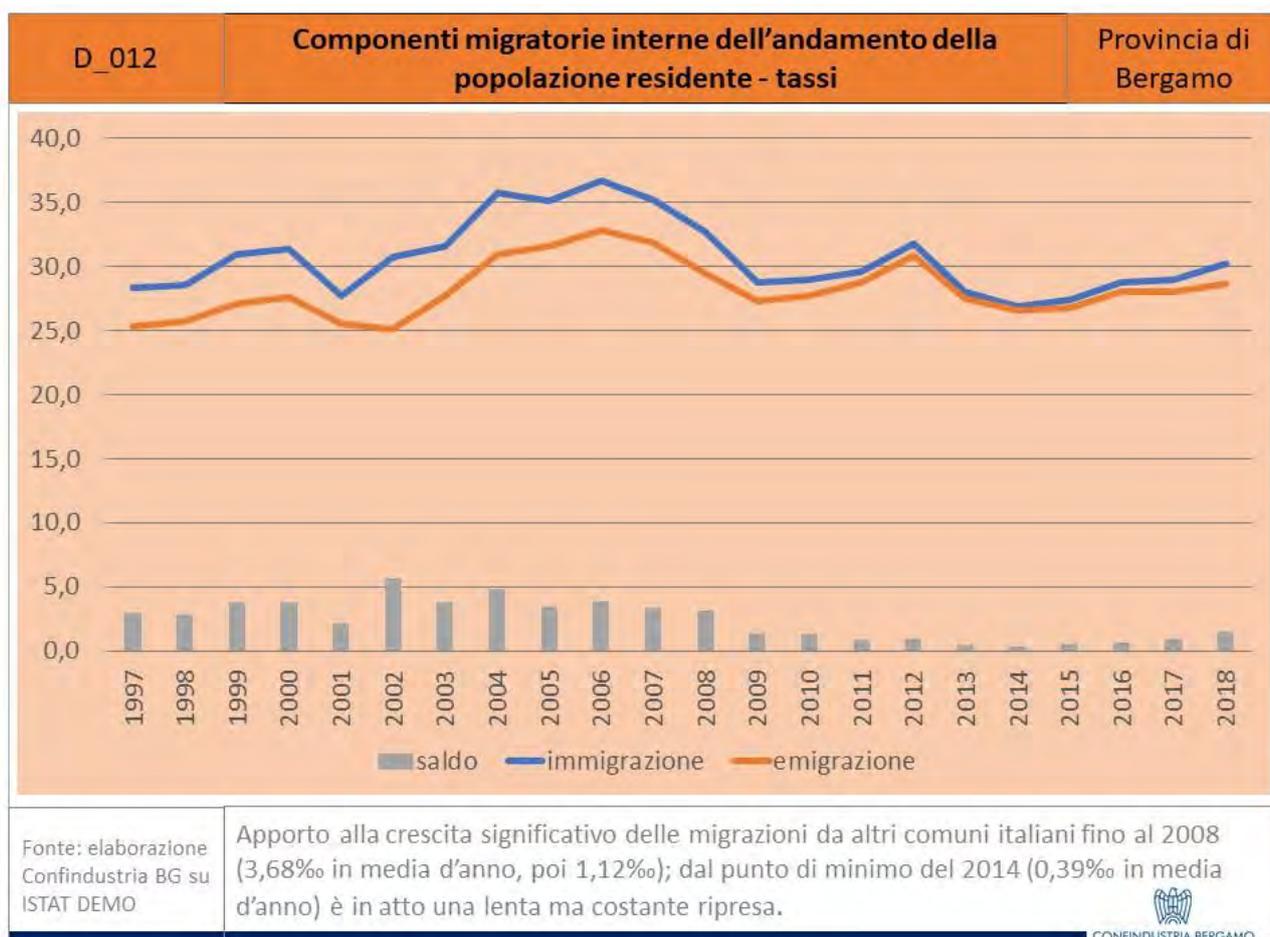


Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

Tasso di crescita migratoria consistente dal 1997 al 2012 (9,07‰ in media d'anno), più contenuto dal 2013 al 2018 (3,02‰ in media d'anno).



CONFINDUSTRIA BERGAMO



D_013	Componenti migratorie interne dell'andamento della popolazione residente - tassi	Provincia di Bergamo		
	<b>Intraprovinciali</b>	<b>Lombardia escluso Bergamo</b>	<b>Italia esclusa Lombardia</b>	<b>Totale</b>
Iscrizioni	23.053	5.135	3.952	32.140
Cancellazioni	23.053	4.173	3.024	30.250
Saldo	0	961	928	1.890
Iscrizioni	71,7%	16,0%	12,3%	100,0%
Cancellazioni	76,2%	13,8%	10,0%	100,0%
Saldo	0,0%	50,9%	49,1%	100,0%

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

A livello provinciale il trasferimento da altri comuni italiani comprende anche flussi tra comuni della stessa provincia che quindi non rappresentano una crescita ma uno scambio interno. In provincia di Bergamo nel periodo 2002-2018 in media d'anno i flussi intraprovinciali rappresentano il 72% delle iscrizioni e il 76% delle cancellazioni. Sia per ingressi che per le uscite prevalgono gli scambi con comuni di altre province lombarde rispetto a quelli con altre regioni; il saldo tra iscrizioni e cancellazioni è invece molto simile negli ambiti Lombardia meno Bergamo e resto d'Italia.

CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_014

### Componenti migratorie estere dell'andamento della popolazione residente - tassi

Provincia di Bergamo



Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

2010 spartiacque per saldo (in media d'anno 6,34 ‰ prima, 2,76‰ poi); picchi di immigrazione anni 2000 conseguenza di regolarizzazioni su flussi precedenti; emigrazione in crescita dagli anni 2000.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_015

### Tassi di crescita della popolazione residente straniera

Provincia di Bergamo



Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

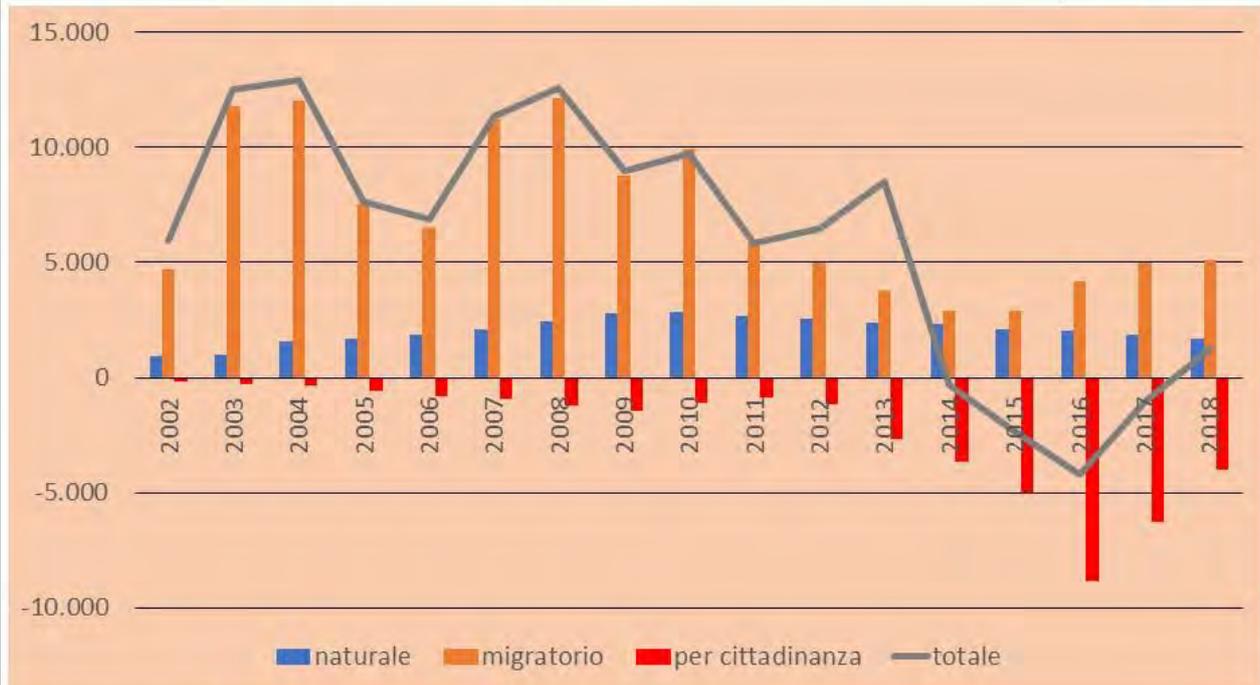
Tasso di crescita in contrazione e negativo tra 2014 e 2017 per acquisizione di cittadinanza; tasso di crescita migratoria in ripresa dal 2015; componente naturale in contrazione dal picco del 2009.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_016

## Saldi di crescita della popolazione residente straniera

Provincia di  
Bergamo

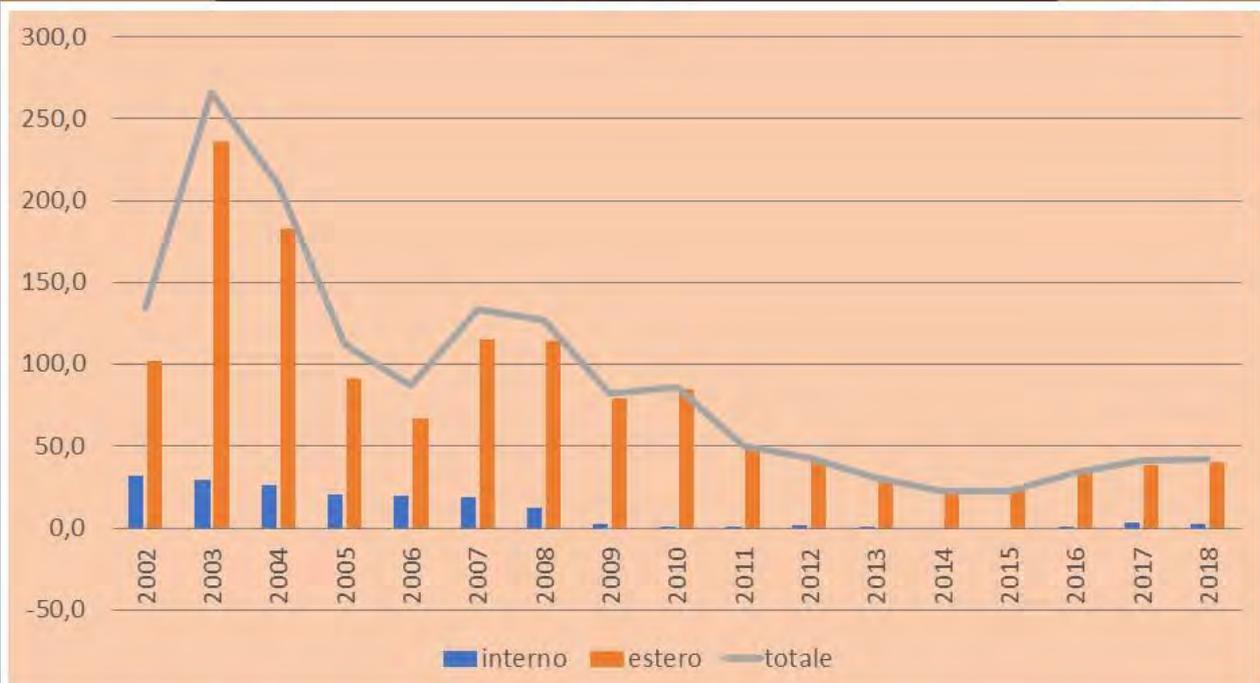
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_017

## Tassi di crescita migratoria della popolazione residente straniera

Provincia di  
Bergamo

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

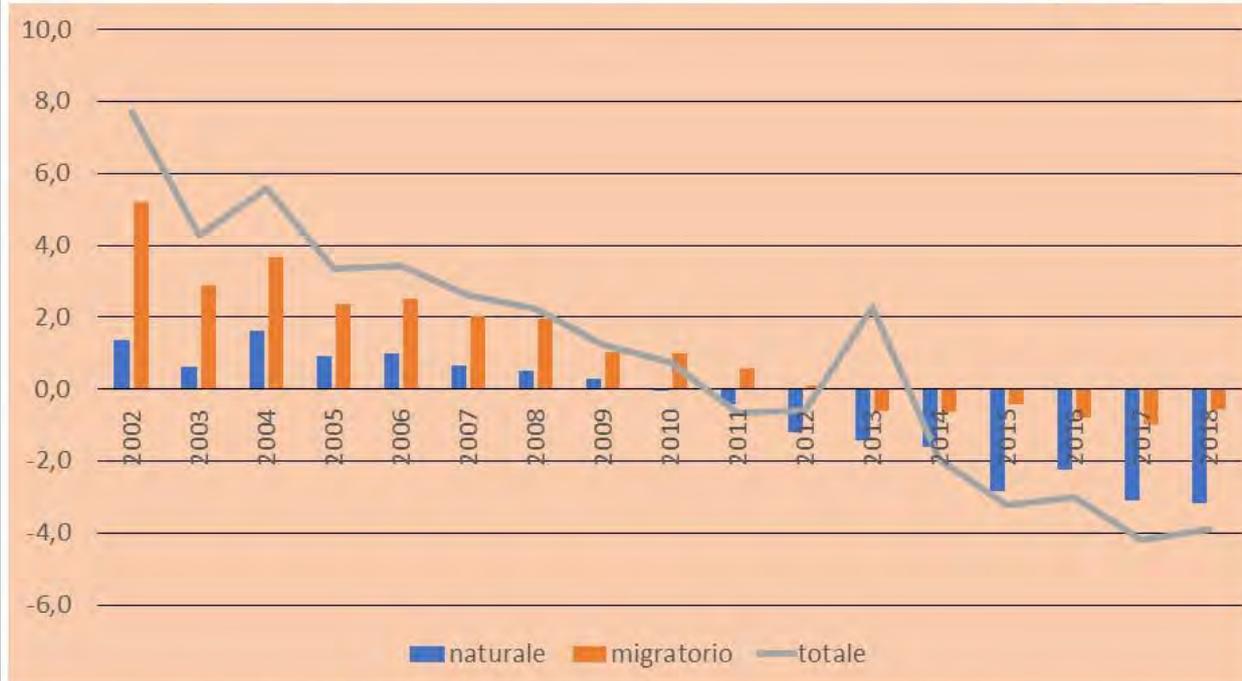
Migrazioni da altri comuni italiani significative solo fino al 2008; in generale prevalgono quelle dall'estero.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_018

## Tassi di crescita della popolazione residente italiana

Provincia di  
BergamoFonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

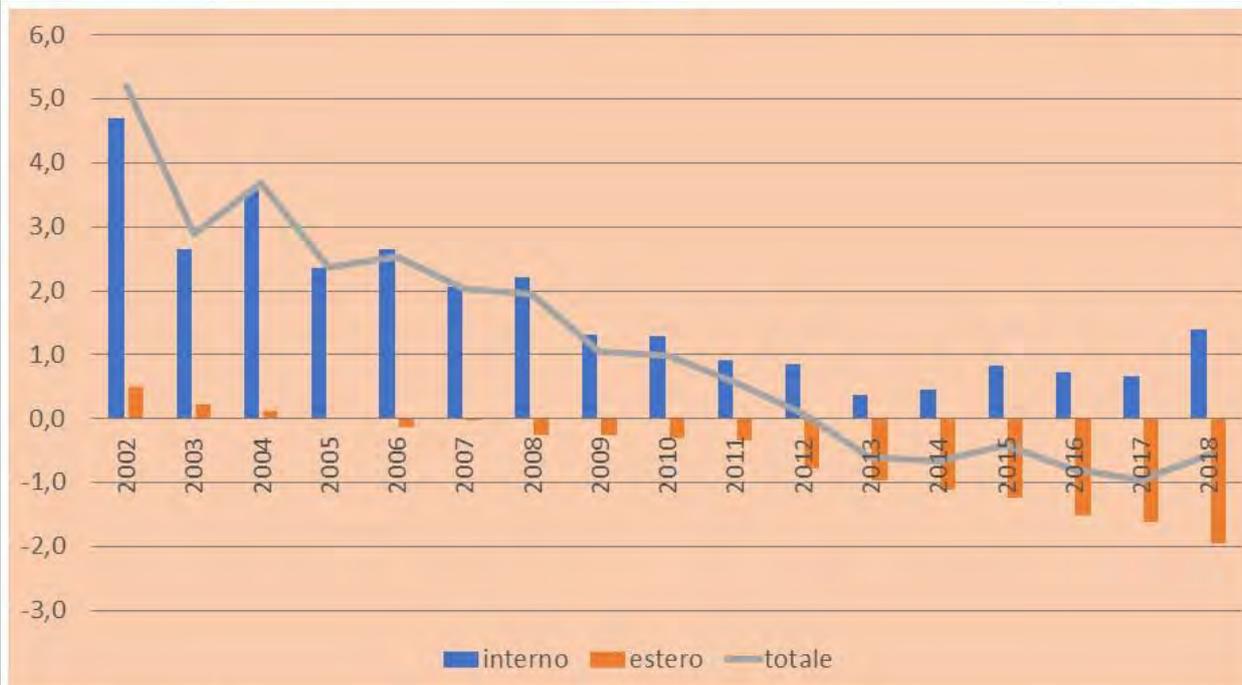
Bilancio demografico della sola popolazione italiana positivo fino al 2010; il tasso di crescita naturale volge al negativo dal 2010, quello migratorio dal 2013.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_019

## Tassi di crescita migratoria della popolazione residente italiana

Provincia di  
BergamoFonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

Tasso migratorio in costante decremento, negativo dal 2013; dal 2006 negativo il flusso su estero.

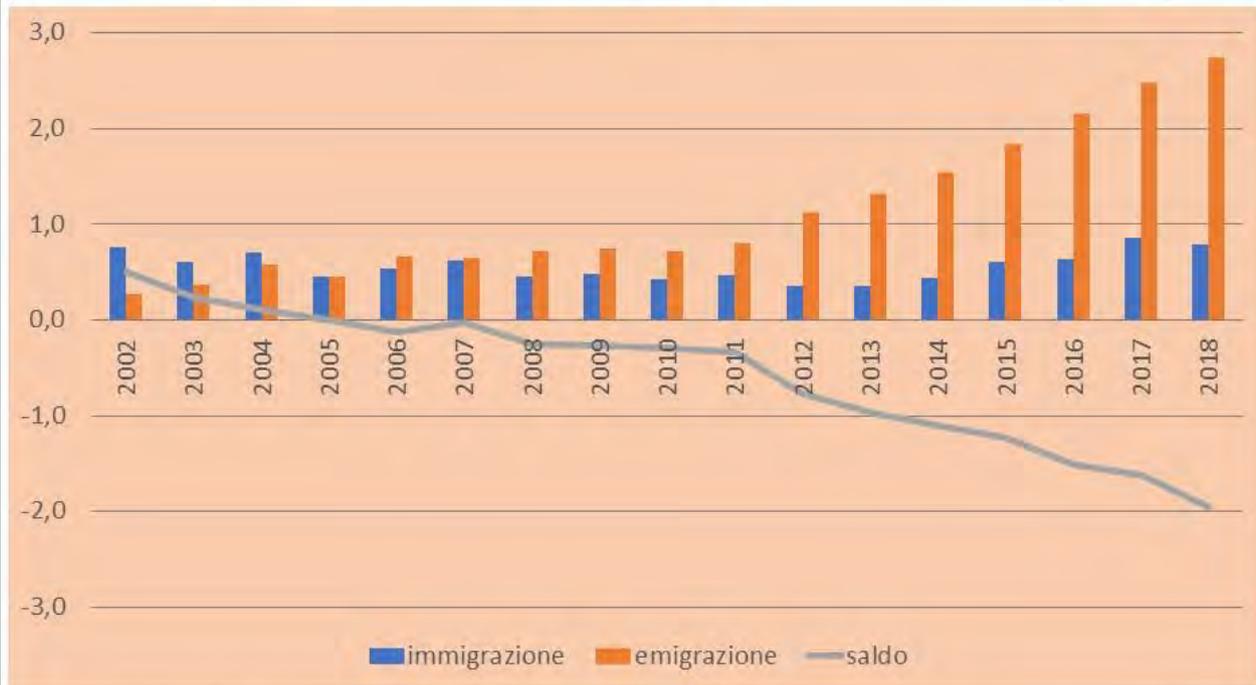


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_020

### Tassi di crescita migratoria estera della popolazione residente italiana

Provincia di Bergamo



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

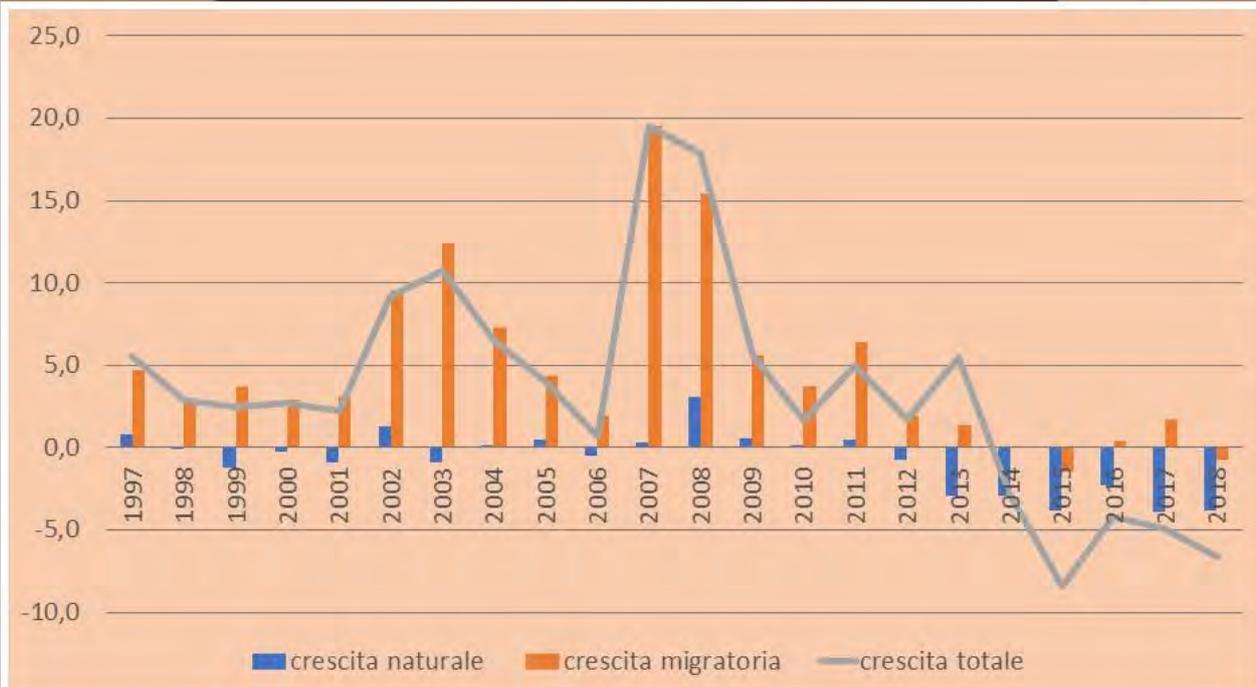
Dal 2006 i flussi in rientro degli italiani dall'estero non compensano quelli in uscita; le migrazioni su estero crescono significativamente e progressivamente dal 2012.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_021

### Tassi di crescita della popolazione residente

Ambito n.11  
PTCP 2004

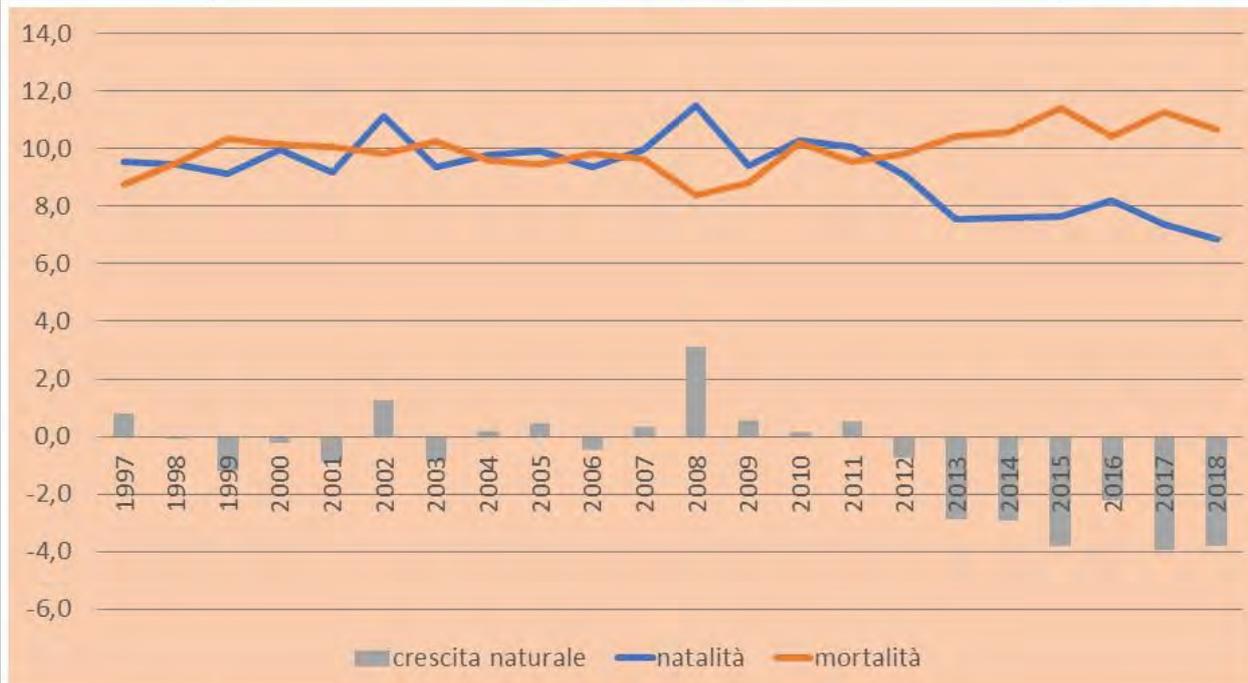
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_022

### Componenti naturali dell'andamento della popolazione residente - tassi

Ambito n.11  
PTCP 2004

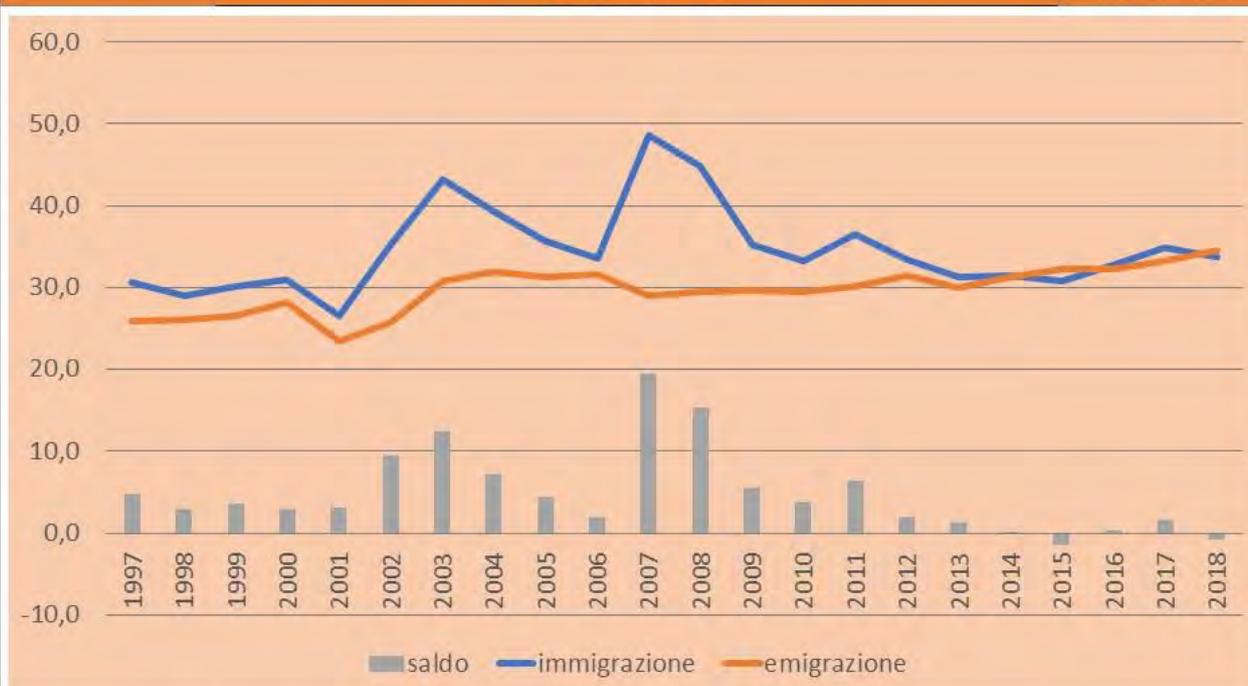
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_023

### Componenti migratorie dell'andamento della popolazione residente - tassi

Ambito n.11  
PTCP 2004

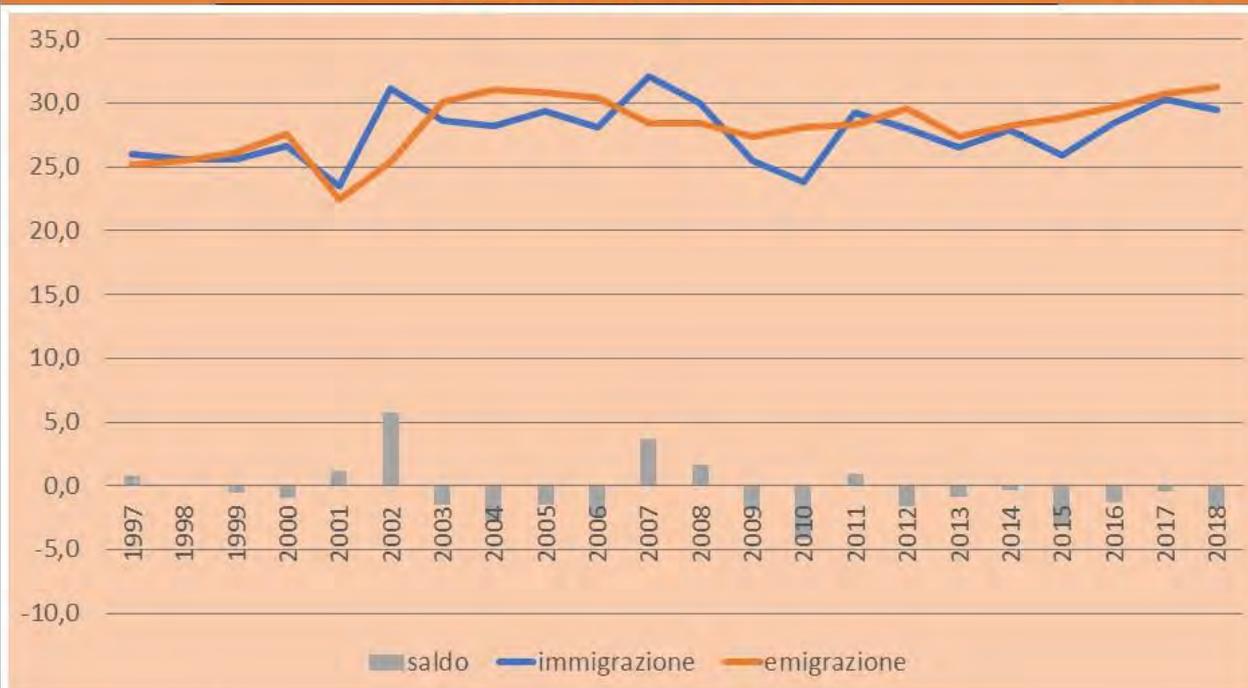
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_024

### Componenti migratorie interne dell'andamento della popolazione residente - tassi

Ambito n.11  
PTCP 2004

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_025

### Componenti migratorie estere dell'andamento della popolazione residente - tassi

Ambito n.11  
PTCP 2004

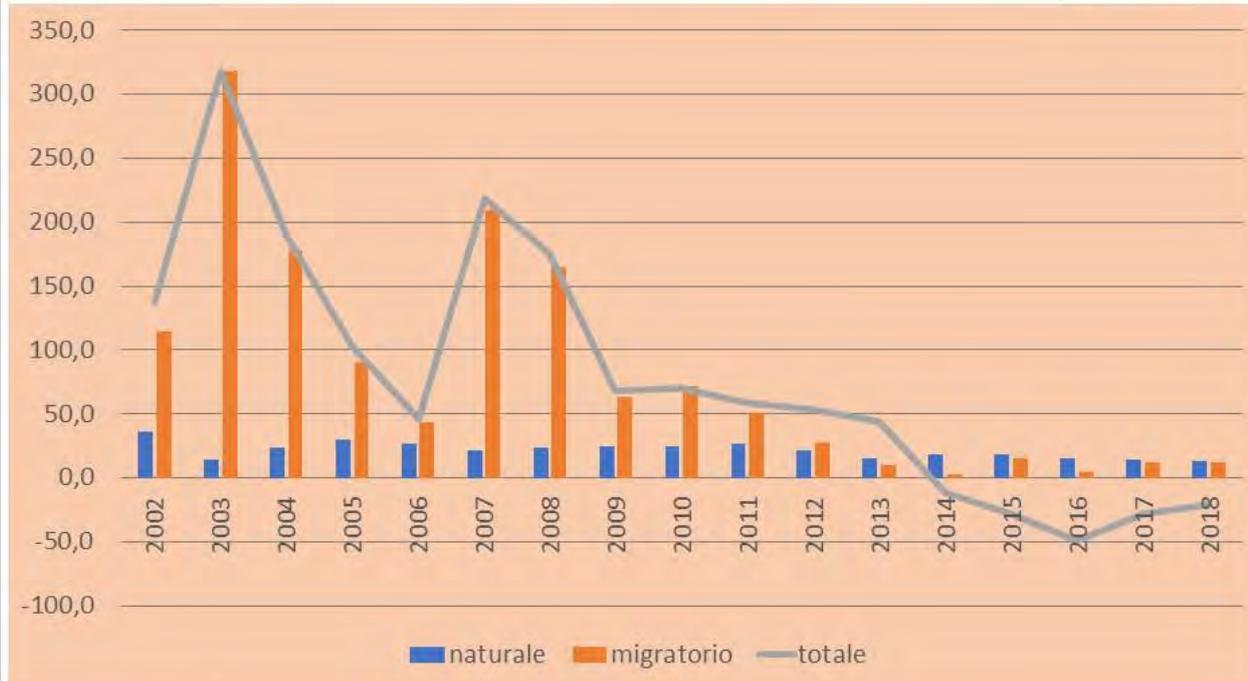
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_026

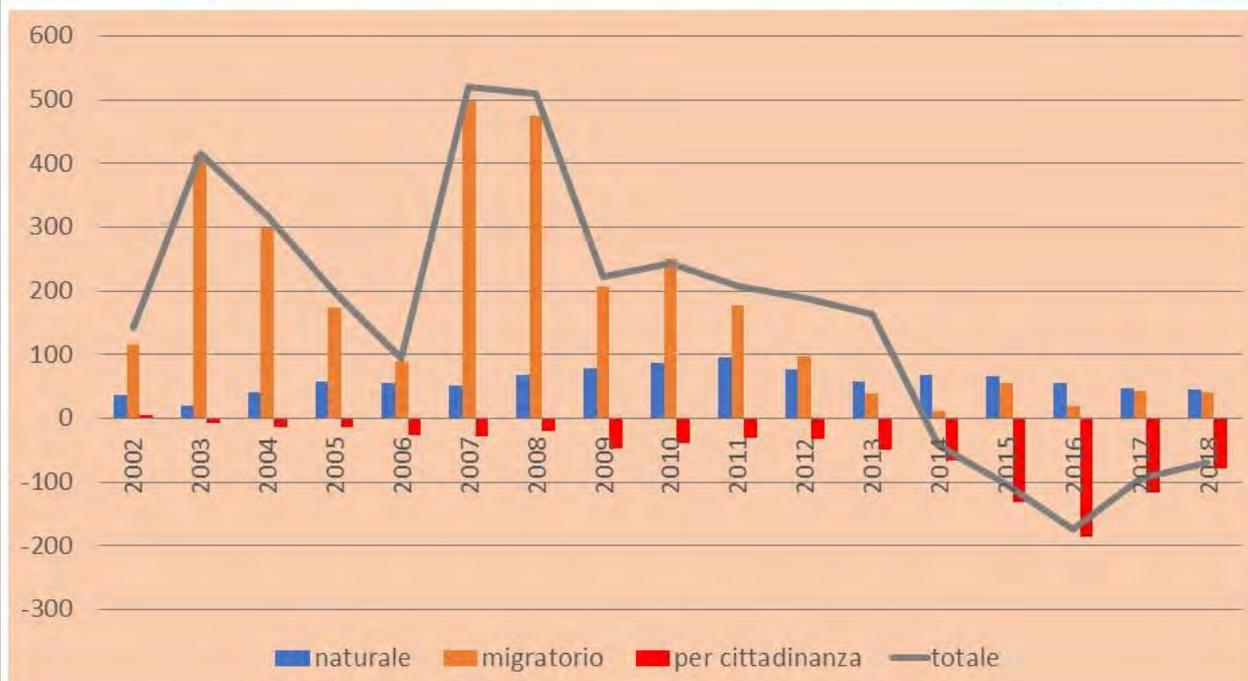
## Tassi di crescita della popolazione residente straniera

Ambito n.11  
PTCP 2004Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_027

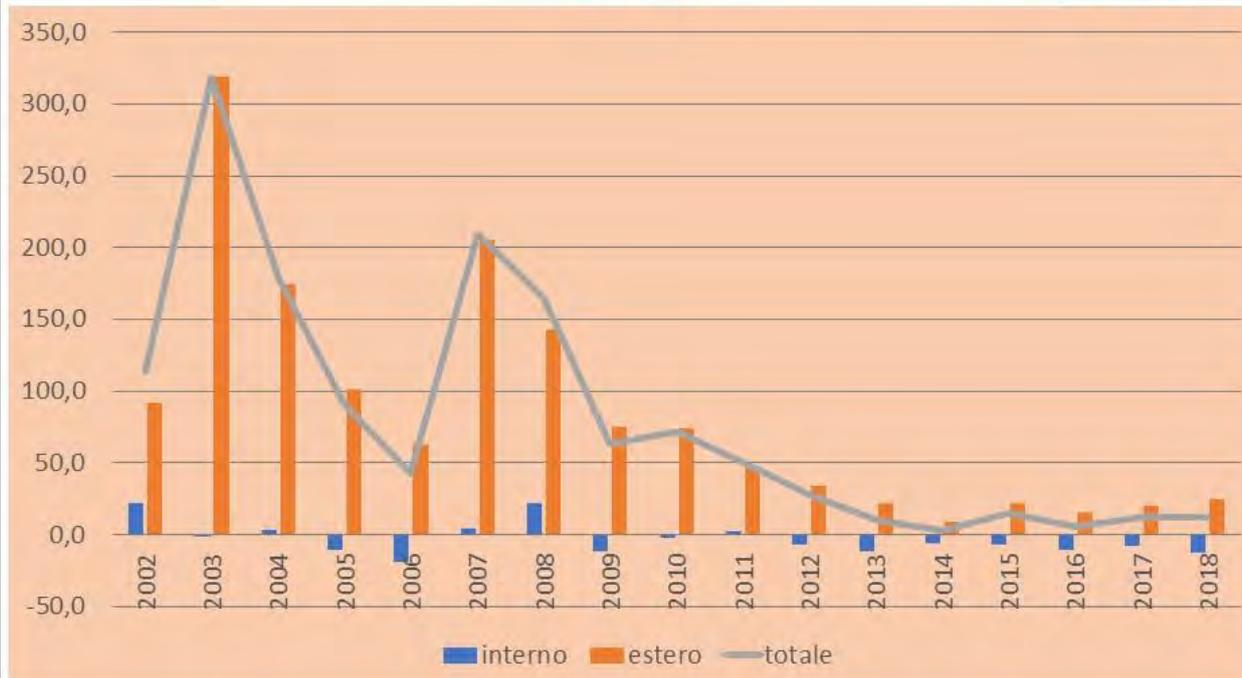
## Saldi di crescita della popolazione residente straniera

Ambito n.11  
PTCP 2004Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_028

### Tassi di crescita migratoria della popolazione residente straniera

Ambito n.11  
PTCP 2004

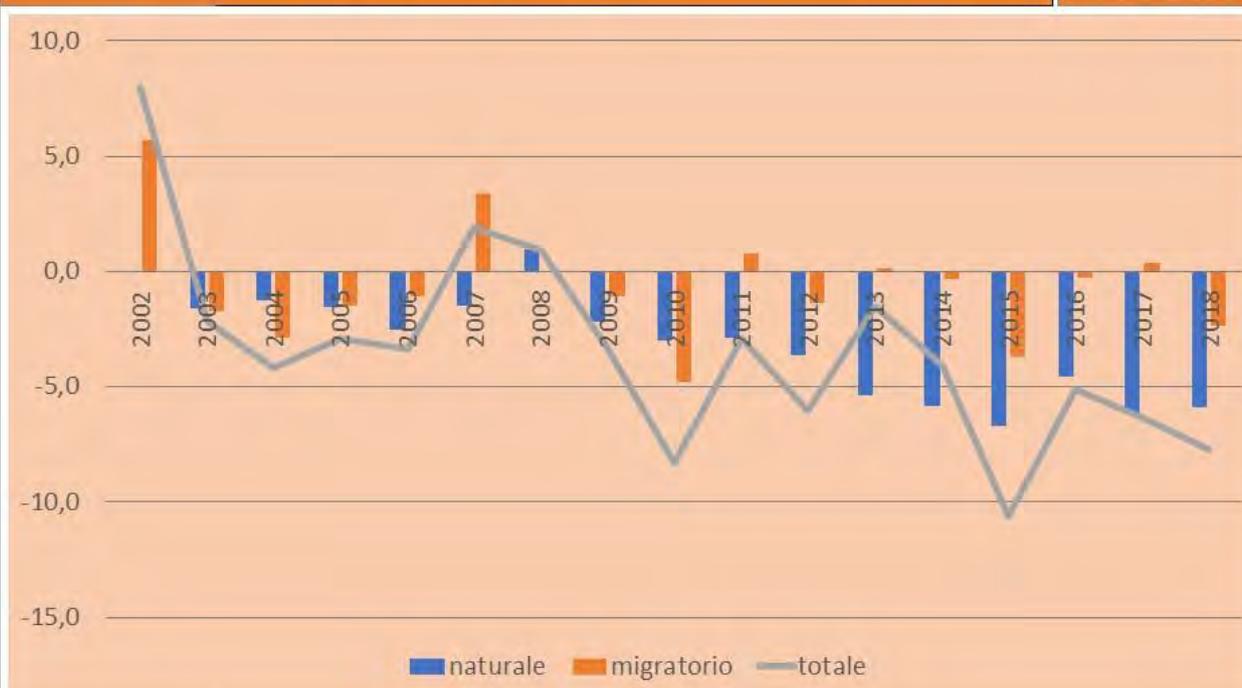
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_029

### Tassi di crescita della popolazione residente italiana

Ambito n.11  
PTCP 2004

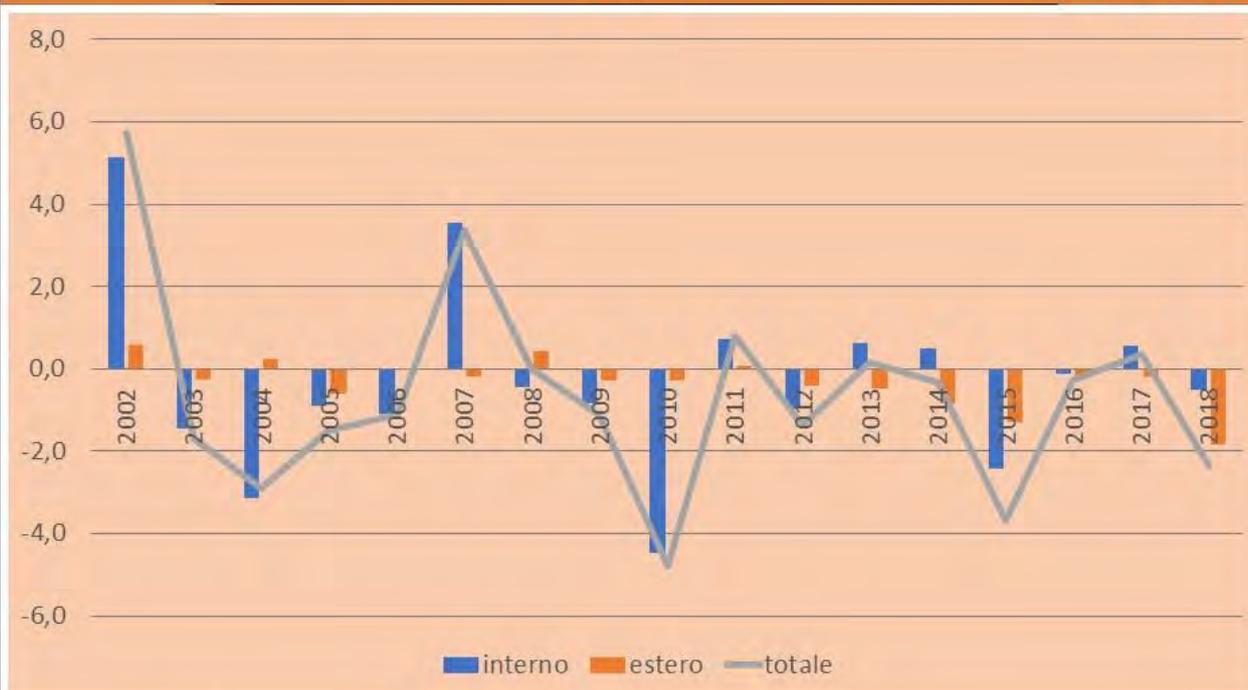
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_030

### Tassi di crescita migratoria della popolazione residente italiana

Ambito n.11  
PTCP 2004

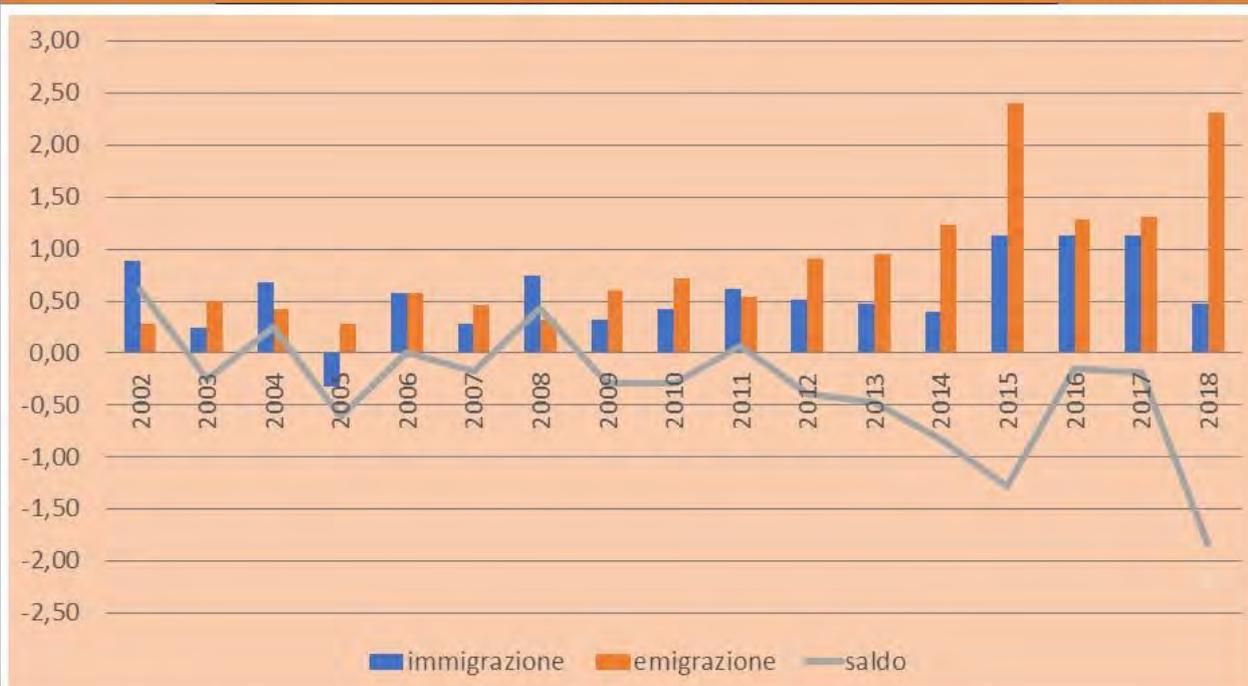
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_031

### Tassi di crescita migratoria estera della popolazione residente italiana

Ambito n.11  
PTCP 2004

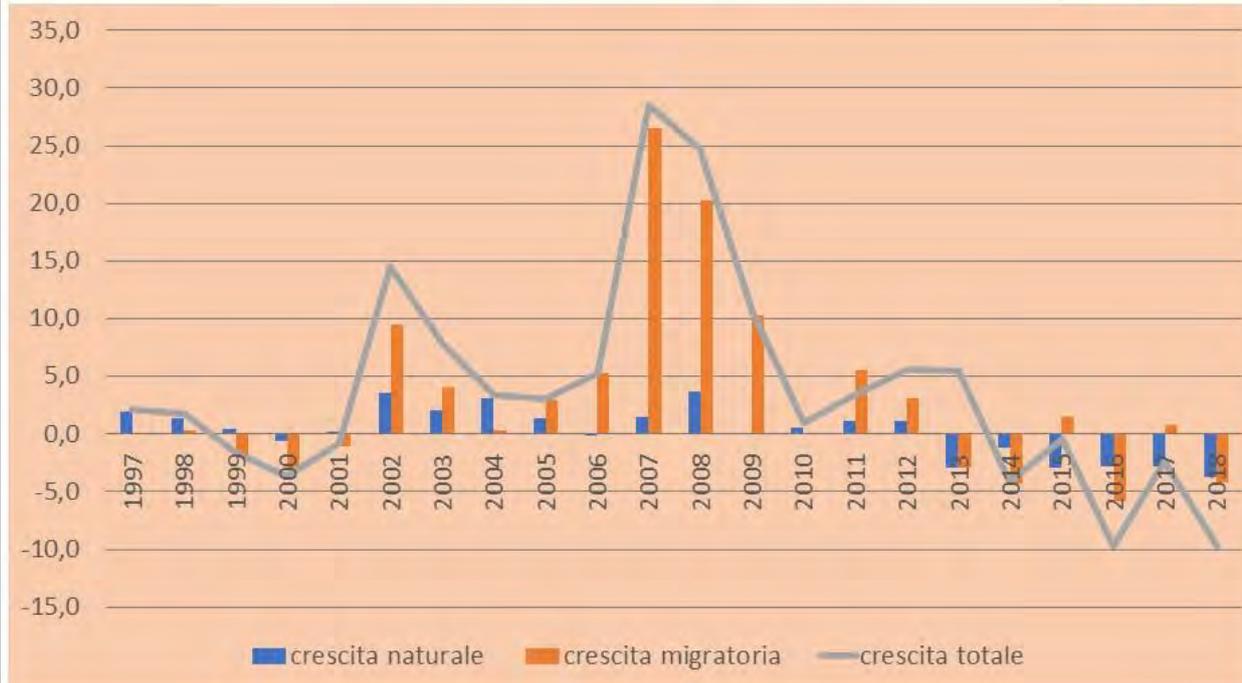
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_032

## Tassi di crescita della popolazione residente

Comune di  
Costa Volpino

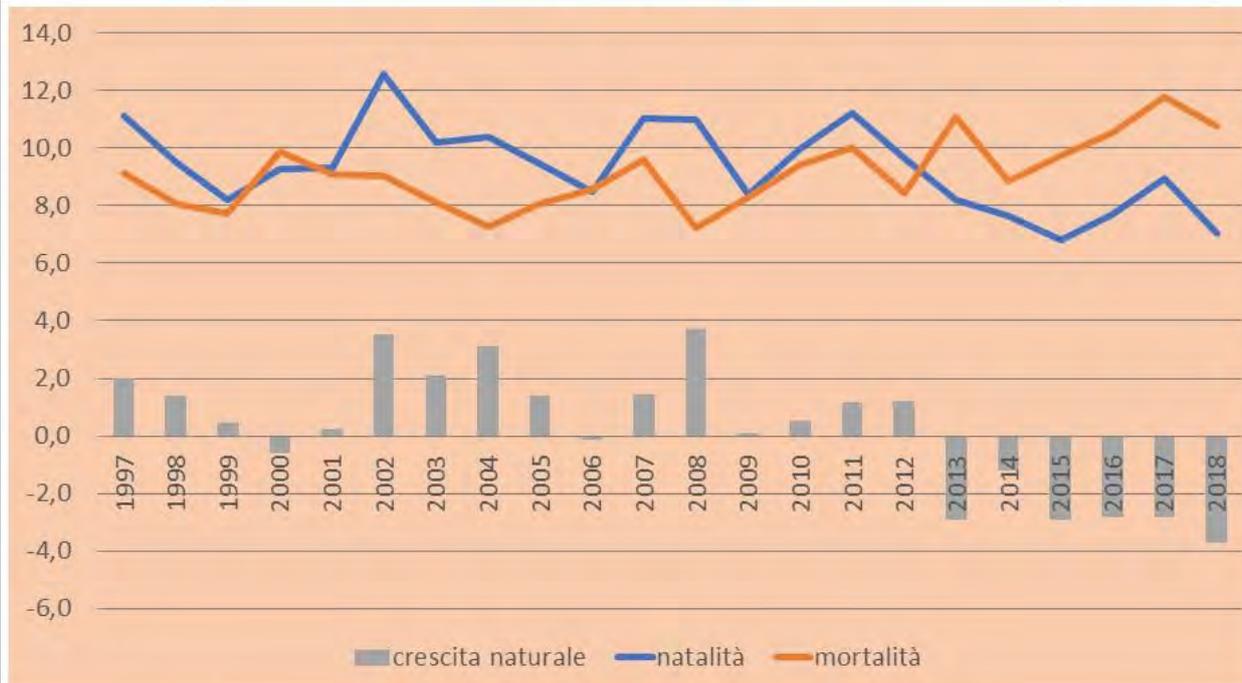
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_033

## Componenti naturali dell'andamento della popolazione residente - tassi

Comune di  
Costa Volpino

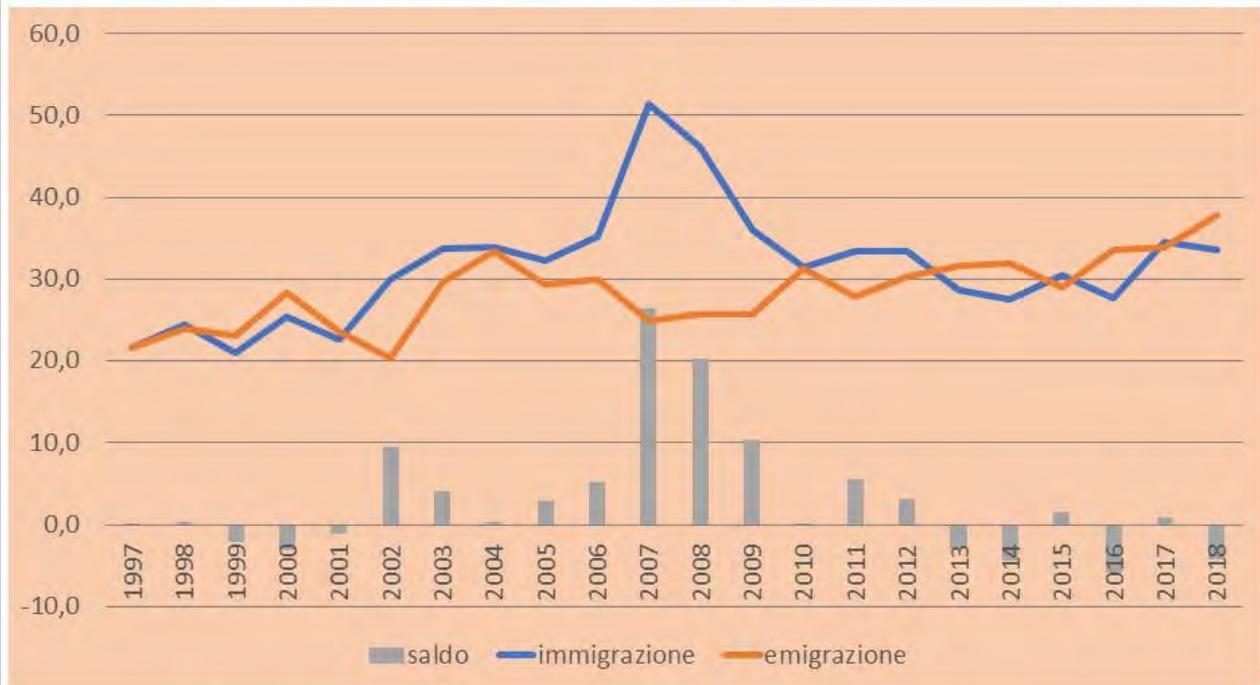
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_034

### Componenti migratorie dell'andamento della popolazione residente - tassi

Comune di  
Costa Volpino

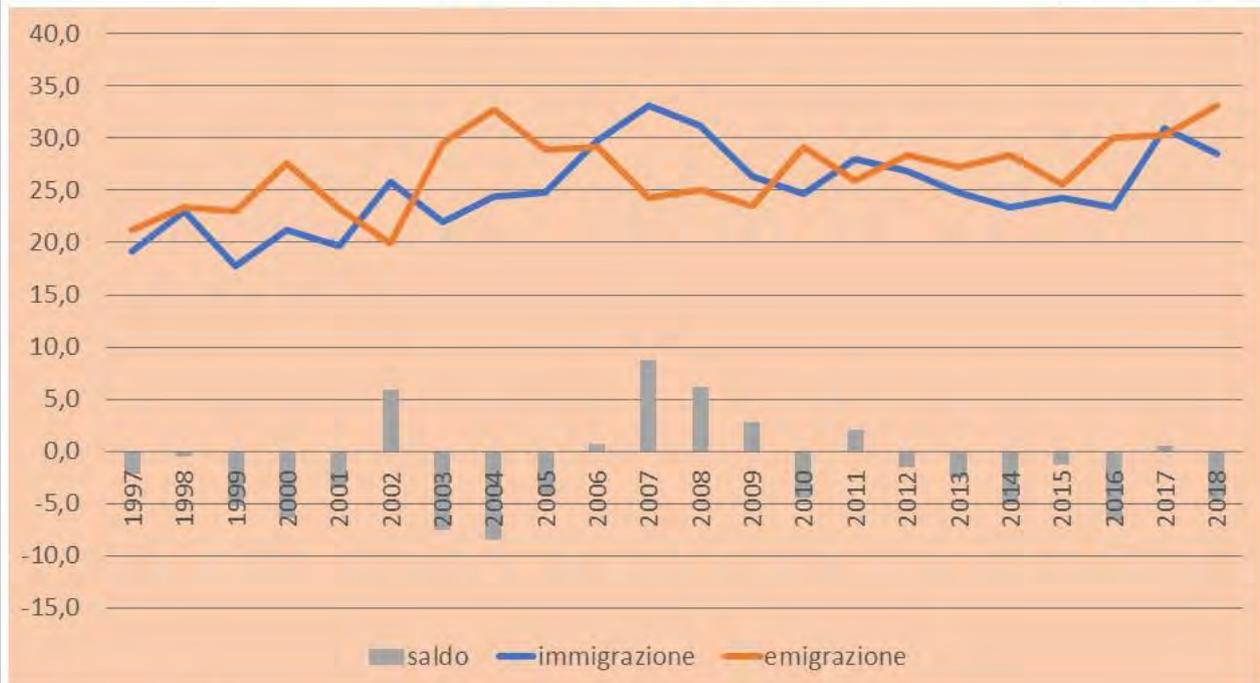
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_035

### Componenti migratorie interne dell'andamento della popolazione residente - tassi

Comune di  
Costa Volpino

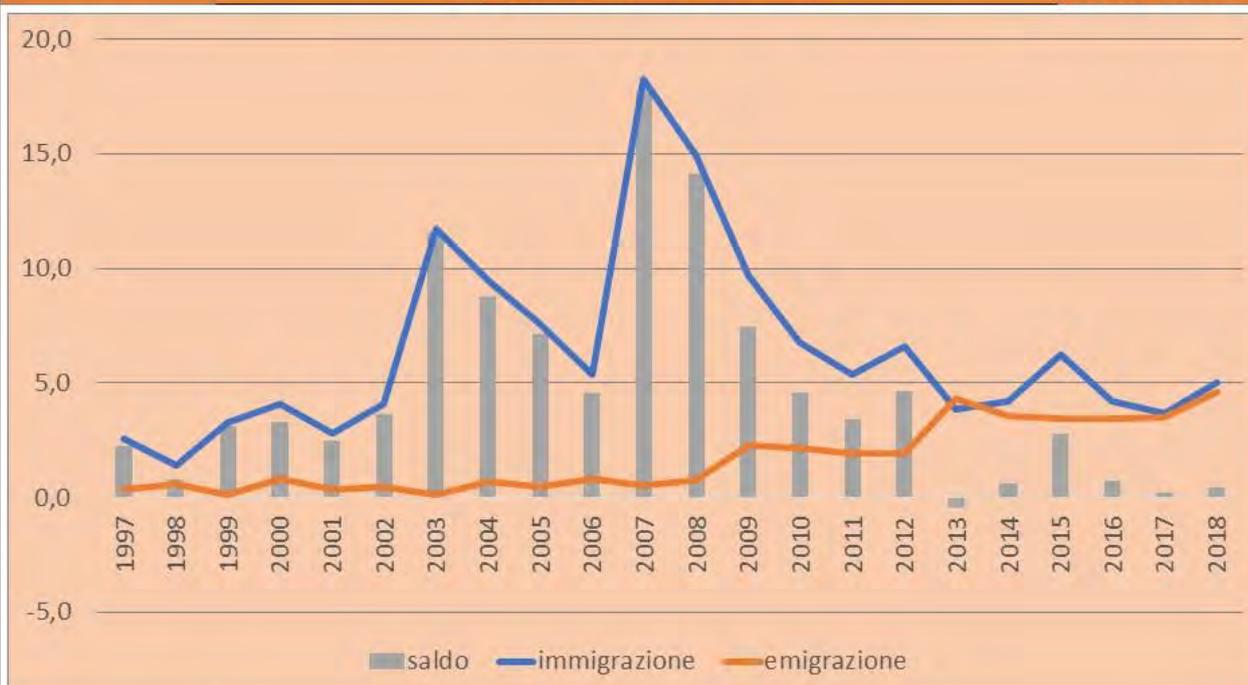
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_036

### Componenti migratorie estere dell'andamento della popolazione residente - tassi

Comune di  
Costa Volpino

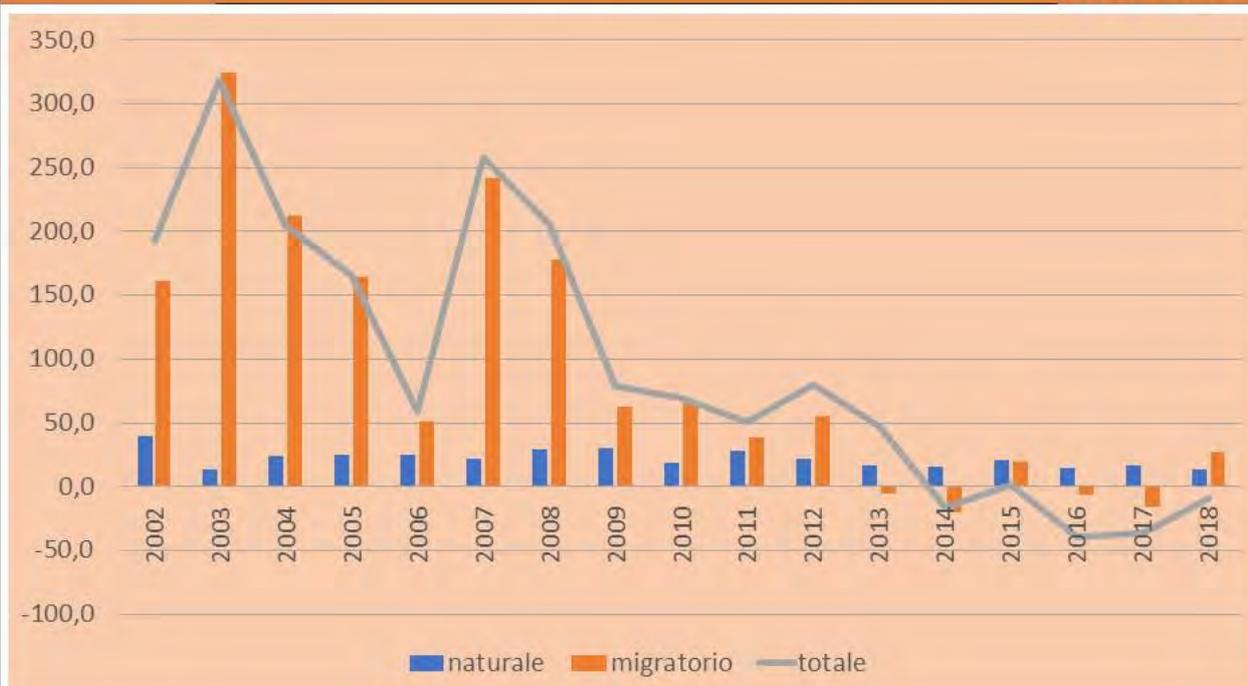
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_037

### Tassi di crescita della popolazione residente straniera

Comune di  
Costa Volpino

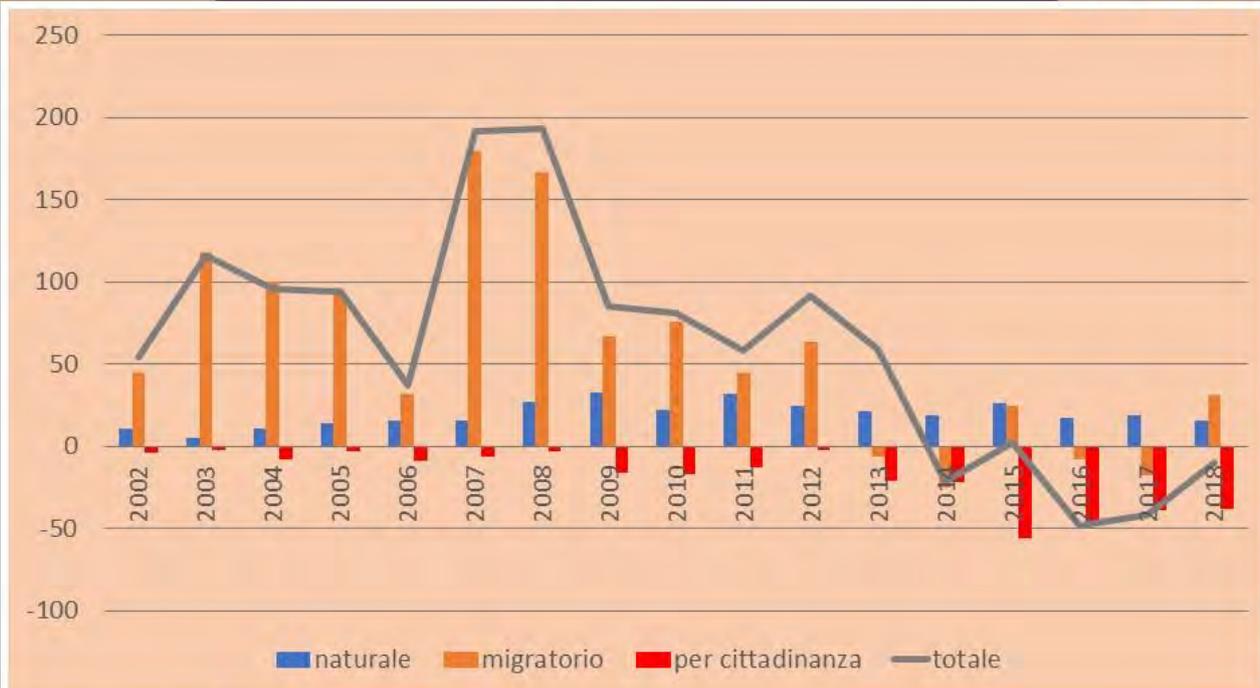
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_038

## Saldi di crescita della popolazione residente straniera

Comune di  
Costa Volpino

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_039

## Tassi di crescita migratoria della popolazione residente straniera

Comune di  
Costa Volpino

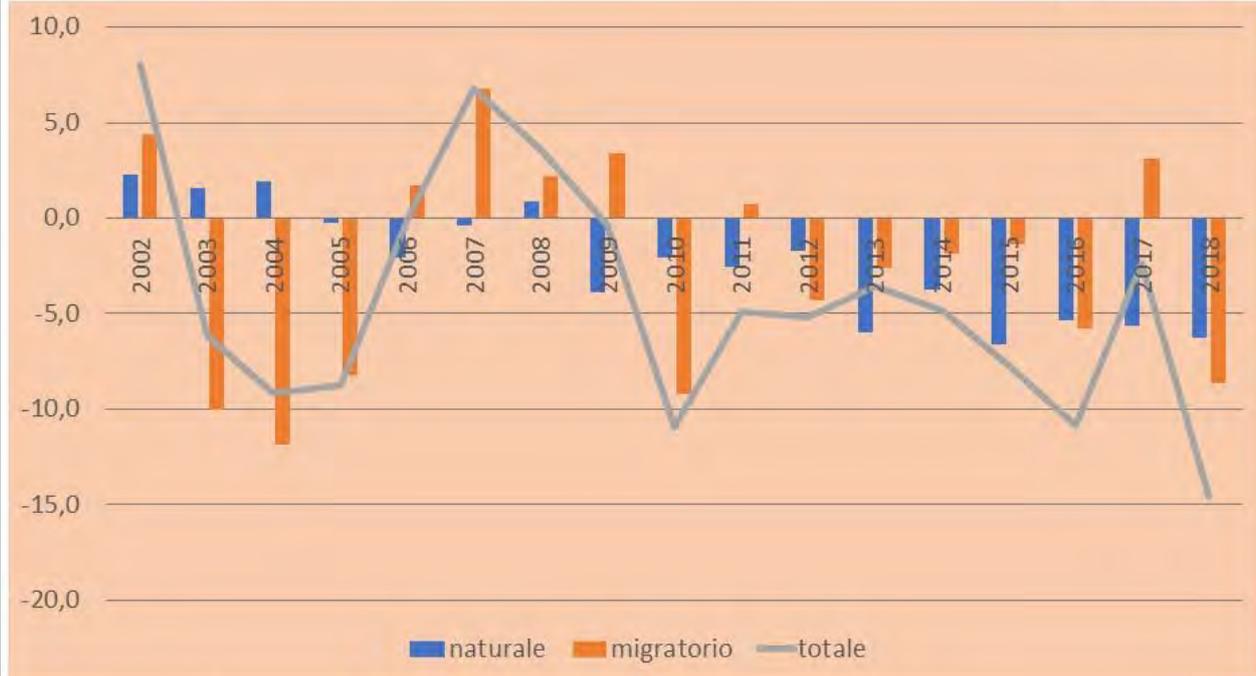
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_040

## Tassi di crescita della popolazione residente italiana

Comune di  
Costa Volpino

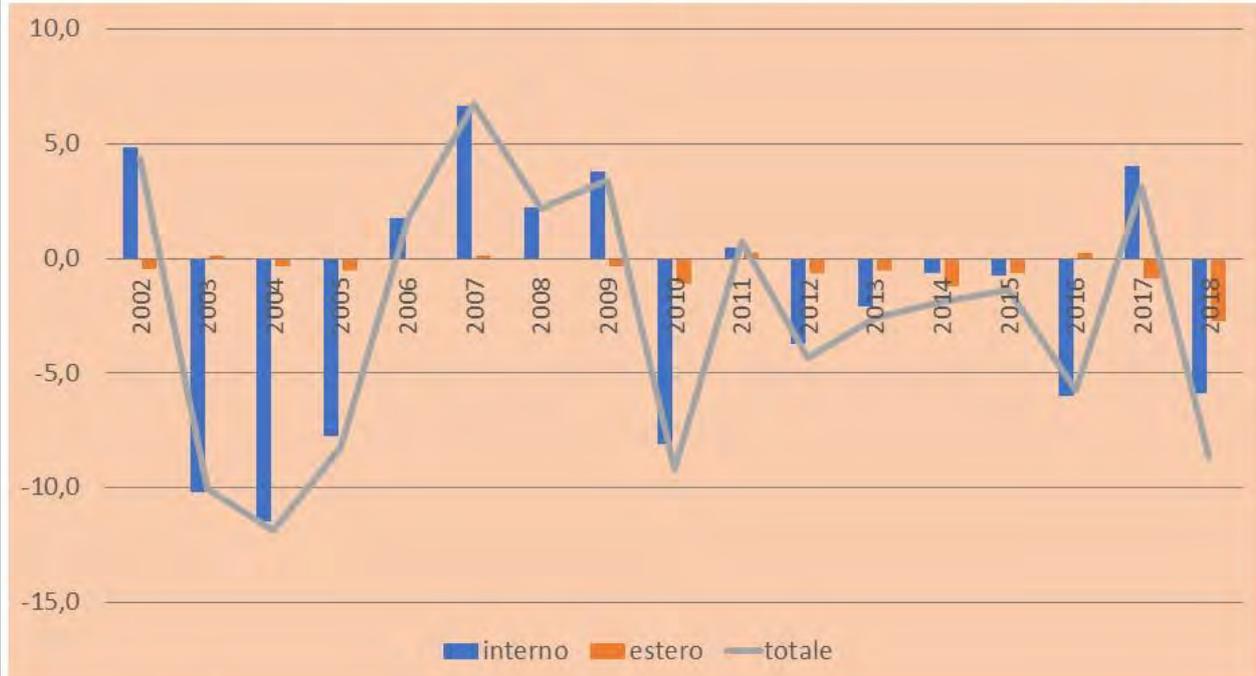
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_041

## Tassi di crescita migratoria della popolazione residente italiana

Comune di  
Costa Volpino

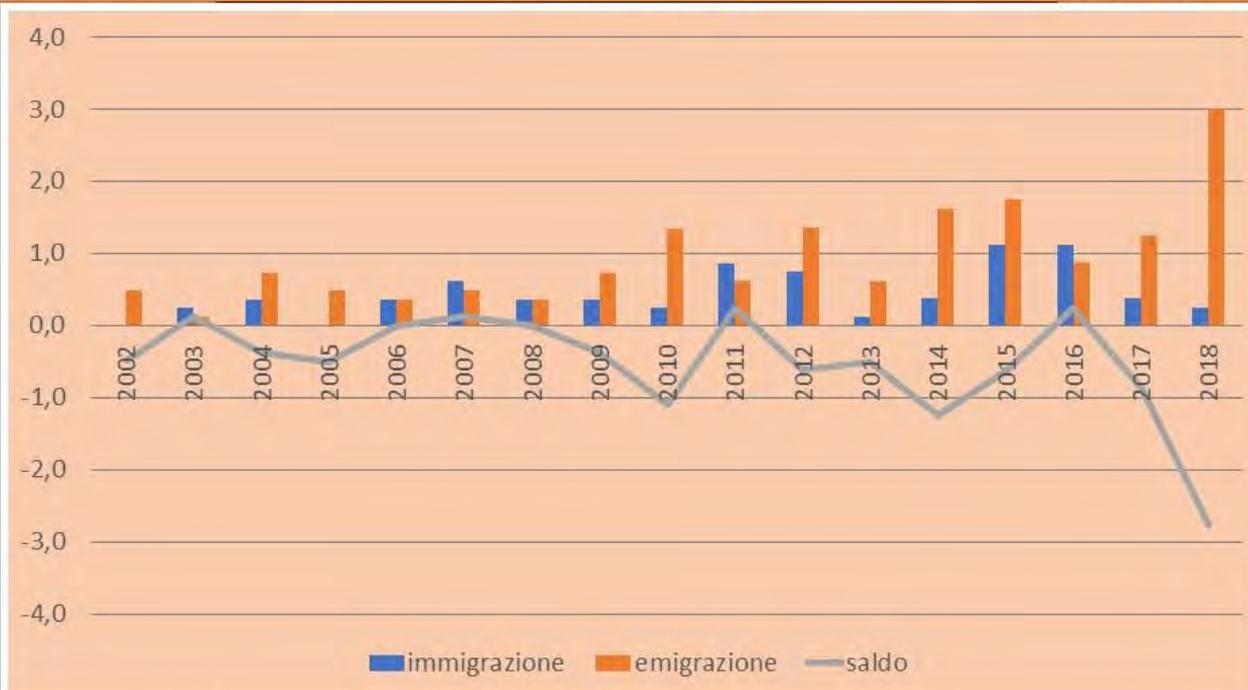
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_042

### Tassi di crescita migratoria estera della popolazione residente italiana

Comune di  
Costa Volpino

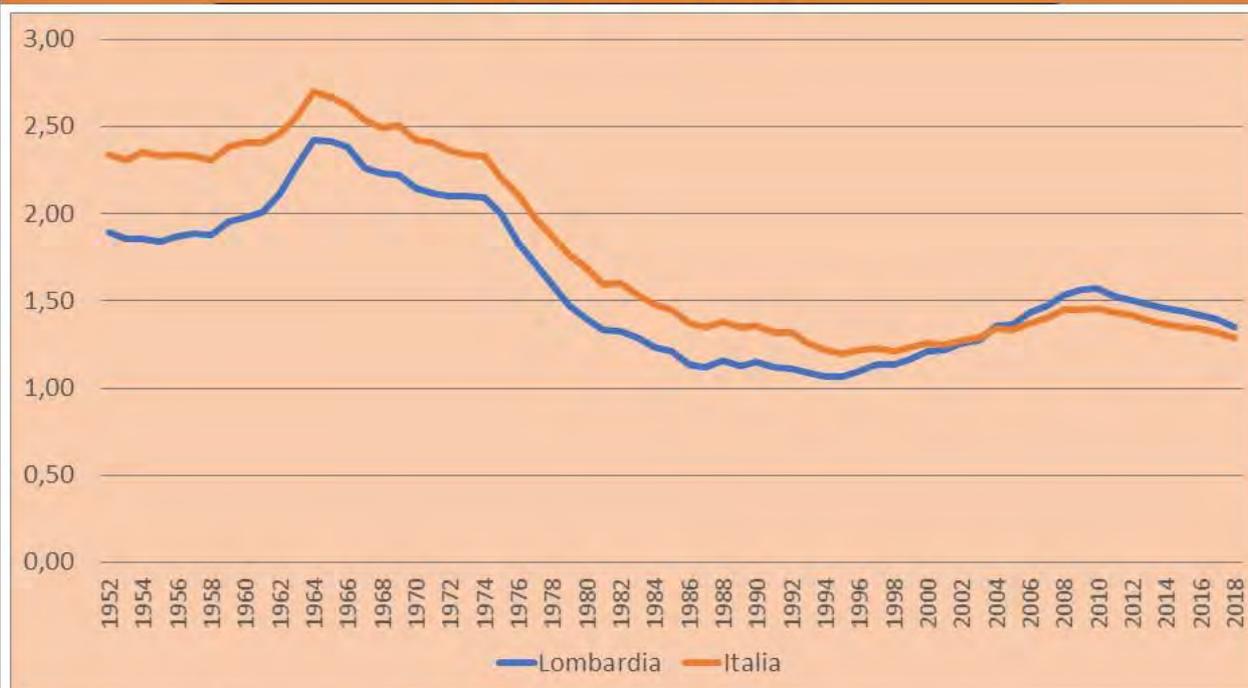
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_043

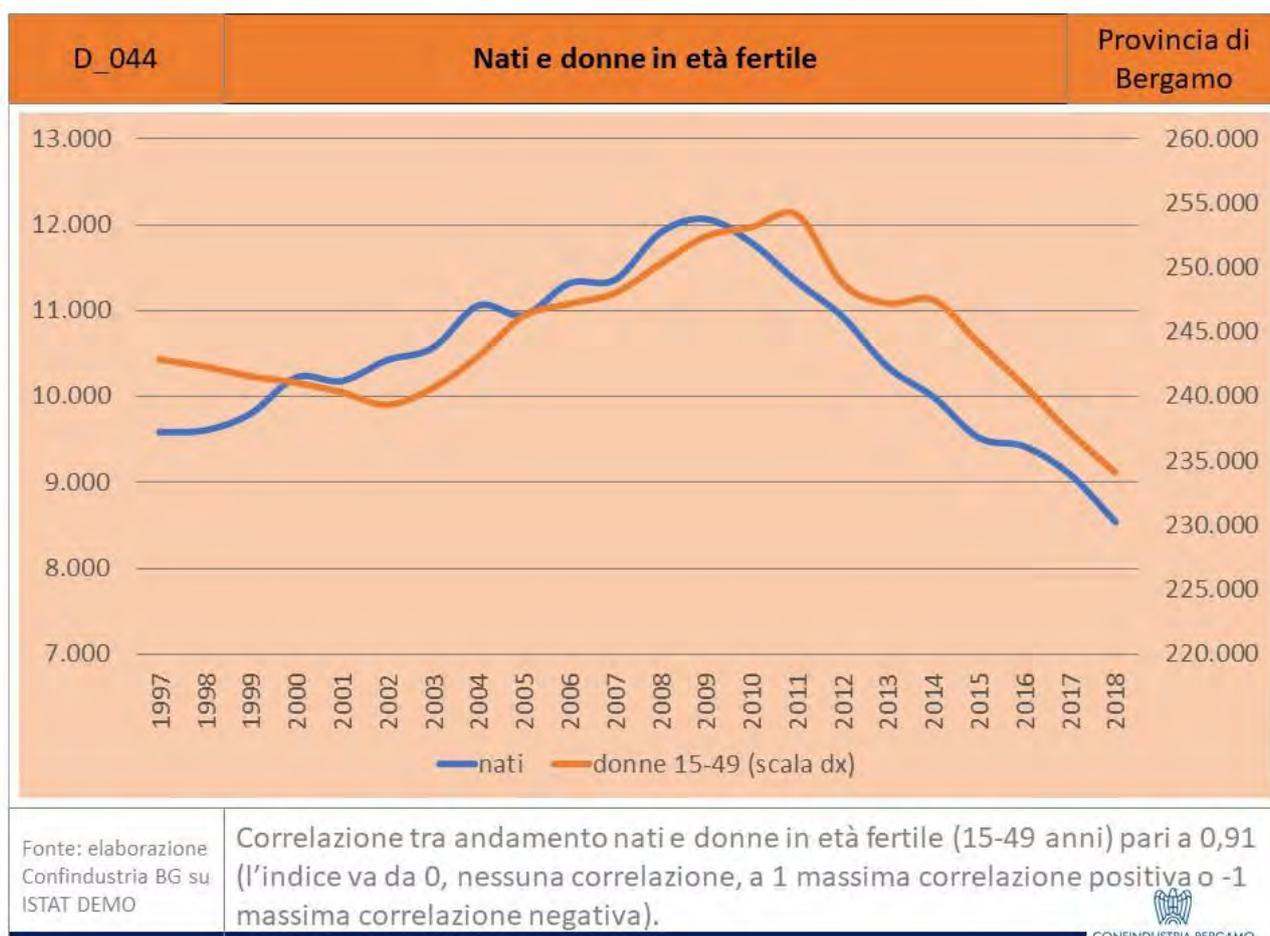
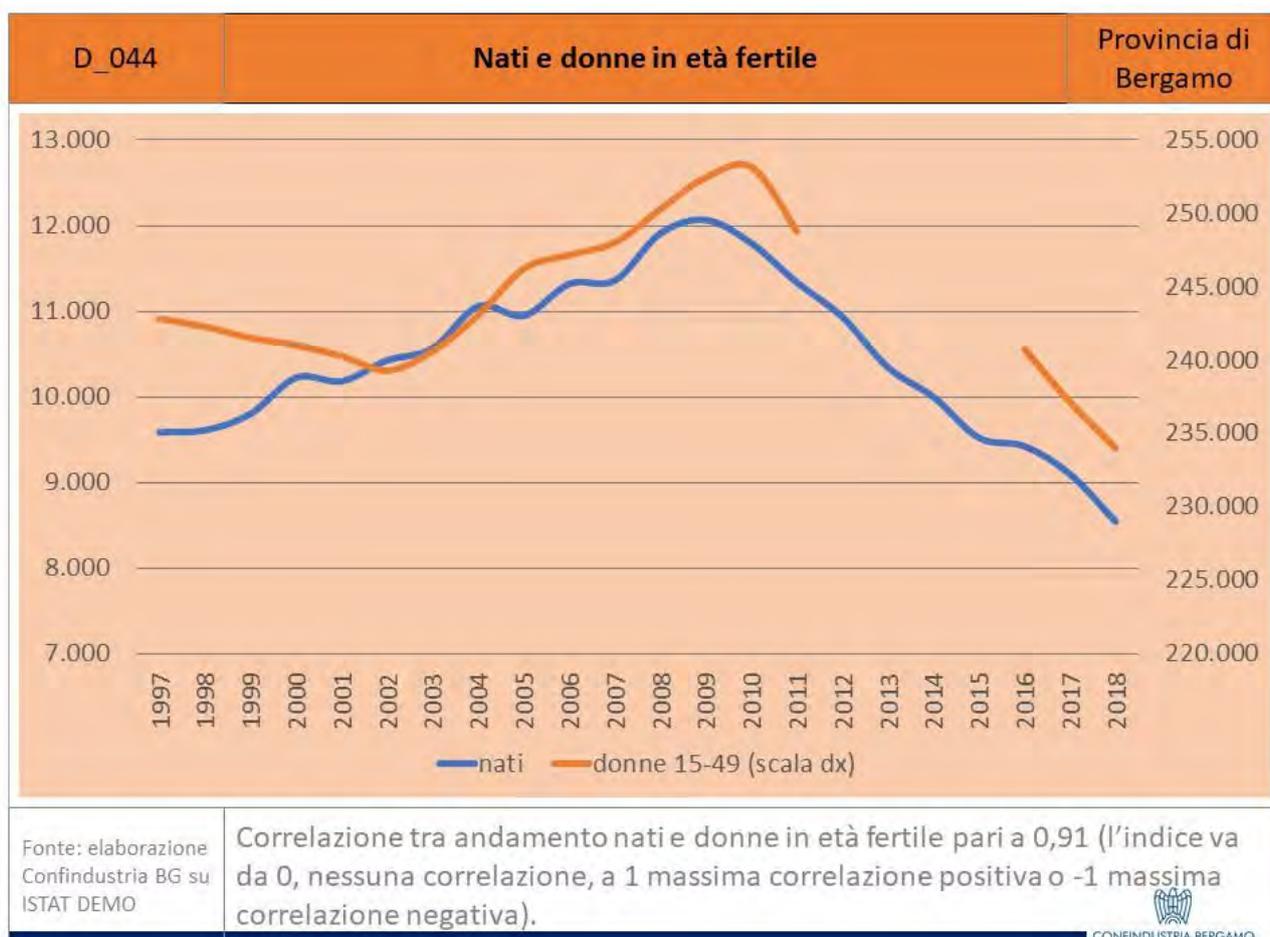
### Tasso di fecondità totale (figli per donna in età fertile)



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO



D_045	Popolazione residente straniera – serie storica				
	1991	2001	2011	2019	2019*
<b>Ambiti</b>					
PTCP 2004	151	943	3.379	3.288	4.182
PTCP 2019	193	1.041	3.488	3.409	4.327
SLL 2011	357	2.455	9.594	9.542	11.946
<b>Provincia</b>					
Bergamo	6.864	31.748	112.225	121.545	160.757
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>					
Bossico	1	1	13	22	30
Castro	1	46	142	111	158
Costa Volpino	45	250	1.093	1.140	1.445
Fonteno	3	13	43	26	34
Lovere	41	205	559	544	703
Pianico	2	80	260	232	282
Riva di Solto	5	5	34	48	55
Rogno	2	67	401	437	537
Solto Collina	17	74	150	125	179
Sovere	34	202	684	603	759

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO

\*2019 popolazione residente straniera integrata con la popolazione straniera che ha acquisito la cittadinanza tra il 2002 ed il 2019



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_046	Popolazione residente – dinamica di lungo periodo (2019-1991) per nazionalità					
	Variazione assoluta			Variazione percentuale		
	Totale	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri
<b>Ambiti</b>						
PTCP 2004	2.403	-734	3.137	8,6%	-2,6%	2.077%
PTCP 2019	1.921	-1.295	3.216	6,1%	-4,1%	1.666%
SLL 2011	10.446	1.261	9.185	14,6%	1,8%	2.573%
<b>Provincia</b>						
Bergamo	204.898	90.217	114.681	22,5%	10,0%	1.671%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>						
Bossico	-74	-95	21	-7,0%	-9,0%	2.100%
Castro	-130	-240	110	-9,1%	-16,8%	11.000%
Costa Volpino	850	-245	1.095	10,3%	-3,0%	2.433%
Fonteno	-137	-160	23	-18,9%	-22,2%	767%
Lovere	-482	-985	503	-8,5%	-17,5%	1.227%
Pianico	170	-60	230	13,4%	-4,7%	11.500%
Riva di Solto	64	21	43	7,5%	2,5%	860%
Rogno	967	532	435	33,4%	18,4%	21.750%
Solto Collina	489	381	108	37,5%	29,6%	635%
Sovere	686	117	569	14,8%	2,5%	1.674%

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO

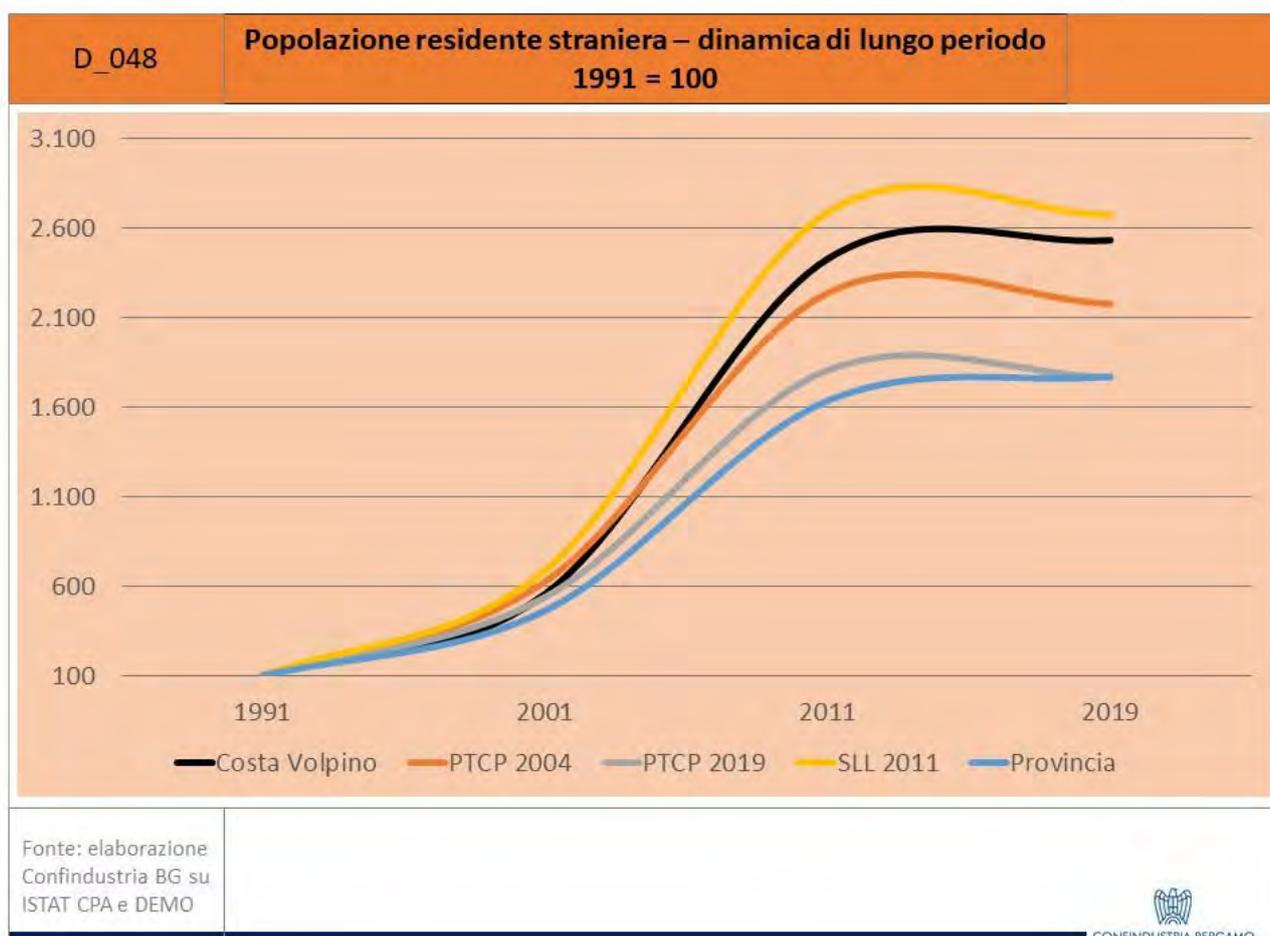


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_047	Popolazione residente – dinamica di breve periodo (2019-2011) per nazionalità					
	Variazione assoluta			Variazione percentuale		
	Totale	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri
<b>Ambiti</b>						
PTCP 2004	-585	-494	-91	-1,9%	-1,8%	-2,7%
PTCP 2019	-747	-668	-79	-2,2%	-2,2%	-2,3%
SLL 2011	-397	-345	-52	-0,5%	-0,5%	-0,5%
<b>Provincia</b>						
Bergamo	28.313	18.993	9.320	2,6%	1,9%	8,3%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>						
Bossico	17	8	9	1,8%	0,8%	69,2%
Castro	-84	-53	-31	-6,1%	-4,3%	-21,8%
Costa Volpino	-131	-178	47	-1,4%	-2,2%	4,3%
Fonteno	-98	-81	-17	-14,3%	-12,6%	-39,5%
Lovere	-125	-110	-15	-2,4%	-2,3%	-2,7%
Pianico	-76	-48	-28	-5,0%	-3,8%	-10,8%
Riva di Solto	60	46	14	7,0%	5,6%	41,2%
Rogno	-22	-58	36	-0,6%	-1,7%	9,0%
Solto Collina	59	84	-25	3,4%	5,3%	-16,7%
Sovere	-185	-104	-81	-3,4%	-2,2%	-11,8%

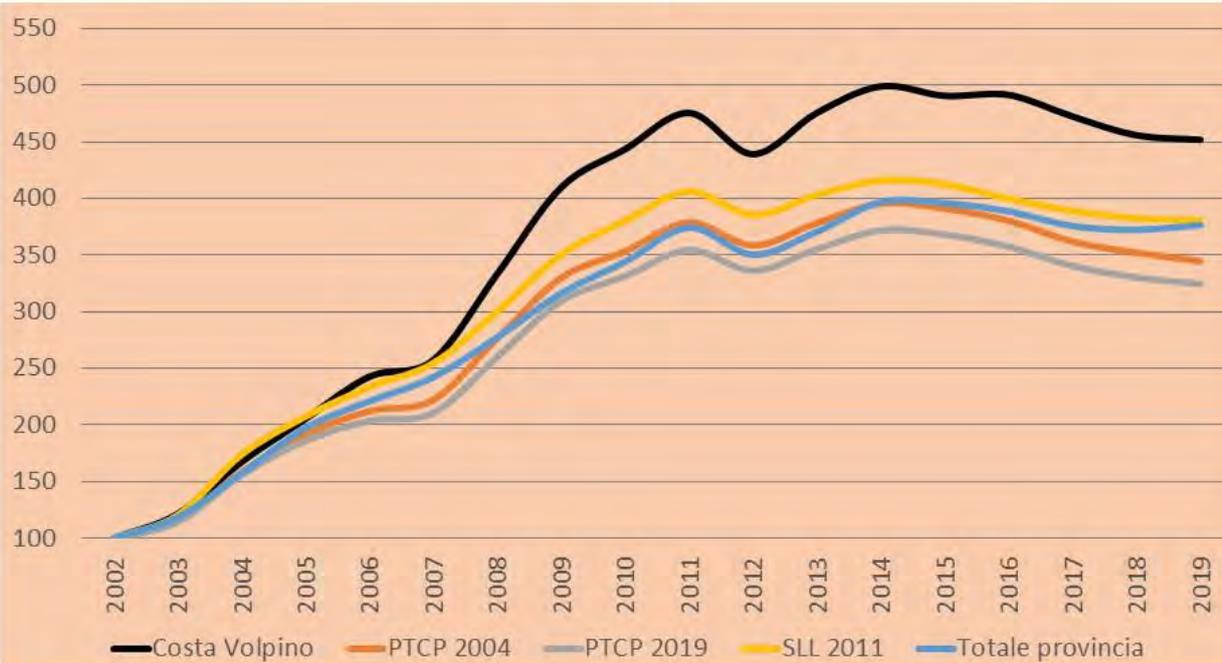
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO



D\_049

### Popolazione residente straniera – dinamica di medio periodo 2002 = 100



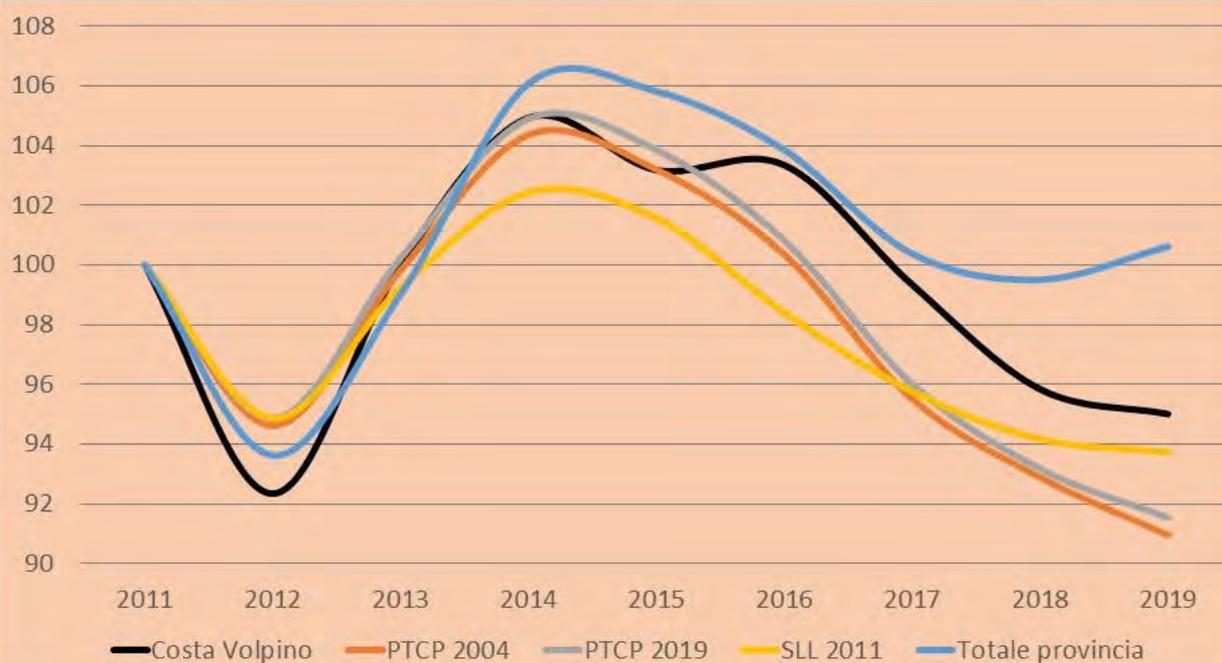
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_050

### Popolazione residente straniera – dinamica di breve periodo 2011 = 100



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_051

### Quota di popolazione residente straniera su popolazione complessiva – serie storica

	1991	2001	2011	2019	2019*
<b>Ambiti</b>					
PTCP 2004	0,54%	3,3%	10,9%	10,8%	13,7%
PTCP 2019	0,61%	3,2%	10,2%	10,2%	12,9%
SLL 2011	0,50%	3,3%	11,6%	11,6%	14,5%
<b>Provincia</b>					
Bergamo	0,75%	3,3%	10,3%	10,9%	14,4%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>					
Bossico	0,09%	0,1%	1,3%	2,2%	3,0%
Castro	0,07%	3,2%	10,3%	8,5%	12,2%
Costa Volpino	0,55%	3,0%	11,9%	12,6%	15,9%
Fonteno	0,41%	1,9%	6,3%	4,4%	5,8%
Lovere	0,72%	3,8%	10,5%	10,5%	13,5%
Pianico	0,16%	5,8%	17,2%	16,2%	19,6%
Riva di Solto	0,58%	0,6%	3,9%	5,2%	6,0%
Rogno	0,07%	2,0%	10,3%	11,3%	13,9%
Solto Collina	1,30%	4,9%	8,6%	7,0%	10,0%
Sovere	0,73%	4,1%	12,4%	11,3%	14,3%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

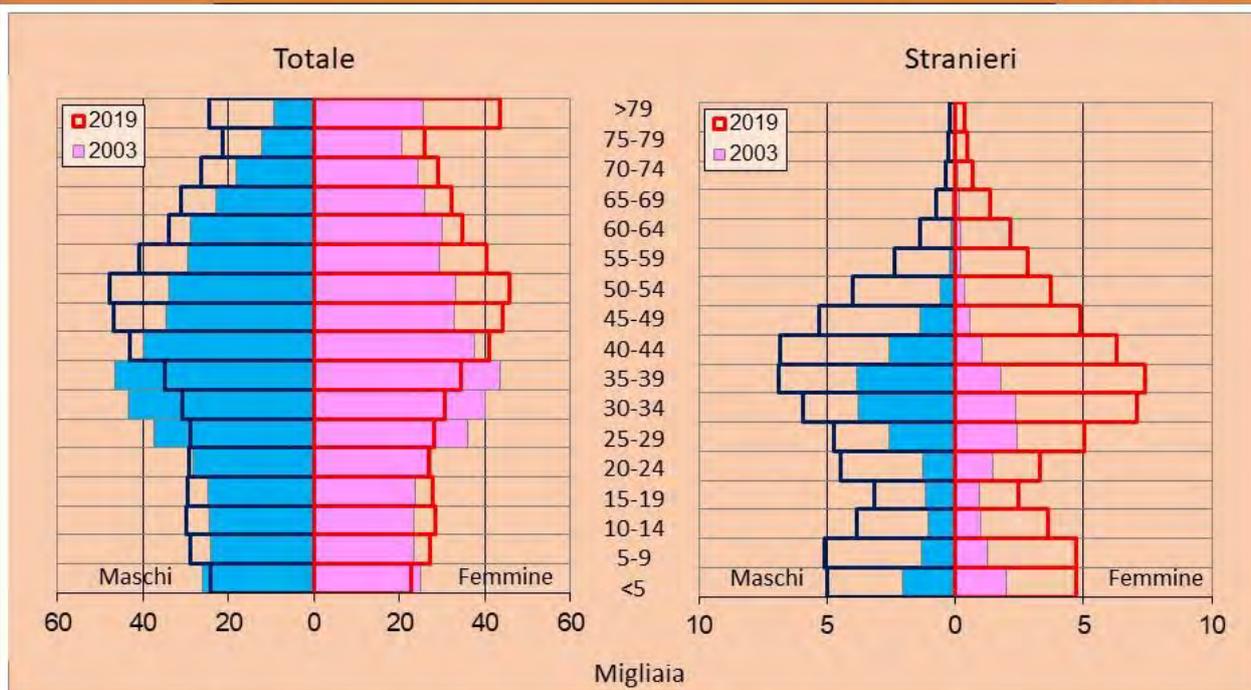


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_052

### Piramide della popolazione residente – 2003 / 2019

Provincia di  
Bergamo



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

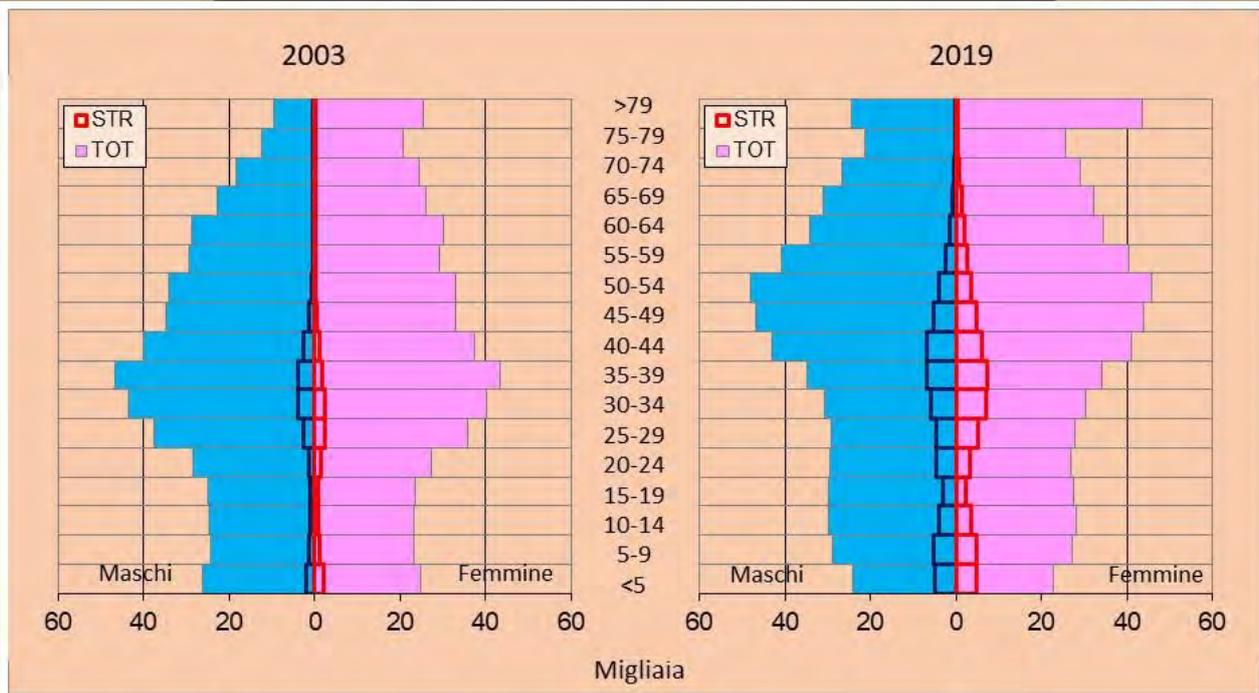


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_053

**Piramide della popolazione residente – Totale / stranieri**

Provincia di Bergamo



Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO

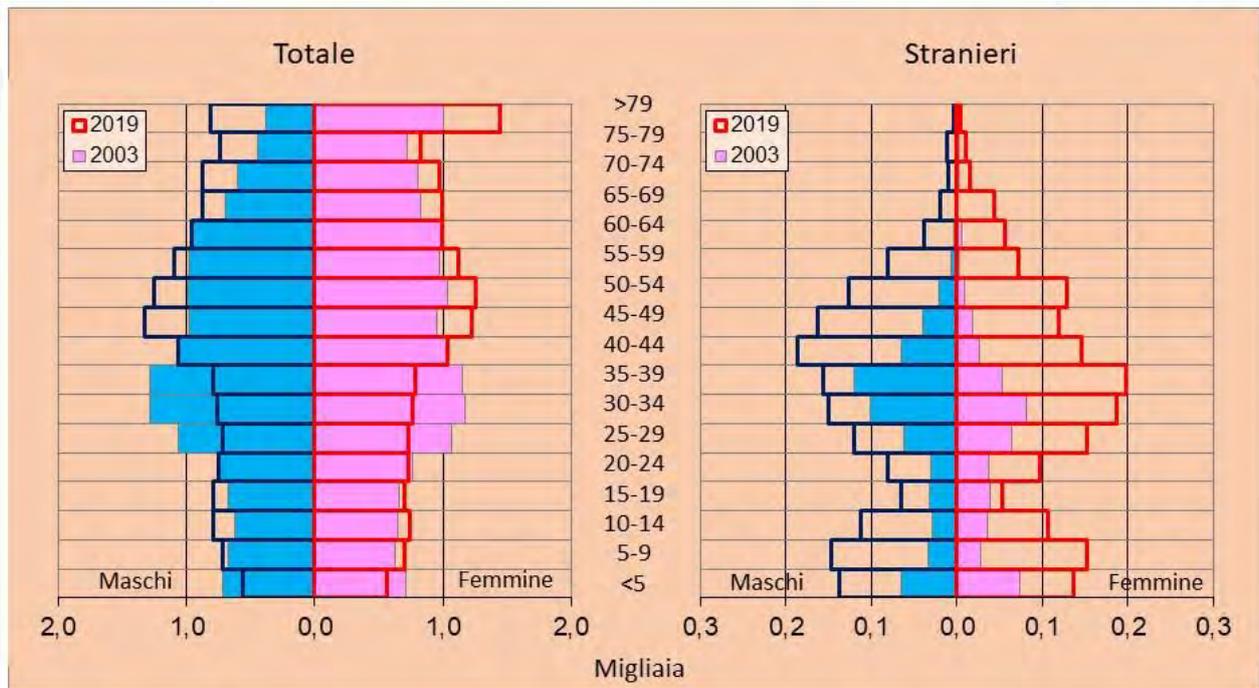


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_054

**Piramide della popolazione residente – 2003 / 2019**

Ambito n.11  
PTCP 2004



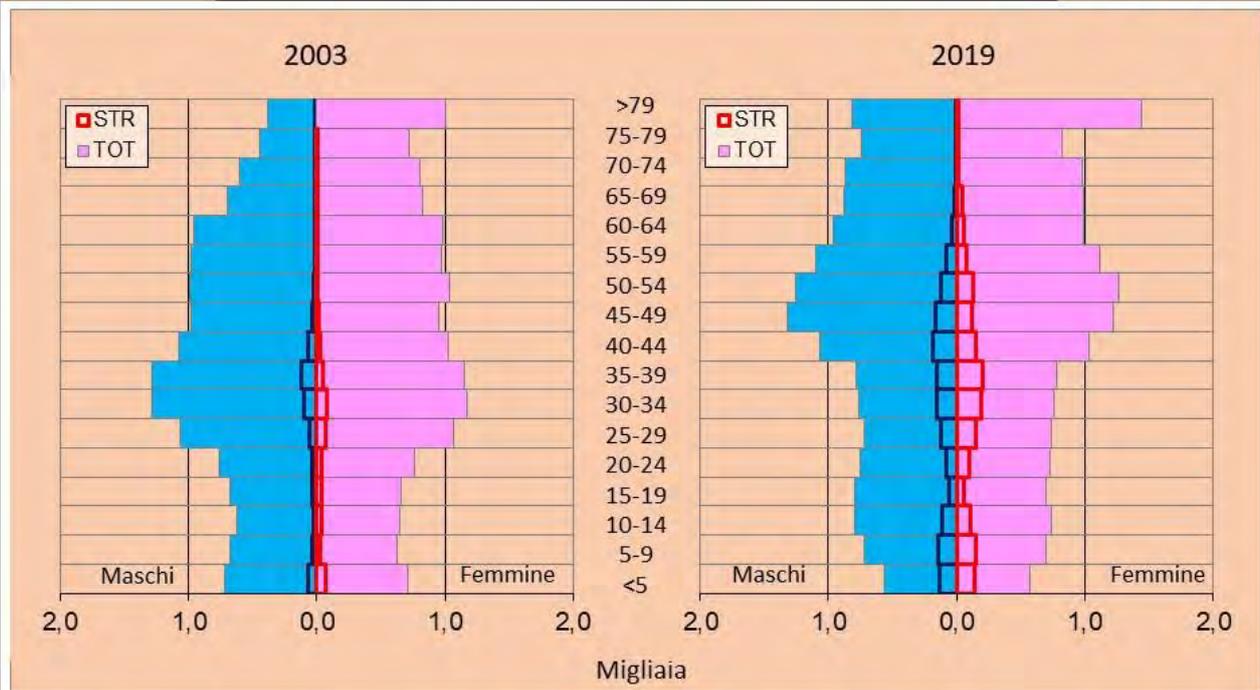
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_055

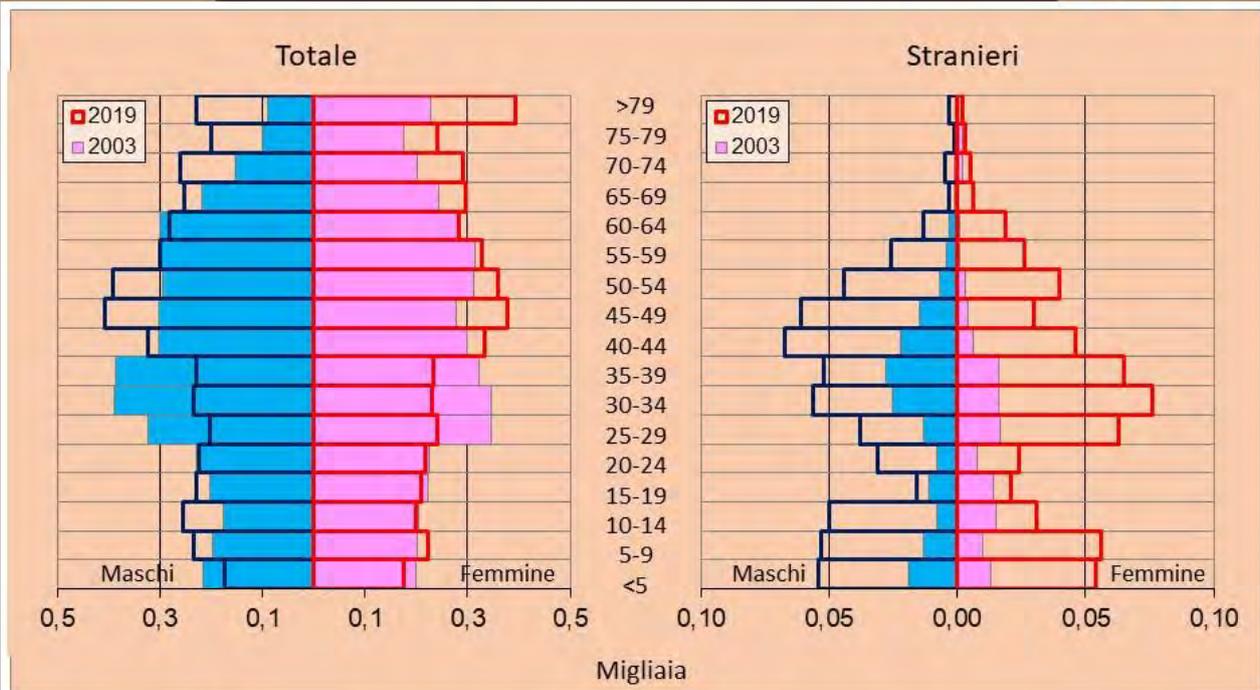
## Piramide della popolazione residente – Totale / stranieri

Ambito n.11  
PTCP 2004Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_056

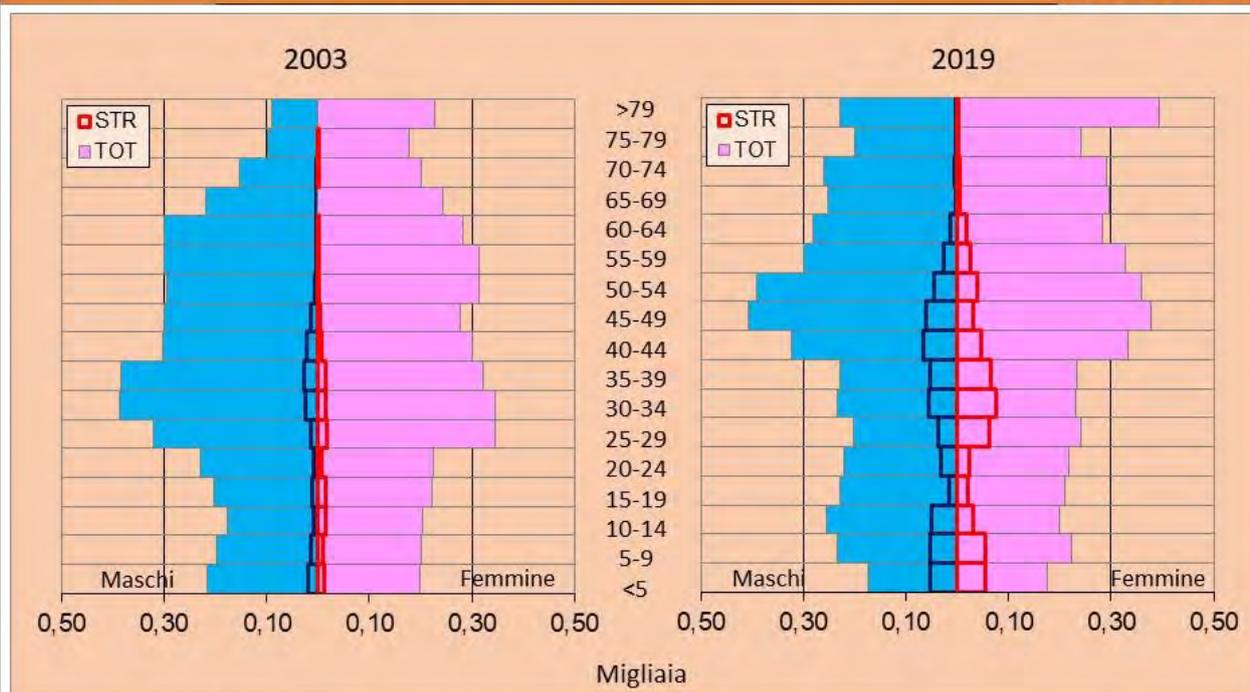
## Piramide della popolazione residente – 2003 / 2019

Comune di  
Costa VolpinoFonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_057

## Piramide della popolazione residente – Totale / stranieri

Comune di  
Costa Volpino

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_058

Indice di vecchiaia  
(pop. >64 / <15 anni \*100)

	1971	1981	1991	2001	2006	2011	2016	2019
<b>Ambiti</b>								
PTCP 2004	35	57	105	137	143	143	176	185
<b>Provincia</b>								
Bergamo	34	48	79	108	114	114	139	145
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>								
Bossico	29	45	68	105	135	141	158	145
Castro	54	85	206	196	194	173	241	270
Costa Volpino	22	39	75	114	129	134	164	172
Fonteno	42	67	70	119	140	154	251	233
Lovere	43	88	207	229	248	241	272	280
Pianico	34	51	96	114	122	111	132	139
Riva di Solto	50	71	109	206	272	280	321	328
Rogno	25	36	63	91	92	94	124	132
Solto Collina	46	81	115	136	126	132	151	175
Sovere	42	58	103	120	118	118	153	164

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_059	Indice di carico sociale (pop. >64 + <15 / 15-64 anni *100)							
	1971	1981	1991	2001	2006	2011	2016	2019
<b>Ambiti</b>								
PTCP 2004	54	51	41	47	52	55	62	62
<b>Provincia</b>								
Bergamo	54	49	40	44	48	50	56	55
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>								
Bossico	52	54	51	43	45	49	56	57
Castro	49	55	49	54	58	58	68	67
Costa Volpino	54	50	36	42	49	52	60	61
Fonteno	57	51	47	48	47	52	60	61
Lovere	53	49	41	58	64	65	73	72
Pianico	54	50	43	42	48	54	59	61
Riva di Solto	57	50	47	47	51	55	65	58
Rogno	52	47	37	38	43	46	55	55
Solto Collina	50	56	48	48	49	57	65	62
Sovere	58	56	43	50	56	56	59	59
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO								



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_060	Quota anziani (pop. >64 anni / tot. *100)							
	1971	1981	1991	2001	2006	2011	2016	2019
<b>Ambiti</b>								
PTCP 2004	9	12	15	18	20	21	24	25
<b>Provincia</b>								
Bergamo	9	11	13	16	17	18	21	21
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>								
Bossico	8	11	14	15	18	19	22	22
Castro	11	16	22	23	24	23	28	29
Costa Volpino	6	9	11	16	19	20	23	24
Fonteno	11	14	13	18	19	21	27	27
Lovere	10	15	19	25	28	28	31	31
Pianico	9	11	15	16	18	18	21	22
Riva di Solto	12	14	17	21	25	26	30	28
Rogno	7	9	11	13	14	15	20	20
Solto Collina	11	16	17	19	18	21	24	24
Sovere	11	13	15	18	19	19	23	23
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO								



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_061	Quota giovani (pop. >64 anni / tot. *100)							
	1971	1981	1991	2001	2006	2011	2016	2019
<b>Ambiti</b>								
PTCP 2004	26	22	14	13	14	15	14	13
<b>Provincia</b>								
Bergamo	26	22	16	15	15	16	15	14
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>								
Bossico	27	24	20	15	13	14	14	15
Castro	21	19	11	12	13	13	12	11
Costa Volpino	29	24	15	14	14	15	14	14
Fonteno	25	20	19	15	13	13	11	11
Lovere	24	18	9	11	11	12	11	11
Pianico	26	22	15	14	15	17	16	16
Riva di Solto	24	20	15	10	9	9	9	9
Rogno	27	23	17	14	16	16	16	15
Solto Collina	23	20	15	14	15	16	16	14
Sovere	26	23	15	15	16	16	15	14
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO								



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_062	Famiglie residenti – serie storica					
	1991	2001	2006	2011	2016	2019
<b>Ambiti</b>						
PTCP 2004	10.227	11.571	12.307	13.187	13.275	13.170
<b>Provincia</b>						
Bergamo	321.763	375.779	415.496	451.970	461.565	469.424
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>						
Bossico	338	355	361	367	401	399
Castro	571	603	632	646	620	612
Costa Volpino	2.886	3.323	3.507	3.900	3.865	3.856
Fonteno	265	272	270	278	292	277
Lovere	2.181	2.304	2.425	2.483	2.512	2.417
Pianico	452	556	599	621	592	591
Riva di Solto	338	373	388	411	445	447
Rogno	1.037	1.302	1.463	1.585	1.621	1.617
Solto Collina	519	654	636	729	761	798
Sovere	1.640	1.829	2.026	2.167	2.166	2.156
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO						



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_063

## Famiglie e residenti - dinamica

	Famiglie				Popolazione			
	2019-1991		2019-2011		2019-1991		2019-2011	
<b>Ambiti</b>								
PTCP 2004	2.943	28,8%	-17	-0,1%	2.403	8,6%	-969	-3,1%
<b>Provincia</b>								
Bergamo	147.661	45,9%	17.454	3,9%	204.898	22,5%	15.850	1,4%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>								
Bossico	61	18,0%	32	8,7%	-74	-7,0%	9	0,9%
Castro	41	7,2%	-34	-5,3%	-130	-9,1%	-139	-9,7%
Costa Volpino	970	33,6%	-44	-1,1%	850	10,3%	-270	-2,9%
Fonteno	12	4,5%	-1	-0,4%	-137	-18,9%	-104	-15,1%
Lovere	236	10,8%	-66	-2,7%	-482	-8,5%	-235	-4,3%
Pianico	139	30,8%	-30	-4,8%	170	13,4%	-108	-7,0%
Riva di Solto	109	32,2%	36	8,8%	64	7,5%	55	6,3%
Rogno	580	55,9%	32	2,0%	967	33,4%	-100	-2,5%
Solto Collina	279	53,8%	69	9,5%	489	37,5%	85	5,0%
Sovere	516	31,5%	-11	-0,5%	686	14,8%	-162	-3,0%

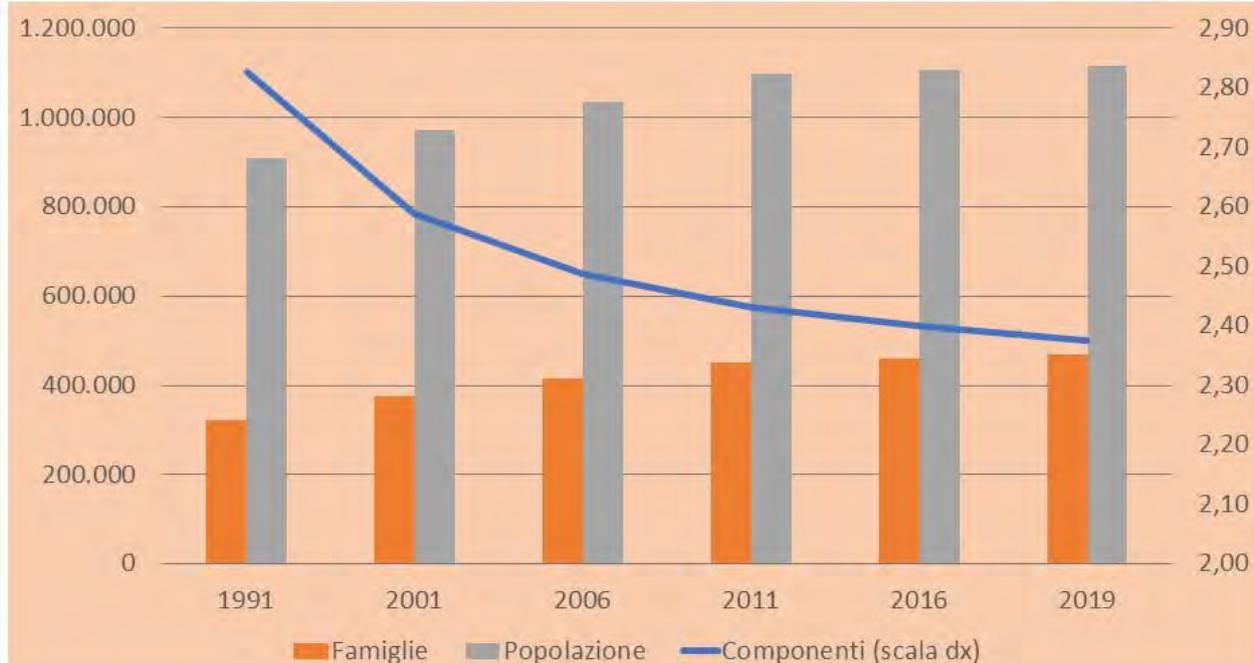
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_064

## Famiglie e popolazione residenti – serie storica

Provincia di  
Bergamo

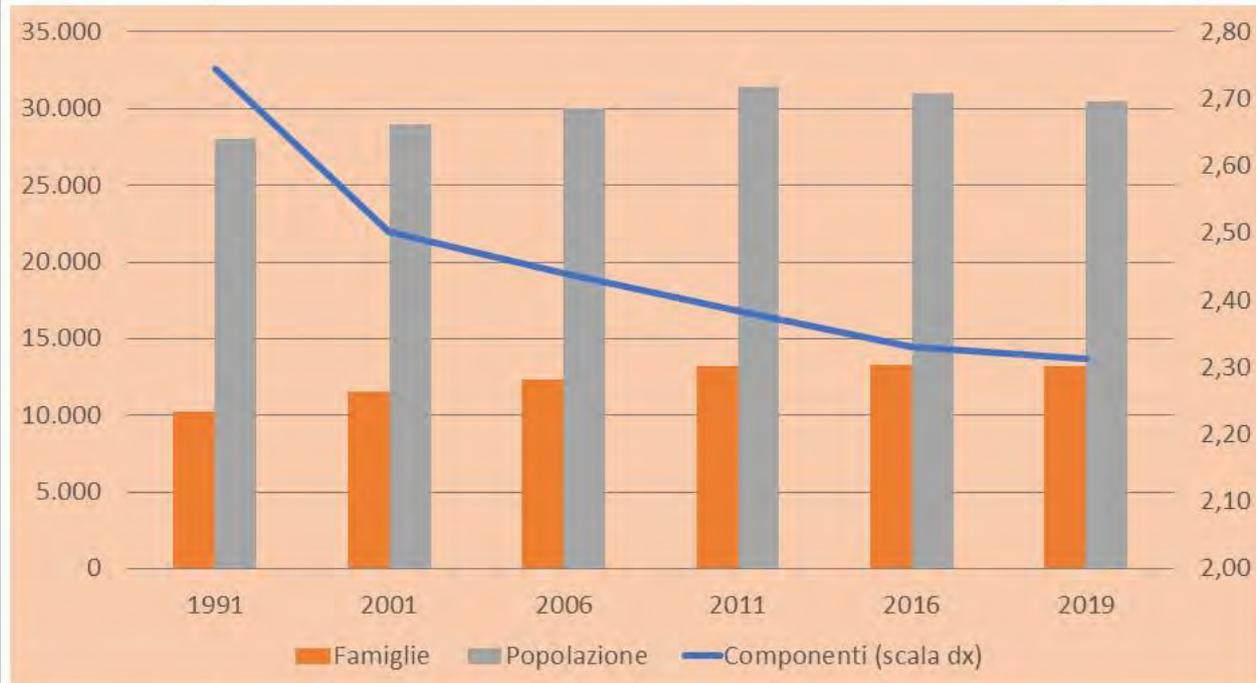
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_065

## Famiglie e popolazione residenti – serie storica

Ambito n.11  
PTCP 2004

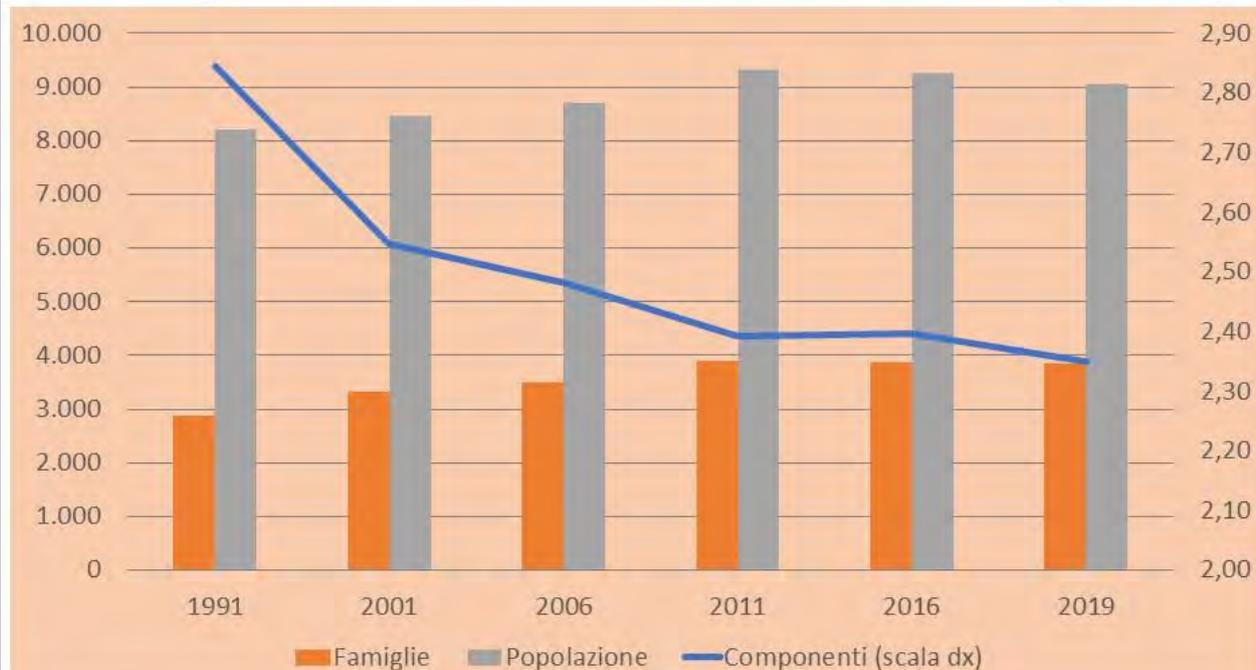
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_066

## Famiglie e popolazione residenti – serie storica

Comune di  
Costa Volpino

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA e DEMO

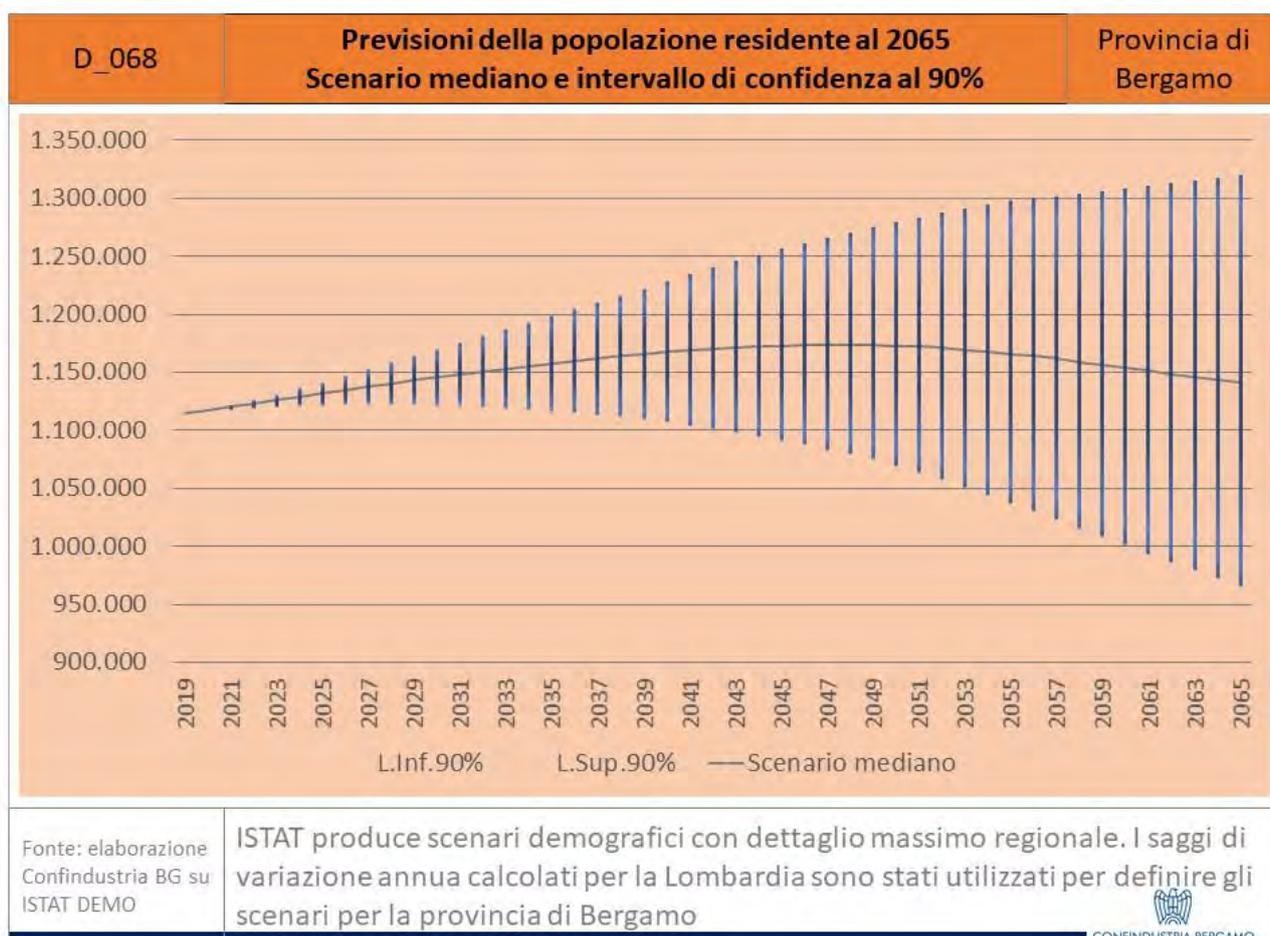


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_067	Popolazione residente per titolo di studio					
	1991		2001		2011	
	diplomati	laureati	diplomati	laureati	diplomati	laureati
<b>Ambiti</b>						
PTCP 2004	16,5%	2,7%	24,3%	5,9%	29,1%	8,2%
<b>Provincia</b>						
Bergamo	15,8%	2,7%	23,4%	5,6%	27,8%	8,6%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>						
Bossico	7,5%	0,6%	17,5%	3,7%	23,1%	5,3%
Castro	19,1%	2,9%	30,8%	10,2%	32,8%	8,8%
Costa Volpino	16,2%	1,9%	23,1%	4,5%	28,3%	7,3%
Fonteno	6,9%	0,4%	19,2%	4,0%	25,1%	4,6%
Lovere	23,6%	6,4%	28,3%	10,5%	31,3%	13,3%
Pianico	17,3%	1,8%	25,4%	5,4%	29,3%	7,4%
Riva di Solto	10,9%	1,9%	21,2%	7,5%	28,8%	8,8%
Rogno	13,3%	1,3%	23,6%	3,3%	29,6%	6,7%
Solto Collina	13,8%	1,9%	24,3%	5,1%	28,7%	8,4%
Sovere	14,3%	1,7%	22,7%	4,6%	28,6%	6,7%

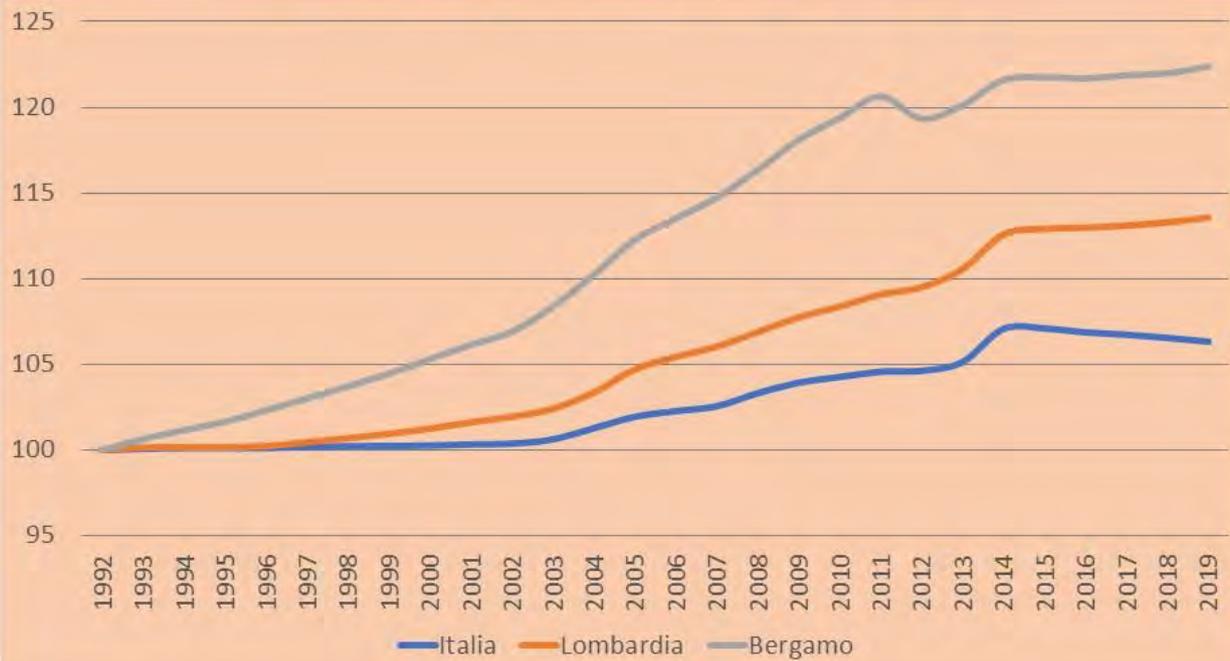
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO

CONFINDUSTRIA BERGAMO



D\_069

### Popolazione residente confronto Bergamo, Lombardia, Italia – 1992=100



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

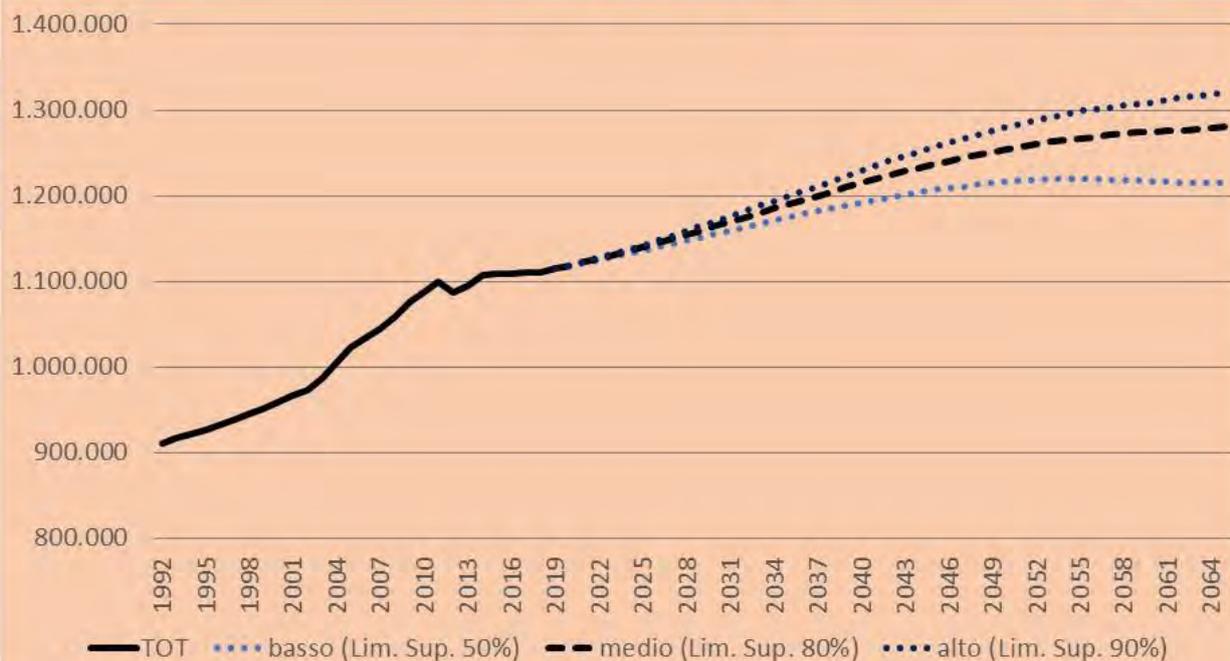


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_070

### Previsioni della popolazione residente al 2065 Scenario territoriale

Provincia di  
Bergamo



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

Calcolo svolto utilizzando i saggi di variazione annua degli scenari forniti da ISTAT per la Lombardia più simili a quelli calcolati con la funzione previsione di excel sulla base degli andamenti del 2010-2019 per lo scenario basso e 2005-2019 per quello alto.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

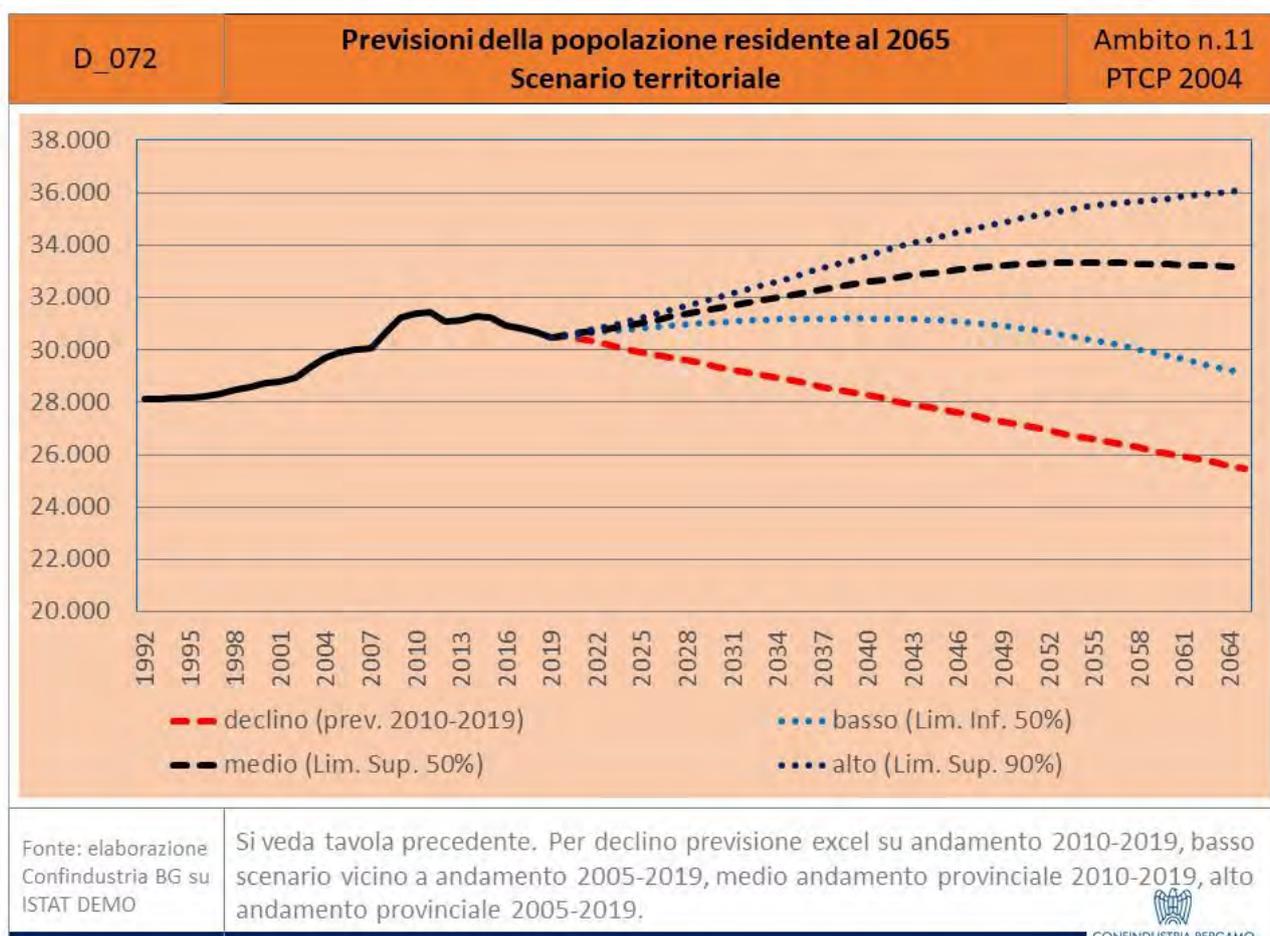
D_071	Previsioni della popolazione residente al 2065 Scenario territoriale			Provincia di Bergamo
Anno	basso (Lim. Sup. 50%)	medio Lim. Sup. 80%	alto Lim. Sup. 90%	
2019	1.114.600	1.114.600	1.114.600	
2025	1.135.800	1.139.700	1.142.300	
2030	1.155.500	1.164.400	1.170.400	
2035	1.174.600	1.189.600	1.199.300	
2040	1.192.200	1.214.700	1.229.300	
2045	1.206.700	1.236.700	1.256.700	
2050	1.216.500	1.254.600	1.279.900	
2055	1.219.900	1.266.800	1.298.600	
2060	1.217.300	1.274.300	1.309.200	
2065	1.214.400	1.280.600	1.321.200	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

Calcolo svolto utilizzando i saggi di variazione annua degli scenari forniti da ISTAT per la Lombardia più simili a quelli calcolati con la funzione previsione di excel sulla base degli andamenti del 2010-2019 per lo scenario basso e 2005-2019 per quello alto.



CONFINDUSTRIA BERGAMO



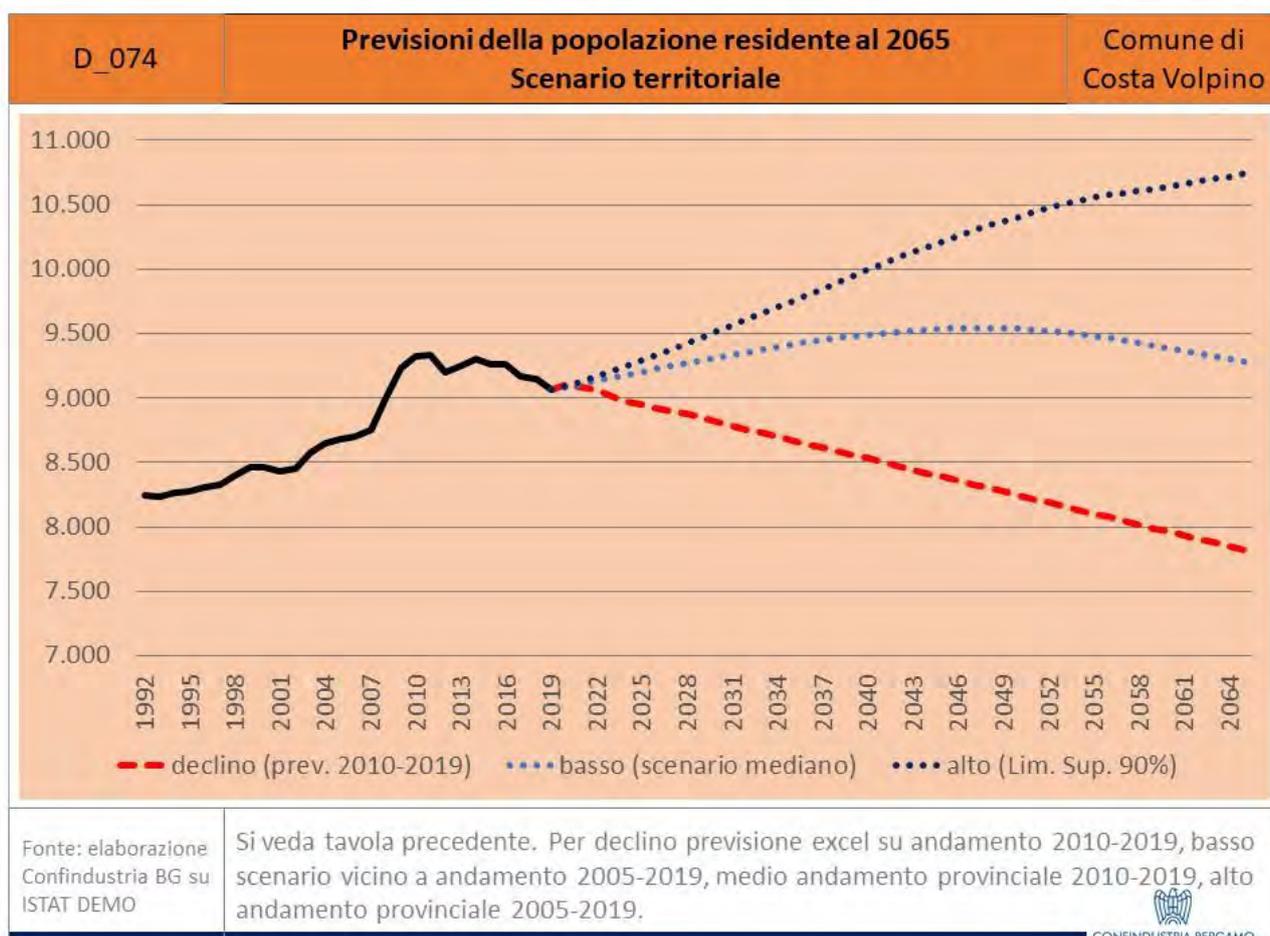
D_073	Previsioni della popolazione residente al 2065 Scenario territoriale				Ambito n.11 PTCP 2004
Anno	declino	basso (Lim. Inf. 50%)	medio Lim. Sup. 50%	alto Lim. Sup. 90%	
2019		30.500	30.500	30.500	30.500
2025		29.900	30.800	31.100	31.200
2030		29.400	31.000	31.600	32.000
2035		28.800	31.200	32.100	32.800
2040		28.300	31.200	32.600	33.600
2045		27.700	31.100	33.000	34.400
2050		27.200	30.800	33.300	35.000
2055		26.600	30.400	33.300	35.500
2060		26.000	29.800	33.300	35.800
2065		25.500	29.100	33.200	36.100

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

Calcolo svolto utilizzando i saggi di variazione annua degli scenari forniti da ISTAT per la Lombardia più simili a quelli calcolati con la funzione previsione di excel sulla base degli andamenti del 2010-2019 per lo scenario basso e 2005-2019 per quello alto.



CONFINDUSTRIA BERGAMO



D_075	Previsioni della popolazione residente al 2065 Scenario territoriale			Comune di Costa Volpino
Anno	declino (prev. 2010-2019)	basso (scenario mediano)	alto (Lim. Sup. 90%)	
2019		9.100	9.100	9.100
2025		8.900	9.200	9.300
2030		8.800	9.300	9.500
2035		8.700	9.400	9.800
2040		8.500	9.500	10.000
2045		8.400	9.500	10.200
2050		8.200	9.500	10.400
2055		8.100	9.500	10.600
2060		8.000	9.400	10.600
2065		7.800	9.300	10.700

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO

Calcolo svolto utilizzando i saggi di variazione annua degli scenari forniti da ISTAT per la Lombardia più simili a quelli calcolati con la funzione previsione di excel sulla base degli andamenti del 2010-2019 per lo scenario basso e 2005-2019 per quello alto.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_076	Pop. per classe d'età – migliaia (da prev. della popolazione residente al 2065 limite superiore al 50%)										Provincia di Bergamo
Anno	2019	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065	
<b>0 - 2</b>	27,2	28,3	30,4	32,0	33,2	33,4	32,8	32,5	33,3	34,5	
<b>3 - 5</b>	30,2	27,8	29,9	31,7	33,3	34,1	33,9	33,2	33,3	34,3	
<b>6 - 10</b>	57,4	49,9	49,0	52,5	55,5	58,0	59,0	58,3	57,2	57,8	
<b>11 - 13</b>	34,9	33,6	29,7	30,3	32,4	34,1	35,5	35,9	35,2	34,7	
<b>14 - 18</b>	57,5	61,5	57,1	51,4	53,3	56,7	59,5	61,5	61,8	60,6	
<b>19 - 23</b>	56,6	60,1	63,7	59,2	53,5	55,3	58,6	61,2	63,1	63,3	
<b>24-39</b>	198,5	200,8	209,1	218,3	219,4	212,2	203,7	200,7	205,9	212,4	
<b>40-64</b>	418,3	420,1	405,7	384,0	366,6	361,4	368,3	374,5	372,7	367,7	
<b>65-74</b>	118,9	124,6	142,3	163,3	171,0	161,3	144,1	133,8	133,5	137,9	
<b>&gt; 74</b>	124,8	140,8	150,3	164,1	187,4	212,1	231,7	235,7	229,7	221,7	
<b>&gt; 84</b>	38,6	48,7	52,0	60,5	65,3	73,5	88,1	101,6	109,4	106,7	
<b>0-14</b>	161,2	151,5	149,5	156,5	165,1	170,8	172,9	172,0	171,0	173,1	
<b>15-64</b>	719,4	730,5	724,9	702,9	682,1	674,3	678,2	685,9	691,5	692,3	
<b>&gt; 64</b>	247,1	269,3	299,4	332,1	360,0	372,3	374,0	370,6	365,1	362,0	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_077		Pop. per classe d'età – migliaia (da prev. della popolazione residente al 2065 limite superiore al 80%)								Provincia di Bergamo	
Anno	2019	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065	
0 - 2	27,2	28,9	31,4	33,5	35,1	35,6	35,4	35,5	36,7	38,5	
3 - 5	30,2	28,4	30,9	33,2	35,2	36,4	36,4	36,2	36,8	38,3	
6 - 10	57,4	50,2	50,2	54,5	58,3	61,4	63,1	62,9	62,6	64,0	
11 - 13	34,9	33,7	30,0	31,1	33,8	35,9	37,7	38,4	38,1	38,1	
14 - 18	57,5	61,6	57,5	52,3	55,0	59,3	62,8	65,6	66,3	65,8	
19 - 23	56,6	60,4	64,1	60,0	54,8	57,2	61,4	64,8	67,4	68,1	
24-39	198,5	202,4	212,4	223,5	226,2	220,3	213,3	212,0	219,2	227,3	
40-64	418,3	421,0	408,2	388,8	374,3	372,6	382,8	392,2	393,0	390,5	
65-74	118,9	124,7	142,7	163,9	172,0	162,8	146,3	136,9	138,0	143,9	
> 74	124,8	141,7	152,0	166,8	191,1	216,9	237,6	242,8	238,1	231,1	
> 84	38,6	49,3	53,2	62,5	67,9	76,8	92,3	106,7	115,4	113,0	
0-14	161,2	153,1	153,1	162,5	173,4	181,2	185,1	186,0	187,1	191,6	
15-64	719,4	733,5	731,6	714,3	699,2	697,5	707,7	721,7	733,0	738,9	
> 64	247,1	270,3	301,5	335,4	364,7	378,5	382,2	381,1	378,3	377,8	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_078		Pop. per classe d'età – migliaia (da prev. della popolazione residente al 2065 limite superiore al 90%)								Provincia di Bergamo	
Anno	2019	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065	
0 - 2	27,2	29,3	32,1	34,5	36,2	36,9	36,9	37,3	38,7	40,8	
3 - 5	30,2	28,7	31,5	34,0	36,3	37,6	37,9	37,9	38,7	40,6	
6 - 10	57,4	50,3	50,9	55,7	59,9	63,4	65,4	65,6	65,7	67,5	
11 - 13	34,9	33,7	30,1	31,6	34,6	36,9	38,9	39,9	39,8	40,1	
14 - 18	57,5	61,7	57,7	52,8	56,0	60,8	64,7	67,8	69,1	68,8	
19 - 23	56,6	60,5	64,4	60,4	55,5	58,4	63,0	66,8	69,7	70,9	
24-39	198,5	203,2	214,2	226,2	229,7	224,9	218,9	218,8	227,1	236,9	
40-64	418,3	421,5	409,6	391,4	378,6	378,8	391,2	402,7	405,8	404,8	
65-74	118,9	124,8	142,9	164,3	172,6	163,6	147,5	138,7	140,5	147,2	
> 74	124,8	142,1	152,9	168,2	193,2	219,7	241,2	247,2	243,2	237,0	
> 84	38,6	49,6	53,9	63,6	69,5	79,0	95,0	110,0	119,0	116,9	
0-14	161,2	154,0	155,3	166,1	178,2	187,0	192,0	194,1	196,3	202,3	
15-64	719,4	735,0	735,1	720,5	708,6	710,7	724,9	742,7	758,2	768,0	
> 64	247,1	270,8	302,7	337,3	367,4	382,3	387,2	387,4	386,0	387,1	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_079		Pop. per classe d'età – migliaia (da prev. della popolazione residente al 2065 limite inferiore al 50%)									Ambito n.11 PTCP 2004	
Anno	2019	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065		
0 - 2	0,672	0,660	0,688	0,708	0,718	0,707	0,675	0,648	0,641	0,647		
3 - 5	0,689	0,607	0,631	0,650	0,665	0,666	0,646	0,615	0,596	0,596		
6 - 10	1,515	1,300	1,226	1,272	1,304	1,327	1,320	1,271	1,211	1,181		
11 - 13	0,884	0,845	0,735	0,720	0,747	0,762	0,773	0,764	0,731	0,698		
14 - 18	1,540	1,637	1,505	1,324	1,324	1,365	1,392	1,404	1,378	1,317		
19 - 23	1,493	1,570	1,650	1,517	1,338	1,337	1,376	1,400	1,412	1,386		
24-39	4,808	4,795	4,902	5,037	4,973	4,710	4,421	4,256	4,278	4,329		
40-64	11,328	11,364	10,903	10,179	9,515	9,163	9,139	9,124	8,915	8,616		
65-74	3,715	3,878	4,406	5,047	5,287	4,969	4,391	3,987	3,884	3,920		
> 74	4,163	4,643	4,897	5,288	6,005	6,742	7,315	7,382	7,121	6,779		
> 84	1,318	1,615	1,685	1,915	2,038	2,262	2,695	3,102	3,327	3,213		
0-14	4,084	3,746	3,574	3,616	3,709	3,744	3,702	3,586	3,457	3,386		
15-64	18,845	19,033	18,666	17,790	16,874	16,293	16,040	15,896	15,704	15,382		
> 64	7,896	8,538	9,398	10,360	11,209	11,552	11,529	11,285	10,944	10,652		

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_080		Pop. per classe d'età – migliaia (da prev. della popolazione residente al 2065 limite superiore al 50%)									Ambito n.11 PTCP 2004	
Anno	2019	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065		
0 - 2	0,672	0,698	0,750	0,791	0,821	0,825	0,810	0,803	0,822	0,851		
3 - 5	0,689	0,635	0,682	0,723	0,760	0,778	0,773	0,757	0,760	0,784		
6 - 10	1,515	1,316	1,294	1,386	1,464	1,530	1,557	1,539	1,510	1,526		
11 - 13	0,884	0,851	0,752	0,768	0,823	0,864	0,899	0,910	0,893	0,881		
14 - 18	1,540	1,647	1,528	1,378	1,428	1,520	1,594	1,649	1,656	1,623		
19 - 23	1,493	1,584	1,678	1,561	1,410	1,456	1,544	1,613	1,663	1,668		
24-39	4,808	4,878	5,077	5,303	5,320	5,136	4,935	4,873	5,003	5,160		
40-64	11,328	11,418	11,045	10,450	9,957	9,801	9,979	10,158	10,125	9,988		
65-74	3,715	3,889	4,430	5,090	5,356	5,069	4,536	4,197	4,181	4,316		
> 74	4,163	4,709	5,033	5,499	6,291	7,106	7,758	7,915	7,741	7,489		
> 84	1,318	1,663	1,785	2,072	2,248	2,525	3,017	3,492	3,771	3,691		
0-14	4,084	3,836	3,777	3,949	4,168	4,314	4,372	4,350	4,322	4,372		
15-64	18,845	19,192	19,029	18,411	17,816	17,596	17,719	17,953	18,110	18,109		
> 64	7,896	8,615	9,559	10,614	11,564	12,018	12,122	12,038	11,874	11,770		

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_081	Pop. per classe d'età – migliaia (da prev. della popolazione residente al 2065 scenario mediano)									Comune di Costa Volpino	
Anno	2019	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065	
0 - 2	0,206	0,209	0,221	0,231	0,237	0,236	0,228	0,223	0,225	0,231	
3 - 5	0,225	0,202	0,214	0,224	0,232	0,236	0,232	0,224	0,221	0,225	
6 - 10	0,459	0,396	0,383	0,404	0,421	0,435	0,438	0,427	0,414	0,412	
11 - 13	0,275	0,263	0,231	0,232	0,244	0,253	0,261	0,261	0,253	0,246	
14 - 18	0,461	0,492	0,454	0,404	0,412	0,433	0,448	0,458	0,455	0,441	
19 - 23	0,418	0,441	0,465	0,429	0,383	0,391	0,409	0,422	0,431	0,428	
24-39	1,467	1,478	1,526	1,581	1,572	1,500	1,428	1,398	1,422	1,454	
40-64	3,386	3,389	3,259	3,066	2,901	2,830	2,855	2,878	2,838	2,772	
65-74	1,101	1,149	1,308	1,499	1,575	1,485	1,321	1,211	1,194	1,220	
> 74	1,164	1,304	1,392	1,504	1,721	1,936	2,104	2,123	2,052	1,970	
> 84	0,332	0,414	0,440	0,505	0,545	0,606	0,724	0,837	0,903	0,882	
0-14	1,261	1,169	1,137	1,172	1,220	1,249	1,250	1,228	1,205	1,203	
15-64	5,636	5,700	5,615	5,399	5,183	5,065	5,047	5,063	5,055	5,006	
> 64	2,267	2,455	2,724	3,006	3,267	3,371	3,370	3,307	3,226	3,174	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D_082	Pop. per classe d'età – migliaia (da prev. della popolazione residente al 2065 limite superiore al 90%)									Comune di Costa Volpino	
Anno	2019	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	2065	
0 - 2	0,206	0,222	0,243	0,261	0,275	0,280	0,280	0,283	0,293	0,309	
3 - 5	0,225	0,213	0,234	0,253	0,269	0,280	0,282	0,282	0,288	0,301	
6 - 10	0,459	0,402	0,408	0,447	0,480	0,508	0,524	0,526	0,526	0,541	
11 - 13	0,275	0,265	0,237	0,249	0,273	0,292	0,307	0,315	0,314	0,316	
14 - 18	0,461	0,495	0,462	0,424	0,450	0,488	0,520	0,544	0,554	0,552	
19 - 23	0,418	0,445	0,475	0,444	0,407	0,430	0,464	0,492	0,514	0,522	
24-39	1,467	1,508	1,590	1,678	1,699	1,657	1,617	1,623	1,687	1,759	
40-64	3,386	3,409	3,311	3,167	3,065	3,066	3,165	3,260	3,285	3,272	
65-74	1,101	1,153	1,316	1,515	1,599	1,520	1,373	1,287	1,301	1,363	
> 74	1,164	1,325	1,436	1,571	1,815	2,058	2,255	2,305	2,265	2,217	
> 84	0,332	0,428	0,471	0,554	0,613	0,694	0,833	0,970	1,055	1,047	
0-14	1,261	1,202	1,212	1,297	1,391	1,461	1,500	1,517	1,533	1,580	
15-64	5,636	5,758	5,748	5,627	5,526	5,540	5,659	5,808	5,927	5,994	
> 64	2,267	2,479	2,775	3,088	3,385	3,529	3,575	3,569	3,551	3,568	

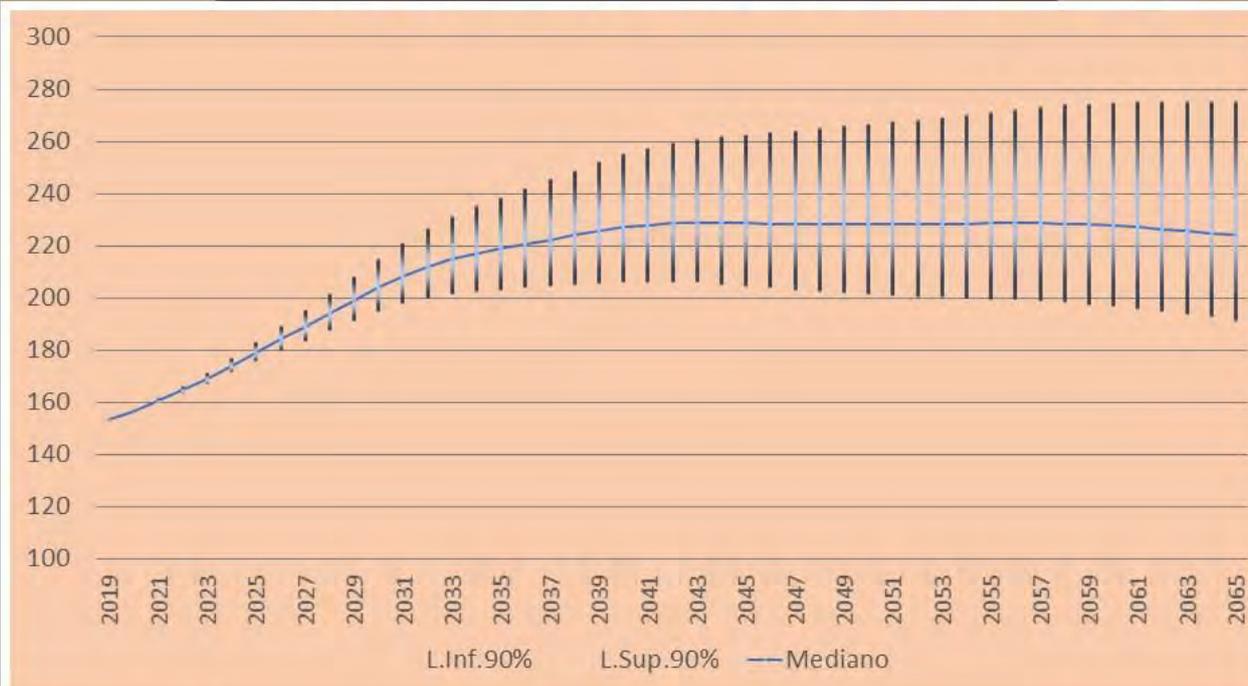
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_083

### Indice di vecchiaia (dal 2020 da prev. della popolazione residente al 2065)

Provincia di  
Bergamo

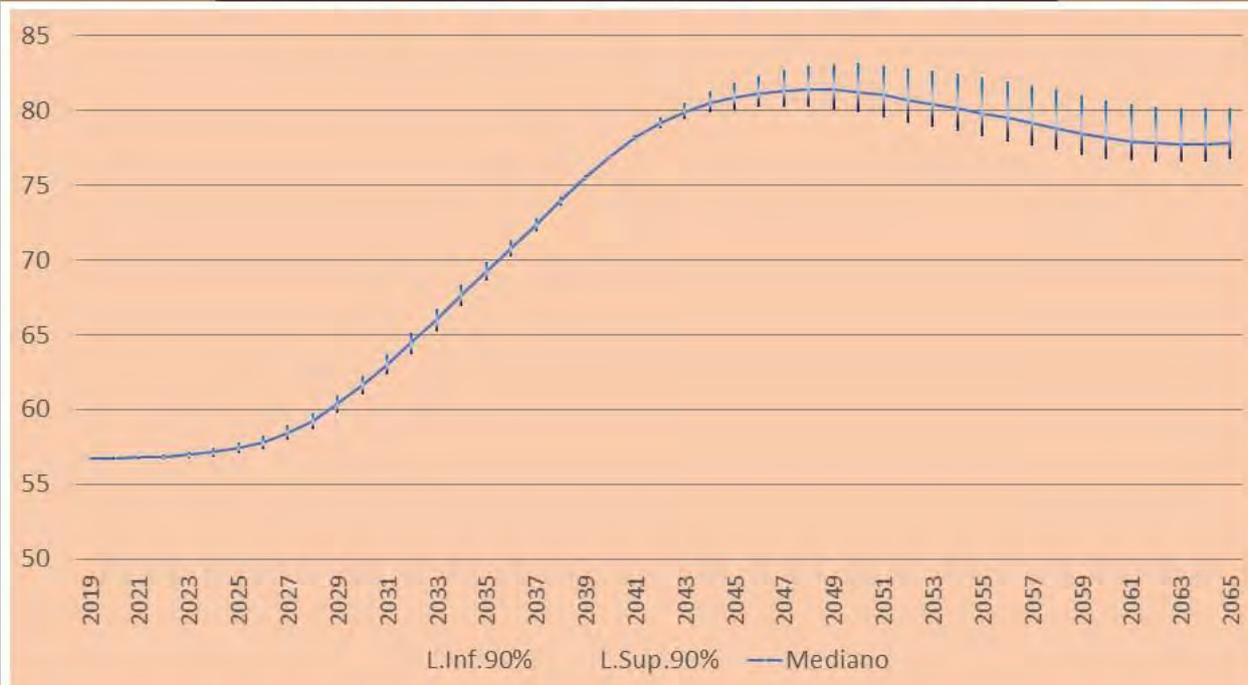
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_084

### Indice di dipendenza (dal 2020 da prev. della popolazione residente al 2065)

Provincia di  
Bergamo

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

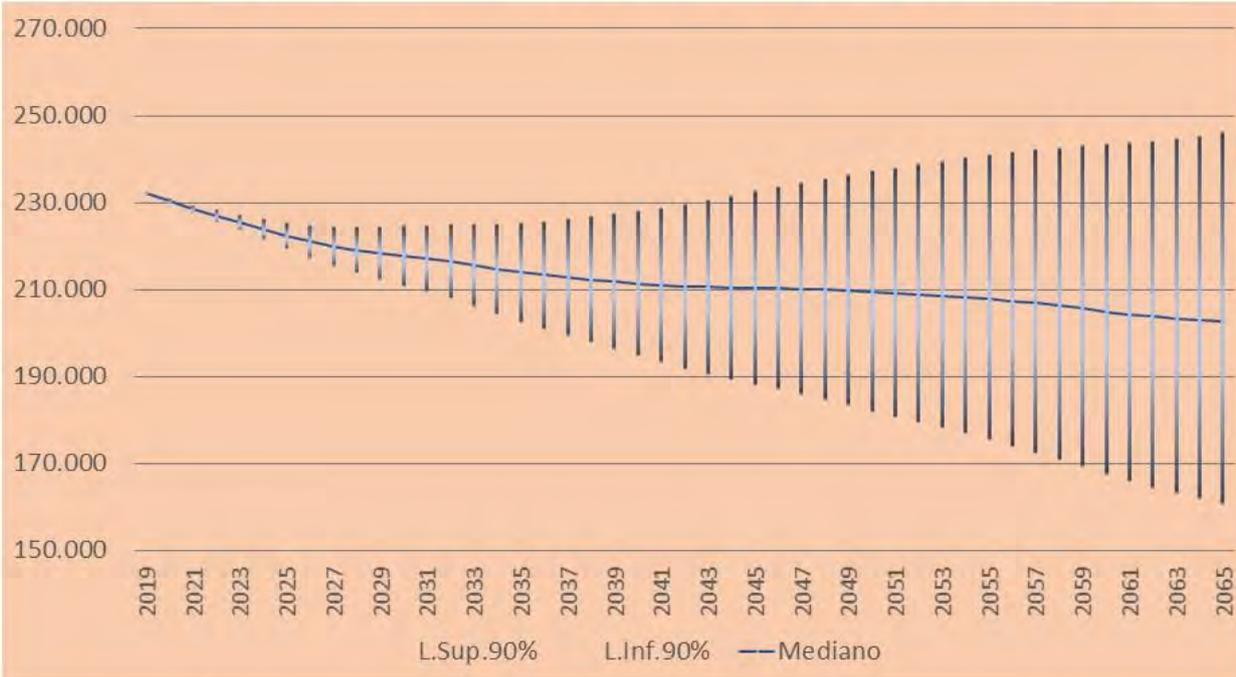


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_085

**Donne in età fertile (da prev. della popolazione residente al 2065 scenario mediano e intervallo di confidenza al 90%)**

Provincia di Bergamo



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

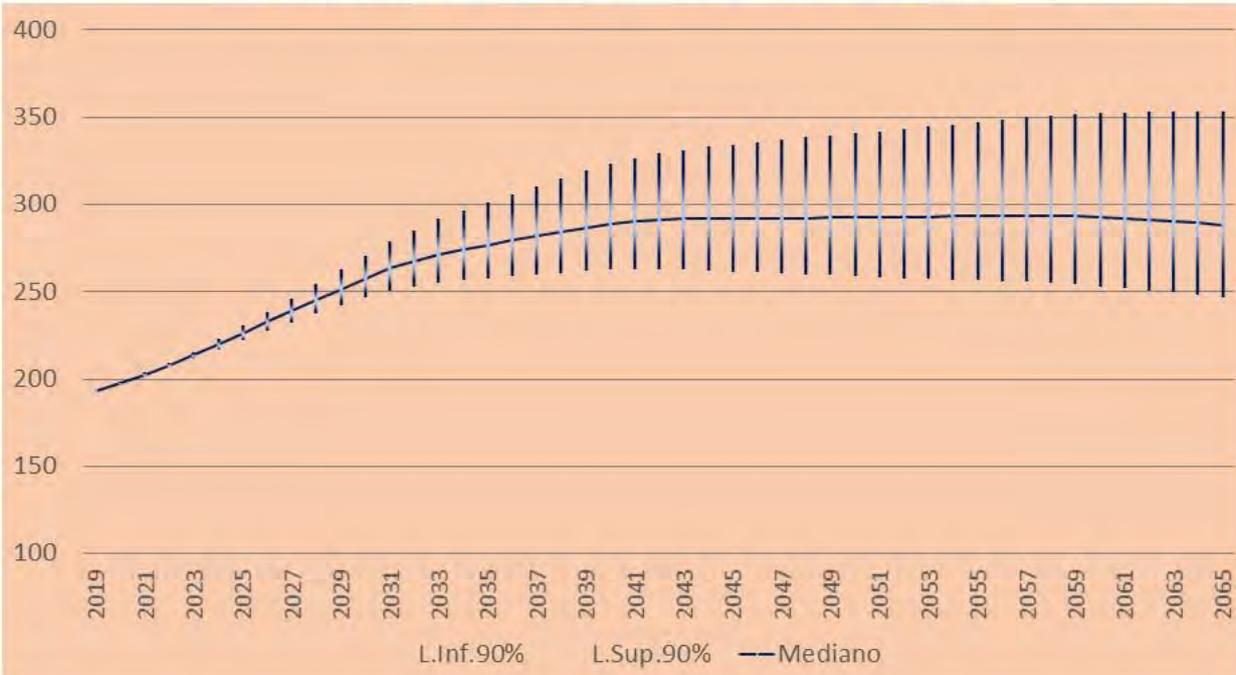


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_086

**Indice di vecchiaia  
(dal 2020 da prev. della popolazione residente al 2065)**

Ambito n.11  
PTCP 2004



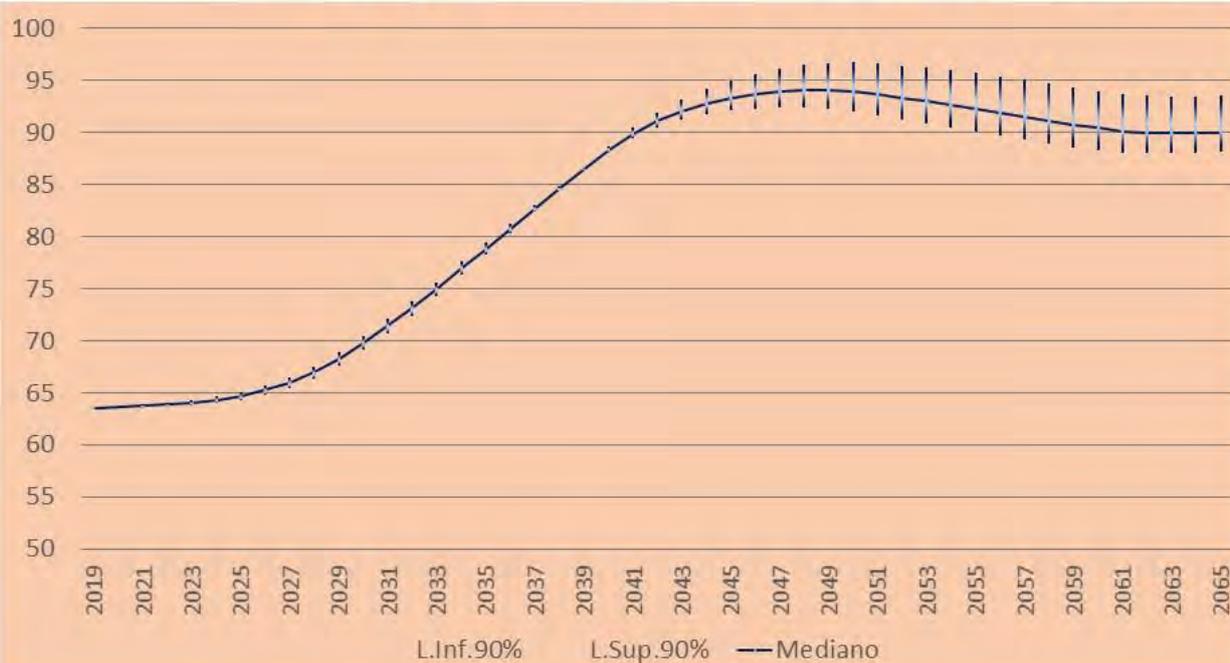
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_087

### Indice di dipendenza (dal 2020 da prev. della popolazione residente al 2065)

Ambito n.11  
PTCP 2004

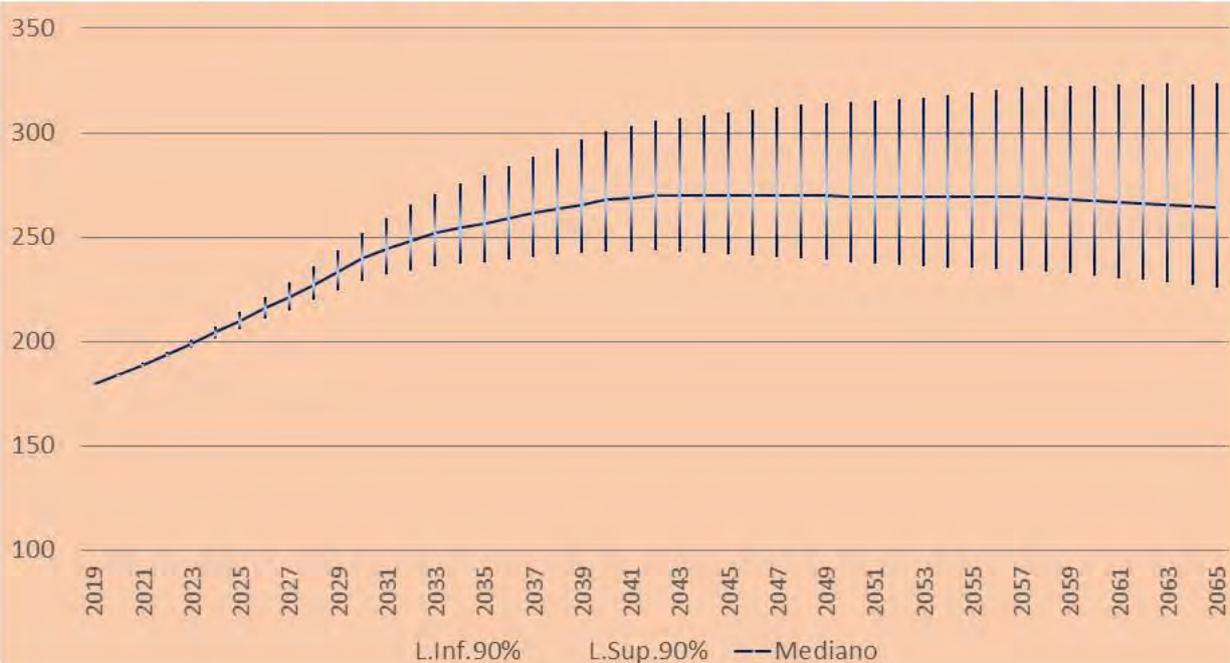
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_088

### Indice di vecchiaia (dal 2020 da prev. della popolazione residente al 2065)

Comune di  
Costa Volpino

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

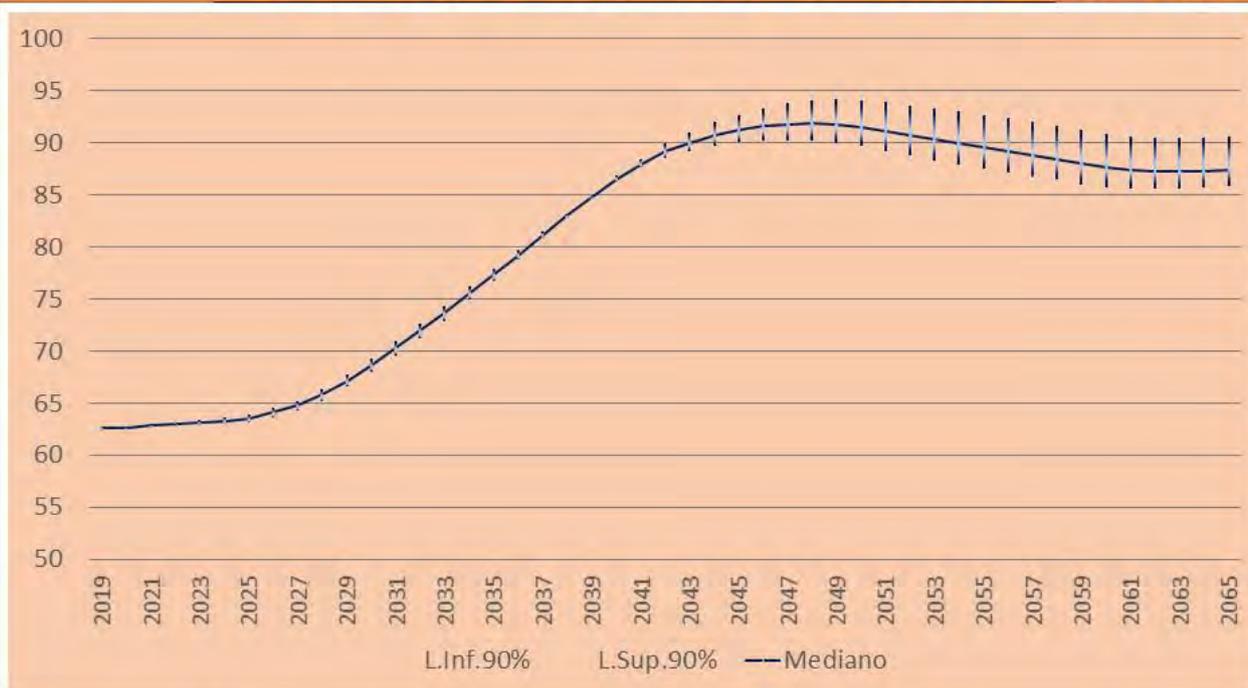


CONFINDUSTRIA BERGAMO

D\_089

### Indice di dipendenza (dal 2020 da prev. della popolazione residente al 2065)

Comune di  
Costa Volpino



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT DEMO

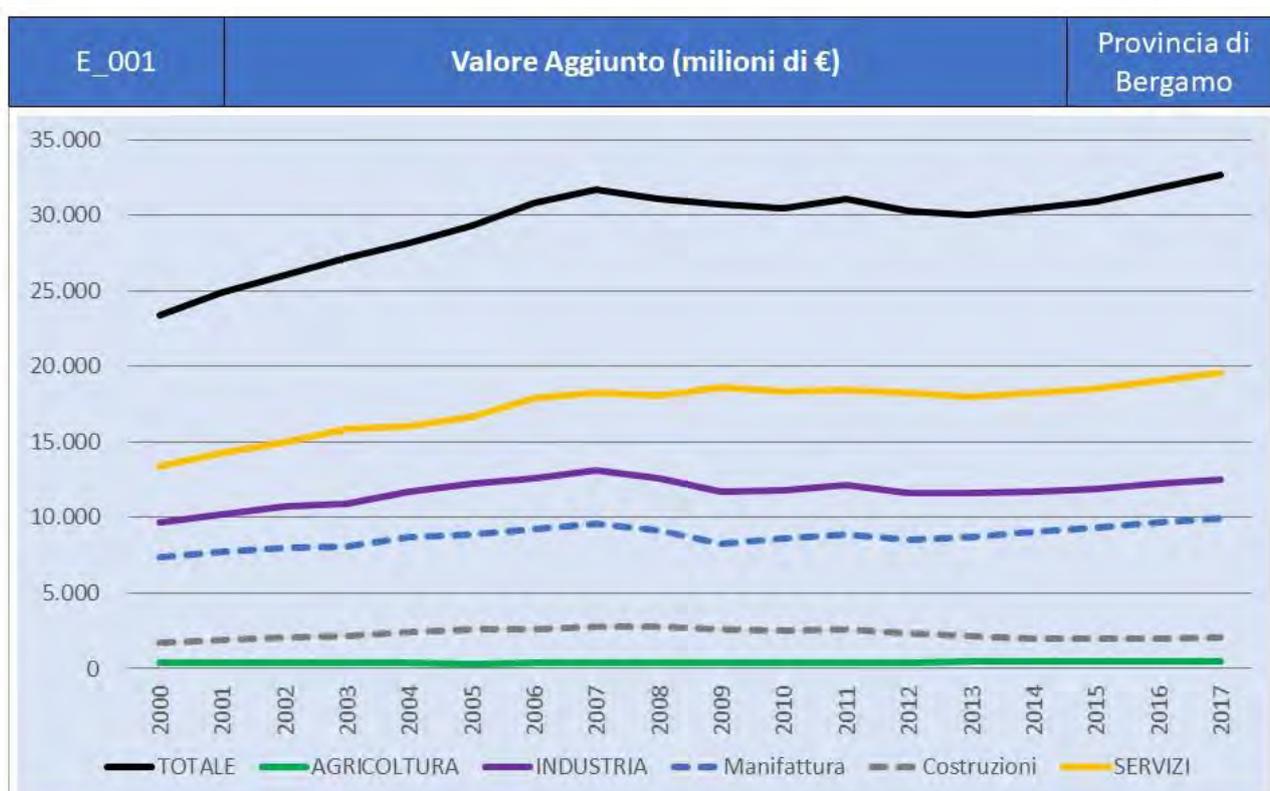


CONFINDUSTRIA BERGAMO

# ECONOMIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO



Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Conti econ. territoriali

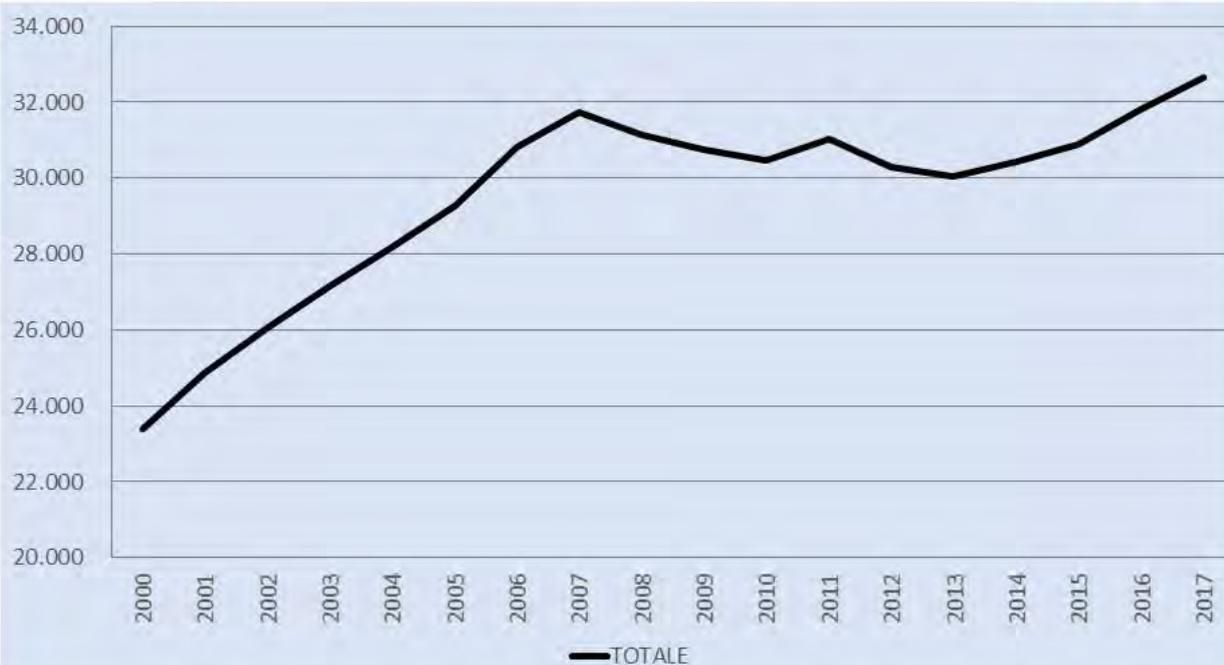
Manifattura e costruzioni sono un di cui dell'industria. L'industria comprende: B- estrazione di minerali da cave e miniere; C- attività manifatturiere; D- fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; E- fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento; F- costruzioni.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_002

Valore Aggiunto (milioni di €) - TOTALE

Provincia di  
Bergamo

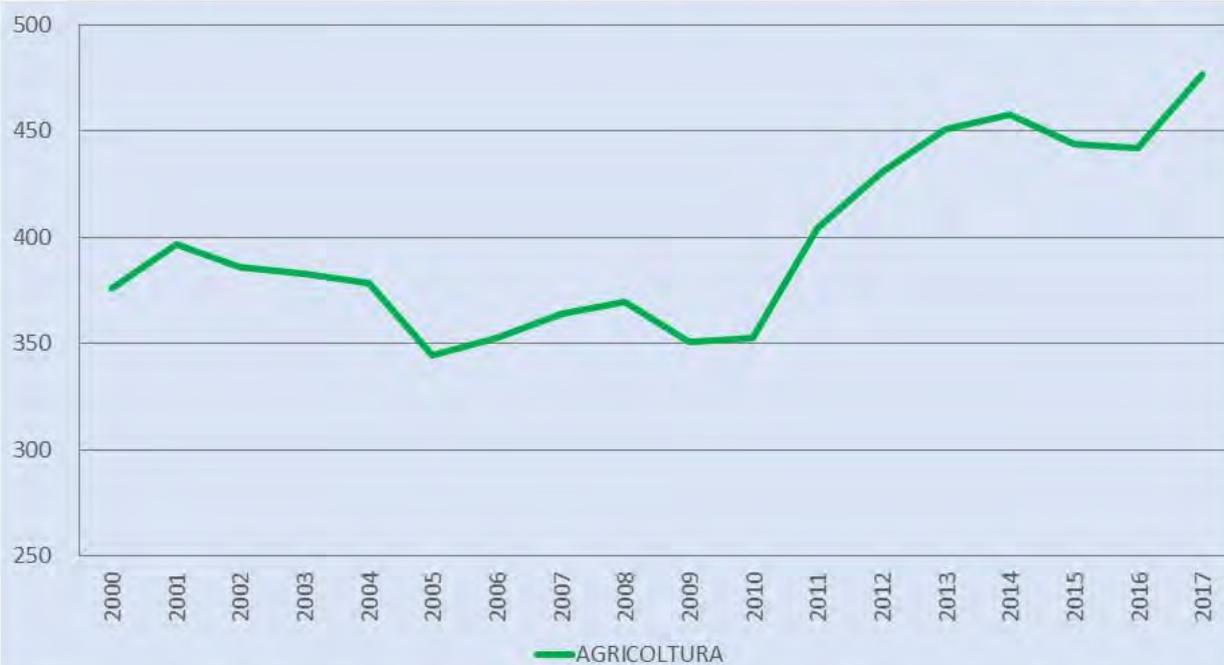
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_003

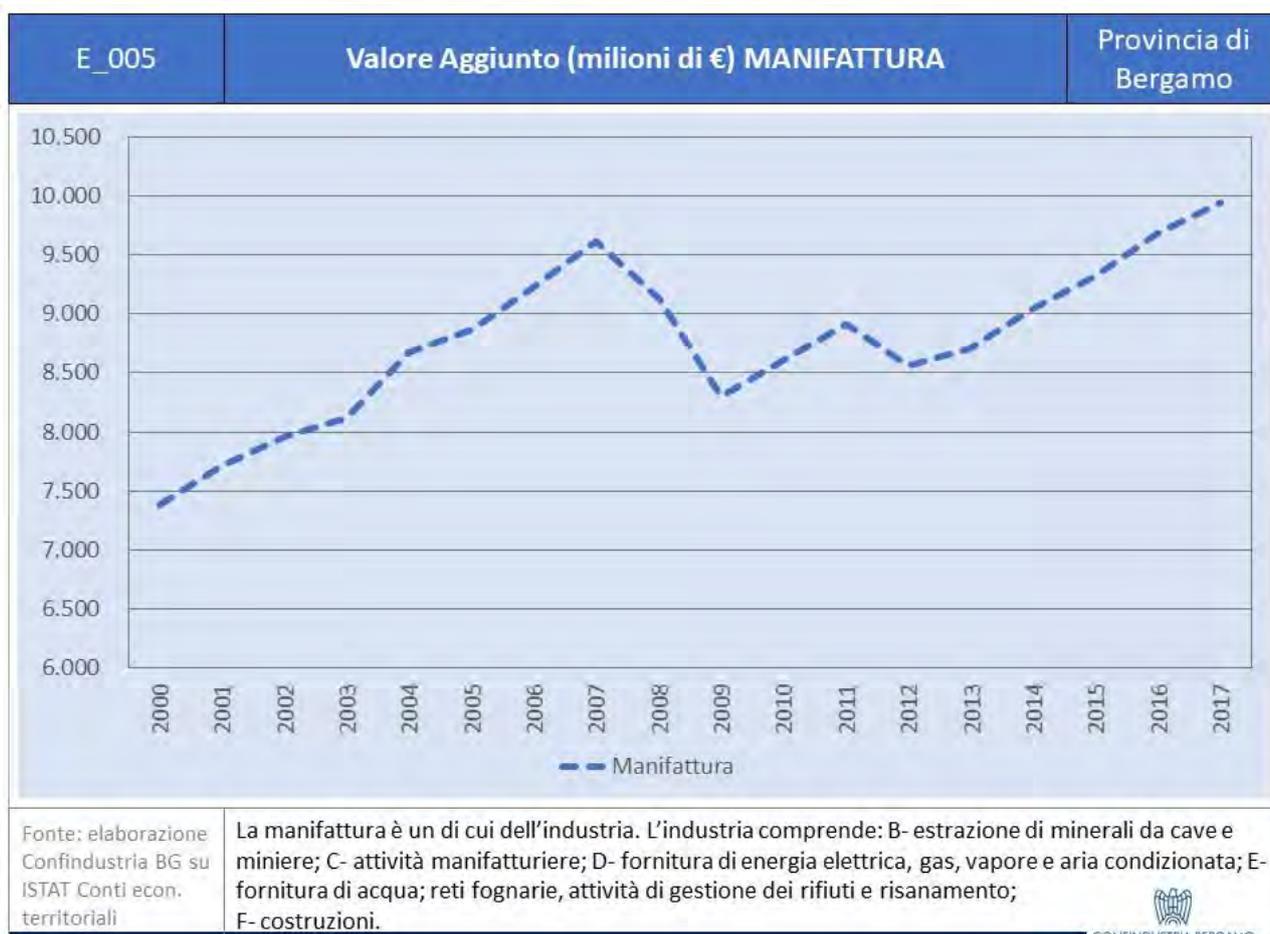
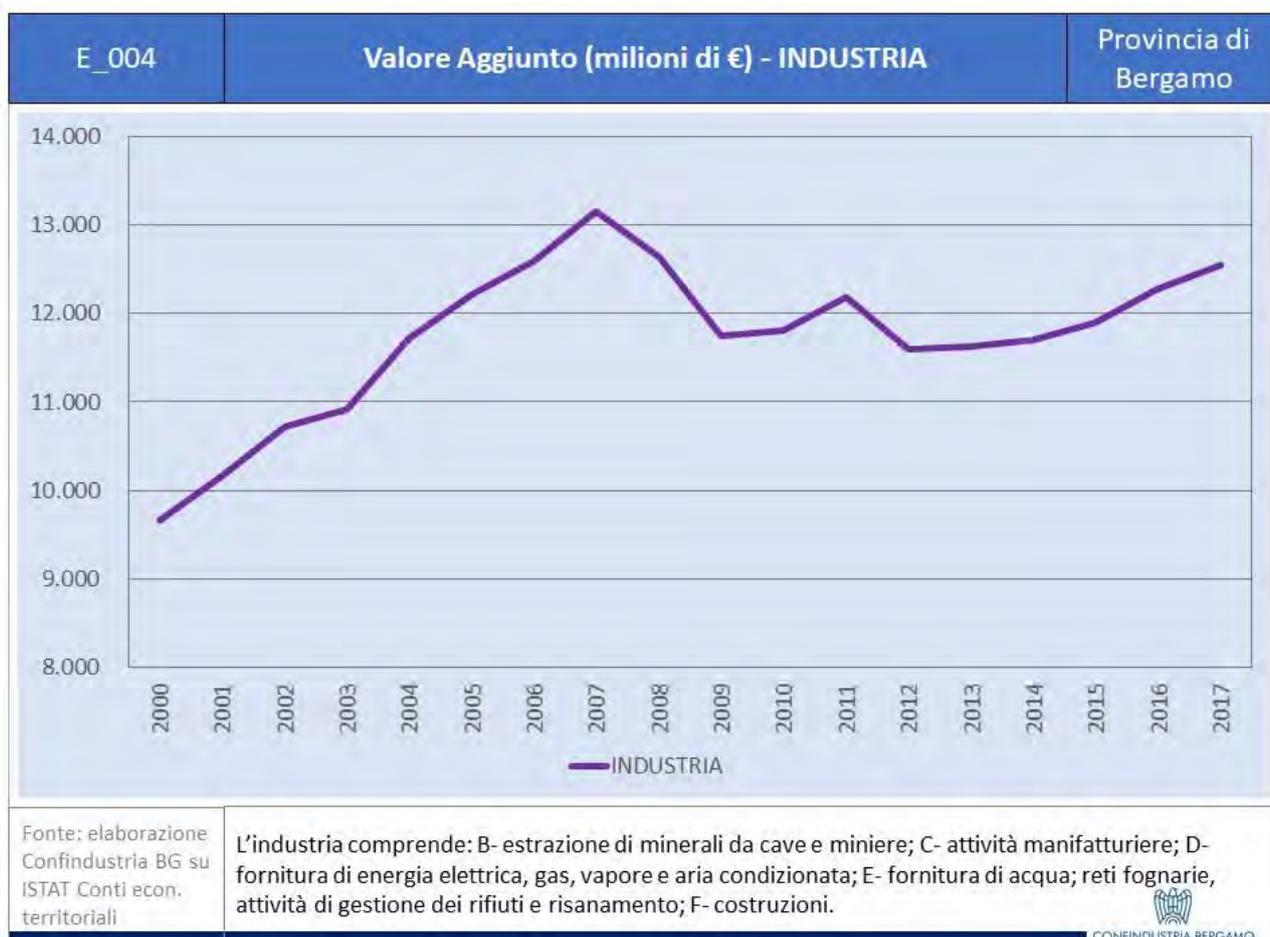
Valore Aggiunto (milioni di €) - AGRICOLTURA

Provincia di  
Bergamo

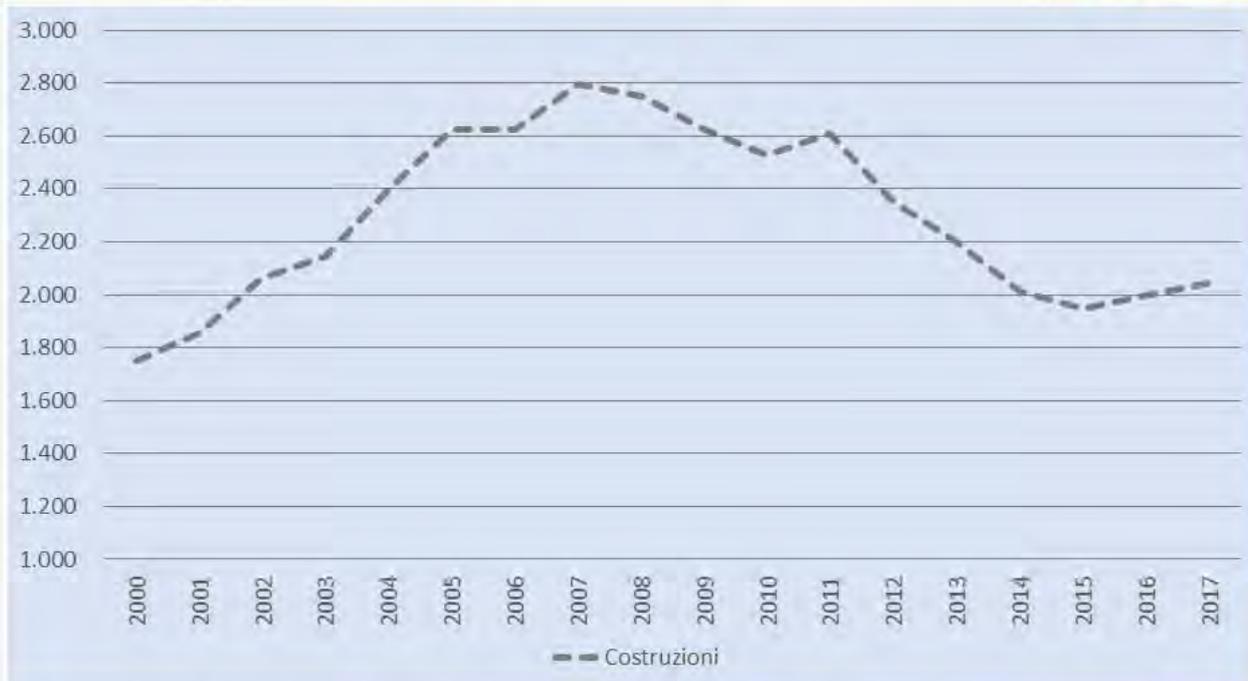
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali



CONFINDUSTRIA BERGAMO



E_006	Valore Aggiunto (milioni di €) - COSTRUZIONI	Provincia di Bergamo
-------	--	----------------------



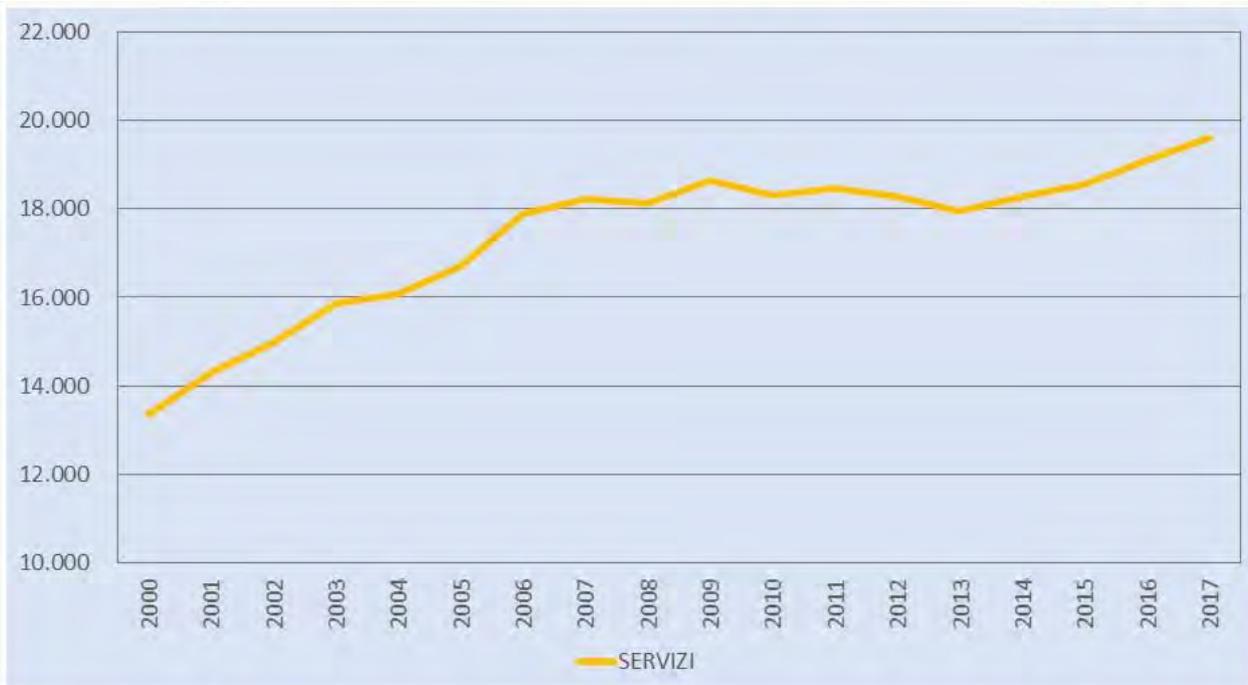
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Conti econ. territoriali

Le costruzioni sono un di cui dell'industria. L'industria comprende: B- estrazione di minerali da cave e miniere; C- attività manifatturiere; D- fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; E- fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento; F- costruzioni.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_007	Valore Aggiunto (milioni di €) - SERVIZI	Provincia di Bergamo
-------	--	----------------------



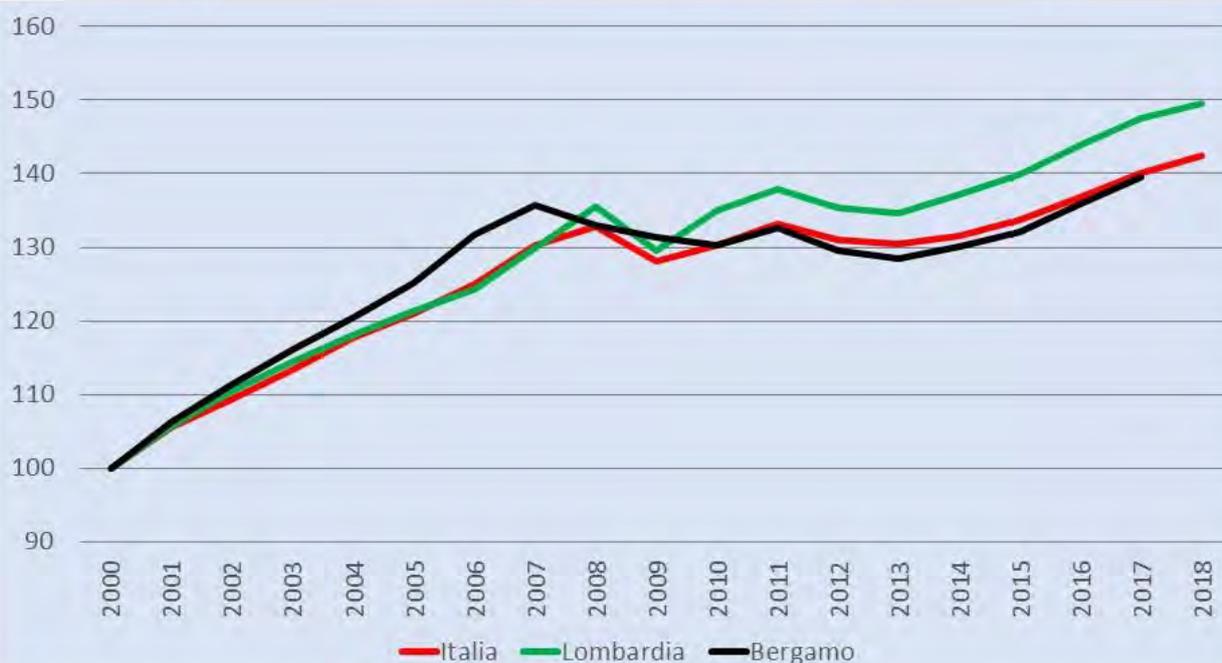
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Conti econ. territoriali



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_008

Valore Aggiunto 2000 = 100 - TOTALE



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_009

Valore Aggiunto 2000 = 100 - AGRICOLTURA



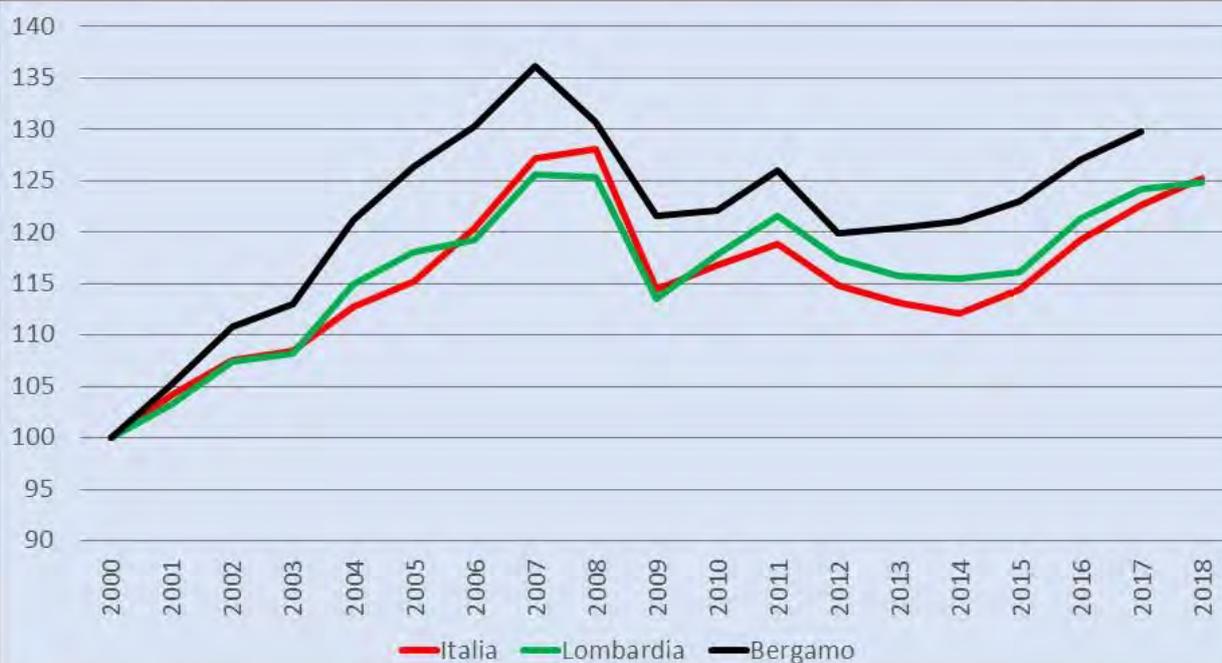
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_010

## Valore Aggiunto 2000 = 100 - INDUSTRIA



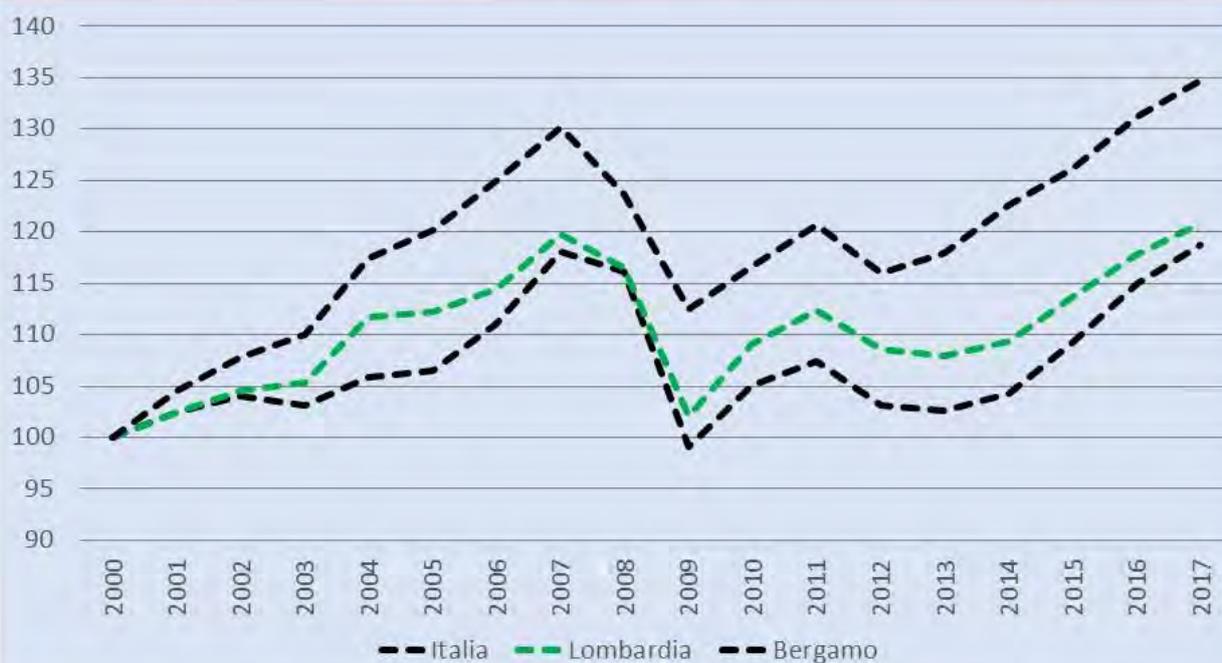
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_011

## Valore Aggiunto 2000 = 100 - Manifattura



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali

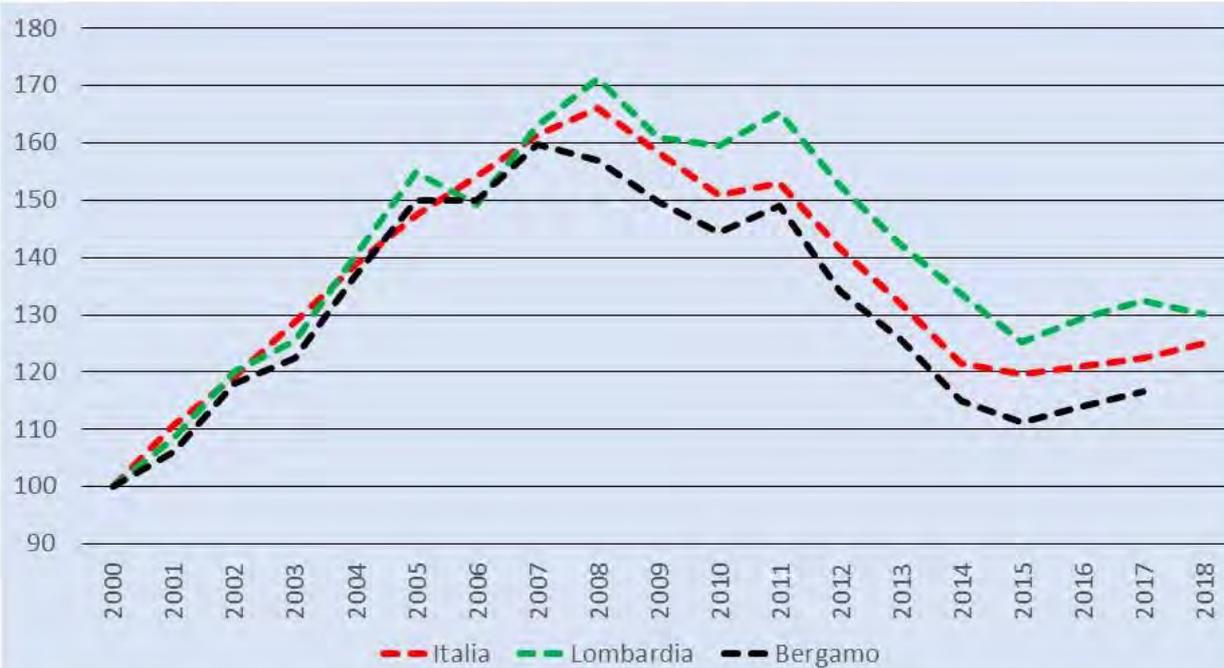
La manifattura è un di cui dell'industria. L'industria comprende: B- estrazione di minerali da cave e miniere; C- attività manifatturiere; D- fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; E- fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento; F- costruzioni.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_012

Valore Aggiunto 2000 = 100 - Costruzioni



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali

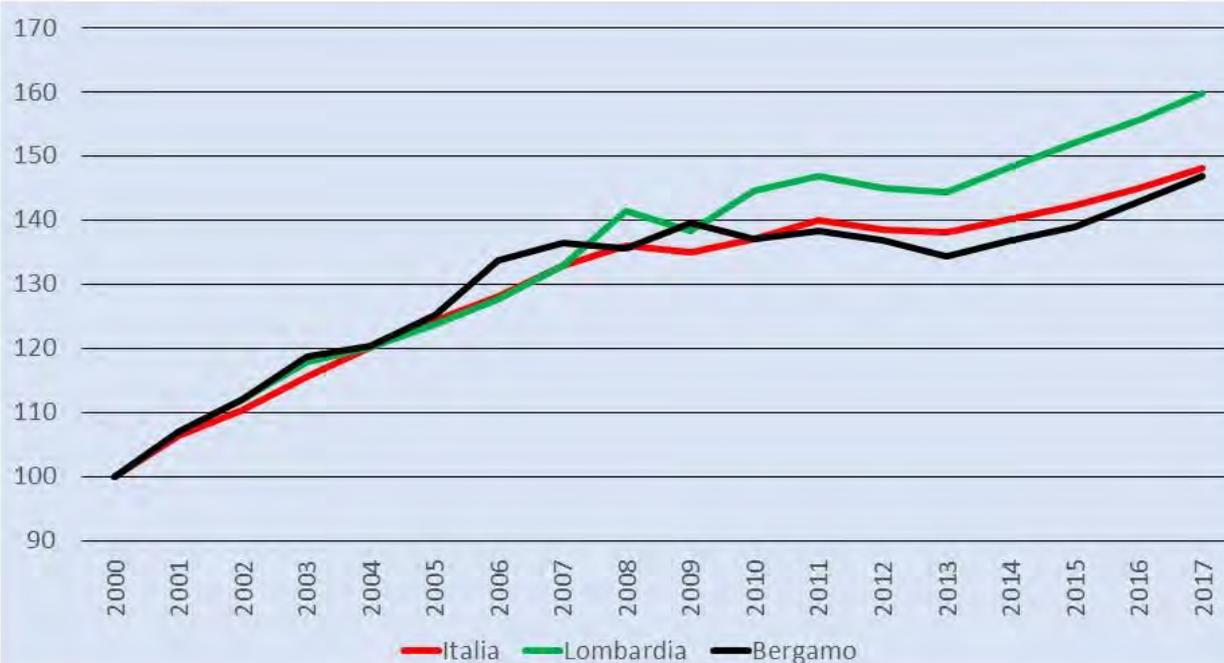
Le costruzioni sono un di cui dell'industria. L'industria comprende: B- estrazione di minerali da cave e miniere; C- attività manifatturiere; D- fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata; E- fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento; F- costruzioni.



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_013

Valore Aggiunto 2000 = 100 - SERVIZI



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Conti econ.  
territoriali



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_014	Occupati (migliaia)													
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
SLL Darfo	33,8	34,7	35,1	34,8	34,3	34,0	34,1	34,3	34,3	34,3	34,8	35,5	35,7	
Bergamo	461	460	465	461	461	460	450	456	448	457	470	478	479	484
Lombardia	4.216	4.237	4.274	4.215	4.179	4.169	4.178	4.221	4.237	4.256	4.328	4.399	4.427	4.483
Italia	22.758	22.894	23.090	22.699	22.527	22.598	22.566	22.191	22.279	22.465	22.758	23.023	23.215	23.360

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_015	Tasso di attività													
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
SLL Darfo	53,0	53,6	53,6	53,4	52,5	51,8	52,7	53,1	53,1	52,8	53,3	53,8	53,9	
Bergamo	54,8	53,9	54,1	53,3	52,9	52,6	52,7	53,2	51,9	52,0	53,1	53,2	53,4	53,0
Lombardia	54,5	54,3	54,5	54,3	53,6	53,2	53,9	54,4	54,3	54,2	54,7	54,9	54,8	55,1
Italia	49,1	48,8	49,1	48,5	48,2	48,1	49,1	48,8	49,1	49,0	49,5	49,8	49,9	49,9

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_016	Tasso di occupazione													
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
SLL Darfo	50,7	51,5	51,4	50,2	49,3	48,7	48,7	48,7	48,7	48,6	49,5	50,5	50,9	
Bergamo	53,1	52,6	52,5	51,4	50,9	50,4	49,0	49,3	48,1	49,0	50,3	51,0	50,8	51,1
Lombardia	52,5	52,4	52,5	51,4	50,7	50,2	49,9	50,0	49,9	49,9	50,6	51,4	51,5	52,0
Italia	45,8	45,8	45,8	44,7	44,2	44,1	43,9	42,9	42,8	43,1	43,7	44,2	44,6	44,9

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_017	Tasso di disoccupazione													
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
SLL Darfo	4,5	4,0	4,2	6,1	6,1	6,0	7,6	8,3	8,4	8,0	7,3	6,1	5,6	
Bergamo	3,0	2,5	3,0	3,7	3,7	4,1	6,9	7,4	7,4	5,8	5,3	4,2	4,9	3,5
Lombardia	3,7	3,4	3,7	5,3	5,5	5,7	7,4	8,0	8,2	7,9	7,4	6,4	6,0	5,6
Italia	6,8	6,1	6,7	7,7	8,4	8,4	10,7	12,1	12,7	11,9	11,7	11,2	10,6	10,0

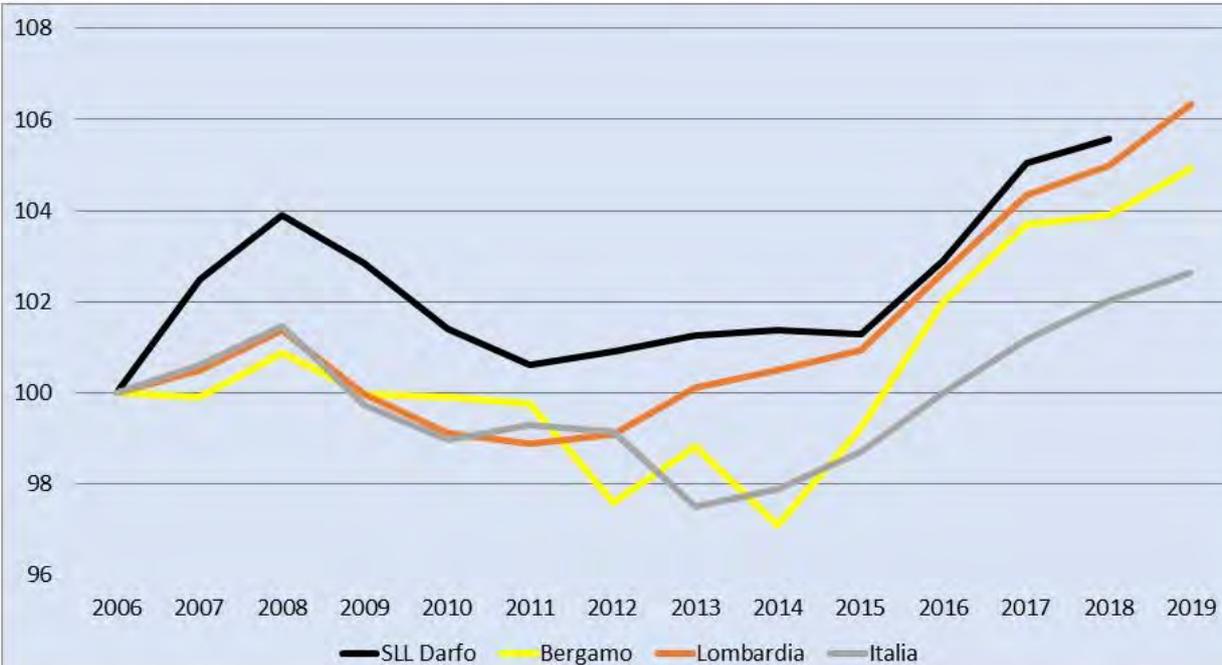
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_018

Occupati - 2006=100



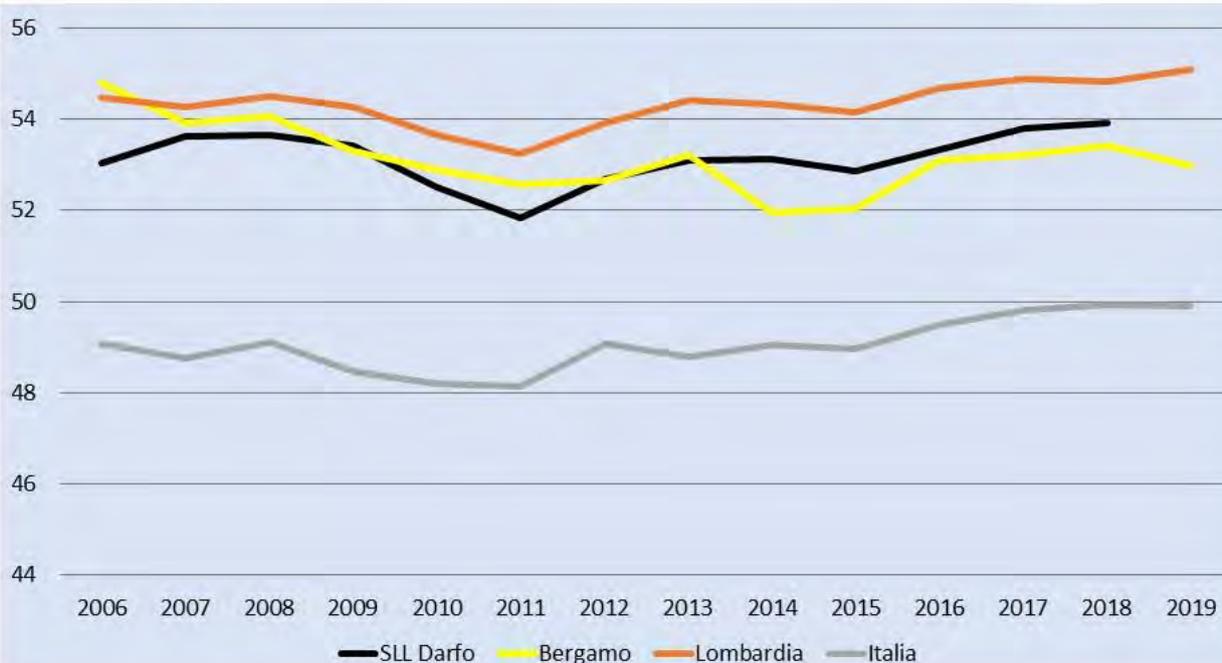
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_019

Tasso di attività



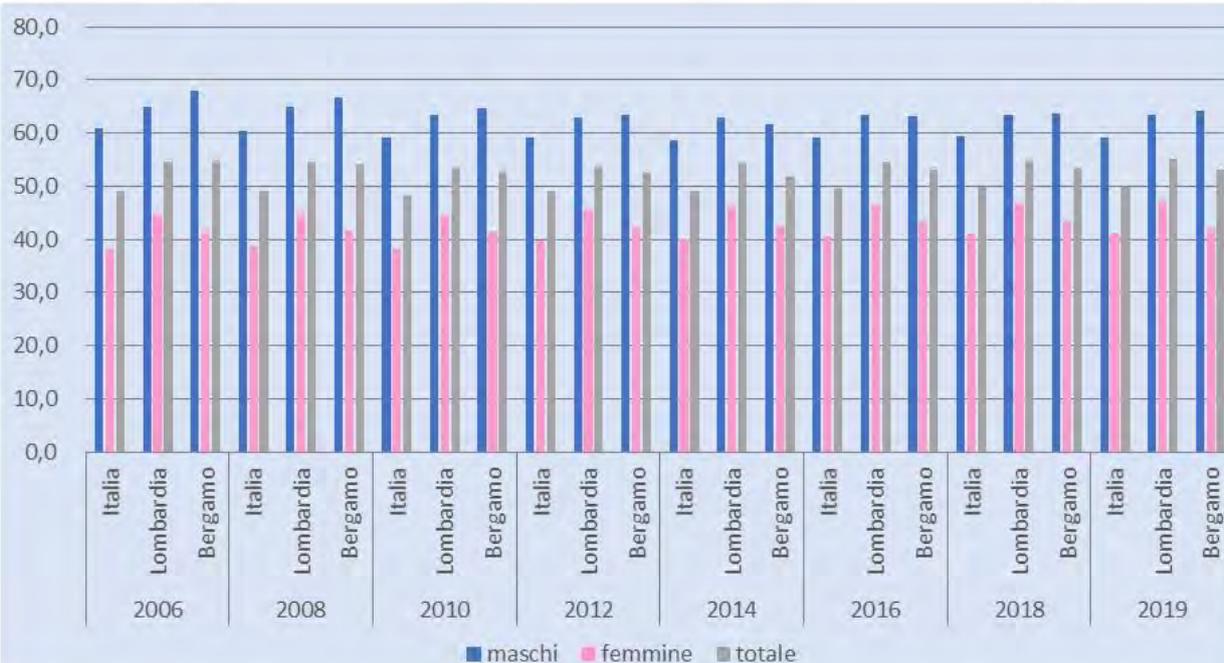
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_020

## Tasso di attività per sesso



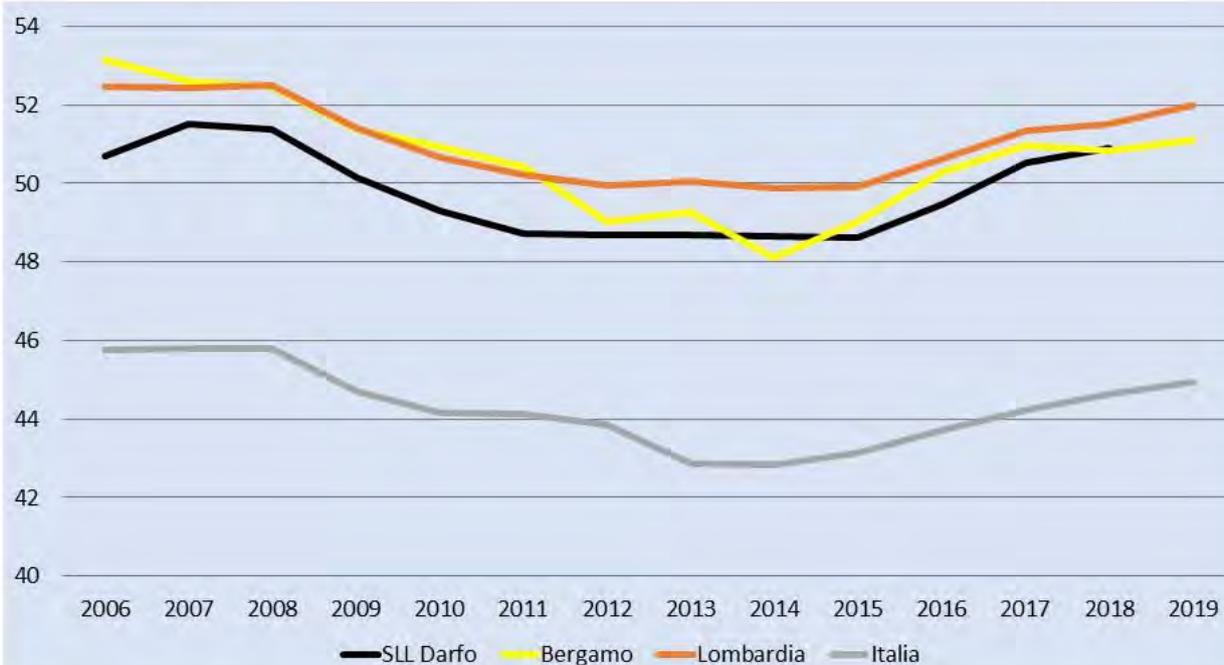
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_021

## Tasso di occupazione



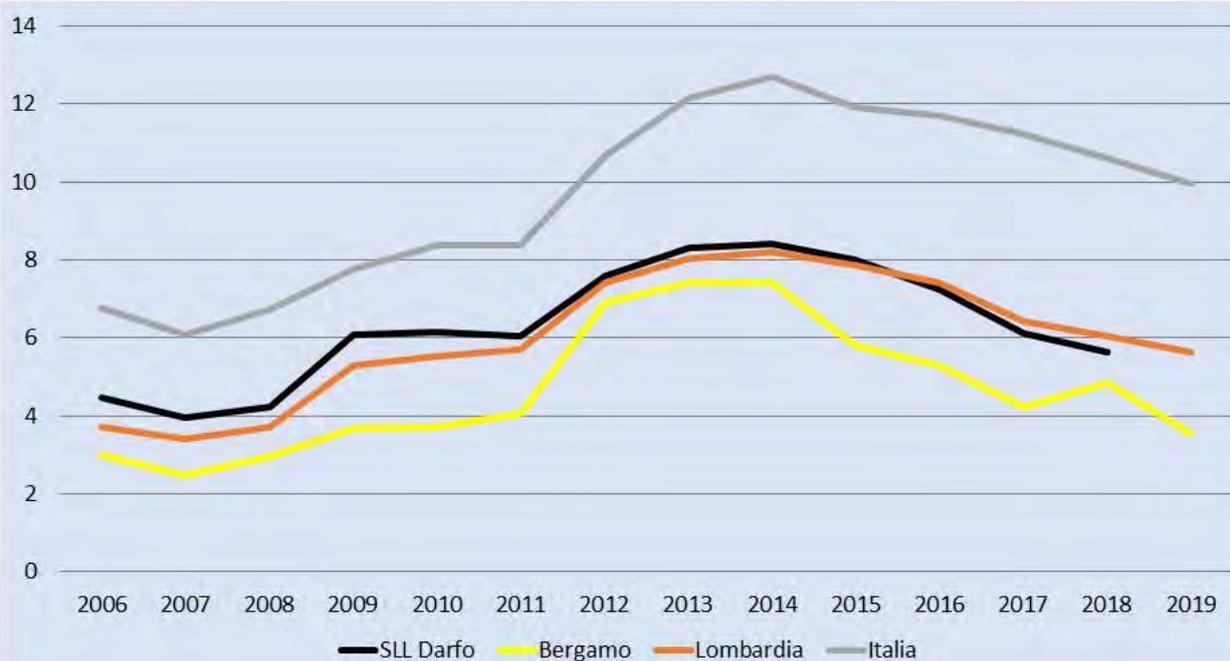
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_022

## Tasso di disoccupazione



Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_023

## Forze di lavoro (migliaia, tassi in %)

	Attivi	Occupati	Disoccupati	> 14 anni	T.attività	T.occupaz.	T.disoccup.
<b>2011</b>							
Costa Volpino	4,03	3,79	0,25	7,84	51,4	48,3	6,1
PTCP 2004	13,49	12,69	0,80	26,47	51,0	47,9	6,0
PTCP 2019	14,93	14,04	0,88	29,21	51,1	48,1	5,9
SLL 2011	36,89	34,38	2,52	70,18	52,6	49,0	6,8
Provincia	505,83	472,76	33,06	916,93	55,2	51,6	6,5
Lombardia	4.558,12	4.246,65	311,46	8.320,84	54,8	51,0	6,8
Italia	25.985,30	23.017,84	2.967,46	51.107,70	50,8	45,0	11,4
<b>2017</b>							
SLL 2011	36,55	34,30	2,24	69,59	52,5	49,3	6,1
Provincia	501,45	483,66	17,79	946,68	53,0	51,1	3,5
Lombardia	4.750,12	4.483,14	266,98	8.623,64	55,1	52,0	5,6
Italia	25.941,40	23.359,87	2.581,53	51.993,42	49,9	44,9	10,0

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_024		Offerta e domanda di lavoro				
	Occupati		Addetti		Addetti/occupati	
	2011	2017	2011	2017*	2011	2017
Costa Volpino	3.788		3.205	3.956	0,85	
PTCP 2004	12.688		10.326	12.073	0,81	
PTCP 2019	14.044		11.004	12.861	0,78	
SLL 2011	34.378	34.304	27.951	31.163	0,81	0,91
Provincia	472.764	483.661	410.929	435.982	0,87	0,90

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA

\* Universo imprese integrato con universo istituzioni al 2015 e universo non profit al 2011



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_025		Unità Locali e Addetti							
Unità Locali									
	2001	2011	2017*	2011-2001		2017-2011		2017-2001	
Costa Volpino	749	911	909	162	21,6%	-2	-0,2%	160	21,4%
PTCP 2004	2.545	2.845	2.764	300	11,8%	-81	-2,8%	219	8,6%
PTCP 2019	2.752	3.066	2.974	314	11,4%	-92	-3,0%	222	8,1%
SLL 2011	7.066	7.866	7.683	800	11,3%	-183	-2,3%	617	8,7%
Provincia	90.201	102.147	100.285	11.946	13,2%	-1.862	-1,8%	10.084	11,2%

Addetti									
	2001	2011	2017*	2011-2001		2017-2011		2017-2001	
Costa Volpino	3.205	4.088	3.956	883	27,6%	-132	-3,2%	751	23,4%
PTCP 2004	10.326	12.165	12.073	1.839	17,8%	-92	-0,8%	1.747	16,9%
PTCP 2019	11.004	12.941	12.861	1.937	17,6%	-80	-0,6%	1.857	16,9%
SLL 2011	27.951	33.036	31.163	5.085	18,2%	-1.873	-5,7%	3.212	11,5%
Provincia	410.929	431.657	435.982	20.728	5,0%	4.325	1,0%	25.053	6,1%

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA

\* Universo imprese integrato con universo istituzioni al 2015 e universo non profit al 2011



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_026		Unità Locali			
		2001	2011	2015*	2017**
Costa Volpino	imprese	699	853	847	853
	istituzioni	12	11	9	-
	non profit	38	47	-	-
	<b>totale</b>	<b>749</b>	<b>911</b>	<b>903</b>	<b>909</b>
PTCP 2004	imprese	2.345	2.594	2.504	2.522
	istituzioni	69	56	47	-
	non profit	131	195	-	-
	<b>totale</b>	<b>2.545</b>	<b>2.845</b>	<b>2.746</b>	<b>2.764</b>
PTCP 2019	imprese	2.530	2.784	2.692	2.704
	istituzioni	77	64	52	-
	non profit	145	218	-	-
	<b>totale</b>	<b>2.752</b>	<b>3.066</b>	<b>2.962</b>	<b>2.974</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA

\*Totale calcolato utilizzando universo imprese e istituzioni al 2015, integrato con universo non profit al 2011. \*\* Totale calcolato utilizzando universo imprese al 2017, universo istituzioni al 2015 e universo non profit al 2011.

 CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_027		Unità Locali			
		2001	2011	2015	2017
Sistema Locale del Lavoro Darfo	imprese	6.548	7.176	-	7.017
	istituzioni	149	138	114	-
	non profit	369	552	-	-
	<b>totale</b>	<b>7.066</b>	<b>7.866</b>	<b>7.842</b>	<b>7.683</b>
Provincia	imprese	84.261	94.171	92.350	92.530
	istituzioni	1.490	1.479	1.258	-
	non profit	4.450	6.497	-	-
	<b>totale</b>	<b>90.201</b>	<b>102.147</b>	<b>100.105</b>	<b>100.285</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA

\*Totale calcolato utilizzando universo imprese e istituzioni al 2015, integrato con universo non profit al 2011. \*\* Totale calcolato utilizzando universo imprese al 2017, universo istituzioni al 2015 e universo non profit al 2011.

 CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_028		Addetti alle Unità Locali			
		2001	2011	2015	2017
Costa Volpino	imprese	2.987	3.829	3.507	3.700
	istituzioni	190	172	169	
	non profit	28	87		
	<b>totale</b>	<b>3.205</b>	<b>4.088</b>	<b>3.763</b>	<b>3.956</b>
PTCP 2004	imprese	8.884	10.720	10.110	10.719
	istituzioni	1.318	1.073	982	
	non profit	124	372		
	<b>totale</b>	<b>10.326</b>	<b>12.165</b>	<b>11.464</b>	<b>12.073</b>
PTCP 2019	imprese	9.502	11.379	10.750	11.365
	istituzioni	1.376	1.140	1.074	
	non profit	126	422		
	<b>totale</b>	<b>11.004</b>	<b>12.941</b>	<b>12.246</b>	<b>12.861</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA

\*Totale calcolato utilizzando universo imprese e istituzioni al 2015, integrato con universo non profit al 2011. \*\* Totale calcolato utilizzando universo imprese al 2017, universo istituzioni al 2015 e universo non profit al 2011.

 CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_029		Addetti alle Unità Locali			
		2001	2011	2015	2017
Sistema Locale del Lavoro Darfo	imprese	24.492	28.725	-	-
	istituzioni	2.733	3.104	2.199	-
	non profit	726	1.207	-	-
	<b>totale</b>	<b>27.951</b>	<b>33.036</b>	<b>-</b>	<b>32.131</b>
Provincia	imprese	362.621	380.239	371.430	386.131
	istituzioni	39.650	35.992	34.425	-
	non profit	8.658	15.426	-	-
	<b>totale</b>	<b>410.929</b>	<b>431.657</b>	<b>421.281</b>	<b>435.982</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA

\*Totale calcolato utilizzando universo imprese e istituzioni al 2015, integrato con universo non profit al 2011. \*\* Totale calcolato utilizzando universo imprese al 2017, universo istituzioni al 2015 e universo non profit al 2011.

 CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_030	Unità Locali		
		2001	2011
Costa Volpino	imprese	93,3%	93,6%
	istituzioni	1,6%	1,2%
	non profit	5,1%	5,2%
	<b>totale</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
PTCP 2004	imprese	92,1%	91,2%
	istituzioni	2,7%	2,0%
	non profit	5,1%	6,9%
	<b>totale</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
PTCP 2019	imprese	91,9%	90,8%
	istituzioni	2,8%	2,1%
	non profit	5,3%	7,1%
	<b>totale</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA	 CONFINDUSTRIA BERGAMO		

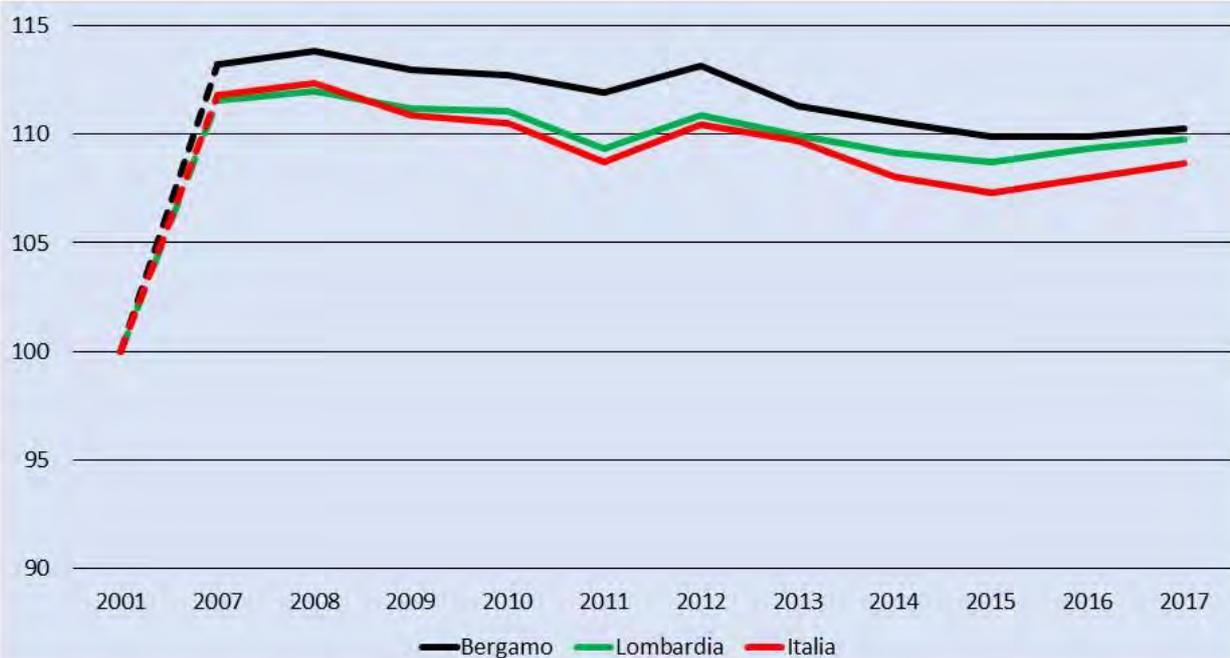
E_031	Unità Locali		
		2001	2011
Sistema Locale del Lavoro Darfo	imprese	92,7%	91,2%
	istituzioni	2,1%	1,8%
	non profit	5,2%	7,0%
	<b>totale</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Provincia	imprese	93,4%	92,2%
	istituzioni	1,7%	1,4%
	non profit	4,9%	6,4%
	<b>totale</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA	 CONFINDUSTRIA BERGAMO		

E_032		Addetti alle Unità Locali	
		2001	2011
Costa Volpino	imprese	93,2%	93,7%
	istituzioni	5,9%	4,2%
	non profit	0,9%	2,1%
	<b>totale</b>	100,0%	100,0%
PTCP 2004	imprese	86,0%	88,1%
	istituzioni	12,8%	8,8%
	non profit	1,2%	3,1%
	<b>totale</b>	100,0%	100,0%
PTCP 2019	imprese	86,4%	87,9%
	istituzioni	12,5%	8,8%
	non profit	1,1%	3,3%
	<b>totale</b>	100,0%	100,0%
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA		 CONFINDUSTRIA BERGAMO	

E_033		Addetti alle Unità Locali	
		2001	2011
Sistema Locale del Lavoro Darfo	imprese	87,6%	87,0%
	istituzioni	9,8%	9,4%
	non profit	2,6%	3,7%
	<b>totale</b>	100,0%	100,0%
Provincia	imprese	88,2%	88,1%
	istituzioni	9,6%	8,3%
	non profit	2,1%	3,6%
	<b>totale</b>	100,0%	100,0%
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA		 CONFINDUSTRIA BERGAMO	

E\_034

## Unità Locali



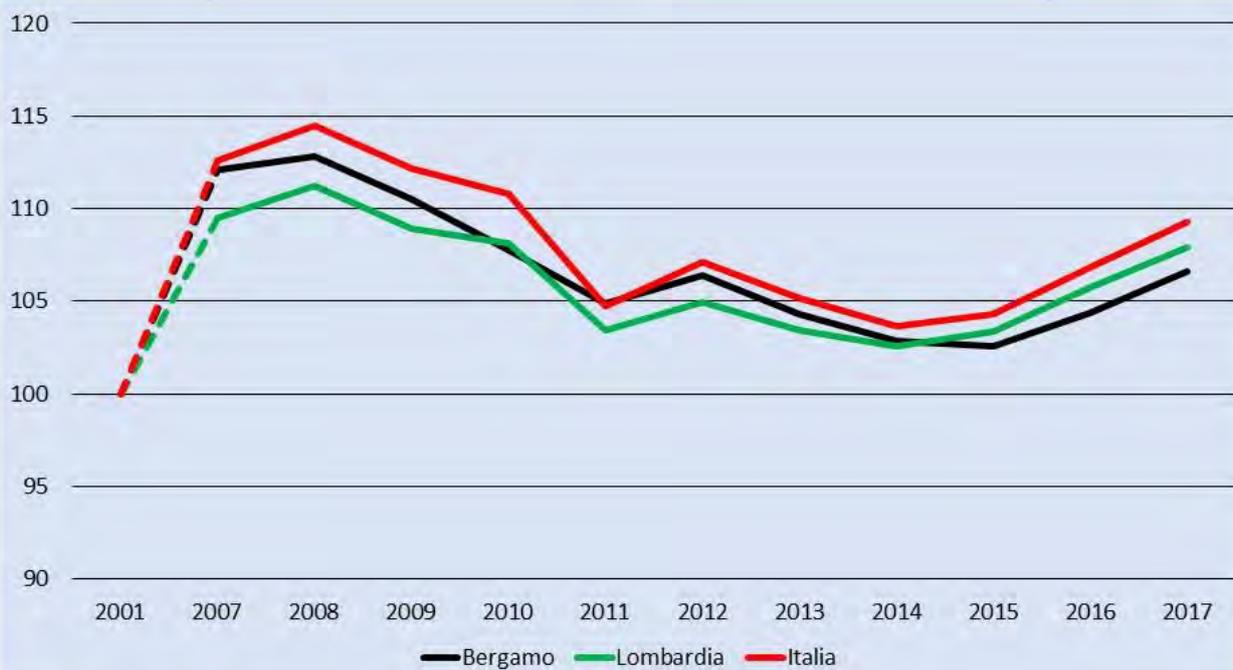
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro,  
CIS, ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E\_035

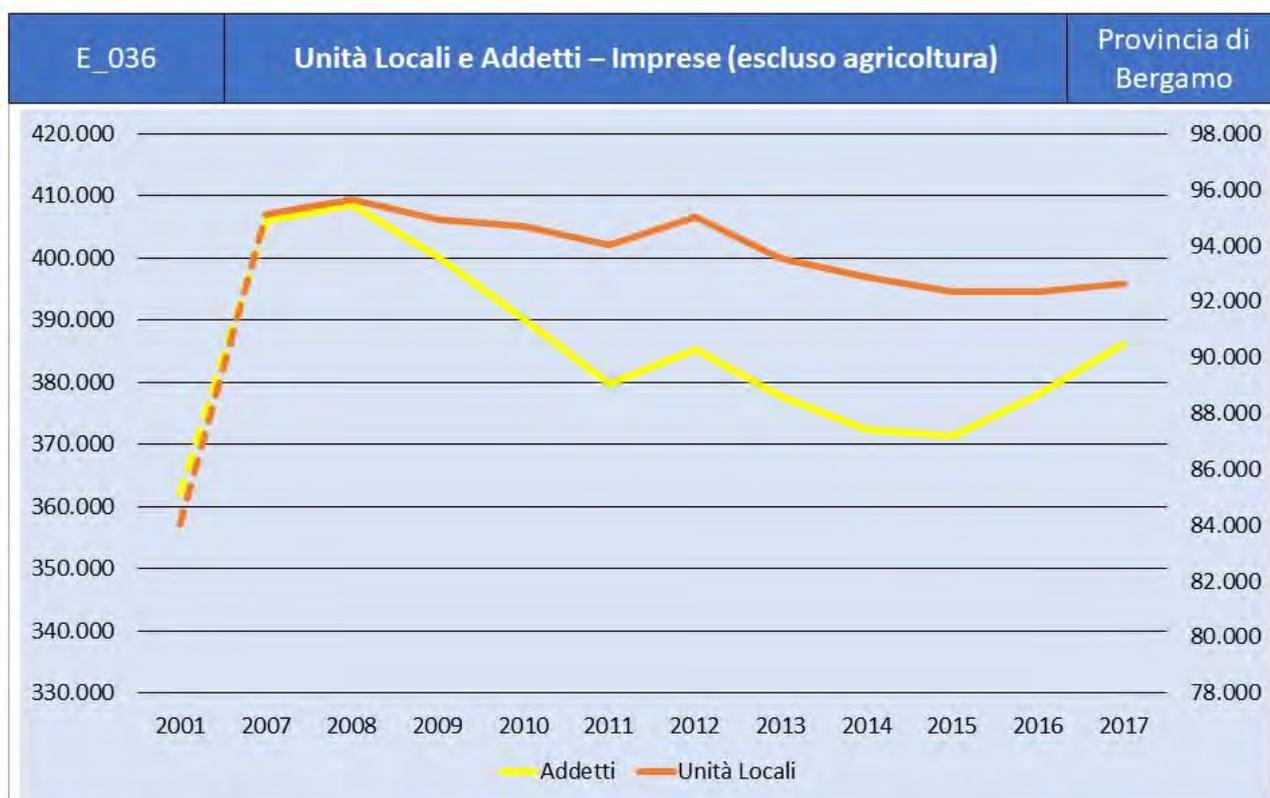
## Addetti



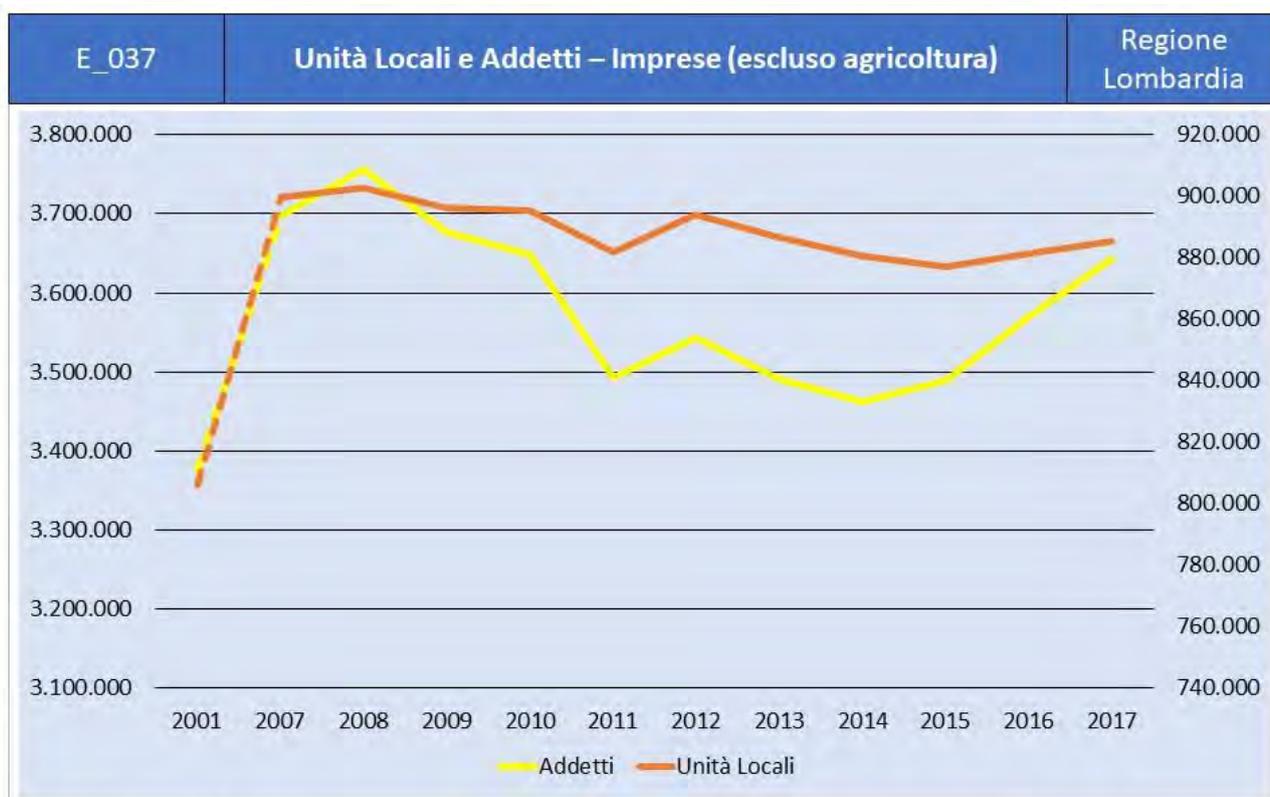
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT Forze Lavoro,  
CIS, ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

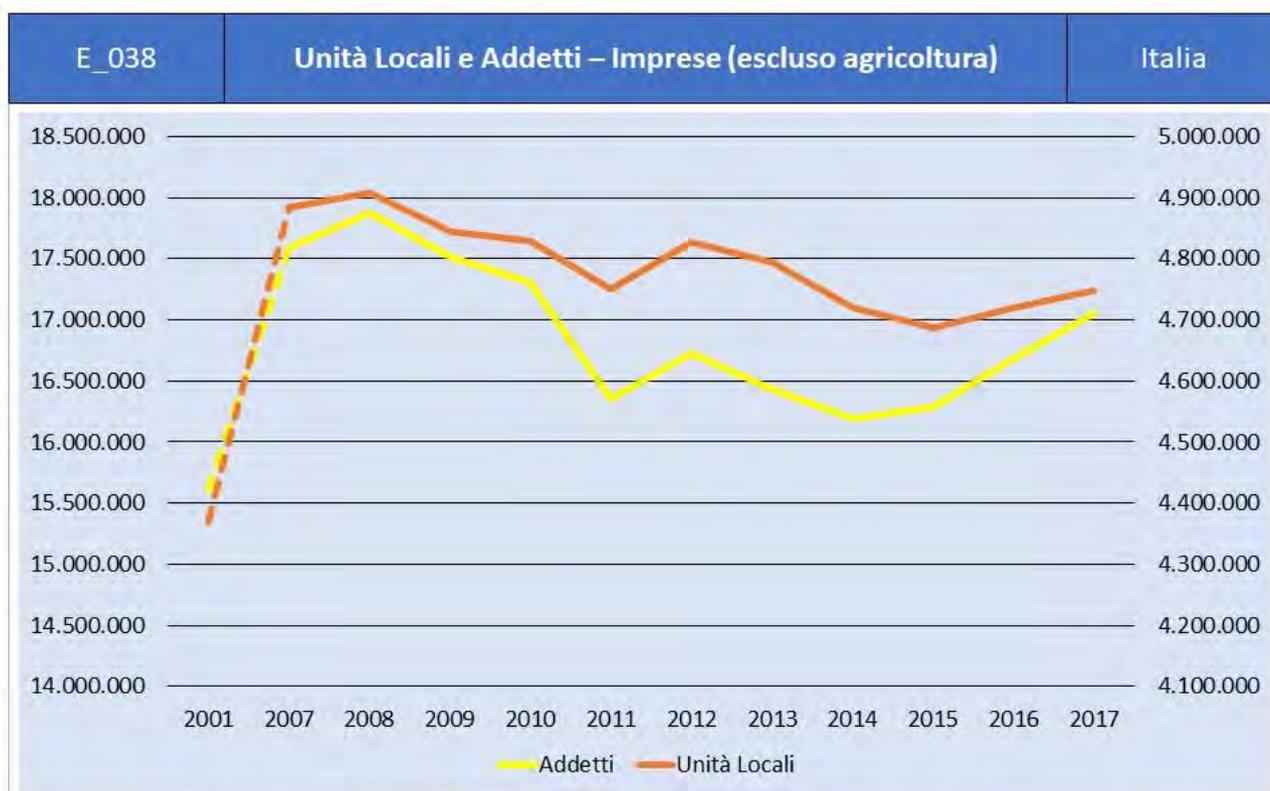


Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA



Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA





Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT Forze Lavoro, CIS, ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_039	Unità Locali					Provincia di Bergamo	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	248	0,27%	136	0,13%	-112	-45%	
B- Estrazione minerali	94	0,10%	55	0,05%	-39	-41%	
C- Attività manifatturiere	13.333	14,78%	11.505	11,26%	-1.828	-14%	
D- Energia, gas	91	0,10%	157	0,15%	66	73%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	238	0,26%	285	0,28%	47	20%	
F- Costruzioni	16.860	18,69%	17.670	17,30%	810	5%	
G- Commercio	19.862	22,02%	20.356	19,93%	494	2%	
H- Trasporto e magazzinaggio	2.982	3,31%	2.709	2,65%	-273	-9%	
I- Alloggio e ristorazione	4.286	4,75%	5.257	5,15%	971	23%	
J- Informazione e comunicazione	1.748	1,94%	1.999	1,96%	251	14%	
K- Finanza e assicurazioni	2.428	2,69%	2.743	2,69%	315	13%	
L- Attività immobiliari	3.427	3,80%	5.989	5,86%	2.562	75%	
M- Attività professionali	9.033	10,01%	12.416	12,16%	3.383	37%	
N- Servizi alle imprese, altro	2.003	2,22%	3.043	2,98%	1.040	52%	
O- PA	406	0,45%	392	0,38%	-14	-3%	
P- Istruzione	1.221	1,35%	1.705	1,67%	484	40%	
Q- Sanità e assistenza sociale	3.727	4,13%	5.726	5,61%	1.999	54%	
R- Attività artistiche e sportive	2.562	2,84%	3.904	3,82%	1.342	52%	
S- Altri servizi	5.652	6,27%	6.100	5,97%	448	8%	
<b>TOTALE</b>	<b>90.201</b>	<b>100%</b>	<b>102.147</b>	<b>100%</b>	<b>11.946</b>	<b>13%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_040	Unità Locali					Ambito n.11 PTCP 2004	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	5	0,20%	4	0,14%	-1	-20%	
B- Estrazione minerali	6	0,24%	3	0,11%	-3	-50%	
C- Attività manifatturiere	358	14,07%	334	11,74%	-24	-7%	
D- Energia, gas	1	0,04%	3	0,11%	2	200%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	14	0,55%	11	0,39%	-3	-21%	
F- Costruzioni	445	17,49%	494	17,36%	49	11%	
G- Commercio	585	22,99%	540	18,98%	-45	-8%	
H- Trasporto e magazzinaggio	98	3,85%	76	2,67%	-22	-22%	
I- Alloggio e ristorazione	159	6,25%	181	6,36%	22	14%	
J- Informazione e comunicazione	57	2,24%	59	2,07%	2	4%	
K- Finanza e assicurazioni	69	2,71%	74	2,60%	5	7%	
L- Attività immobiliari	78	3,06%	139	4,89%	61	78%	
M- Attività professionali	236	9,27%	333	11,70%	97	41%	
N- Servizi alle imprese, altro	41	1,61%	71	2,50%	30	73%	
O- PA	16	0,63%	14	0,49%	-2	-13%	
P- Istruzione	44	1,73%	57	2,00%	13	30%	
Q- Sanità e assistenza sociale	108	4,24%	160	5,62%	52	48%	
R- Attività artistiche e sportive	73	2,87%	115	4,04%	42	58%	
S- Altri servizi	152	5,97%	177	6,22%	25	16%	
<b>TOTALE</b>	<b>2.545</b>	<b>100%</b>	<b>2.845</b>	<b>100%</b>	<b>300</b>	<b>12%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_041	Unità Locali					Ambito PTCP 2019	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	5	0,18%	4	0,13%	-1	-20%	
B- Estrazione minerali	9	0,33%	4	0,13%	-5	-56%	
C- Attività manifatturiere	388	14,10%	357	11,64%	-31	-8%	
D- Energia, gas	1	0,04%	3	0,10%	2	200%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	14	0,51%	11	0,36%	-3	-21%	
F- Costruzioni	495	17,99%	551	17,97%	56	11%	
G- Commercio	625	22,71%	570	18,59%	-55	-9%	
H- Trasporto e magazzinaggio	110	4,00%	87	2,84%	-23	-21%	
I- Alloggio e ristorazione	173	6,29%	192	6,26%	19	11%	
J- Informazione e comunicazione	61	2,22%	63	2,05%	2	3%	
K- Finanza e assicurazioni	76	2,76%	81	2,64%	5	7%	
L- Attività immobiliari	79	2,87%	146	4,76%	67	85%	
M- Attività professionali	244	8,87%	345	11,25%	101	41%	
N- Servizi alle imprese, altro	43	1,56%	77	2,51%	34	79%	
O- PA	19	0,69%	17	0,55%	-2	-11%	
P- Istruzione	49	1,78%	63	2,05%	14	29%	
Q- Sanità e assistenza sociale	121	4,40%	176	5,74%	55	45%	
R- Attività artistiche e sportive	76	2,76%	124	4,04%	48	63%	
S- Altri servizi	164	5,96%	195	6,36%	31	19%	
<b>TOTALE</b>	<b>2.752</b>	<b>100%</b>	<b>3.066</b>	<b>100%</b>	<b>314</b>	<b>11%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_042	Unità Locali					Comune di Costa Volpino	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	1	0,13%	2	0,22%	1	100%	
B- Estrazione minerali	2	0,27%	1	0,11%	-1	-50%	
C- Attività manifatturiere	123	16,42%	119	13,06%	-4	-3%	
D- Energia, gas			1	0,11%	1		
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	6	0,80%	7	0,77%	1	17%	
F- Costruzioni	120	16,02%	140	15,37%	20	17%	
G- Commercio	181	24,17%	177	19,43%	-4	-2%	
H- Trasporto e magazzinaggio	30	4,01%	20	2,20%	-10	-33%	
I- Alloggio e ristorazione	37	4,94%	45	4,94%	8	22%	
J- Informazione e comunicazione	24	3,20%	26	2,85%	2	8%	
K- Finanza e assicurazioni	15	2,00%	28	3,07%	13	87%	
L- Attività immobiliari	23	3,07%	61	6,70%	38	165%	
M- Attività professionali	69	9,21%	108	11,86%	39	57%	
N- Servizi alle imprese, altro	14	1,87%	25	2,74%	11	79%	
O- PA	2	0,27%	2	0,22%	0	0%	
P- Istruzione	10	1,34%	15	1,65%	5	50%	
Q- Sanità e assistenza sociale	28	3,74%	44	4,83%	16	57%	
R- Attività artistiche e sportive	23	3,07%	39	4,28%	16	70%	
S- Altri servizi	41	5,47%	51	5,60%	10	24%	
TOTALE	749	100%	911	100%	162	22%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_043	Addetti alle Unità Locali					Provincia di Bergamo	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	595	0,14%	431	0,10%	-164	-28%	
B- Estrazione minerali	739	0,18%	443	0,10%	-296	-40%	
C- Attività manifatturiere	158.662	38,61%	134.301	31,11%	-24.361	-15%	
D- Energia, gas	1.429	0,35%	934	0,22%	-495	-35%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	1.802	0,44%	2.741	0,63%	939	52%	
F- Costruzioni	47.708	11,61%	51.017	11,82%	3.309	7%	
G- Commercio	53.874	13,11%	65.011	15,06%	11.137	21%	
H- Trasporto e magazzinaggio	17.292	4,21%	19.874	4,60%	2.582	15%	
I- Alloggio e ristorazione	13.080	3,18%	19.926	4,62%	6.846	52%	
J- Informazione e comunicazione	6.283	1,53%	6.407	1,48%	124	2%	
K- Finanza e assicurazioni	11.105	2,70%	11.806	2,74%	701	6%	
L- Attività immobiliari	4.968	1,21%	6.532	1,51%	1.564	31%	
M- Attività professionali	16.935	4,12%	21.782	5,05%	4.847	29%	
N- Servizi alle imprese, altro	13.217	3,22%	19.062	4,42%	5.845	44%	
O- PA	7.633	1,86%	6.963	1,61%	-670	-9%	
P- Istruzione	21.248	5,17%	23.976	5,55%	2.728	13%	
Q- Sanità e assistenza sociale	23.760	5,78%	27.808	6,44%	4.048	17%	
R- Attività artistiche e sportive	2.478	0,60%	2.911	0,67%	433	17%	
S- Altri servizi	8.121	1,98%	9.732	2,25%	1.611	20%	
TOTALE	410.929	100,0%	431.657	100,0%	20.728	5%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_044	Addetti alle Unità Locali					Ambito n.11 PTCP 2004	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	7	0,07%	3	0,02%	-4	-57%	
B- Estrazione minerali	27	0,26%	13	0,11%	-14	-52%	
C- Attività manifatturiere	3.725	36,07%	4.082	33,56%	357	10%	
D- Energia, gas	8	0,08%	7	0,06%	-1	-13%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	91	0,88%	123	1,01%	32	35%	
F- Costruzioni	1.592	15,42%	1.896	15,59%	304	19%	
G- Commercio	1.273	12,33%	1.496	12,30%	223	18%	
H- Trasporto e magazzinaggio	436	4,22%	436	3,58%	0	0%	
I- Alloggio e ristorazione	376	3,64%	609	5,01%	233	62%	
J- Informazione e comunicazione	168	1,63%	273	2,24%	105	63%	
K- Finanza e assicurazioni	218	2,11%	225	1,85%	7	3%	
L- Attività immobiliari	129	1,25%	160	1,32%	31	24%	
M- Attività professionali	361	3,50%	510	4,19%	149	41%	
N- Servizi alle imprese, altro	194	1,88%	355	2,92%	161	83%	
O- PA	183	1,77%	135	1,11%	-48	-26%	
P- Istruzione	646	6,26%	830	6,82%	184	28%	
Q- Sanità e assistenza sociale	638	6,18%	685	5,63%	47	7%	
R- Attività artistiche e sportive	67	0,65%	111	0,91%	44	66%	
S- Altri servizi	187	1,81%	216	1,78%	29	16%	
<b>TOTALE</b>	<b>10.326</b>	<b>100,0%</b>	<b>12.165</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.839</b>	<b>18%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_045	Addetti alle Unità Locali					Ambito PTCP 2019	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	7	0,06%	3	0,02%	-4	-57%	
B- Estrazione minerali	48	0,44%	37	0,29%	-11	-23%	
C- Attività manifatturiere	4.024	36,57%	4.348	33,60%	324	8%	
D- Energia, gas	8	0,07%	7	0,05%	-1	-13%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	91	0,83%	123	0,95%	32	35%	
F- Costruzioni	1.716	15,59%	2.062	15,93%	346	20%	
G- Commercio	1.332	12,10%	1.546	11,95%	214	16%	
H- Trasporto e magazzinaggio	472	4,29%	466	3,60%	-6	-1%	
I- Alloggio e ristorazione	400	3,64%	642	4,96%	242	61%	
J- Informazione e comunicazione	174	1,58%	278	2,15%	104	60%	
K- Finanza e assicurazioni	231	2,10%	238	1,84%	7	3%	
L- Attività immobiliari	130	1,18%	171	1,32%	41	32%	
M- Attività professionali	370	3,36%	524	4,05%	154	42%	
N- Servizi alle imprese, altro	204	1,85%	370	2,86%	166	81%	
O- PA	200	1,82%	148	1,14%	-52	-26%	
P- Istruzione	682	6,20%	883	6,82%	201	29%	
Q- Sanità e assistenza sociale	655	5,95%	755	5,83%	100	15%	
R- Attività artistiche e sportive	67	0,61%	113	0,87%	46	69%	
S- Altri servizi	193	1,75%	227	1,75%	34	18%	
<b>TOTALE</b>	<b>11.004</b>	<b>100,0%</b>	<b>12.941</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.937</b>	<b>18%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_046	Addetti alle Unità Locali					Comune di Costa Volpino	
	2001	Q. 2001	2011	Q. 2011	Variazione 2011-2001		
A- Agricoltura	1	0,03%	2	0,05%	1	100%	
B- Estrazione minerali	5	0,16%	4	0,10%	-1	-20%	
C- Attività manifatturiere	1.473	45,96%	1.319	32,27%	-154	-10%	
D- Energia, gas							
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	29	0,90%	73	1,79%	44	152%	
F- Costruzioni	426	13,29%	657	16,07%	231	54%	
G- Commercio	421	13,14%	612	14,97%	191	45%	
H- Trasporto e magazzinaggio	189	5,90%	201	4,92%	12	6%	
I- Alloggio e ristorazione	79	2,46%	123	3,01%	44	56%	
J- Informazione e comunicazione	72	2,25%	196	4,79%	124	172%	
K- Finanza e assicurazioni	53	1,65%	87	2,13%	34	64%	
L- Attività immobiliari	42	1,31%	66	1,61%	24	57%	
M- Attività professionali	112	3,49%	171	4,18%	59	53%	
N- Servizi alle imprese, altro	23	0,72%	124	3,03%	101	439%	
O- PA	40	1,25%	33	0,81%	-7	-18%	
P- Istruzione	115	3,59%	157	3,84%	42	37%	
Q- Sanità e assistenza sociale	54	1,68%	127	3,11%	73	135%	
R- Attività artistiche e sportive	10	0,31%	66	1,61%	56	560%	
S- Altri servizi	61	1,90%	70	1,71%	9	15%	
<b>TOTALE</b>	<b>3.205</b>	<b>100,0%</b>	<b>4.088</b>	<b>100,0%</b>	<b>883</b>	<b>28%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_047	Unità Locali (solo imprese)					Provincia di Bergamo	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
A- Agricoltura	235	0,28%					
B- Estrazione minerali	94	0,11%	51	0,06%	-43	-46%	
C- Attività manifatturiere	13.331	15,82%	10.721	11,57%	-2.610	-20%	
D- Energia, gas	91	0,11%	237	0,26%	146	160%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	220	0,26%	276	0,30%	56	25%	
F- Costruzioni	16.860	20,01%	14.816	15,99%	-2.044	-12%	
G- Commercio	19.854	23,56%	19.614	21,17%	-240	-1%	
H- Trasporto e magazzinaggio	2.981	3,54%	2.398	2,59%	-583	-20%	
I- Alloggio e ristorazione	4.262	5,06%	5.554	6,00%	1.292	30%	
J- Informazione e comunicazione	1.732	2,06%	2.075	2,24%	343	20%	
K- Finanza e assicurazioni	2.412	2,86%	2.766	2,99%	354	15%	
L- Attività immobiliari	3.426	4,07%	6.097	6,58%	2.671	78%	
M- Attività professionali	9.004	10,69%	13.329	14,39%	4.325	48%	
N- Servizi alle imprese, altro	2.002	2,38%	2.981	3,22%	979	49%	
P- Istruzione	319	0,38%	642	0,69%	323	101%	
Q- Sanità e assistenza sociale	2.773	3,29%	5.601	6,05%	2.828	102%	
R- Attività artistiche e sportive	741	0,88%	1.174	1,27%	433	58%	
S- Altri servizi	3.924	4,66%	4.300	4,64%	376	10%	
<b>TOTALE</b>	<b>84.261</b>	<b>100,00%</b>	<b>92.632</b>	<b>100,00%</b>	<b>8.371</b>	<b>10%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_048	Unità Locali (solo imprese)					Ambito n.11 PTCP 2004	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
A- Agricoltura	5	0,21%					
B- Estrazione minerali	6	0,26%	3	0,12%	-3	-50%	
C- Attività manifatturiere	358	15,27%	310	12,29%	-48	-13%	
D- Energia, gas	1	0,04%	8	0,32%	7	700%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	10	0,43%	6	0,24%	-4	-40%	
F- Costruzioni	445	18,98%	380	15,07%	-65	-15%	
G- Commercio	585	24,95%	537	21,29%	-48	-8%	
H- Trasporto e magazzinaggio	97	4,14%	75	2,97%	-22	-23%	
I- Alloggio e ristorazione	157	6,70%	184	7,30%	27	17%	
J- Informazione e comunicazione	57	2,43%	57	2,26%	0	0%	
K- Finanza e assicurazioni	69	2,94%	76	3,01%	7	10%	
L- Attività immobiliari	78	3,33%	153	6,07%	75	96%	
M- Attività professionali	235	10,02%	353	14,00%	118	50%	
N- Servizi alle imprese, altro	41	1,75%	69	2,74%	28	68%	
P- Istruzione	7	0,30%	17	0,67%	10	143%	
Q- Sanità e assistenza sociale	75	3,20%	144	5,71%	69	92%	
R- Attività artistiche e sportive	15	0,64%	28	1,11%	13	87%	
S- Altri servizi	104	4,43%	122	4,84%	18	17%	
<b>TOTALE</b>	<b>2.345</b>	<b>100,00%</b>	<b>2.522</b>	<b>100,00%</b>	<b>177</b>	<b>8%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_049	Unità Locali (solo imprese)					Ambito PTCP 2019	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
A- Agricoltura	5	0,20%					
B- Estrazione minerali	9	0,36%	4	0,15%	-5	-56%	
C- Attività manifatturiere	388	15,34%	334	12,35%	-54	-14%	
D- Energia, gas	1	0,04%	8	0,30%	7	700%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	10	0,40%	6	0,22%	-4	-40%	
F- Costruzioni	495	19,57%	425	15,72%	-70	-14%	
G- Commercio	625	24,70%	565	20,89%	-60	-10%	
H- Trasporto e magazzinaggio	109	4,31%	89	3,29%	-20	-18%	
I- Alloggio e ristorazione	171	6,76%	197	7,29%	26	15%	
J- Informazione e comunicazione	61	2,41%	60	2,22%	-1	-2%	
K- Finanza e assicurazioni	76	3,00%	85	3,14%	9	12%	
L- Attività immobiliari	79	3,12%	158	5,84%	79	100%	
M- Attività professionali	243	9,60%	370	13,68%	127	52%	
N- Servizi alle imprese, altro	43	1,70%	71	2,63%	28	65%	
P- Istruzione	7	0,28%	17	0,63%	10	143%	
Q- Sanità e assistenza sociale	83	3,28%	154	5,70%	71	86%	
R- Attività artistiche e sportive	15	0,59%	30	1,11%	15	100%	
S- Altri servizi	110	4,35%	131	4,84%	21	19%	
<b>TOTALE</b>	<b>2.530</b>	<b>100,00%</b>	<b>2.704</b>	<b>100,00%</b>	<b>174</b>	<b>7%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_050	Unità Locali (solo imprese)				Costa Volpino	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001	
A- Agricoltura	1	0,14%				
B- Estrazione minerali	2	0,29%	1	0,12%	-1	-50%
C- Attività manifatturiere	123	17,60%	114	13,36%	-9	-7%
D- Energia, gas	0	0,00%	1	0,12%	1	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	3	0,43%	4	0,47%	1	33%
F- Costruzioni	120	17,17%	118	13,83%	-2	-2%
G- Commercio	181	25,89%	183	21,45%	2	1%
H- Trasporto e magazzinaggio	30	4,29%	24	2,81%	-6	-20%
I- Alloggio e ristorazione	37	5,29%	52	6,10%	15	41%
J- Informazione e comunicazione	24	3,43%	19	2,23%	-5	-21%
K- Finanza e assicurazioni	15	2,15%	28	3,28%	13	87%
L- Attività immobiliari	23	3,29%	61	7,15%	38	165%
M- Attività professionali	69	9,87%	106	12,43%	37	54%
N- Servizi alle imprese, altro	14	2,00%	28	3,28%	14	100%
P- Istruzione	2	0,29%	11	1,29%	9	450%
Q- Sanità e assistenza sociale	22	3,15%	46	5,39%	24	109%
R- Attività artistiche e sportive	6	0,86%	13	1,52%	7	117%
S- Altri servizi	27	3,86%	44	5,16%	17	63%
<b>TOTALE</b>	<b>699</b>	<b>100,00%</b>	<b>853</b>	<b>100,00%</b>	<b>154</b>	<b>22%</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_051	Addetti alle Unità Locali (solo imprese)				Provincia di Bergamo	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001	
A- Agricoltura	454	0,1%				
B- Estrazione minerali	739	0,2%	372	0,1%	-367	-50%
C- Attività manifatturiere	158.651	43,8%	130.439	33,8%	-28.212	-18%
D- Energia, gas	1.429	0,4%	1.097	0,3%	-332	-23%
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	1.677	0,5%	3.204	0,8%	1.527	91%
F- Costruzioni	47.708	13,2%	39.421	10,2%	-8.287	-17%
G- Commercio	53.848	14,8%	62.647	16,2%	8.799	16%
H- Trasporto e magazzinaggio	17.292	4,8%	20.461	5,3%	3.169	18%
I- Alloggio e ristorazione	12.943	3,6%	23.670	6,1%	10.727	83%
J- Informazione e comunicazione	6.276	1,7%	7.282	1,9%	1.006	16%
K- Finanza e assicurazioni	11.094	3,1%	11.786	3,1%	692	6%
L- Attività immobiliari	4.909	1,4%	6.690	1,7%	1.781	36%
M- Attività professionali	16.737	4,6%	22.248	5,8%	5.511	33%
N- Servizi alle imprese, altro	13.212	3,6%	25.253	6,5%	12.041	91%
P- Istruzione	791	0,2%	2.537	0,7%	1.746	221%
Q- Sanità e assistenza sociale	6.186	1,7%	17.035	4,4%	10.849	175%
R- Attività artistiche e sportive	1.713	0,5%	2.759	0,7%	1.046	61%
S- Altri servizi	6.962	1,9%	9.230	2,4%	2.268	33%
<b>TOTALE</b>	<b>362.621</b>	<b>100%</b>	<b>386.131</b>	<b>100%</b>	<b>23.510</b>	<b>6%</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_052	Addetti alle Unità Locali (solo imprese)					Ambito n.11 PTCP 2004	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
A- Agricoltura	7	0,1%					
B- Estrazione minerali	27	0,3%	10	0,1%	-17	-63%	
C- Attività manifatturiere	3.725	41,9%	4.004	37,4%	279	8%	
D- Energia, gas	8	0,1%	16	0,2%	8	102%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	67	0,8%	107	1,0%	40	60%	
F- Costruzioni	1.592	17,9%	1.514	14,1%	-78	-5%	
G- Commercio	1.273	14,3%	1.526	14,2%	253	20%	
H- Trasporto e magazzinaggio	436	4,9%	537	5,0%	101	23%	
I- Alloggio e ristorazione	376	4,2%	772	7,2%	396	105%	
J- Informazione e comunicazione	168	1,9%	166	1,6%	-2	-1%	
K- Finanza e assicurazioni	218	2,5%	224	2,1%	6	3%	
L- Attività immobiliari	129	1,5%	184	1,7%	55	43%	
M- Attività professionali	360	4,1%	522	4,9%	162	45%	
N- Servizi alle imprese, altro	194	2,2%	468	4,4%	274	141%	
P- Istruzione	9	0,1%	25	0,2%	16	175%	
Q- Sanità e assistenza sociale	114	1,3%	314	2,9%	200	176%	
R- Attività artistiche e sportive	22	0,2%	74	0,7%	52	238%	
S- Altri servizi	159	1,8%	255	2,4%	96	60%	
<b>TOTALE</b>	<b>8.884</b>	<b>100%</b>	<b>10.719</b>	<b>100%</b>	<b>1.835</b>	<b>21%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_053	Addetti alle Unità Locali (solo imprese)					Ambito PTCP 2019	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
A- Agricoltura	7	0,1%					
B- Estrazione minerali	48	0,5%	20	0,2%	-28	-59%	
C- Attività manifatturiere	4.024	42,3%	4.268	37,6%	244	6%	
D- Energia, gas	8	0,1%	16	0,1%	8	102%	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	67	0,7%	107	0,9%	40	60%	
F- Costruzioni	1.716	18,1%	1.625	14,3%	-91	-5%	
G- Commercio	1.332	14,0%	1.569	13,8%	237	18%	
H- Trasporto e magazzinaggio	472	5,0%	569	5,0%	97	21%	
I- Alloggio e ristorazione	400	4,2%	849	7,5%	449	112%	
J- Informazione e comunicazione	174	1,8%	169	1,5%	-5	-3%	
K- Finanza e assicurazioni	231	2,4%	238	2,1%	7	3%	
L- Attività immobiliari	130	1,4%	196	1,7%	66	51%	
M- Attività professionali	369	3,9%	541	4,8%	172	47%	
N- Servizi alle imprese, altro	204	2,1%	478	4,2%	274	134%	
P- Istruzione	9	0,1%	25	0,2%	16	175%	
Q- Sanità e assistenza sociale	124	1,3%	353	3,1%	229	185%	
R- Attività artistiche e sportive	22	0,2%	76	0,7%	54	247%	
S- Altri servizi	165	1,7%	266	2,3%	101	61%	
<b>TOTALE</b>	<b>9.502</b>	<b>100%</b>	<b>11.365</b>	<b>100%</b>	<b>1.863</b>	<b>20%</b>	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_054	Addetti alle Unità Locali (solo imprese)				Costa Volpino	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001	
A- Agricoltura	1	0,0%				
B- Estrazione minerali	5	0,2%	0	0,0%	-5	-100%
C- Attività manifatturiere	1.473	49,3%	1.251	33,8%	-222	-15%
D- Energia, gas	0	0,0%	1	0,0%	1	
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	9	0,3%	72	2,0%	63	705%
F- Costruzioni	426	14,3%	579	15,6%	153	36%
G- Commercio	421	14,1%	554	15,0%	133	32%
H- Trasporto e magazzinaggio	189	6,3%	311	8,4%	122	65%
I- Alloggio e ristorazione	79	2,6%	206	5,6%	127	160%
J- Informazione e comunicazione	72	2,4%	80	2,2%	8	11%
K- Finanza e assicurazioni	53	1,8%	84	2,3%	31	58%
L- Attività immobiliari	42	1,4%	79	2,1%	37	87%
M- Attività professionali	112	3,7%	178	4,8%	66	59%
N- Servizi alle imprese, altro	23	0,8%	103	2,8%	80	350%
P- Istruzione	4	0,1%	19	0,5%	15	369%
Q- Sanità e assistenza sociale	31	1,0%	58	1,6%	27	89%
R- Attività artistiche e sportive	6	0,2%	43	1,2%	37	623%
S- Altri servizi	41	1,4%	82	2,2%	41	100%
<b>TOTALE</b>	<b>2.987</b>	<b>100%</b>	<b>3.700</b>	<b>100%</b>	<b>713</b>	<b>24%</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_055	Addetti per Unità Locale (solo imprese)					
	Costa Volpino		Ambito 11 PTCP 04		Provincia di BG	
	2001	2017	2001	2017	2001	2017
A- Agricoltura	1,0		0,8	1,4	1,9	
B- Estrazione minerali	2,5	0,0	4,3	4,5	7,9	7,3
C- Attività manifatturiere	12,0	11,0	12,2	10,4	11,9	12,2
D- Energia, gas		1,0	2,3	8,0	15,7	4,6
E- Acqua, reti fognarie, rifiuti	3,0	18,1	11,2	6,7	7,6	11,6
F- Costruzioni	3,6	4,9	3,8	3,6	2,8	2,7
G- Commercio	2,3	3,0	2,8	2,2	2,7	3,2
H- Trasporto e magazzinaggio	6,3	13,0	5,8	4,5	5,8	8,5
I- Alloggio e ristorazione	2,1	4,0	3,4	2,4	3,0	4,3
J- Informazione e comunicazione	3,0	4,2	4,6	2,9	3,6	3,5
K- Finanza e assicurazioni	3,5	3,0	3,0	3,2	4,6	4,3
L- Attività immobiliari	1,8	1,3	1,2	1,7	1,4	1,1
M- Attività professionali	1,6	1,7	1,5	1,5	1,9	1,7
N- Servizi alle imprese, altro	1,6	3,7	5,0	4,7	6,6	8,5
P- Istruzione	2,0	1,7	1,6	1,3	2,5	4,0
Q- Sanità e assistenza sociale	1,4	1,3	1,7	1,5	2,2	3,0
R- Attività artistiche e sportive	1,0	3,3	3,1	1,5	2,3	2,4
S- Altri servizi	1,5	1,9	1,9	1,5	1,8	2,1
<b>TOTALE</b>	<b>4,3</b>	<b>4,3</b>	<b>4,1</b>	<b>3,8</b>	<b>4,3</b>	<b>4,2</b>

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_056	Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)				Provincia di Bergamo	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001	
Alimentari	1.012	7,6%	712	6,6%	-300	-29,6%
Tessile, Abbigliamento, Accessori	1.908	14,3%	1.102	10,3%	-806	-42,2%
Legno, Carta, Stampa	1.526	11,4%	1.128	10,5%	-398	-26,1%
Chimica	253	1,9%	233	2,2%	-20	-7,9%
Gomma, Plastica, miner. non met.	1.126	8,4%	1.014	9,5%	-112	-9,9%
Metallo e Prodotti in metallo	3.147	23,6%	2.518	23,5%	-629	-20,0%
Macchine utensili	716	5,4%	1.040	9,7%	324	45,3%
Elettromeccanica, Elettronica	540	4,1%	555	5,2%	15	2,8%
Automotive	111	0,8%	129	1,2%	18	16,2%
Altre manifatture	2.992	22,4%	2.290	21,4%	-702	-23,5%
<b>TOTALE</b>	<b>13.331</b>	<b>100,0%</b>	<b>10.721</b>	<b>100,0%</b>	<b>-2.610</b>	<b>-19,6%</b>
high	219	1,6%	230	2,1%	11	5,0%
mediun-high	1.388	10,4%	1.721	16,1%	333	24,0%
mediun-low	6.002	45,0%	4.789	44,7%	-1.213	-20,2%
low	5.722	42,9%	3.981	37,1%	-1.741	-30,4%

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_057	Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)				Ambito n.11 PTCP 2004	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001	
Alimentari	34	9,5%	21	6,8%	-13	-38,2%
Tessile, Abbigliamento, Accessori	47	13,1%	31	10,0%	-16	-34,0%
Legno, Carta, Stampa	38	10,6%	27	8,7%	-11	-28,9%
Chimica	6	1,7%	4	1,3%	-2	-33,3%
Gomma, Plastica, miner. non met.	20	5,6%	21	6,8%	1	5,0%
Metallo e Prodotti in metallo	80	22,3%	72	23,2%	-8	-10,0%
Macchine utensili	25	7,0%	33	10,6%	8	32,0%
Elettromeccanica, Elettronica	8	2,2%	11	3,5%	3	37,5%
Automotive	5	1,4%	1	0,3%	-4	-80,0%
Altre manifatture	95	26,5%	89	28,7%	-6	-6,3%
<b>TOTALE</b>	<b>358</b>	<b>100,0%</b>	<b>310</b>	<b>100,0%</b>	<b>-48</b>	<b>-13,4%</b>
high	2	0,6%	5	1,6%	3	150,0%
mediun-high	42	11,7%	44	14,2%	2	4,8%
mediun-low	163	45,5%	162	52,3%	-1	-0,6%
low	151	42,2%	99	31,9%	-52	-34,4%

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_058	Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)					Ambito PTCP 2019	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
Alimentari	36	9,3%	24	7,2%	-12	-33,3%	
Tessile, Abbigliamento, Accessori	49	12,6%	31	9,3%	-18	-36,7%	
Legno, Carta, Stampa	42	10,8%	30	9,0%	-12	-28,6%	
Chimica	6	1,5%	4	1,2%	-2	-33,3%	
Gomma, Plastica, miner. non met.	31	8,0%	32	9,6%	1	3,2%	
Metallo e Prodotti in metallo	82	21,1%	74	22,2%	-8	-9,8%	
Macchine utensili	25	6,4%	33	9,9%	8	32,0%	
Elettromeccanica, Elettronica	8	2,1%	11	3,3%	3	37,5%	
Automotive	5	1,3%	1	0,3%	-4	-80,0%	
Altre manifatture	104	26,8%	94	28,1%	-10	-9,6%	
<b>TOTALE</b>	<b>388</b>	<b>100,0%</b>	<b>334</b>	<b>100,0%</b>	<b>-54</b>	<b>-13,9%</b>	
high	2	0,5%	5	1,5%	3	150,0%	
mediun-high	42	10,8%	44	13,2%	2	4,8%	
mediun-low	180	46,4%	177	53,0%	-3	-1,7%	
low	164	42,3%	108	32,3%	-56	-34,1%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_059	Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)					Comune di Costa Volpino	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
Alimentari	14	11,4%	8	7,0%	-6	-42,9%	
Tessile, Abbigliamento, Accessori	12	9,8%	10	8,8%	-2	-16,7%	
Legno, Carta, Stampa	10	8,1%	7	6,1%	-3	-30,0%	
Chimica	2	1,6%	1	0,9%	-1	-50,0%	
Gomma, Plastica, miner. non met.	5	4,1%	4	3,5%	-1	-20,0%	
Metallo e Prodotti in metallo	33	26,8%	29	25,4%	-4	-12,1%	
Macchine utensili	10	8,1%	18	15,8%	8	80,0%	
Elettromeccanica, Elettronica	5	4,1%	3	2,6%	-2	-40,0%	
Automotive	2	1,6%	1	0,9%	-1	-50,0%	
Altre manifatture	30	24,4%	33	28,9%	3	10,0%	
<b>TOTALE</b>	<b>123</b>	<b>100,0%</b>	<b>114</b>	<b>100,0%</b>	<b>-9</b>	<b>-7,3%</b>	
high	2	1,6%	3	2,6%	1	50,0%	
mediun-high	17	13,8%	20	17,5%	3	17,6%	
mediun-low	60	48,8%	62	54,4%	2	3,3%	
low	44	35,8%	29	25,4%	-15	-34,1%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_060	Addetti alle Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)					Provincia di Bergamo	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
Alimentari	6.608	4,2%	6.438	4,9%	-170	-2,6%	
Tessile, Abbigliamento, Accessori	28.706	18,1%	11.088	8,5%	-17.618	-61,4%	
Legno, Carta, Stampa	11.976	7,5%	8.989	6,9%	-2.987	-24,9%	
Chimica	8.016	5,1%	8.543	6,5%	527	6,6%	
Gomma, Plastica, miner. non met.	16.376	10,3%	15.638	12,0%	-738	-4,5%	
Metallo e Prodotti in metallo	34.046	21,5%	30.126	23,1%	-3.920	-11,5%	
Macchine utensili	16.951	10,7%	21.729	16,7%	4.778	28,2%	
Elettromeccanica, Elettronica	12.505	7,9%	10.887	8,3%	-1.618	-12,9%	
Automotive	4.781	3,0%	5.589	4,3%	808	16,9%	
Altre manifatture	18.686	11,8%	11.411	8,7%	-7.275	-38,9%	
<b>TOTALE</b>	<b>158.651</b>	<b>100,0%</b>	<b>130.439</b>	<b>100,0%</b>	<b>-28.212</b>	<b>-17,8%</b>	
high	3.796	2,4%	4.023	3,1%	227	6,0%	
mediun-high	38.179	24,1%	42.658	32,7%	4.479	11,7%	
mediun-low	62.237	39,2%	51.014	39,1%	-11.223	-18,0%	
low	54.439	34,3%	32.744	25,1%	-21.695	-39,9%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_061	Addetti alle Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)					Ambito n.11 PTCP 2004	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
Alimentari	98	2,6%	91	2,3%	-7	-7,3%	
Tessile, Abbigliamento, Accessori	404	10,8%	160	4,0%	-244	-60,4%	
Legno, Carta, Stampa	127	3,4%	107	2,7%	-20	-15,9%	
Chimica	39	1,0%	99	2,5%	60	153,2%	
Gomma, Plastica, miner. non met.	129	3,5%	181	4,5%	52	40,4%	
Metallo e Prodotti in metallo	2.025	54,4%	2.295	57,3%	270	13,3%	
Macchine utensili	372	10,0%	361	9,0%	-11	-2,9%	
Elettromeccanica, Elettronica	46	1,2%	160	4,0%	114	248,3%	
Automotive	42	1,1%	7	0,2%	-35	-83,9%	
Altre manifatture	443	11,9%	544	13,6%	101	22,8%	
<b>TOTALE</b>	<b>3.725</b>	<b>100,0%</b>	<b>4.004</b>	<b>100,0%</b>	<b>279</b>	<b>7,5%</b>	
high	3	0,1%	69	1,7%	66	2203,0%	
mediun-high	496	13,3%	558	13,9%	62	12,5%	
mediun-low	2.489	66,8%	2.955	73,8%	466	18,7%	
low	737	19,8%	423	10,6%	-314	-42,6%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_062	Addetti alle Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)					Ambito PTCP 2019	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
Alimentari	101	2,5%	100	2,3%	-1	-0,7%	
Tessile, Abbigliamento, Accessori	413	10,3%	160	3,7%	-253	-61,3%	
Legno, Carta, Stampa	133	3,3%	112	2,6%	-21	-15,7%	
Chimica	39	1,0%	99	2,3%	60	153,2%	
Gomma, Plastica, miner. non met.	385	9,6%	407	9,5%	22	5,7%	
Metallo e Prodotti in metallo	2.027	50,4%	2.310	54,1%	283	14,0%	
Macchine utensili	372	9,2%	361	8,5%	-11	-2,9%	
Elettromeccanica, Elettronica	46	1,1%	160	3,8%	114	248,3%	
Automotive	42	1,0%	7	0,2%	-35	-83,9%	
Altre manifatture	466	11,6%	552	12,9%	86	18,4%	
<b>TOTALE</b>	<b>4.024</b>	<b>100,0%</b>	<b>4.268</b>	<b>100,0%</b>	<b>244</b>	<b>6,1%</b>	
high	3	0,1%	69	1,6%	66	2203,0%	
mediun-high	496	12,3%	558	13,1%	62	12,5%	
mediun-low	2.762	68,6%	3.199	74,9%	437	15,8%	
low	763	19,0%	443	10,4%	-320	-42,0%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_063	Addetti alle Unità Locali MANIFATTURA (solo imprese)					Comune di Costa Volpino	
	2001	Q. 2001	2017	Q. 2017	Variazione 2017-2001		
Alimentari	52	3,5%	54	4,3%	2	4,1%	
Tessile, Abbigliamento, Accessori	103	7,0%	45	3,6%	-58	-56,5%	
Legno, Carta, Stampa	34	2,3%	46	3,7%	12	36,4%	
Chimica	16	1,1%	4	0,3%	-12	-73,9%	
Gomma, Plastica, miner. non met.	24	1,6%	20	1,6%	-4	-14,7%	
Metallo e Prodotti in metallo	786	53,4%	673	53,8%	-113	-14,3%	
Macchine utensili	238	16,2%	189	15,1%	-49	-20,8%	
Elettromeccanica, Elettronica	11	0,7%	13	1,1%	2	19,5%	
Automotive	9	0,6%	7	0,5%	-2	-24,9%	
Altre manifatture	200	13,6%	200	15,9%	0	-0,2%	
<b>TOTALE</b>	<b>1.473</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.251</b>	<b>100,0%</b>	<b>-222</b>	<b>-15,1%</b>	
high	3	0,2%	13	1,1%	10	338,0%	
mediun-high	271	18,4%	199	15,9%	-72	-26,4%	
mediun-low	995	67,5%	889	71,1%	-106	-10,6%	
low	204	13,8%	149	11,9%	-55	-26,8%	

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

E_064	Addetti per Unità Locale MANIFATTURA (solo imprese)					
	Costa Volpino		Ambito 11 PTCP 04		Provincia di BG	
	2001	2017	2001	2017	2001	2017
Alimentari	3,7	6,8	2,9	4,3	6,5	9,0
Tessile, Abbigliamento, Accessori	8,6	4,5	8,6	5,2	15,0	10,1
Legno, Carta, Stampa	3,4	6,6	3,3	4,0	7,8	8,0
Chimica	8,0	4,2	6,5	24,7	31,7	36,7
Gomma, Plastica, miner. non met.	4,8	5,1	6,5	8,6	14,5	15,4
Metallo e Prodotti in metallo	23,8	23,2	25,3	31,9	10,8	12,0
Macchine utensili	23,8	10,5	14,9	10,9	23,7	20,9
Elettromeccanica, Elettronica	2,2	4,4	5,8	14,6	23,2	19,6
Automotive	4,5	6,8	8,4	6,8	43,1	43,3
Altre manifatture	6,7	6,0	4,7	6,1	6,2	5,0
TOTALE	12,0	11,0	10,4	12,9	11,9	12,2
high	1,5	4,4	1,5	13,8	17,3	17,5
mediun-high	15,9	10,0	11,8	12,7	27,5	24,8
mediun-low	16,6	14,3	15,3	18,2	10,4	10,7
low	4,6	5,1	4,9	4,3	9,5	8,2

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CIS e ASIA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

# TERRITORIO



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T_001		Sistema territoriale e insediativo			
	Sup. territoriale (Kmq)	Sup. urbanizzata (ha)	Quota urbanizzato	Densità territoriale (abitante/Kmq)	
<b>Ambiti</b>					
PTCP 2004	104,2	828,9	8,0%	292	
PTCP 2019	139,6	912,4	6,5%	239	
<b>Provincia</b>					
Bergamo	2.769,8	29.611,7	10,7%	402	
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>					
Bossico	7,1	27,2	3,8%	139	
Castro	3,5	38,0	10,8%	368	
Costa Volpino	18,6	249,0	13,4%	488	
Fonteno	11,1	16,2	1,5%	53	
Lovere	7,4	113,4	15,4%	706	
Pianico	2,6	36,4	13,9%	548	
Riva di Solto	8,6	30,2	3,5%	107	
Rogno	15,6	108,9	7,0%	248	
Solto Collina	12,0	69,0	5,7%	149	
Sovere	17,8	140,5	7,9%	299	
Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA e DEMO e RL DUSAF					



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_002

## Abitazioni 2011

	In complesso	Occupate da residenti	Non occupate	
<b>Ambiti</b>				
PTCP 2004	15.687	12.797	2.890	18,4%
PTCP 2019	17.961	14.127	3.834	21,3%
<b>Provincia</b>				
Bergamo	539.326	437.474	101.852	18,9%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>				
Bossico	684	361	323	47,2%
Castro	647	597	50	7,7%
Costa Volpino	4.398	3.735	663	15,1%
Fonteno	699	294	405	57,9%
Lovere	2.652	2.352	300	11,3%
Pianico	615	589	26	4,2%
Riva di Solto	411	409	2	0,5%
Rogno	1.932	1.560	372	19,3%
Solto Collina	1.036	761	275	26,5%
Sovere	2.613	2.139	474	18,1%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_003

## Abitazioni – trend di medio periodo

	1991	2001	2011	2001-1991		2011-2001	
Costa Volpino	3.386	3.907	4.398	521	15,4%	491	12,6%
Ambito n. 11 PTCP 2004	13.385	14.688	15.687	1.303	9,7%	999	6,8%
Ambito PTCP 2019	15.252	16.580	17.961	1.328	8,7%	1.381	8,3%
Provincia di Bergamo	402.084	465.144	539.326	63.060	15,7%	74.182	15,9%

T\_004

## Abitazioni non occupate

	1991		2001		2011	
Costa Volpino	502	14,8%	583	14,9%	663	15,1%
Ambito n. 11 PTCP 2004	3.188	23,8%	2.940	20,0%	2.890	18,4%
Ambito PTCP 2019	3.831	25,1%	3.488	21,0%	3.834	21,3%
Provincia di Bergamo	83.019	20,6%	87.893	18,9%	101.852	18,9%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_005

## Abitazioni occupate per numero di stanze

	1	2	3	4	5	6 o +	Totale
Costa Volpino	52	290	655	1216	1030	492	3735
Ambito n. 11 PTCP 2004	182	1.074	2.270	3.853	3.476	1.942	12.797
Ambito PTCP 2019	204	1.182	2.518	4.241	3.836	2.146	14.127
Provincia di Bergamo	10.596	51.161	93.597	145.958	89.013	47.150	437.474
	1	2	3	4	5	6 o +	Totale
Costa Volpino	1,4%	7,8%	17,5%	32,6%	27,6%	13,2%	100%
Ambito n. 11 PTCP 2004	1,4%	8,4%	17,7%	30,1%	27,2%	15,2%	100%
Ambito PTCP 2019	1,4%	8,4%	17,8%	30,0%	27,2%	15,2%	100%
Provincia di Bergamo	2,4%	11,7%	21,4%	33,4%	20,3%	10,8%	100%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_006

## Edifici per numero di piani

	1	2	3	4 o +	Totale
Costa Volpino	106	775	836	184	1.901
Ambito n. 11 PTCP 2004	457	3.097	3.157	731	7.442
Ambito PTCP 2019	515	3.611	3.640	803	8.569
Provincia di Bergamo	12.860	84.319	65.226	18.712	181.117
	1	2	3	4 o +	Totale
Costa Volpino	5,6%	40,8%	44,0%	9,7%	100%
Ambito n. 11 PTCP 2004	6,1%	41,6%	42,4%	9,8%	100%
Ambito PTCP 2019	6,0%	42,1%	42,5%	9,4%	100%
Provincia di Bergamo	7,1%	46,6%	36,0%	10,3%	100%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_007

## Edifici per numero di interni

	1	2	3-4	5-8	9-15	16 o +	Totale
Costa Volpino	760	625	338	117	42	19	1901
Ambito n. 11 PTCP 2004	3.406	2.187	1.174	445	166	64	7.442
Ambito PTCP 2019	3.897	2.501	1.424	506	176	65	8.569
Provincia di Bergamo	59.309	52.151	38.023	19.949	7.898	3.787	181.117
	1	2	3-4	5-8	9-15	16 o +	Totale
Costa Volpino	40,0%	32,9%	17,8%	6,2%	2,2%	1,0%	100%
Ambito n. 11 PTCP 2004	45,8%	29,4%	15,8%	6,0%	2,2%	0,9%	100%
Ambito PTCP 2019	45,5%	29,2%	16,6%	5,9%	2,1%	0,8%	100%
Provincia di Bergamo	32,7%	28,8%	21,0%	11,0%	4,4%	2,1%	100%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_008

## Edifici per tipologia costruttiva

	Muratura portante	Calcestruzzo armato	Diverso dai precedenti	Totale
Costa Volpino	644	870	387	1.901
Ambito n. 11 PTCP 2004	2.772	2.961	1.709	7.442
Ambito PTCP 2019	3.363	3.416	1.790	8.569
Provincia di Bergamo	71.207	79.099	30.811	181.117
	Muratura portante	Calcestruzzo armato	Diverso dai precedenti	Totale
Costa Volpino	33,9%	45,8%	20,4%	100%
Ambito n. 11 PTCP 2004	37,2%	39,8%	23,0%	100%
Ambito PTCP 2019	39,2%	39,9%	20,9%	100%
Provincia di Bergamo	39,3%	43,7%	17,0%	100%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
ISTAT CPA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T_009 Alloggi per epoca di costruzione										
	<1919	1919-1945	1946-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	1991-2000	2001-2005	>2005	Totale
C. Volpino	450	179	724	1253	922	246	419	216	188	4597
PTCP 04	2.277	926	2.077	3.485	2.903	1.544	1.334	1.142	926	16.614
PTCP 19	2.760	1.232	2.515	3.938	3.339	1.654	1.370	1.170	998	18.976
Prov. BG	66.697	32.204	58.882	100.894	106.439	69.920	56.628	38.700	34.691	565.055
	<1919	1919-1945	1946-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	1991-2000	2001-2005	>2005	Totale
C. Volpino	9,8%	3,9%	15,7%	27,3%	20,1%	5,4%	9,1%	4,7%	4,1%	100%
PTCP 04	13,7%	5,6%	12,5%	21,0%	17,5%	9,3%	8,0%	6,9%	5,6%	100%
PTCP 19	14,5%	6,5%	13,3%	20,8%	17,6%	8,7%	7,2%	6,2%	5,3%	100%
Prov. BG	11,8%	5,7%	10,4%	17,9%	18,8%	12,4%	10,0%	6,8%	6,1%	100%

Fonte: elaborazione Confindustria BG su ISTAT CPA



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T_010 Transazioni immobiliari - Bergamo				Provincia di Bergamo
Anno	Residenziale	Produttivo	Uffici	Commerciale
2004	20.158	720	481	1.102
2005	20.353	779	534	1.290
2006	21.276	790	546	1.064
2007	19.843	777	551	1.062
2008	15.826	789	472	1.011
2009	14.032	599	446	820
2010	13.212	578	421	684
2011	12.384	588	412	765
2012	9.298	478	274	483
2013	8.488	433	284	490
2014	8.464	454	256	491
2015	9.475	494	191	450
2016	11.295	513	285	552
2017	11.532	525	251	573
2018	12.448	495	263	611
2019	13.518	537	236	615

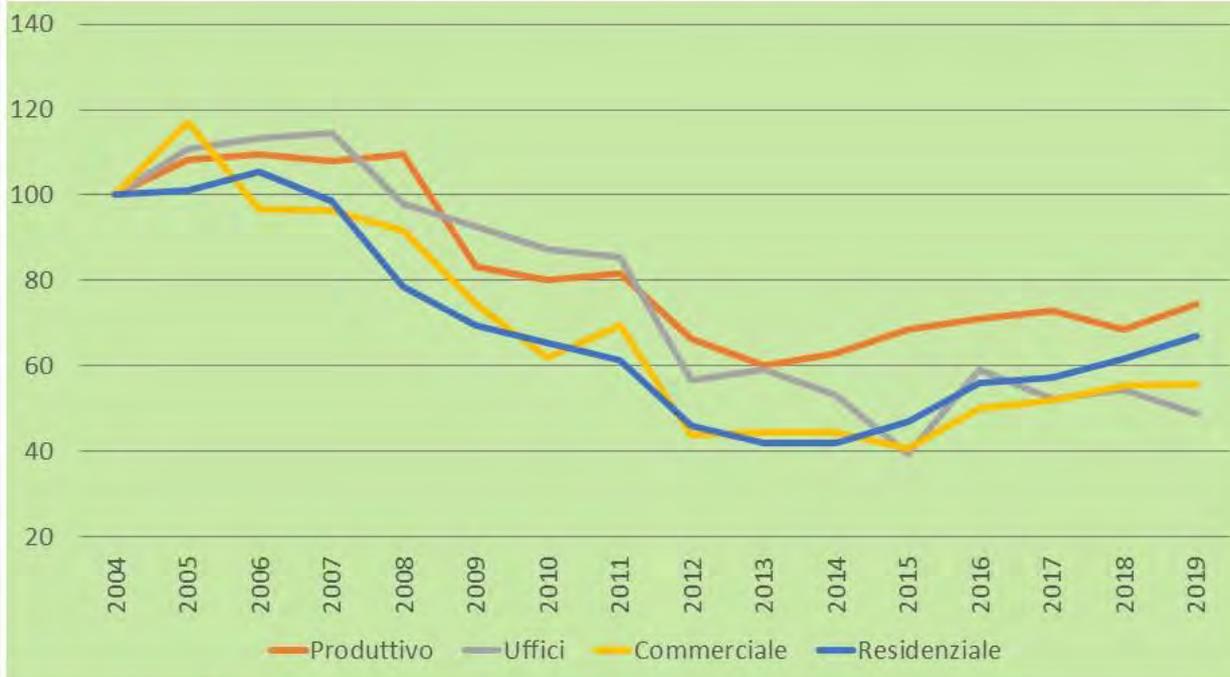
Fonte: elaborazione Confindustria BG su dati Agenzia delle Entrate



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_011

## Transazioni immobiliari - Bergamo

Provincia di  
Bergamo

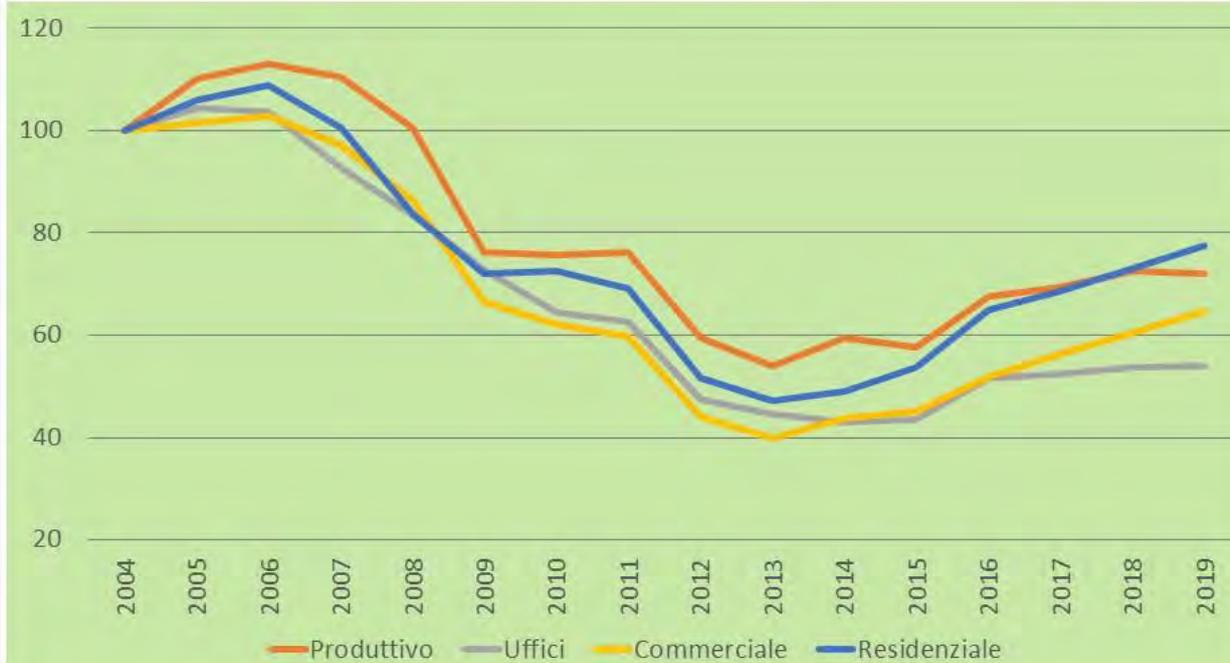
Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
dati Agenzia delle  
Entrate



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_012

## Transazioni immobiliari - Lombardia

Regione  
Lombardia

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
dati Agenzia delle  
Entrate

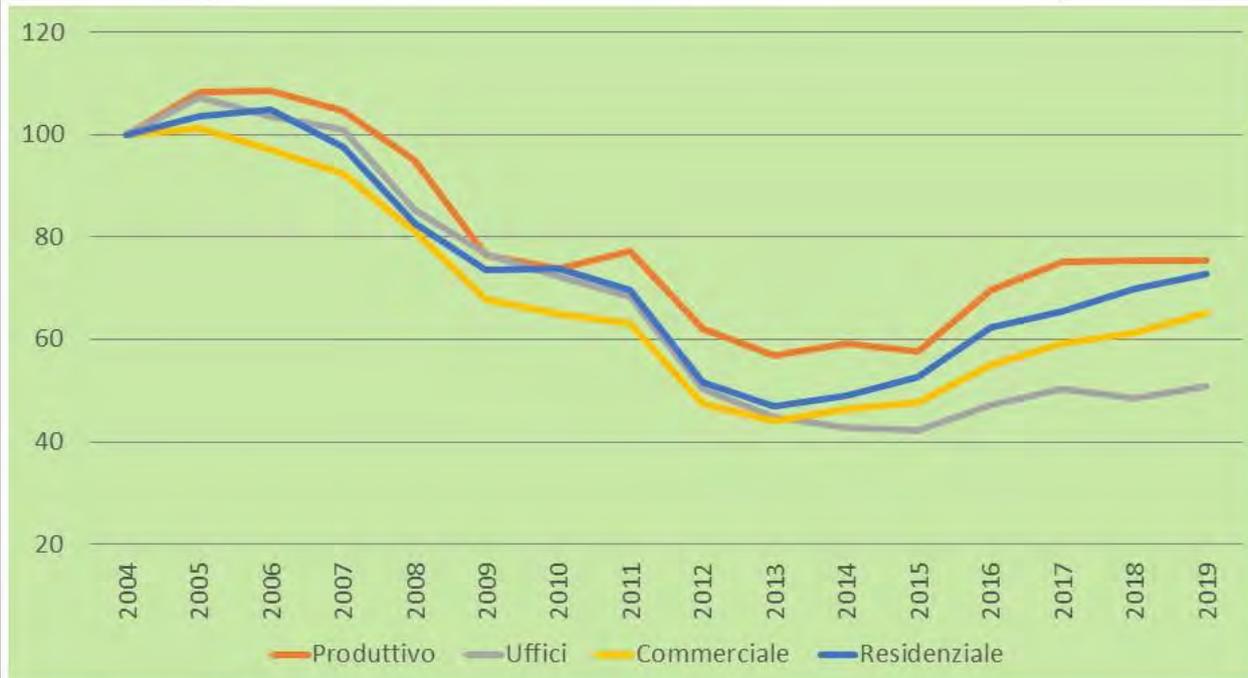


CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_013

## Transazioni immobiliari - Italia

Italia



Fonte: elaborazione Confindustria BG su dati Agenzia delle Entrate



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_014

## Valore immobili (€/mq) – Abitazioni civili

	2019	Provincia = 100	2019-2016
<b>Ambiti</b>			
PTCP 2004	999	98	-0,8%
PTCP 2019	998	98	-0,7%
<b>Provincia</b>			
Bergamo	1.019	100	0,7%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>			
Bossico	800	79	0,0%
Castro	1.075	106	-2,3%
Costa Volpino	1.050	103	0,0%
Fonteno	950	93	0,0%
Lovere	1.190	117	-0,7%
Pianico	1.000	98	0,0%
Riva di Solto	1.150	113	-4,2%
Rogno	925	91	0,0%
Solto Collina	950	93	0,0%
Sovere	900	88	0,0%

Fonte: elaborazione Confindustria BG su DB OMI Agenzia delle Entrate



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_015

## Valore immobili (€/mq) – Capannoni industriali\*

	2019	Provincia = 100	2019-2016
<b>Ambiti</b>			
PTCP 2004	639	106	-6,2%
PTCP 2019	649	108	-5,5%
<b>Provincia</b>			
Bergamo	603	100	-11,3%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>			
Bossico			
Castro	600	100	20,0%
Costa Volpino	675	112	-15,6%
Fonteno			
Lovere	700	116	0,0%
Pianico	700	116	0,0%
Riva di Solto	650	108	-7,1%
Rogno	500	83	-28,6%
Solto Collina	650	108	-7,1%
Sovere	638	106	-1,9%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
DB OMI Agenzia  
delle Entrate

Categoria catastale D/7 (Fabbricati costruiti o adattati per le speciali esigenze di un'attività industriale e non suscettibili di destinazione diversa senza radicali trasformazioni)



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_016

## Valore immobili (€/mq) – Capannoni tipici\*

	2019	Provincia = 100	2019-2016
<b>Ambiti</b>			
PTCP 2004	570	109	-16,3%
PTCP 2019	581	111	-15,4%
<b>Provincia</b>			
Bergamo	523	100	-22,1%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>			
Bossico			
Castro	515	98	3,0%
Costa Volpino	608	116	-24,1%
Fonteno			
Lovere	610	117	-12,9%
Pianico	630	120	-10,0%
Riva di Solto	588	112	-16,1%
Rogno	450	86	-35,7%
Solto Collina	588	112	-16,1%
Sovere	574	110	-11,7%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
DB OMI Agenzia  
delle Entrate

Categoria catastale D/1 (Opifici)



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_017

## Valore immobili (€/mq) – Negozi

	2019	Provincia = 100	2019-2016
<b>Ambiti</b>			
PTCP 2004	1.188	101	0,0%
PTCP 2019	1.208	103	0,0%
<b>Provincia</b>			
Bergamo	1.171	100	0,1%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>			
Bossico	1.000	85	0,0%
Castro	1.250	107	0,0%
Costa Volpino	1.300	111	0,0%
Fonteno	1.100	94	0,0%
Lovere	1.500	128	0,0%
Pianico	1.100	94	0,0%
Riva di Solto	1.200	102	0,0%
Rogno	1.200	102	0,0%
Solto Collina	1.125	96	0,0%
Sovere	1.100	94	0,0%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
DB OMI Agenzia  
delle Entrate

Categoria catastale D/1 (Opifici)



CONFINDUSTRIA BERGAMO

T\_018

## Valore immobili (€/mq) – Uffici

	2019	Provincia = 100	2019-2016
<b>Ambiti</b>			
PTCP 2004	1.244	107	0,0%
PTCP 2019	1.230	105	0,0%
<b>Provincia</b>			
Bergamo	1.167	100	0,1%
<b>Comuni Ambito 11 PTCP 04</b>			
Bossico	950	81	0,0%
Castro	1.500	129	0,0%
Costa Volpino	1.300	111	0,0%
Fonteno	1.000	86	0,0%
Lovere	1.525	131	0,0%
Pianico	865	74	0,0%
Riva di Solto	1.500	129	0,0%
Rogno	1.350	116	0,0%
Solto Collina	1.350	116	0,0%
Sovere	1.100	94	0,0%

Fonte: elaborazione  
Confindustria BG su  
DB OMI Agenzia  
delle Entrate

Categoria catastale D/1 (Opifici)



CONFINDUSTRIA BERGAMO