



Barometro IPL
Focus settoriale
Estate 2021

# Colophon

Autori:	Stefan Perini, Matteo Antulov
Coordinamento:	Stefan Perini
Responsabile ai sensi della legge:	Dieter Mayr
Layout:	Matteo Antulov
Foto di copertina:	Pixabay.com
Per una maggiore leggibilità si rinuncia all'uso da persone sono quindi da attribuire ad entramb	contemporaneo della forma maschile e femminile. I sostantivi riferiti bi i sessi.
Riproduzione parziale o totale del contenuto, d grafici autorizzata soltanto con la citazione dell	iffusione e utilizzazione dei dati, delle informazioni, delle tavole e dei a fonte (editore e titolo).
© IPL 2021	
IPL   Istituto Promozione Lavoratori	
Palazzo Provinciale 12	
Via Canonico Michael Gamper, 1	
I - 39100 Bolzano	
T. +39 0471 418 830	
info@afi-ipl.org	
www.afi-ipl.org	

## Le aspettative per l'andamento economico decollano

#### Dati quadro

Nel 2° trimestre 2021 nell'economia altoatesina hanno lavorato in media 204.886 lavoratori dipendenti – una cifra in aumento rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente del +4,6%. In termini di posti di lavoro, la ripresa ha coinvolto tutti i lavoratori dipendenti, senza distinzione di genere o di età. A far registrare l'aumento più evidente, i dipendenti d'età inferiore ai 30 anni (+7,5%). Ciò è riconducibile al fatto che il settore più interessato dalla ripresa (alberghiero e ristorazione), è caratterizzato da una forza lavoro particolarmente giovane.

Grazie all'allentamento delle misure restrittive, il procedere della campagna vaccinale e le progressive riaperture, si è potuto assistere ad una sensibile ripresa in 6 dei 7 settori economici presi in considerazione. Particolarmente marcato è l'aumento dei lavoratori dipendenti assunti con contratto a tempo determinato, i quali, rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente, sono aumentati del +20,5%. Questo forte incremento è riconducibile in larga parte alla riassunzione di forze di lavoro stagionali nel settore turistico. Parallelamente si è assistito ad un leggero aumento dei contratti di lavoro a tempo indeterminato, precisamente del +0,7%. Quest'ultimo dato è favorito anche dal fatto che fino al 30 giugno 2021 vigeva il divieto di licenziamento per lavoratori dipendenti a tempo indeterminato (ai sensi del D.L. 22 marzo 2021 n. 41, per determinati settori in crisi tale divieto è esteso fino al 31 ottobre 2021). La ripresa invece per ora non ha avuto un grande effetto sulla categoria degli apprendisti, il cui numero in 12 mesi ha registrato un aumento solo lieve (+0,2%).

Il numero di persone iscritte nelle liste di collocamento si mostra in calo, con una media nel 2. trimestre 2021 pari a 23.074 persone (-14,0% rispetto all'anno precedente). Come ulteriore segnale di normalizzazione può essere preso quello relativo alle ore autorizzate di cassa integrazione: -77,2% rispetto a 12 mesi prima.

Tabelle a pagina 8

#### Clima di fiducia

A seguito dell'allentamento delle misure restrittive, le aspettative per l'andamento economico dell'Alto Adige nei prossimi 12 mesi, si impennano in tutti settori economici, facendo registrare il più alto indice di fiducia mai registrato dalla prima edizione del Barometro IPL (valore attuale dell'indice: +24; +44 punti indice rispetto ad un anno fa; +12 punti se invece considerata la media mobile). Anche tutti gli altri indicatori si presentano in aumento, ma in misura decisamente meno marcata. In parole povere la parte preponderante dei lavoratori dipendenti altoatesini guarda al futuro con ottimismo. L'ottimismo cresce anche sul versante occupazionale: l'aspettativa relativa allo sviluppo della disoccupazione s'inverte e torna in miglioramento.

Un ulteriore segnale positivo proviene dall'indicatore che riflette la capacità di far quadrare i conti a fine mese, il quale risulta confermare il trend positivo in tutti i settori economici, eccezion fatta per quello dell'edilizia. Come già riferito in altre occasioni, questa valutazione è comunque più il riflesso delle limitate possibilità di consumo nei vari periodi di lockdown che l'effetto di migliori situazioni retributive.

Non sono, tuttavia, tutte rose e fiori. Nel dettaglio in molti settori la situazione è vista ancora come critica. La preoccupazione di perdere il proprio posto di lavoro viene ancora descritta come molto alta nell'alberghiero ed è decisamente in crescita nell'agricoltura.

Grafici a pagina 11

## **Agricoltura**

## Il numero di occupati cala leggermente

### Dati quadro

Questo settore è caratterizzato da una forte stagionalità, che a seconda delle condizioni climatiche e della durata del periodo del raccolto può ricadere sul 3°, come anche sul 4° trimestre. I rispettivi dati trimestrali devono perciò essere letti con cautela. Nel 2° trimestre 2021 nel settore agricolo si contano in media 8.996 lavoratori dipendenti, il -1,8% rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Di questi, 2.043 (il 22,7%) ha meno di 30 anni, 4.085 (il 45,4%) ha un'età compresa tra 30 e 49 anni e 2.867 (il 31,9%) ha più di 50 anni. La forza lavoro è dunque mediamente più giovane rispetto a quanto si riscontra in altri settori. In virtù del suo carattere stagionale più di due terzi della forza lavoro di questo settore (68,1%) ha un contratto a termine. La quota di lavoratori con contratti full time è relativamente elevata (87,4%). Il settore dell'agricoltura è l'unico in cui si è registrato un calo degli occupati rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

Tabelle a pagina 12

#### Clima di fiducia

Anche nell'agricoltura in questo trimestre c'è stato un chiaro aumento della fiducia. Tuttavia, l'agricoltura e l'edilizia sono attualmente gli unici 2 settori dell'economia altoatesina che non hanno ancora recuperato i livelli di clima di fiducia di 12 mesi prima, sia per quanto riguarda l'andamento previsto dell'economia altoatesina, che per quanto concerne lo sviluppo atteso della disoccupazione. Migliorano di poco i giudizi relativi alla capacità di arrivare alla fine del mese con il proprio stipendio. La percezione del rischio di perdere il proprio posto di lavoro è in aumento e la difficoltà di trovare un posto di lavoro equivalente viene percepita decisamente meno favorevole rispetto a 12 mesi prima.

Grafici a pagina 13

#### Attività manifatturiere

### Ottimismo in crescita

#### **Dati quadro**

Il manifatturiero nel 2° trimestre 2021 occupa in media 34.183 lavoratori dipendenti - un incremento del +2,1% sullo stesso trimestre dell'anno precedente. Il numero dei contratti a tempo indeterminato ha registrato un ulteriore aumento rispetto all'anno precedente (+1,3%), portando la quota all'88,1%. La distribuzione tra generi mostra la forte presenza maschile: il 79,3%. Lo stesso vale anche tra gli apprendisti. Anche se in numero inferiore rispetto a 12 mesi prima (-6,2%), con 1.251 persone questo settore forma il 23,7% del totale degli apprendisti in Alto Adige, il 29,7% degli uomini e il 9,4% delle donne.

Tabelle a pagina 14

#### Clima di fiducia

Nel manifatturiero le aspettative relative all'andamento economico migliorano (+10 punti indice in 12 mesi), nonostante siano ancora i giudizi negativi a prevalere. Lo sviluppo atteso della disoccupazione risulta essere uguale rispetto a 12 mesi prima. La percezione del rischio di perdere il posto di lavoro aumenta leggermente, ma la ricerca di un posto di lavoro equivalente viene considerata più complicata rispetto a 12 mesi prima (-5). In miglioramento, secondo quanto indicato dei lavoratori dipendenti, la capacità di arrivare a fine mese con il proprio stipendio (+13 punti indice in 12 mesi).

Grafici a pagina 15

### **Edilizia**

## Settore in salute, ma la fiducia resta bassa

#### Dati quadro

Il settore delle costruzioni conta nel 2° trimestre 2021 in media 18.286 dipendenti, il che equivale ad un aumento del +2,7% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. Il settore si caratterizza per la forte presenza maschile (90,7%). Nel giro di 12 mesi i contratti a tempo indeterminato sono aumentati (+1,2%) come anche i contratti a termine (+10,4%). Questo settore sembra godere di buona salute e ciò si può constatare anche dal numero di apprendisti (1.280), cresciuto del +3,4% rispetto all'anno precedente.

Tabelle a pagina 16

#### Clima di fiducia

Analogamente agli altri comparti, anche nell'edilizia i lavoratori dipendenti prospettano un andamento dell'economia altoatesina in miglioramento. Ciò nonostante tale indicatore nell'edilizia fa registrare il valore più basso di tutti i settori (attuale valore dell'indice: -22), rimanendo sotto il livello di 12 mesi prima. Lo stesso vale anche per l'andamento prospettato della disoccupazione (valore attuale: -26; -22 punti indice in 12 mesi). La ricerca di un posto di lavoro equivalente negli ultimi 4 trimestri risulta decisamente più difficile. Come già rilevato in altri settori anche tra i lavoratori dipendenti nell'edilizia è indicata in miglioramento la capacità di far quadrare i conti a fine mese (+7 punti indice in 12 mesi).

Grafici a pagina 17

### **Commercio**

## Buono il contesto, situazione personale contenuta

#### Dati quadro

Il commercio nel 2° trimestre 2021 occupa mediamente 29.551 lavoratori dipendenti, corrispondente ad un incremento pari al +1,9% rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Questo settore rappresenta il 14,4% di tutti gli occupati dipendenti altoatesini. Poco meno della metà della forza lavoro è composta da donne (49,5%). All'elevata presenza femminile si affianca anche un'elevata quota di contratti part-time (30,2%). La stabilità contrattuale è elevata, considerando che il 85,0% dei contratti è a tempo indeterminato.

Tabelle a pagina 18

### Clima di fiducia

Anche tra chi lavora nel commercio le aspettative sull'andamento dell'economia nei prossimi 12 mesi migliorano considerevolmente rispetto al trimestre precedente. Rispetto a 12 mesi prima, tuttavia, tale aumento non è così rilevante (+3 punti indice in 12 mesi). Lo stesso vale rispetto al futuro andamento della disoccupazione, dove l'indicatore, dopo aver registrato il suo minimo storico nell'ultimo trimestre, sembra essere in via di ripresa (attuale valore dell'indice: -20). Il rischio di poter perdere il proprio posto di lavoro è percepito come minore rispetto a 12 mesi prima, ma, come nei trimestri precedenti, le difficoltà nel trovare un posto di lavoro equivalente vengono descritte come notevoli (-15 punti indice in 12 mesi).

Grafici a pagina 19

## Alberghiero e ristorazione

## Il settore riprende, ma il futuro rimane incerto

### Dati quadro

Al pari dell'agricoltura si tratta di un settore con forti fluttuazioni stagionali. Nel 2° trimestre 2021 i lavoratori dipendenti occupati nel settore alberghiero e della ristorazione ammontano in media a 20.062, un terzo in più (+34,6%) rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente. Dopo una stagione invernale 2020/2021 disastrosa l'allentamento delle restrizioni ha permesso a questo settore di ripartire. Rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente, anch'esso caratterizzato da forti chiusure e limitazioni, si registra una forte ripresa che ha coinvolto particolarmente i lavoratori con contratto a tempo determinato (+119,9%), a fronte di un leggero calo di occupati a tempo indeterminato (-1,9%). Una particolarità del settore alberghiero è l'età relativamente giovane della forza lavoro: il 29,5% dei lavoratori dipendenti ha meno di 30 anni, il 45,2% ha tra i 30 e i 49 anni e il 25,3% ne ha più di 50.

Tabelle a pagina 20

#### Clima di fiducia

Il settore alberghiero e della ristorazione è stato quello più colpito dalle misure anti-covid-19 e conseguente-mente anche quello nel quale è stato rilevato il maggior calo del clima di fiducia. Nel 2° trimestre 2021, invece, si assiste finalmente ad un'inversione di tendenza che vede crescere l'ottimismo relativamente allo sviluppo dell'economia altoatesina (-5 punti indice in 12 mesi; +10 punti indice in 3 mesi). Il trend positivo si manifesta anche nelle previsioni di sviluppo della disoccupazione. A detta dei lavoratori dipendenti sono peggiorate le capacità di risparmio della propria famiglia (-22 punti indice in 12 mesi). La difficoltà prevista nella ricerca di un posto di lavoro equivalente rimane molto alta. Questa tendenza è accompagnata dalla percezione di rischio di perdita del proprio posto di lavoro più alta di tutti i settori (indice di fiducia attuale: 39).

Grafici a pagina 21

## **Settore pubblico**

#### Cambiare lavora rimane difficile

#### **Dati quadro**

Il settore pubblico occupa nel 2° trimestre 2021 in media 55.397 lavoratori dipendenti (+1,9% rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente). Questi rappresentano il 27,0% di tutti gli occupati dipendenti altoatesini. La presenza maschile in questo settore si attesta al 24,8%. Sono aumentati gli occupati under 30 (+9,5%) e over 50 (+3,6%), a discapito della classe intermedia dai 30 ai 49 anni (-1,0%). Addirittura 4 lavoratori su 10 nel pubblico hanno più di 50 anni (42,3%) e solo 1 su 10 ha meno di 30 anni (10,0%). Questo settore ha registrato negli ultimi 12 mesi un aumento del numero dei contratti a tempo determinato pari a +11,1%.

Tabelle a pagina 22

#### Clima di fiducia

L'indice che riflette le aspettative sullo sviluppo dell'economia altoatesina nei prossimi 12 mesi è aumentato in modo sensibile fino a tornare ai livelli dell'anno scorso. Continua, invece, a prevalere il pessimismo per quanto concerne l'andamento previsto della disoccupazione (-10 punti indice in 12 mesi). I dipendenti pubblici indicano il rischio di poter perdere il proprio impiego come basso. Parallelamente viene confermata l'elevata difficoltà nel trovare un posto di lavoro equivalente. Una nota positiva proviene dai giudizi espressi in merito alla capacità di arrivare a fine mese, i quali risultano essere decisamente migliorati negli ultimi 12 mesi (+16).

Grafici a pagina 23

## Servizi privati

#### Fiducia in aumento

#### **Dati quadro**

Nel 2° trimestre 2021 sono mediamente 38.411 i lavoratori dipendenti occupati nel settore dei servizi privati, ovvero il +3,1% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente. Un segnale di ripresa è dato anche dal grande aumento dei contratti a tempo determinato (+12,3%). Dopo il settore pubblico sono i servizi privati, con una quota pari al 18,7%, ad occupare il maggior numero di persone in Alto Adige. La forza lavoro risulta essere suddivisa quasi equamente tra generi, essendo essa costituita per il 53,2% da uomini e per il 46,8% da donne. Un terzo dei dipendenti occupati in questo settore lavora con un contratto part time (33,3%).

Tabelle a pagina 24

#### Clima di fiducia

Nel settore dei servizi privati le aspettative sull'andamento economico dell'Alto Adige migliorano vistosamente (+12 punti indice in 12 mesi). Parallelamente ritorna ai livelli dell'anno scorso la fiducia per quanto riguarda l'andamento futuro del mercato del lavoro – indicatore che nel trimestre precedente aveva raggiunto il suo minimo storico. Come osservato anche in altri settori, migliora anche in questo caso l'indicatore che riflette la capacità di far quadrare i conti a fine mese (+12). Il rischio di perdere il proprio impiego viene percepito come relativamente basso, ma la difficoltà nella ricerca di un posto di lavoro equivalente rimane elevata (-5).

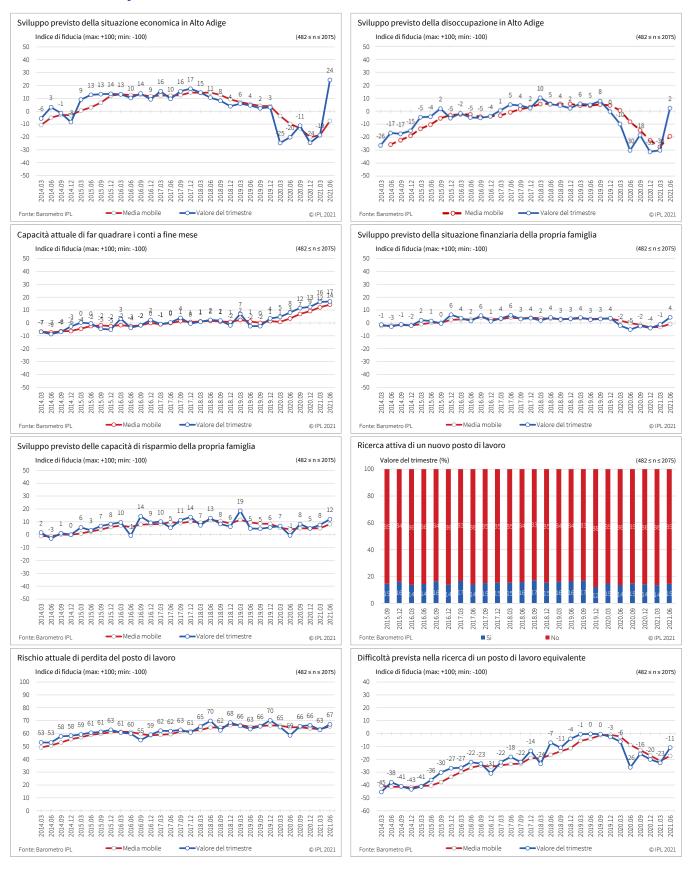
Grafici a pagina 25

Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno pre- cedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	204.886	193.096	195.956	+6,1	+ 4,6	T2.2021
- di cui maschi	107.622	101.204	103.458	+ 6,3	+ 4,0	T2.2021
- di cui femmine	97.264	91.892	92.498	+ 5,8	+ 5,2	T2.2021
- di cui < 30 anni	40.090	36.661	37.298	+ 9,4	+ 7,5	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	97.781	93.048	95.347	+ 5,1	+ 2,6	T2.2021
- di cui 50 + anni	67.015	63.386	63.311	+ 5,7	+ 5,9	T2.2021
- di cui con contratto a	158.942	159.172	157.836	- 0,1	+ 0,7	T2.2021
tempo indeterminato						
- di cui con contratto a tempo determinato	45.944	33.924	38.120	+ 35,4	+ 20,5	T2.2021
- di cui a tempo pieno	147.051	137.605	140.420	+ 6,9	+ 4,7	T2.2021
- di cui part-time	57.835	55.492	55.536	+ 4,2	+ 4,1	T2.2021
Apprendisti	5.270	5.180	5.262	+ 1,7	+0,2	T2.2021
- di cui maschi	3.714	3.667	3.762	+ 1,3	- 1,3	T2.2021
- di cui femmine	1.557	1.513	1.500	+ 2,9	+ 3,8	T2.2021
Fonte: Osservatorio del merc	cato del lavoro					© IPL 2021
Cassa integrazione guada- gni (ore autorizzate)	2.802.459	5.325.661	12.265.651	- 47,4	- 77,2	T2.2021
- ordinaria	2.334.196	4.542.526	12.018.014	- 48,6	- 80,6	T2.2021
- straordinaria	1.378	34.364	n.d.	- 96,0		T2.2021
- in deroga	466.885	748.771	247.637	- 37,6	+88,5	T2.2021
- operai	1.619.456	2.721.721	8.265.141	- 40,5	- 80,4	T2.2021
- impiegati	1.183.003	2.603.940	4.000.510	- 54,6	- 70,4	T2.2021
Fonte: INPS						© IPL 2021

Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno pre- cedente (%)	Periodo
Disoccupazione						
Disoccupati	23.074	29.399	26.821	- 21,5	- 14,0	T2.2021
- di cui maschi	9.215	12.052	10.717	- 23,5	- 14,0	T2.2021
- di cui femmine	13.859	17.347	16.104	- 20,1	- 13,9	T2.2021
- di cui ≤ 24 anni	3.029	4.287	4.068	- 29,3	- 25,6	T2.2021
- di cui 25 - 49 anni	13.663	17.323	15.868	- 21,1	- 13,9	T2.2021
- di cui 50 + anni	6.382	7.789	6.885	- 18,1	- 7,3	T2.2021
Titolo di studio						
- Scuola elem./senza titolo	1.938	2.666	2.079	- 27,3	- 6,8	T2.2021
- Scuola media	11.046	14.060	12.910	- 21,4	- 14,4	T2.2021
- Istituto/scuola professio- nale	5.445	7.212	6.806	- 24,5	- 20,0	T2.2021
- Scuola superiore	3.425	4.118	3.815	- 16,8	- 10,2	T2.2021
- Università	1.221	1.344	1.211	- 9,2	+ 0,8	T2.2021
Disoccupati di lunga du-	6.305	5.707	3.336	+10,5	+89,0	T2.2021
rata (> 12 mesi) - di cui maschi	2.334	2.052	1,020	. 12.2		T2 2021
- di cui maschi - di cui femmine	3.970	2.062 3.644	2.298	+ 13,2	+ 124,8	T2.2021
Fonte: Osservatorio del merc		3.044	2.298	+ 8,9		T2.2021 © IPL 2021
Fonte: Osservatorio del merc	cato del lavoro	<u> </u>				© IPL 2021
Persone in cerca di occupazione	11.711	9.033	6.715	+ 29,6	+74,4	T4.2020
- di cui maschi	5.687	4.208	2.837	+ 35,1	+ 100,5	T4.2020
- di cui femmine	6.023	4.825	3.878	+ 24,8	+ 55,3	T4.2020
	%	%	%			
Tasso di disoccupazione	5,7	4,5	3,3			T1.2021
- maschile	5,3	3,9	3,3			T1.2021
- femminile	6,3	5,3	3,2			T1.2021
Fonte: ISTAT - ASTAT Rilevaz	ione sulle forze di lavo	ro				© IPL 2021

<sup>\*</sup>Dall'introduzione dell'ANPAL vi sono difficoltà tecniche nella determinazione del numero di persone registrate come disoccupate. I dati riportati si riferiscono dunque all'ultima misurazione affidabile.

Indicatori annui				
Indicatori annui	Anno attuale (%)	Anno precedente (%)	Δ Anno precedente (punti percentuali)	Periodo
Tasso di disoccupazione	3,8	2,9	+ 0,9	2020
- 15-24 anni	9,3	8,4	+ 0,9	2020
- 25-34 anni	5,0	3,4	+ 1,6	2020
- 35-44 anni	3,1	2,3	+ 0,8	2020
- 45-54 anni	2,6	2,0	+ 0,6	2020
- 55-64 anni	2,7	2,1	+ 0,6	2020
Tasso di disoccupazione persis-	0,6	0,7	-0,1	2020
tente	-,-			
- maschile	0,4	0,6	- 0,2	2020
- femminile	1,0	0,9	+0,1	2020
Fonte: ISTAT - ASTAT Rilevazione :	sulle forze di lavoro			© IPL 2021



# Agricoltura

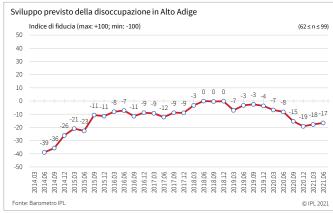
Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno precedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	8.996	6.101	9.158	+ 47,5	- 1,8	T2.2021
- di cui maschi	5.981	3.865	6.075	+ 54,7	- 1,5	T2.2021
- di cui femmine	3.014	2.235	3.083	+ 34,8	- 2,2	T2.2021
- di cui < 30 anni	2.043	1.310	2.217	+ 55,9	- 7,8	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	4.085	2.764	4.089	+ 47,8	- 0,1	T2.2021
- di cui 50 + anni	2.867	2.027	2.852	+ 41,5	+ 0,5	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	2.866	2.868	2.789	- 0,1	+ 2,8	T2.2021
- di cui a tempo determinato	6.130	3.233	6.369	+ 89,6	- 3,8	T2.2021
- di cui a tempo pieno	7.866	5.173	8.014	+ 52,1	- 1,8	T2.2021
- di cui part-time	1.129	927	1.144	+ 21,7	- 1,3	T2.2021
Apprendisti	75	76	78	- 0,9	-3,4	T2.2021
- di cui maschi	44	44	46	- 0,8	- 5,8	T2.2021
- di cui femmine	32	32	32	- 2,1	- 1,0	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	lel lavoro					© IPL 2021

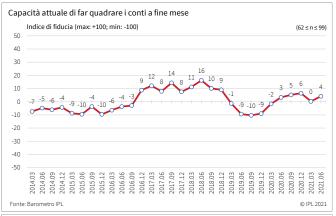
Incidenza dell'agricoltura sull'economia complessiva

Indicatori	Trimestre attuale (%)	Trimestre prece- dente (%)	Stesso trimestre dell'anno prece- dente (%)	Δ Trimestre prece- dente (punti per- centuali)	Δ Trimestre anno precedente (punti percentuali)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	4,4	3,2	4,7	+ 1,2	- 0,3	T2.2021
- di cui maschi	5,6	3,8	5,9	+ 1,7	- 0,3	T2.2021
- di cui femmine	3,1	2,4	3,3	+0,7	- 0,2	T2.2021
- di cui < 30 anni	5,1	3,6	5,9	+ 1,5	- 0,8	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	4,2	3,0	4,3	+ 1,2	- 0,1	T2.2021
- di cui 50 + anni	4,3	3,2	4,5	+ 1,1	- 0,2	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	1,8	1,8	1,8	+ 0,0	+ 0,0	T2.2021
- di cui a tempo determinato	13,3	9,5	16,7	+ 3,8	- 3,4	T2.2021
- di cui a tempo pieno	5,3	3,8	5,7	+ 1,6	- 0,4	T2.2021
- di cui part-time	2,0	1,7	2,1	+0,3	- 0,1	T2.2021
Apprendisti	1,4	1,5	1,5	- 0,0	-0,1	T2.2021
- di cui maschi	1,2	1,2	1,2	- 0,0	- 0,1	T2.2021
- di cui femmine	2,0	2,1	2,1	- 0,1	- 0,1	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	lel lavoro				<del></del>	© IPL 2021

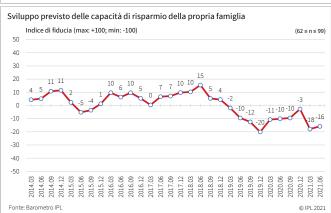
## **Agricoltura**

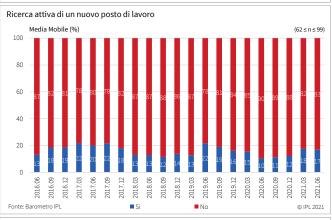


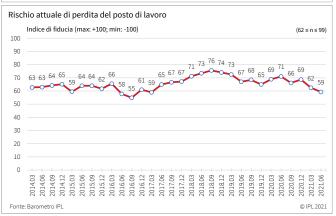














## **Settore manifatturiero**

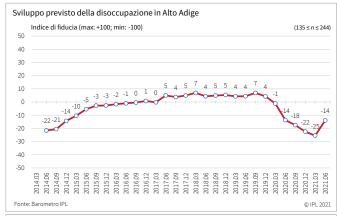
Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno precedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	34.183	33.872	33.482	+0,9	+2,1	T2.2021
- di cui maschi	27.122	26.921	26.661	+0,7	+ 1,7	T2.2021
- di cui femmine	7.062	6.952	6.821	+ 1,6	+ 3,5	T2.2021
- di cui < 30 anni	7.709	7.654	7.461	+ 0,7	+3,3	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	16.726	16.625	16.613	+ 0,6	+ 0,7	T2.2021
- di cui 50 + anni	9.749	9.594	9.407	+ 1,6	+ 3,6	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	30.106	30.162	29.729	- 0,2	+ 1,3	T2.2021
- di cui a tempo determinato	4.077	3.711	3.752	+ 9,9	+ 8,7	T2.2021
- di cui a tempo pieno	30.477	30.244	29.897	+ 0,8	+ 1,9	T2.2021
- di cui part-time	3.706	3.629	3.585	+2,1	+ 3,4	T2.2021
Apprendisti	1.251	1.275	1.334	- 1,9	- 6,2	T2.2021
- di cui maschi	1.104	1.126	1.170	- 2,0	- 5,6	T2.2021
- di cui femmine	147	150	164	- 1,6	- 10,0	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro					© IPL 2021

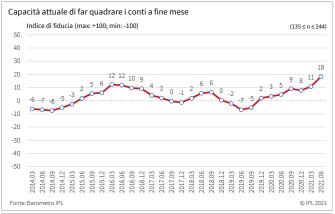
Incidenza dell'attività manifatturiera sull'economia complessiva

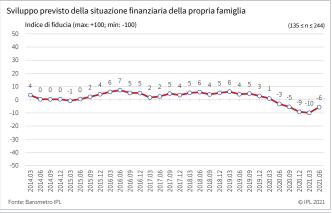
Indicatori	Trimestre attuale (%)	Trimestre prece- dente (%)	Stesso trimestre dell'anno prece- dente (%)	Δ Trimestre prece- dente (punti per- centuali)	Δ Trimestre anno precedente (punti percentuali)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	16,7	17,5	17,1	- 0,9	- 0,4	T2.2021
- di cui maschi	25,2	26,6	25,8	- 1,4	- 0,6	T2.2021
- di cui femmine	7,3	7,6	7,4	- 0,3	- 0,1	T2.2021
- di cui < 30 anni	19,2	20,9	20,0	- 1,6	- 0,8	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	17,1	17,9	17,4	- 0,8	- 0,3	T2.2021
- di cui 50 + anni	14,5	15,1	14,9	- 0,6	- 0,3	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	18,9	18,9	18,8	- 0,0	+ 0,1	T2.2021
- di cui a tempo determinato	8,9	10,9	9,8	- 2,1	- 1,0	T2.2021
- di cui a tempo pieno	20,7	22,0	21,3	- 1,3	- 0,6	T2.2021
- di cui part-time	6,4	6,5	6,5	- 0,1	- 0,0	T2.2021
Apprendisti	23,7	24,6	25,3	- 0,9	-1,6	T2.2021
- di cui maschi	29,7	30,7	31,1	- 1,0	- 1,4	T2.2021
- di cui femmine	9,5	9,9	10,9	- 0,4	- 1,4	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro	-	·	<del>.</del>		© IPL 2021

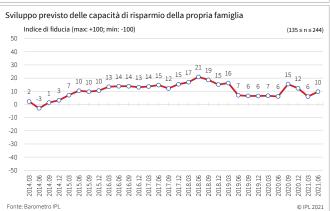
### **Settore manifatturiero**

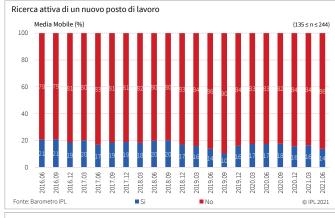


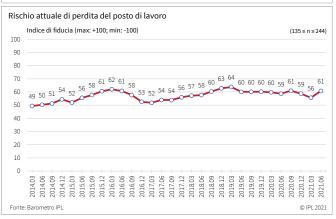














## **Edilizia**

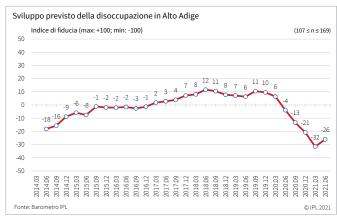
Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno precedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	18.286	17.733	17.811	+3,1	+2,7	T2.202
- di cui maschi	16.593	16.074	16.193	+ 3,2	+ 2,5	T2.202
- di cui femmine	1.692	1.660	1.618	+ 1,9	+ 4,6	T2.202
- di cui < 30 anni	4.866	4.691	4.638	+ 3,7	+4,9	T2.202
- di cui 30 - 49 anni	8.544	8.363	8.505	+ 2,2	+ 0,5	T2.202
- di cui 50 + anni	4.876	4.679	4.668	+ 4,2	+ 4,5	T2.202
- di cui a tempo indeterminato	15.109	15.101	14.935	+ 0,1	+ 1,2	T2.202
- di cui a tempo determinato	3.176	2.633	2.876	+ 20,6	+ 10,4	T2.202
- di cui a tempo pieno	16.911	16.422	16.518	+ 3,0	+ 2,4	T2.202
- di cui part-time	1.375	1.312	1.293	+ 4,8	+ 6,3	T2.202
Apprendisti	1.280	1.271	1.238	+0,7	+3,4	T2.202
- di cui maschi	1.222	1.216	1.193	+ 0,5	+ 2,4	T2.202
- di cui femmine	57	55	45	+ 4,2	+ 28,4	T2.202
Fonte: Osservatorio del mercato d	lel lavoro					© IPL 202

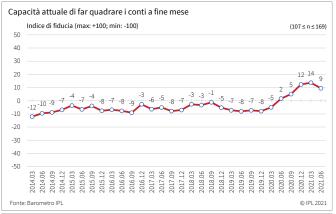
Incidenza dell'edilizia sull'economia complessiva

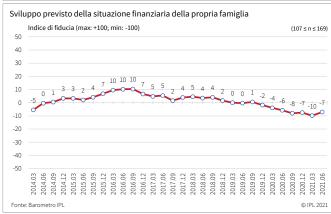
Indicatori	Trimestre attuale (%)	Trimestre prece- dente (%)	Stesso trimestre dell'anno prece- dente (%)	Δ Trimestre prece- dente (punti per- centuali)	Δ Trimestre anno precedente (punti percentuali)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	8,9	9,2	9,1	- 0,3	-0,2	T2.2021
- di cui maschi	15,4	15,9	15,7	- 0,5	- 0,2	T2.2021
- di cui femmine	1,7	1,8	1,7	- 0,1	- 0,0	T2.2021
- di cui < 30 anni	12,1	12,8	12,4	- 0,7	- 0,3	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	8,7	9,0	8,9	- 0,3	- 0,2	T2.2021
- di cui 50 + anni	7,3	7,4	7,4	- 0,1	- 0,1	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	9,5	9,5	9,5	+ 0,0	+ 0,0	T2.2021
- di cui a tempo determinato	6,9	7,8	7,5	- 0,8	- 0,6	T2.2021
- di cui a tempo pieno	11,5	11,9	11,8	- 0,4	- 0,3	T2.2021
- di cui part-time	2,4	2,4	2,3	+ 0,0	+ 0,0	T2.2021
Apprendisti	24,3	24,5	23,5	-0,2	+0,8	T2.2021
- di cui maschi	32,9	33,2	31,7	- 0,2	+ 1,2	T2.2021
- di cui femmine	3,7	3,6	3,0	+ 0,0	+ 0,7	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	lel lavoro		-	-		© IPL 2021

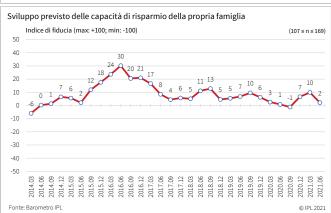
### **Edilizia**

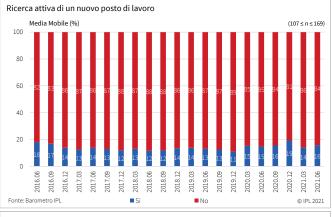


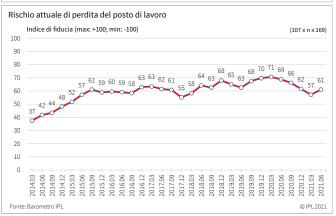














## Commercio

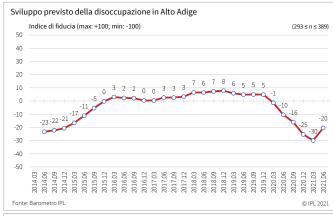
Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno precedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	29.551	29.190	28.989	+1,2	+ 1,9	T2.2021
- di cui maschi	14.910	14.741	14.658	+ 1,1	+ 1,7	T2.2021
- di cui femmine	14.641	14.449	14.331	+1,3	+ 2,2	T2.2021
- di cui < 30 anni	6.662	6.539	6.624	+ 1,9	+ 0,6	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	14.100	14.049	14.059	+ 0,4	+ 0,3	T2.2021
- di cui 50 + anni	8.789	8.602	8.307	+ 2,2	+ 5,8	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	25.110	25.205	24.743	- 0,4	+1,5	T2.2021
- di cui a tempo determinato	4.441	3.984	4.246	+ 11,5	+ 4,6	T2.2021
- di cui a tempo pieno	20.624	20.429	20.258	+ 1,0	+ 1,8	T2.2021
- di cui part-time	8.927	8.761	8.731	+ 1,9	+ 2,2	T2.2021
Apprendisti	962	972	1.019	- 1,0	- 5,6	T2.2021
- di cui maschi	598	613	652	- 2,4	- 8,2	T2.2021
- di cui femmine	364	359	367	+ 1,3	- 1,0	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro					© IPL 2021

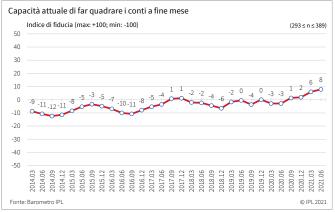
Incidenza del commercio sull'economia complessiva

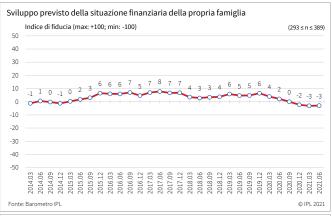
Indicatori	Trimestre attuale (%)	Trimestre prece- dente (%)	Stesso trimestre dell'anno prece- dente (%)	Δ Trimestre prece- dente (punti per- centuali)	Δ Trimestre anno precedente (punti percentuali)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	14,4	15,1	14,8	- 0,7	- 0,4	T2.2021
- di cui maschi	13,9	14,6	14,2	- 0,7	- 0,3	T2.2021
- di cui femmine	15,1	15,7	15,5	- 0,7	- 0,4	T2.2021
- di cui < 30 anni	16,6	17,8	17,8	- 1,2	- 1,1	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	14,4	15,1	14,7	- 0,7	- 0,3	T2.2021
- di cui 50 + anni	13,1	13,6	13,1	- 0,5	- 0,0	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	15,8	15,8	15,7	- 0,0	+ 0,1	T2.2021
- di cui a tempo determinato	9,7	11,7	11,1	- 2,1	- 1,5	T2.2021
- di cui a tempo pieno	14,0	14,8	14,4	- 0,8	- 0,4	T2.2021
- di cui part-time	15,4	15,8	15,7	- 0,4	- 0,3	T2.2021
Apprendisti	18,3	18,8	19,4	- 0,5	-1,1	T2.2021
- di cui maschi	16,1	16,7	17,3	- 0,6	- 1,2	T2.2021
- di cui femmine	23,4	23,7	24,5	- 0,4	- 1,1	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro	-				© IPL 2021

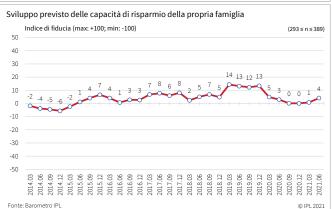
### **Commercio**

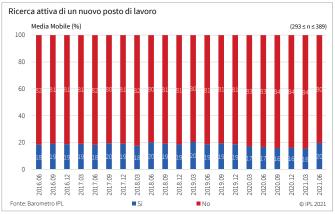


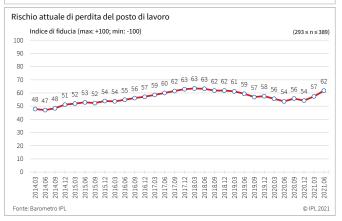


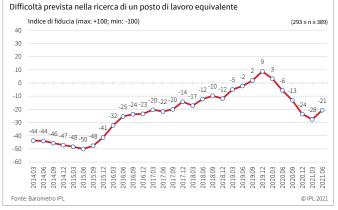












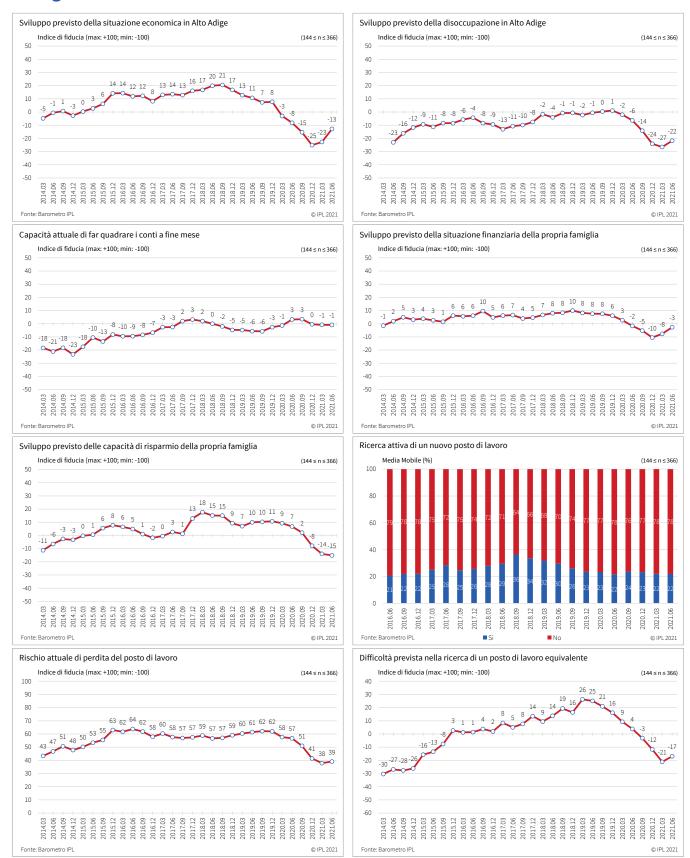
# Alberghiero e ristorazione

Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno precedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	20.062	13.188	14.904	+ 52,1	+ 34,6	T2.2021
- di cui maschi	8.810	5.780	6.530	+ 52,4	+ 34,9	T2.2021
- di cui femmine	11.253	7.408	8.375	+ 51,9	+ 34,4	T2.2021
- di cui < 30 anni	5.929	3.784	4.304	+ 56,7	+ 37,8	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	9.066	6.015	6.829	+ 50,7	+ 32,8	T2.2021
- di cui 50 + anni	5.067	3.389	3.771	+ 49,5	+ 34,4	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	10.236	10.204	10.435	+ 0,3	- 1,9	T2.2021
- di cui a tempo determinato	9.826	2.984	4.469	+ 229,3	+ 119,9	T2.2021
- di cui a tempo pieno	13.665	8.278	9.394	+ 65,1	+ 45,5	T2.2021
- di cui part-time	6.397	4.911	5.510	+ 30,3	+ 16,1	T2.2021
Apprendisti	522	441	501	+ 18,4	+4,1	T2.2021
- di cui maschi	290	237	268	+ 22,4	+ 8,2	T2.2021
- di cui femmine	232	204	234	+ 13,9	- 0,6	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro					© IPL 2021

Incidenza del settore alberghiero e ristorazione sull'economia complessiva

Indicatori	Trimestre attuale (%)	Trimestre prece- dente (%)	Stesso trimestre dell'anno prece- dente (%)	Δ Trimestre prece- dente (punti per- centuali)	Δ Trimestre anno precedente (punti percentuali)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	9,8	6,8	7,6	+ 3,0	+2,2	T2.2021
- di cui maschi	8,2	5,7	6,3	+ 2,5	+ 1,9	T2.2021
- di cui femmine	11,6	8,1	9,1	+ 3,5	+ 2,5	T2.2021
- di cui < 30 anni	14,8	10,3	11,5	+ 4,5	+ 3,3	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	9,3	6,5	7,2	+ 2,8	+ 2,1	T2.2021
- di cui 50 + anni	7,6	5,3	6,0	+ 2,2	+ 1,6	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	6,4	6,4	6,6	+ 0,0	- 0,2	T2.2021
- di cui a tempo determinato	21,4	8,8	11,7	+ 12,6	+ 9,7	T2.2021
- di cui a tempo pieno	9,3	6,0	6,7	+ 3,3	+ 2,6	T2.2021
- di cui part-time	11,1	8,8	9,9	+2,2	+ 1,1	T2.2021
Apprendisti	9,9	8,5	9,5	+ 1,4	+ 0,4	T2.2021
- di cui maschi	7,8	6,5	7,1	+ 1,3	+ 0,7	T2.2021
- di cui femmine	14,9	13,5	15,6	+ 1,4	- 0,7	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro	-	<del>.</del>			© IPL 2021

## Alberghiero e ristorazione



# **Settore pubblico**

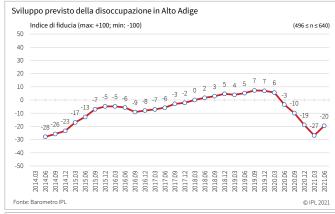
Indicatori	Trimestre attuale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno precedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	55.397	55.224	54.359	+0,3	+ 1,9	T2.2021
- di cui maschi	13.757	13.710	13.615	+ 0,3	+ 1,0	T2.2021
- di cui femmine	41.640	41.514	40.744	+0,3	+ 2,2	T2.2021
- di cui < 30 anni	5.558	5.572	5.077	- 0,3	+ 9,5	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	26.420	26.549	26.679	- 0,5	- 1,0	T2.2021
- di cui 50 + anni	23.419	23.103	22.603	+ 1,4	+ 3,6	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	43.583	43.664	43.724	- 0,2	- 0,3	T2.2021
- di cui a tempo determinato	11.814	11.560	10.635	+ 2,2	+ 11,1	T2.2021
- di cui a tempo pieno	31.898	31.824	31.548	+ 0,2	+ 1,1	T2.2021
- di cui part-time	23.499	23.400	22.811	+0,4	+ 3,0	T2.2021
Apprendisti	107	97	70	+ 10,3	+53,3	T2.2021
- di cui maschi	8	8	7	+ 0,0	+ 9,1	T2.2021
- di cui femmine	99	89	63	+ 11,2	+ 58,5	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro					© IPL 2021

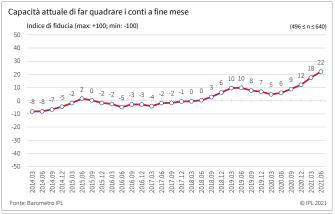
Incidenza del settore pubblico sull'economia complessiva

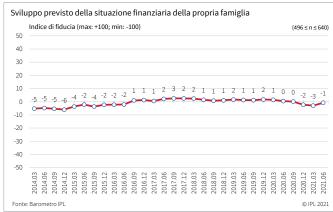
Indicatori	Trimestre attuale (%)	Trimestre prece- dente (%)	Stesso trimestre dell'anno prece- dente (%)	Δ Trimestre prece- dente (punti per- centuali)	Δ Trimestre anno precedente (punti percentuali)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	27,0	28,6	27,7	- 1,6	- 0,7	T2.2021
- di cui maschi	12,8	13,5	13,2	- 0,8	- 0,4	T2.2021
- di cui femmine	42,8	45,2	44,0	- 2,4	- 1,2	T2.2021
- di cui < 30 anni	13,9	15,2	13,6	- 1,3	+ 0,3	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	27,0	28,5	28,0	- 1,5	- 1,0	T2.2021
- di cui 50 + anni	34,9	36,4	35,7	- 1,5	- 0,8	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	27,4	27,4	27,7	- 0,0	- 0,3	T2.2021
- di cui a tempo determinato	25,7	34,1	27,9	- 8,4	- 2,2	T2.2021
- di cui a tempo pieno	21,7	23,1	22,5	- 1,4	- 0,8	T2.2021
- di cui part-time	40,6	42,2	41,1	- 1,5	- 0,4	T2.2021
Apprendisti	2,0	1,9	1,3	+0,2	+0,7	T2.2021
- di cui maschi	0,2	0,2	0,2	- 0,0	+ 0,0	T2.2021
- di cui femmine	6,4	5,9	4,2	+ 0,5	+ 2,2	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro					© IPL 2021

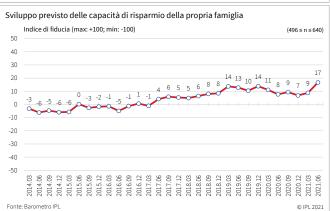
## **Settore pubblico**

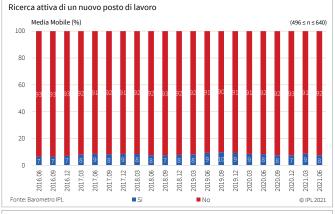


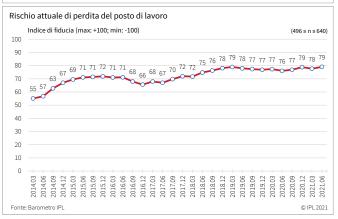














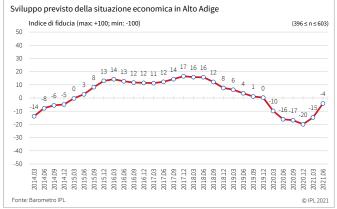
# Servizi privati

Fonte: Osservatorio del mercato del lavoro

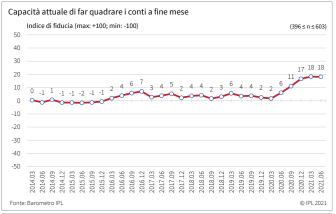
Indicatori	Trimestre attu- ale	Trimestre prece- dente	Stesso trimestre dell'anno prece- dente	Δ Trimestre prece- dente (%)	Δ Trimestre anno pre- cedente (%)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	38.411	37.788	37.253	+ 1,6	+3,1	T2.2021
- di cui maschi	20.449	20.114	19.726	+ 1,7	+ 3,7	T2.2021
- di cui femmine	17.962	17.674	17.527	+ 1,6	+ 2,5	T2.2021
- di cui < 30 anni	7.323	7.111	6.976	+ 3,0	+ 5,0	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	18.841	18.684	18.573	+ 0,8	+ 1,4	T2.2021
- di cui 50 + anni	12.247	11.993	11.704	+ 2,1	+ 4,6	T2.2021
- di cui a tempo indeterminato	31.931	31.968	31.480	- 0,1	+ 1,4	T2.2021
- di cui a tempo determinato	6.480	5.819	5.773	+ 11,4	+ 12,3	T2.2021
- di cui a tempo pieno	25.609	25.235	24.791	+ 1,5	+ 3,3	T2.2021
- di cui part-time	12.802	12.552	12.463	+ 2,0	+ 2,7	T2.2021
Apprendisti	1.073	1.048	1.021	+2,3	+5,0	T2.2021
- di cui maschi	448	424	426	+ 5,7	+ 5,2	T2.2021
- di cui femmine	625	624	596	+ 0,1	+4,9	T2.2021
Fonte: Osservatorio del mercato d	del lavoro					© IPL 2021
Incidenza dei servizi priv	ati sull'econo	mia complessiva	<u> </u>			
Indicatori	Trimestre attu- ale (%)	Trimestre prece- dente (%)	Stesso trimestre dell'anno prece- dente (%)	Δ Trimestre prece- dente (punti per- centuali)	Δ Trimestre anno pre- cedente (punti per- centuali)	Periodo
Occupazione						
Occupati dipendenti	18,7	19,6	19,0	- 0,8	- 0,3	T2.2021
- di cui maschi	19,0	19,9	19,1	- 0,9	- 0,1	T2.2021
- di cui femmine	18,5	19,2	18,9	- 0,8	- 0,5	T2.2021
- di cui < 30 anni	18,3	19,4	18,7	- 1,1	- 0,4	T2.2021
- di cui 30 - 49 anni	19,3	20,1	19,5	- 0,8	- 0,2	T2.2021
- di cui 50 + anni	18,3	18,9	18,5	- 0,6	- 0,2	T2.2021
		10,5	10,5	0,0	- 0,2	
- di cui a tempo indeterminato	20,1	20,1	19,9	+0,0	+0,1	
- di cui a tempo indeterminato - di cui a tempo determinato				•		T2.2021
<u>'</u>	20,1	20,1	19,9	+ 0,0	+ 0,1	T2.2021 T2.2021
- di cui a tempo determinato	20,1 14,1	20,1 17,2	19,9 15,1	+ 0,0	+ 0,1	T2.2021 T2.2021 T2.2021 T2.2021
- di cui a tempo determinato  - di cui a tempo pieno	20,1 14,1 17,4	20,1 17,2	19,9 15,1 17,7	+ 0,0 - 3,0 - 0,9	+ 0,1 - 1,0	T2.2021 T2.2021 T2.2021
- di cui a tempo determinato  - di cui a tempo pieno  - di cui part-time	20,1 14,1 17,4 22,1	20,1 17,2 18,3 22,6	19,9 15,1 17,7 22,4	+ 0,0 - 3,0 - 0,9 - 0,5	+ 0,1 - 1,0 - 0,2 - 0,3	T2.2021 T2.2021 T2.2021 T2.2021

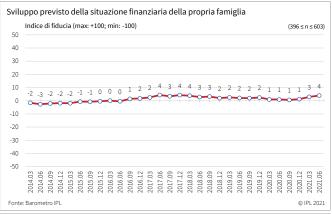
© IPL 2021

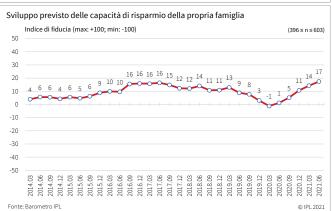
## Servizi privati

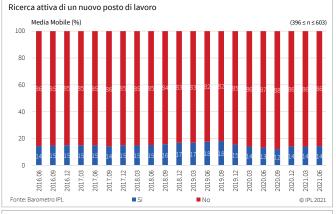


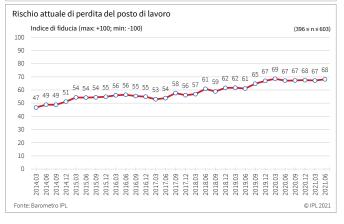














## Metodologia

Il Barometro IPL è un'indagine telefonica condotta quattro volte all'anno (marzo, giugno, settembre e dicembre) che rileva il clima di fiducia dei lavoratori dipendenti altoatesini. I 500 lavoratori dipendenti intervistati sono rappresentativi della popolazione dei lavoratori dipendenti dell'Alto Adige (ca. 200.000).

Il campionamento avviene per quote secondo il genere, l'età (20-29 anni, 30-49 anni, 50 anni e più), settore d'impiego (pubblico e privato) e comunità comprensoriale (Val Venosta, Burgraviato, Oltradige e Bassa Atesina, Bolzano, Salto Sciliar, Valle Isarco, Alta Valle Isarco, Val Pusteria).

Le domande del questionario sono strutturate in quattro blocchi:

- 1) Clima di fiducia: le otto domande di questo blocco vengono ripetute ad ogni rilevazione, quindi ogni tre mesi. Dalle risposte a queste domande si ricavano i sette indicatori sul clima di fiducia (2 sul contesto economico locale, 3 sulla situazione economica della propria famiglia e 3 sulla propria situazione occupazionale).
- 2) Blocco tematico trimestrale: i blocchi tematici sono quattro (qualità del lavoro, disuguaglianze e retribuzioni, formazione continua, risparmio e casa) e ad ogni edizione ne viene proposto uno, quindi ogni blocco viene riproposto ogni anno nello stesso periodo.
- 3) Focus: in questo blocco vengono poste delle domande di attualità e cambiano ad ogni edizione.
- 4) Domande strutturali: in questo blocco vengono poste domande sulle caratteristiche socio-demografiche dell'intervistato e sulla sua occupazione. Anche queste vengono chieste in tutte le edizioni.

Nel clima di fiducia confluiscono le domande del primo blocco. Da sette delle otto domande vengono calcolati gli indicatori. Questi rappresentano il clima di fiducia su una scala che va da +100 (tendenza totalmente positiva) a -100 (tendenza totalmente negativa).

Per calcolare gli indicatori viene attribuito un peso ad ogni possibile risposta. Sulla base delle distribuzioni delle risposte viene calcolata una media ponderata. Nelle domande con 5 opzioni di risposta, gli "item" esterni sono pesati due volte tanto (rispettivamente -1 e 1) quelli interni (rispettivamente -0,5 e 0,5), mentre l'item centrale riceverà il peso mediano tra i due estremi (ovvero 0). Quest'ultimo viene a mancare nelle domande con quattro opzioni di risposta.

Gli indicatori sono costituiti in modo che quando essi assumono valori più alti, essi esprimano un miglioramento della situazione. Quindi, per esempio, nel caso dell'indicatore sulla percezione del rischio di perdita del posto di lavoro, un valore maggiore rappresenta un calo nella percezione di tale rischio.

Per aumentare la significatività statistica i singoli casi del campiono vengono ripesati, riallineando così il campione all'universo di riferimento. Inoltre, per ogni indicatore viene calcolata e rappresentata la media mobile su quattro trimestri. In questo modo le curve vengono spianate e si ottiene un andamento più fluido.

© IPL | Istituto Promozione Lavoratori

Palazzo Provinciale 12

Via Canonico Michael Gamper, 1

I - 39100 Bolzano

T. +39 0471 418 830

info@afi-ipl.org

www.afi-ipl.org