

**Tavola 18.12 - Indici delle retribuzioni contrattuali per dipendente, per qualifica e raggruppamento principale di contratti - Base dicembre 2015=100 - Media annua e variazioni percentuali annuali - Italia - Anni 2021 - 2022**

| RAGGRUPPAMENTI<br>PRINCIPALI<br>DI CONTRATTI  | Quadri, impiegati |              |                     | Operai        |              |                     | Operai, impiegati e quadri |              |                     |
|---|-------------------|--------------|---------------------|---------------|--------------|---------------------|----------------------------|--------------|---------------------|
|   | Numeri indice     |              | Var. %<br>2022/2021 | Numeri indice |              | Var. %<br>2022/2021 | Numeri indice              |              | Var. %<br>2022/2021 |
|   | 2021              | 2022         |                     | 2021          | 2022         |                     | 2021                       | 2022         |                     |
| AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA   | 105,9             | 107,2        | 1,2                 | 105,8         | 108,6        | 2,6                 | 105,8                      | 108,6        | 2,6                 |
| INDUSTRIA   | 104,6             | 106,0        | 1,3                 | 104,3         | 105,9        | 1,5                 | 104,4                      | 106,0        | 1,5                 |
| <b>Industria in senso stretto</b>   | <b>104,7</b>      | <b>106,1</b> | <b>1,3</b>          | <b>104,5</b>  | <b>106,0</b> | <b>1,4</b>          | <b>104,6</b>               | <b>106,0</b> | <b>1,3</b>          |
| Estrazione di minerali da cave e miniere  | 107,1             | 108,6        | 1,4                 | 107,7         | 110,1        | 2,2                 | 107,3                      | 109,0        | 1,6                 |
| Attività manifatturiere   | 104,5             | 106,0        | 1,4                 | 104,6         | 106,2        | 1,5                 | 104,6                      | 106,1        | 1,4                 |
| <i>Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco</i>  | <i>106,9</i>      | <i>108,7</i> | <i>1,7</i>          | <i>106,4</i>  | <i>108,2</i> | <i>1,7</i>          | <i>106,6</i>               | <i>108,4</i> | <i>1,7</i>          |
| <i>Industrie tessili, dell'abbigliamento, articoli in pelle e simili</i>  | <i>104,9</i>      | <i>106,0</i> | <i>1,0</i>          | <i>104,9</i>  | <i>106,3</i> | <i>1,3</i>          | <i>104,9</i>               | <i>106,2</i> | <i>1,2</i>          |
| - <i>Industrie tessili</i>  | <i>105,1</i>      | <i>106,0</i> | <i>0,9</i>          | <i>105,2</i>  | <i>106,2</i> | <i>1,0</i>          | <i>105,2</i>               | <i>106,1</i> | <i>0,9</i>          |
| - <i>Confezione di articoli di abbigliamento, confezione di articoli in pelle e pelliccia</i>   | <i>104,9</i>      | <i>105,7</i> | <i>0,8</i>          | <i>105,1</i>  | <i>106,0</i> | <i>0,9</i>          | <i>105,0</i>               | <i>105,9</i> | <i>0,9</i>          |
| - <i>Fabbricazione di articoli in pelle e simili</i>  | <i>104,6</i>      | <i>106,6</i> | <i>1,9</i>          | <i>104,6</i>  | <i>106,7</i> | <i>2,0</i>          | <i>104,6</i>               | <i>106,7</i> | <i>2,0</i>          |
| <i>Industria dei prodotti in legno e carta, stampa</i>  | <i>104,4</i>      | <i>106,4</i> | <i>1,9</i>          | <i>104,6</i>  | <i>106,6</i> | <i>1,9</i>          | <i>104,6</i>               | <i>106,5</i> | <i>1,8</i>          |
| - <i>Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili), fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio</i> | <i>109,5</i>      | <i>111,5</i> | <i>1,8</i>          | <i>109,1</i>  | <i>111,1</i> | <i>1,8</i>          | <i>109,2</i>               | <i>111,2</i> | <i>1,8</i>          |
| - <i>Fabbricazione di carta e di prodotti di carta</i>  | <i>103,9</i>      | <i>105,7</i> | <i>1,7</i>          | <i>103,4</i>  | <i>105,2</i> | <i>1,7</i>          | <i>103,6</i>               | <i>105,3</i> | <i>1,6</i>          |
| - <i>Stampa e riproduzione di supporti registrati</i>   | <i>101,4</i>      | <i>103,4</i> | <i>2,0</i>          | <i>101,3</i>  | <i>103,3</i> | <i>2,0</i>          | <i>101,3</i>               | <i>103,4</i> | <i>2,1</i>          |
| <i>Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio</i>   | <i>106,6</i>      | <i>107,8</i> | <i>1,1</i>          | <i>106,3</i>  | <i>107,7</i> | <i>1,3</i>          | <i>106,5</i>               | <i>107,8</i> | <i>1,2</i>          |
| <i>Fabbricazione di prodotti chimici</i>  | <i>106,4</i>      | <i>107,7</i> | <i>1,2</i>          | <i>106,3</i>  | <i>107,6</i> | <i>1,2</i>          | <i>106,4</i>               | <i>107,6</i> | <i>1,1</i>          |
| <i>Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici</i>   | <i>106,5</i>      | <i>107,8</i> | <i>1,2</i>          | <i>106,5</i>  | <i>107,7</i> | <i>1,1</i>          | <i>106,5</i>               | <i>107,7</i> | <i>1,1</i>          |
| <i>Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche e di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>                 | <i>106,4</i>      | <i>108,3</i> | <i>1,8</i>          | <i>106,4</i>  | <i>108,3</i> | <i>1,8</i>          | <i>106,4</i>               | <i>108,3</i> | <i>1,8</i>          |
| - <i>Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche</i>   | <i>105,4</i>      | <i>107,1</i> | <i>1,6</i>          | <i>105,8</i>  | <i>107,5</i> | <i>1,6</i>          | <i>105,7</i>               | <i>107,3</i> | <i>1,5</i>          |
| - <i>Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>  | <i>107,4</i>      | <i>109,4</i> | <i>1,9</i>          | <i>107,2</i>  | <i>109,2</i> | <i>1,9</i>          | <i>107,3</i>               | <i>109,3</i> | <i>1,9</i>          |
| - <i>Fabbricazione di vetro e di prodotti in vetro</i>  | <i>106,2</i>      | <i>108,1</i> | <i>1,8</i>          | <i>106,0</i>  | <i>107,9</i> | <i>1,8</i>          | <i>106,1</i>               | <i>108,0</i> | <i>1,8</i>          |
| - <i>Fabbricazione di prodotti refrattari</i>   | <i>107,9</i>      | <i>109,6</i> | <i>1,6</i>          | <i>108,0</i>  | <i>109,7</i> | <i>1,6</i>          | <i>108,0</i>               | <i>109,7</i> | <i>1,6</i>          |
| - <i>Fabbricazione di materiali da costruzione in terracotta</i>  | <i>108,1</i>      | <i>110,0</i> | <i>1,8</i>          | <i>108,1</i>  | <i>109,9</i> | <i>1,7</i>          | <i>108,1</i>               | <i>109,9</i> | <i>1,7</i>          |
| - <i>Fabbricazione di altri prodotti in porcellana e in ceramica</i>  | <i>107,9</i>      | <i>109,5</i> | <i>1,5</i>          | <i>108,1</i>  | <i>109,8</i> | <i>1,6</i>          | <i>108,1</i>               | <i>109,8</i> | <i>1,6</i>          |
| - <i>Produzione di cemento, calce e gesso</i>   | <i>109,6</i>      | <i>111,3</i> | <i>1,6</i>          | <i>109,0</i>  | <i>110,7</i> | <i>1,6</i>          | <i>109,3</i>               | <i>110,9</i> | <i>1,5</i>          |
| - <i>Fabbricazione di prodotti in calcestruzzo, cemento e gesso</i>   | <i>107,0</i>      | <i>109,3</i> | <i>2,1</i>          | <i>106,9</i>  | <i>109,1</i> | <i>2,1</i>          | <i>106,9</i>               | <i>109,1</i> | <i>2,1</i>          |
| - <i>Taglio, modellatura e finitura di pietre</i>   | <i>108,5</i>      | <i>111,2</i> | <i>2,5</i>          | <i>108,2</i>  | <i>110,9</i> | <i>2,5</i>          | <i>108,3</i>               | <i>111,0</i> | <i>2,5</i>          |
| - <i>Fabbricazione di prodotti abrasivi e di prodotti in minerali non metalliferi nca</i>   | <i>105,9</i>      | <i>107,5</i> | <i>1,5</i>          | <i>105,7</i>  | <i>107,3</i> | <i>1,5</i>          | <i>105,8</i>               | <i>107,4</i> | <i>1,5</i>          |
| <i>Metallurgia e fabbricazione di prodotti in metallo esclusi macchinari e attrezzature</i>   | <i>103,2</i>      | <i>104,5</i> | <i>1,3</i>          | <i>103,2</i>  | <i>104,6</i> | <i>1,4</i>          | <i>103,2</i>               | <i>104,6</i> | <i>1,4</i>          |
| <i>Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica; apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi</i>         | <i>103,3</i>      | <i>104,6</i> | <i>1,3</i>          | <i>103,5</i>  | <i>104,8</i> | <i>1,3</i>          | <i>103,3</i>               | <i>104,6</i> | <i>1,3</i>          |
| <i>Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche</i>  | <i>103,4</i>      | <i>104,8</i> | <i>1,4</i>          | <i>103,5</i>  | <i>104,9</i> | <i>1,4</i>          | <i>103,5</i>               | <i>104,9</i> | <i>1,4</i>          |
| <i>Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca</i>   | <i>103,2</i>      | <i>104,5</i> | <i>1,3</i>          | <i>103,2</i>  | <i>104,6</i> | <i>1,4</i>          | <i>103,2</i>               | <i>104,5</i> | <i>1,3</i>          |
| <i>Fabbricazione di mezzi di trasporto</i>  | <i>103,8</i>      | <i>105,3</i> | <i>1,4</i>          | <i>104,2</i>  | <i>105,7</i> | <i>1,4</i>          | <i>104,1</i>               | <i>105,6</i> | <i>1,4</i>          |
| <i>Altre industrie manifatturiere, riparazione e installazione di macchine e apparecchiature</i>  | <i>105,3</i>      | <i>106,8</i> | <i>1,4</i>          | <i>105,6</i>  | <i>107,2</i> | <i>1,5</i>          | <i>105,5</i>               | <i>107,0</i> | <i>1,4</i>          |
| Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata   | 106,1             | 107,2        | 1,0                 | 105,8         | 107,0        | 1,1                 | 106,0                      | 107,1        | 1,0                 |
| Fornitura di acqua reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento  | 103,8             | 105,0        | 1,2                 | 102,3         | 103,3        | 1,0                 | 102,8                      | 103,8        | 1,0                 |
| - <i>Raccolta, trattamento e fornitura di acqua</i>   | <i>106,1</i>      | <i>107,3</i> | <i>1,1</i>          | <i>105,5</i>  | <i>106,8</i> | <i>1,2</i>          | <i>105,8</i>               | <i>107,0</i> | <i>1,1</i>          |
| - <i>Gestione delle reti fognarie</i>   | <i>103,5</i>      | <i>104,8</i> | <i>1,3</i>          | <i>103,0</i>  | <i>104,1</i> | <i>1,1</i>          | <i>103,2</i>               | <i>104,4</i> | <i>1,2</i>          |
| - <i>Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti recupero dei materiali</i>   | <i>102,4</i>      | <i>103,5</i> | <i>1,1</i>          | <i>101,8</i>  | <i>102,6</i> | <i>0,8</i>          | <i>101,9</i>               | <i>102,8</i> | <i>0,9</i>          |
| - <i>Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti</i>  | <i>104,9</i>      | <i>106,1</i> | <i>1,1</i>          | <i>103,2</i>  | <i>104,7</i> | <i>1,5</i>          | <i>104,1</i>               | <i>105,5</i> | <i>1,3</i>          |
| <b>Costruzioni</b>  | <b>103,7</b>      | <b>105,8</b> | <b>2,0</b>          | <b>103,6</b>  | <b>105,8</b> | <b>2,1</b>          | <b>103,6</b>               | <b>105,8</b> | <b>2,1</b>          |
| TOTALE SERVIZI  | 104,8             | 105,5        | 0,7                 | 103,9         | 104,9        | 1,0                 | 104,6                      | 105,4        | 0,8                 |
| <b>Commercio all'ingrosso e al dettaglio riparazione di autoveicoli e motocicli</b>   | <b>103,5</b>      | <b>103,9</b> | <b>0,4</b>          | <b>103,5</b>  | <b>103,9</b> | <b>0,4</b>          | <b>103,5</b>               | <b>103,9</b> | <b>0,4</b>          |
| <b>Trasporto e magazzinaggio</b>  | <b>105,1</b>      | <b>105,3</b> | <b>0,2</b>          | <b>105,4</b>  | <b>106,8</b> | <b>1,3</b>          | <b>105,3</b>               | <b>106,2</b> | <b>0,9</b>          |
| - <i>Trasporto terrestre e trasporto mediante condotte</i>  | <i>105,4</i>      | <i>106,9</i> | <i>1,4</i>          | <i>105,5</i>  | <i>106,8</i> | <i>1,2</i>          | <i>105,5</i>               | <i>106,9</i> | <i>1,3</i>          |
| - <i>Trasporto marittimo e per vie d'acqua</i>  | <i>104,2</i>      | <i>106,4</i> | <i>2,1</i>          | <i>105,0</i>  | <i>107,2</i> | <i>2,1</i>          | <i>104,6</i>               | <i>106,7</i> | <i>2,0</i>          |
| - <i>Trasporto aereo</i>  | <i>102,9</i>      | <i>78,7</i>  | <i>-23,5</i>        | <i>103,6</i>  | <i>103,7</i> | <i>0,1</i>          | <i>103,0</i>               | <i>81,6</i>  | <i>-20,8</i>        |
| - <i>Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti</i>  | <i>106,3</i>      | <i>108,0</i> | <i>1,6</i>          | <i>105,5</i>  | <i>107,0</i> | <i>1,4</i>          | <i>105,8</i>               | <i>107,4</i> | <i>1,5</i>          |
| - <i>Servizi postali e attività di corriere</i>   | <i>104,3</i>      | <i>105,6</i> | <i>1,2</i>          | <i>102,4</i>  | <i>103,0</i> | <i>0,6</i>          | <i>104,3</i>               | <i>105,5</i> | <i>1,2</i>          |
| <b>Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione</b>   | <b>102,9</b>      | <b>103,5</b> | <b>0,6</b>          | <b>104,0</b>  | <b>105,1</b> | <b>1,1</b>          | <b>103,8</b>               | <b>104,9</b> | <b>1,1</b>          |
| <b>Servizi di informazione e comunicazione</b>  | <b>103,6</b>      | <b>104,7</b> | <b>1,1</b>          | <b>103,5</b>  | <b>104,5</b> | <b>1,0</b>          | <b>103,6</b>               | <b>104,7</b> | <b>1,1</b>          |
| Attività editoriali, audiovisivi e attività di trasmissione   | 102,1             | 103,0        | 0,9                 | 103,2         | 104,5        | 1,3                 | 102,2                      | 103,1        | 0,9                 |
| - <i>Attività editoriali</i>  | <i>101,0</i>      | <i>102,0</i> | <i>1,0</i>          | <i>102,8</i>  | <i>104,1</i> | <i>1,3</i>          | <i>101,1</i>               | <i>102,1</i> | <i>1,0</i>          |
| - <i>Attività di programmazione e trasmissione</i>  | <i>103,4</i>      | <i>104,3</i> | <i>0,9</i>          | <i>103,8</i>  | <i>104,9</i> | <i>1,1</i>          | <i>103,4</i>               | <i>104,3</i> | <i>0,9</i>          |
| Telecomunicazioni   | 103,9             | 106,5        | 2,5                 | 103,4         | 104,1        | 0,7                 | 103,9                      | 106,4        | 2,4                 |
| Informatica ed altri servizi d'informazione   | 103,9             | 104,6        | 0,7                 | 103,6         | 104,6        | 1,0                 | 103,9                      | 104,6        | 0,7                 |
| <b>Attività finanziarie e assicurative</b>  | <b>107,6</b>      | <b>107,7</b> | <b>0,1</b>          | <b>104,0</b>  | <b>104,7</b> | <b>0,7</b>          | <b>107,6</b>               | <b>107,7</b> | <b>0,1</b>          |
| - <i>Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni e i fondi pensione)</i>   | <i>107,9</i>      | <i>108,0</i> | <i>0,1</i>          | <i>104,1</i>  | <i>105,0</i> | <i>0,9</i>          | <i>107,9</i>               | <i>108,0</i> | <i>0,1</i>          |
| - <i>Assicurazioni, riassicurazioni e fondi pensione (escluse le assicurazioni sociali obbligatorie)</i>  | <i>104,9</i>      | <i>105,0</i> | <i>0,1</i>          | <i>..</i>     | <i>..</i>    | <i>..</i>           | <i>104,9</i>               | <i>105,0</i> | <i>0,1</i>          |
| - <i>Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attività assicurative</i>   | <i>105,5</i>      | <i>105,6</i> | <i>0,1</i>          | <i>103,8</i>  | <i>104,3</i> | <i>0,5</i>          | <i>105,5</i>               | <i>105,6</i> | <i>0,1</i>          |
| Attività immobiliari  | 104,0             | 104,2        | 0,2                 | 103,7         | 105,1        | 1,4                 | 103,9                      | 104,4        | 0,5                 |
| Attività professionali, scientifiche e tecniche   | 104,1             | 104,5        | 0,4                 | 103,8         | 104,6        | 0,8                 | 104,1                      | 104,5        | 0,4                 |
| Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese  | 103,5             | 104,5        | 1,0                 | 102,6         | 104,1        | 1,5                 | 102,9                      | 104,2        | 1,3                 |
| AMMINISTRAZIONE PUBBLICA E DIFESA ASSICURAZIONE SOCIALE OBBLIGATORIA  | 105,8             | 107,7        | 1,8                 | ..            | ..           | ..                  | 105,8                      | 107,7        | 1,8                 |
| Istruzione  | 104,4             | 104,8        | 0,4                 | 105,4         | 107,3        | 1,8                 | 104,4                      | 104,8        | 0,4                 |
| - <i>Istruzione prescolastica</i>   | <i>104,4</i>      | <i>104,9</i> | <i>0,5</i>          | <i>105,4</i>  | <i>107,3</i> | <i>1,8</i>          | <i>104,4</i>               | <i>104,9</i> | <i>0,5</i>          |
| - <i>Istruzione primaria</i>  | <i>104,4</i>      | <i>104,7</i> | <i>0,3</i>          | <i>106,2</i>  | <i>108,5</i> | <i>2,2</i>          | <i>104,4</i>               | <i>104,8</i> | <i>0,4</i>          |
| - <i>Istruzione secondaria</i>  | <i>104,4</i>      | <i>104,8</i> | <i>0,4</i>          | <i>106,3</i>  | <i>108,6</i> | <i>2,2</i>          | <i>104,4</i>               | <i>104,8</i> | <i>0,4</i>          |
| - <i>Istruzione post-secondaria universitaria e non universitaria</i>   | <i>104,3</i>      | <i>104,7</i> | <i>0,4</i>          | <i>105,6</i>  | <i>107,7</i> | <i>2,0</i>          | <i>104,3</i>               | <i>104,7</i> | <i>0,4</i>          |
| - <i>Altri servizi di istruzione</i>  | <i>104,5</i>      | <i>105,6</i> | <i>1,1</i>          | <i>104,1</i>  | <i>105,2</i> | <i>1,1</i>          | <i>104,5</i>               | <i>105,5</i> | <i>1,0</i>          |
| - <i>Attività di supporto all'istruzione</i>  | <i>104,6</i>      | <i>106,0</i> | <i>1,3</i>          | <i>104,5</i>  | <i>105,9</i> | <i>1,3</i>          | <i>104,6</i>               | <i>106,0</i> | <i>1,3</i>          |
| Sanità e assistenza sociale   | 104,3             | 105,1        | 0,8                 | 103,2         | 103,3        | 0,1                 | 104,1                      | 104,8        | 0,7                 |
| <i>Assistenza sanitaria</i>   | <i>104,7</i>      | <i>105,6</i> | <i>0,9</i>          | <i>106,6</i>  | <i>106,7</i> | <i>0,1</i>          | <i>104,8</i>               | <i>105,6</i> | <i>0,8</i>          |
| <i>Assistenza sociale residenziale e non</i>  | <i>102,3</i>      | <i>102,5</i> | <i>0,2</i>          | <i>102,2</i>  | <i>102,3</i> | <i>0,1</i>          | <i>102,3</i>               | <i>102,4</i> | <i>0,1</i>          |
| Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento  | 103,8             | 104,5        | 0,7                 | 104,1         | 105,1        | 1,0                 | 103,9                      | 104,8        | 0,9                 |
| Altre attività di servizi   | 103,5             | 104,2        | 0,7                 | 104,3         | 105,5        | 1,2                 | 104,0                      | 105,0        | 1,0                 |
| <b>INDICE GENERALE</b>  | <b>104,7</b>      | <b>105,6</b> | <b>0,9</b>          | <b>104,2</b>  | <b>105,6</b> | <b>1,3</b>          | <b>104,5</b>               | <b>105,6</b> | <b>1,1</b>          |

Fonte: Istat  
Dati grezzi