



CAMERA DI COMMERCIO  
MODENA

ottobre 2021

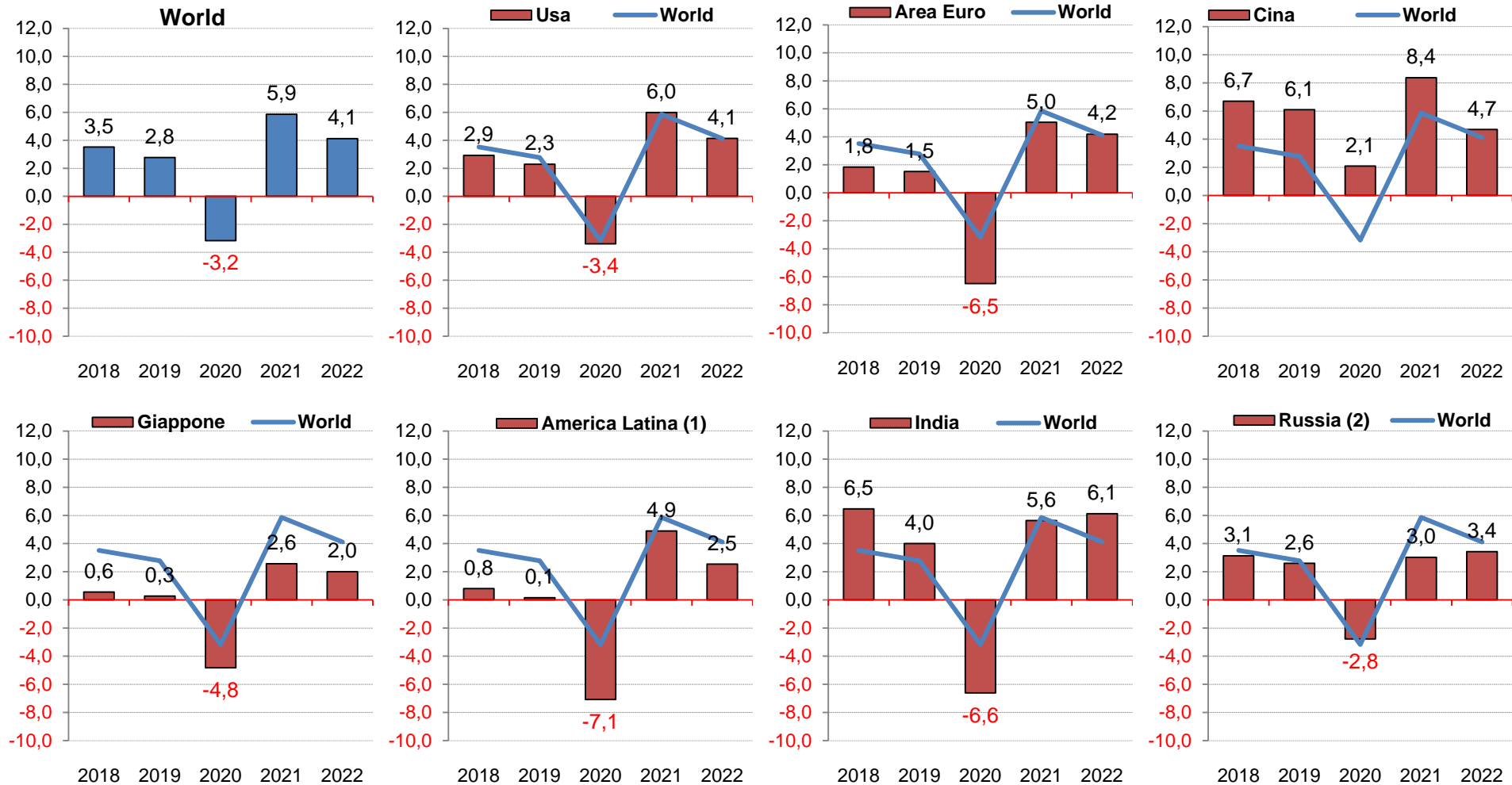
# Scenario di previsione

Modena

# Indice

|   |    |
|---|----|
| 1. Il quadro mondiale.  |    |
| Tasso di variazione del prodotto interno lordo                    | 3  |
| 2. Il quadro europeo.   |    |
| Tasso di variazione del prodotto interno lordo                    | 4  |
| 3. Il quadro nazionale.   |    |
| Principali variabili, tasso di variazione - 1                     | 5  |
| Principali variabili, tasso di variazione - 2                     | 6  |
| 4. Il quadro regionale.   |    |
| Prodotto interno lordo: indice (2000=100) e tasso di variazione   | 7  |
| Principali variabili, tasso di variazione - 1                     | 8  |
| Principali variabili, tasso di variazione - 2                     | 9  |
| Principali variabili di conto economico, tasso di variazione      | 10 |
| Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100) | 11 |
| Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota      | 12 |
| Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota      | 13 |
| Unità di lavoro   | 14 |
| Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione         | 15 |
| Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione | 16 |
| 5. Il quadro provinciale.   |    |
| Valore aggiunto: indice (2000=100) e tasso di variazione          | 17 |
| Principali variabili, tasso di variazione - 1                     | 18 |
| Principali variabili, tasso di variazione - 2                     | 19 |
| Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100) | 20 |
| Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota      | 21 |
| Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota      | 22 |
| Unità di lavoro   | 23 |
| Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione         | 24 |
| Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione | 25 |
| Indici strutturali  | 26 |

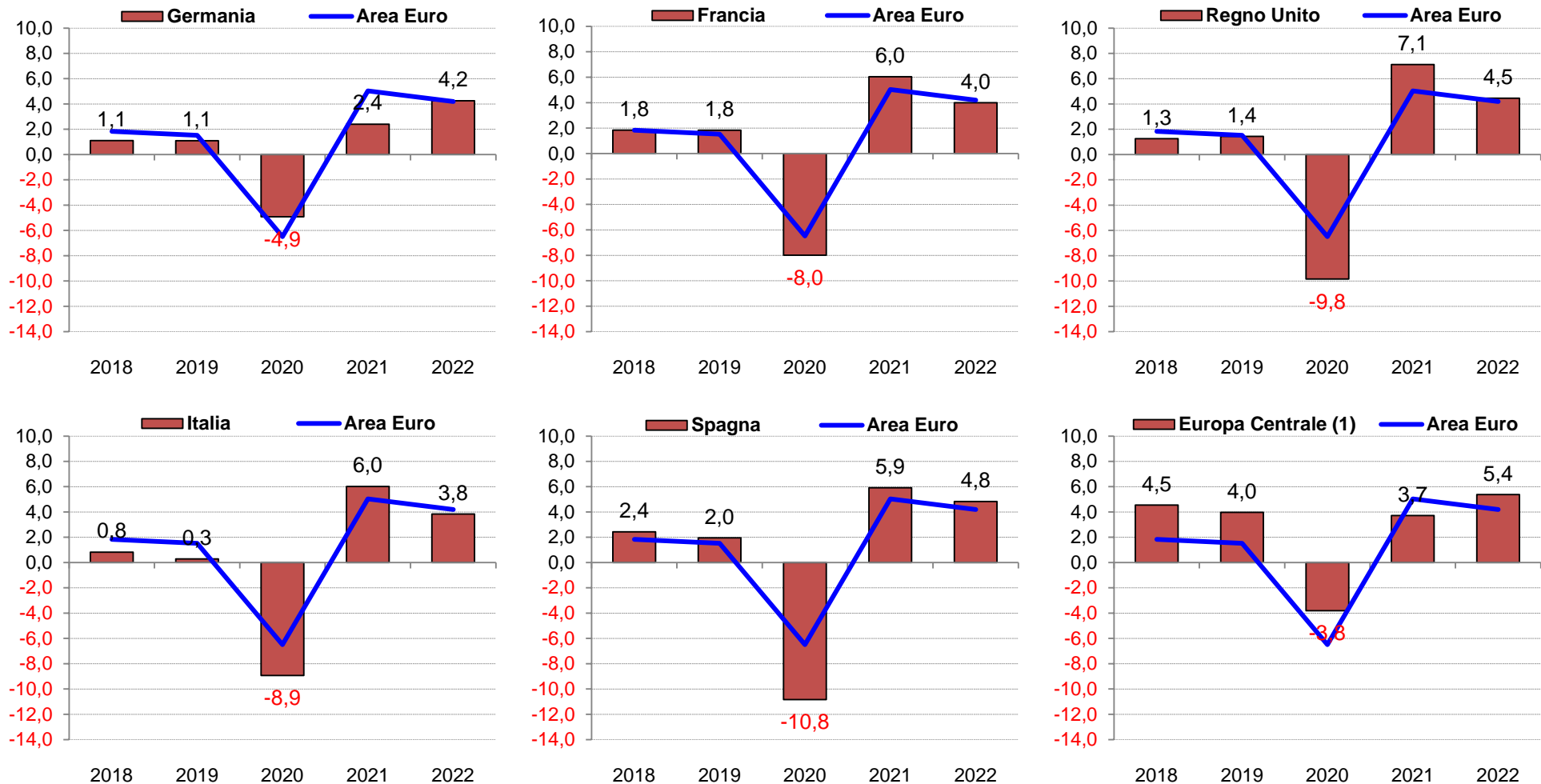
## Il quadro mondiale. Tasso di variazione del prodotto interno lordo



(1) Messico, Centro e Sud America. (2) Federazione Russa, Bielorussia, Ucraina, Georgia, Tagiskistan, Uzbekistan, Kazakistan, Moldavia, Azerbaijan, Turkmenistan.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, 24/09/2021

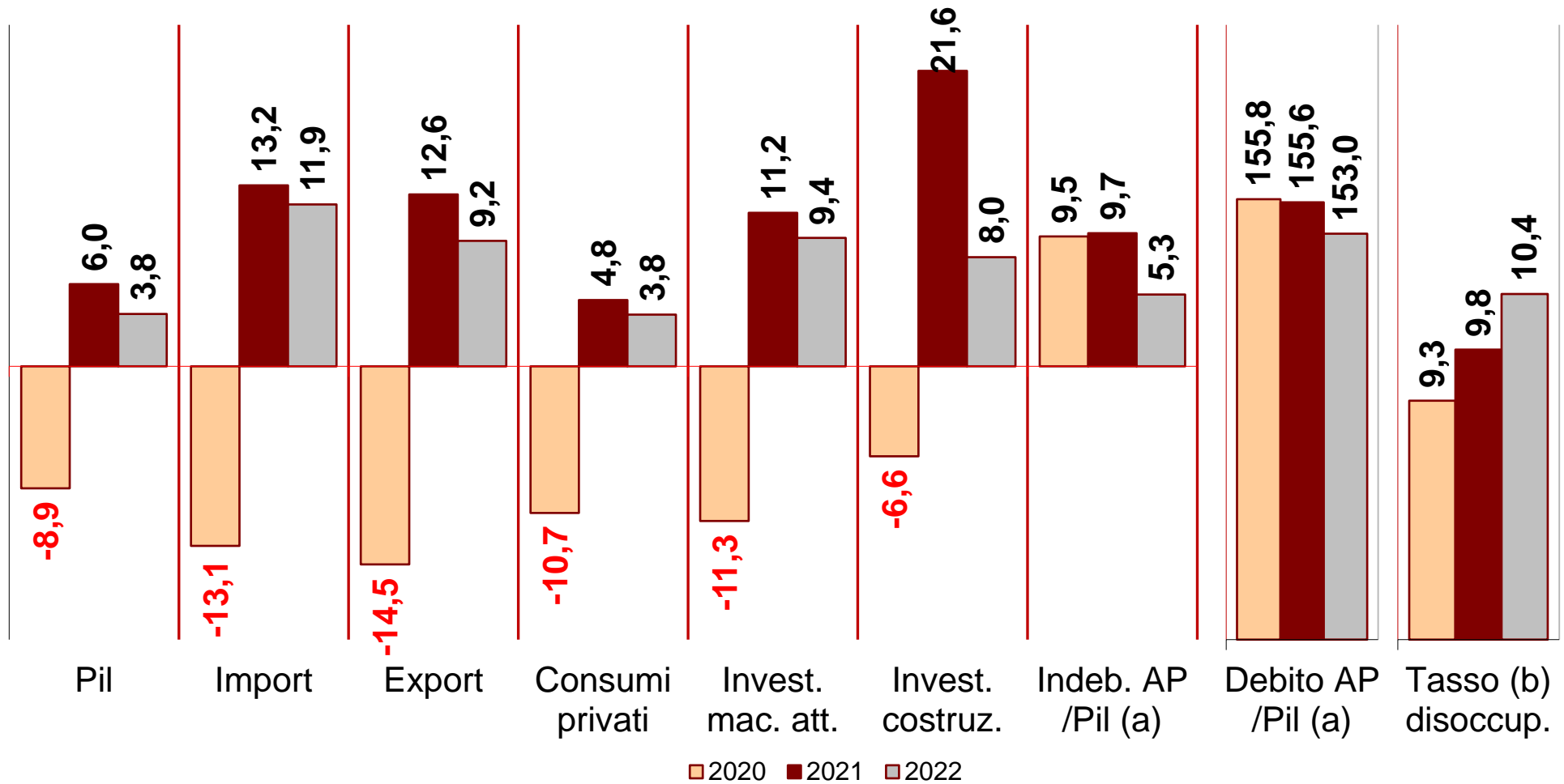
## Il quadro europeo. Tasso di variazione del prodotto interno lordo(^)



(^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici trimestrali (corretti per i giorni di calendario). (1) Polonia, R.Ceca, Ungheria, Bulgaria, Lettonia, Lituania, Romaniaa.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, 24/09/2021

## Il quadro nazionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 1



(\* ) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici trimestrali (corretti per i giorni di calendario). (a) Percentuale sul Pil. (b) Tasso percentuale.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, 24/09/2021

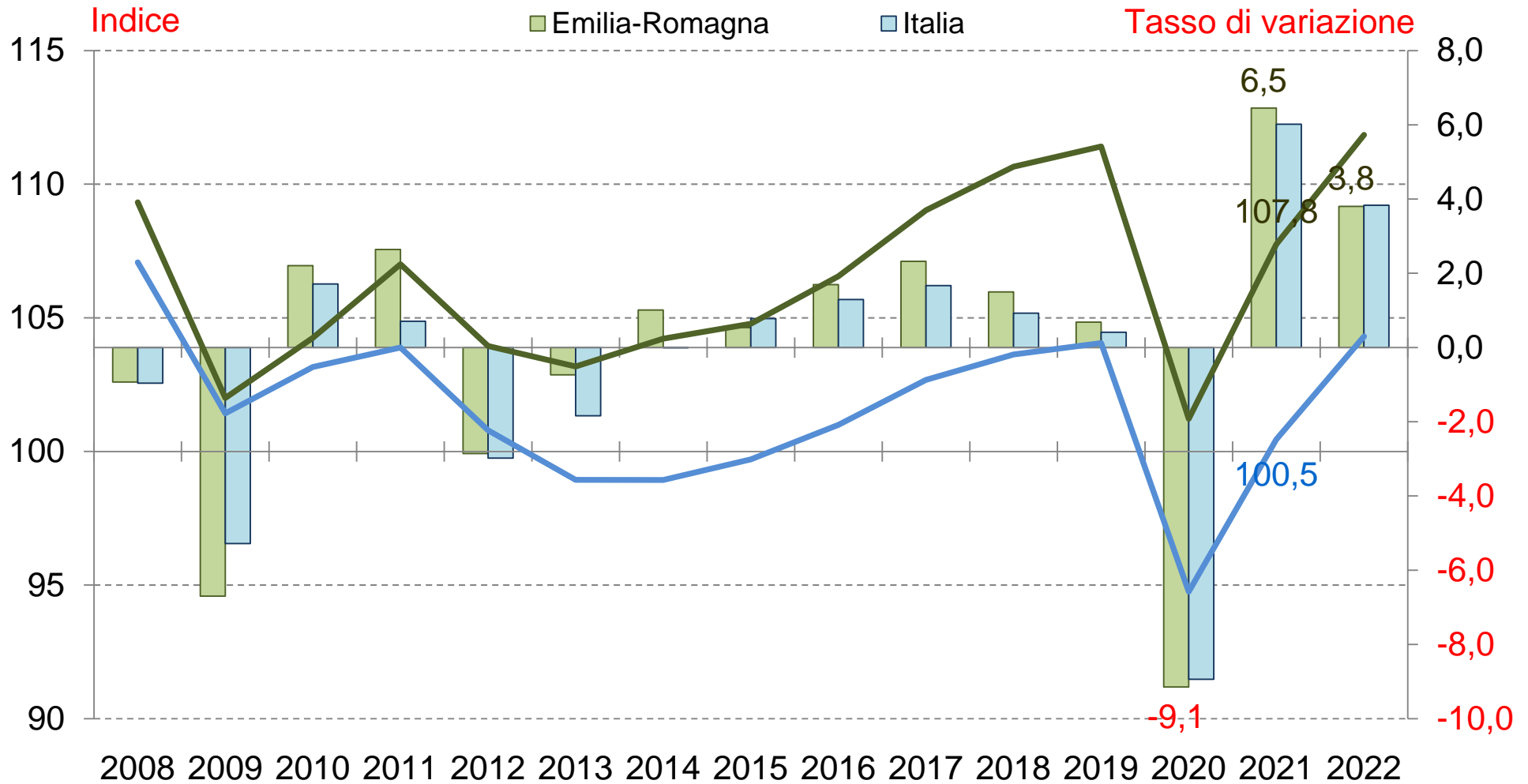
## Il quadro nazionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 2

|  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Prodotto interno lordo                 | 0,8   | 0,3   | -8,9  | 6,0   | 3,8   |
| Importazioni                           | 2,8   | -0,5  | -13,1 | 13,2  | 11,9  |
| Esportazioni                           | 1,6   | 1,9   | -14,5 | 12,6  | 9,2   |
| Domanda interna totale                 | 1,2   | -0,5  | -8,4  | 6,1   | 4,5   |
| Consumi delle famiglie e Isp           | 1,0   | 0,3   | -10,7 | 4,8   | 3,8   |
| Consumi collettivi                     | 0,1   | -0,8  | 1,6   | 1,4   | 0,5   |
| Investimenti fissi lordi               | 2,9   | 1,1   | -9,2  | 16,0  | 8,7   |
| - macchine attrezzature e mezzi trasp. | 4,0   | 0,3   | -11,3 | 11,2  | 9,4   |
| - costruzioni                          | 1,6   | 2,2   | -6,6  | 21,6  | 8,0   |
| Occupazione (a)                        | 0,8   | 0,1   | -10,3 | 6,2   | 3,5   |
| Disoccupazione (b)                     | 10,7  | 10,0  | 9,3   | 9,8   | 10,4  |
| Prezzi al consumo                      | 1,1   | 0,6   | -0,1  | 1,8   | 1,5   |
| Saldo c. cor. Bil Pag (c)              | 2,5   | 3,1   | 3,5   | 2,6   | 2,2   |
| Avanzo primario (c)                    | 1,5   | 1,8   | -6,0  | -6,6  | -2,3  |
| Indebitamento A. P. (c)                | 2,2   | 1,6   | 9,5   | 9,7   | 5,3   |
| Debito A. Pubbliche (c)                | 134,4 | 134,6 | 155,8 | 155,6 | 153,0 |

(\*) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici trimestrali (corretti per i giorni di calendario). (a) Unità di lavoro standard. (b) Tasso percentuale. (c) Percentuale sul Pil.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Rapporto di previsione, 24/09/2021

## Il quadro regionale. Prodotto interno lordo: indice (2000=100) e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 1 (1)

|                                       | Emilia-Romagna |             |            |            | Italia     |             |            |            |
|---------------------------------------|----------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
|                                       | 2019           | 2020        | 2021       | 2022       | 2019       | 2020        | 2021       | 2022       |
| Prodotto interno lordo                | 0,7            | -9,1        | 6,5        | 3,8        | 0,4        | -8,9        | 6,0        | 3,8        |
| Domanda interna                       | 0,7            | -8,8        | 6,9        | 5,0        | 0,3        | -8,7        | 5,8        | 4,5        |
| Consumi delle famiglie                | 0,5            | -11,4       | 4,6        | 4,6        | 0,4        | -11,7       | 4,2        | 4,4        |
| Consumi delle AAPP e delle ISP        | -0,2           | 1,6         | 1,6        | 0,8        | -0,4       | 1,5         | 1,5        | 0,7        |
| Investimenti fissi lordi              | 2,0            | -9,2        | 18,2       | 8,9        | 0,7        | -9,2        | 16,0       | 8,7        |
| Importazioni di beni                  | 1,3            | -4,8        | 15,1       | 12,2       | -0,1       | -7,9        | 14,8       | 12,1       |
| Esportazioni di beni                  | 3,8            | -7,8        | 13,4       | 8,6        | 2,5        | -9,4        | 15,1       | 7,7        |
| <b>Valore aggiunto ai prezzi base</b> |                |             |            |            |            |             |            |            |
| Agricoltura                           | -6,9           | -3,1        | 1,0        | 2,7        | -1,6       | -6,3        | 3,1        | 2,0        |
| Industria                             | 0,4            | -10,2       | 10,5       | 2,4        | -0,3       | -10,9       | 10,5       | 2,3        |
| Costruzioni                           | 2,7            | -6,3        | 20,9       | 7,9        | 3,1        | -6,4        | 20,9       | 8,1        |
| Servizi                               | 0,9            | -8,6        | 4,2        | 4,2        | 0,5        | -8,3        | 4,2        | 4,1        |
| <b>Totale</b>                         | <b>0,6</b>     | <b>-8,8</b> | <b>6,5</b> | <b>3,8</b> | <b>0,4</b> | <b>-8,7</b> | <b>6,1</b> | <b>3,9</b> |

(\* ) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici annuali (non corretti per i giorni di calendario). (1) Valori concatenati, anno di riferimento 2015.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021



## Il quadro regionale. Principali variabili, tasso di variazione(\* ^) - 2

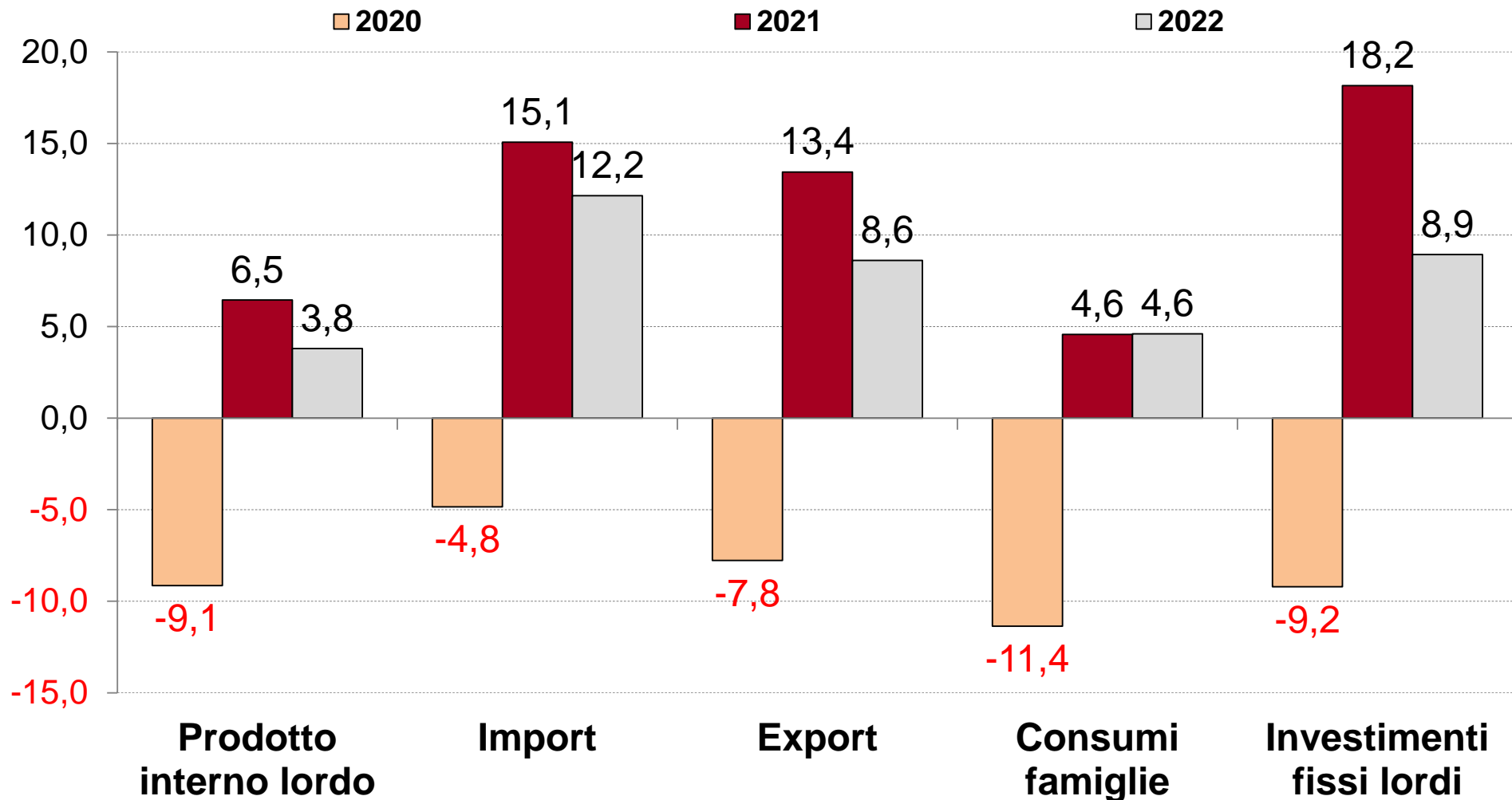
|   | Emilia-Romagna |       |       |       | Italia |       |      |      |
|---|----------------|-------|-------|-------|--------|-------|------|------|
|   | 2019           | 2020  | 2021  | 2022  | 2019   | 2020  | 2021 | 2022 |
| <b>Unita' di lavoro</b>                 |                |       |       |       |        |       |      |      |
| Agricoltura                             | -1,3           | 5,8   | 3,8   | -0,5  | -1,7   | -2,3  | 7,7  | 1,6  |
| Industria                               | 1,0            | -14,8 | 10,8  | 2,6   | -0,3   | -10,2 | 8,1  | 1,9  |
| Costruzioni                             | 0,9            | -6,1  | 19,3  | 4,2   | -0,1   | -8,6  | 20,5 | 3,7  |
| Servizi                                 | 0,9            | -9,7  | 3,6   | 4,3   | 0,2    | -11,0 | 4,5  | 4,0  |
| Totale                                  | 0,8            | -9,9  | 6,0   | 3,7   | 0,0    | -10,3 | 6,2  | 3,5  |
| <b>Mercato del lavoro</b>               |                |       |       |       |        |       |      |      |
| Forze di lavoro                         | 1,0            | -2,6  | 0,7   | 2,0   | -0,2   | -3,5  | 1,1  | 2,0  |
| Occupati                                | 1,3            | -2,9  | 0,5   | 1,5   | 0,6    | -2,8  | 0,5  | 1,4  |
| Tasso di attivita' (1)                  | 48,5           | 47,3  | 47,5  | 48,4  | 43,2   | 41,8  | 42,3 | 43,1 |
| Tasso di occupazione (1)                | 45,9           | 44,5  | 44,7  | 45,3  | 38,9   | 37,9  | 38,1 | 38,6 |
| Tasso di disoccupazione                 | 5,5            | 5,8   | 6,0   | 6,4   | 10,0   | 9,3   | 9,8  | 10,4 |
| <b>Produttività e capacità di spesa</b> |                |       |       |       |        |       |      |      |
| Reddito disponibile delle famiglie (2)  | 0,7            | -4,1  | 5,5   | 3,5   | 0,8    | -2,7  | 5,2  | 3,1  |
| Valore aggiunto per abitante (3)        | 122,0          | 122,2 | 122,3 | 122,0 | 26,0   | 23,9  | 25,4 | 26,4 |

(\*) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici annuali (non corretti per i giorni di calendario).

(1) Sulla popolazione presente. (2) Tasso di variazione, prezzi correnti. (3) E.R.: Indice Italia=100. Italia: migliaia di euro, valori concatenati.

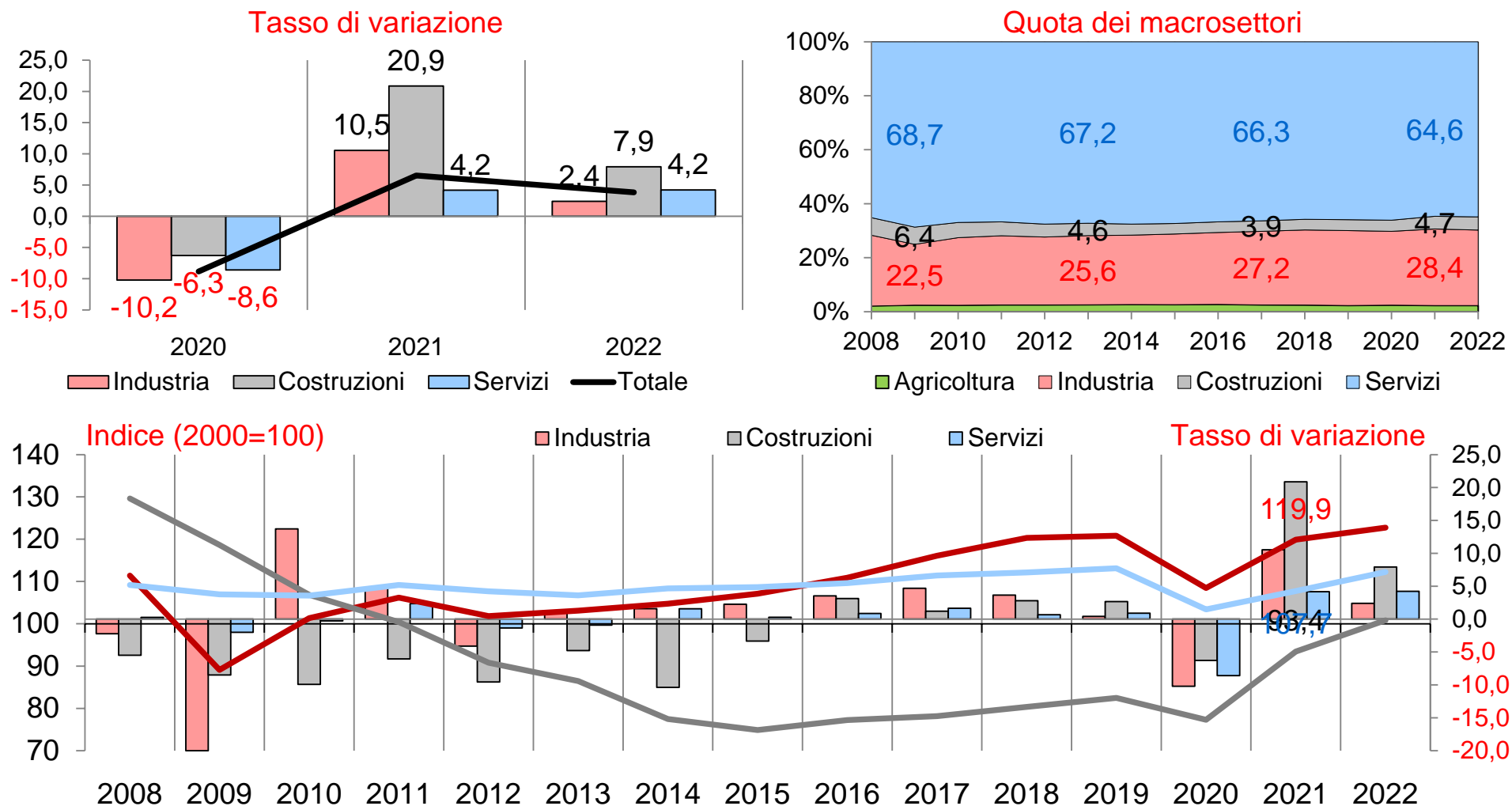
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Principali variabili di conto economico, tasso di variazione



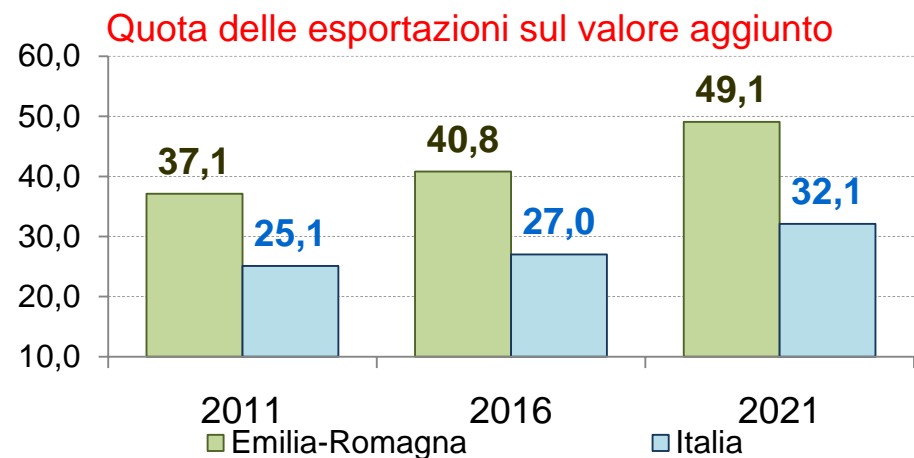
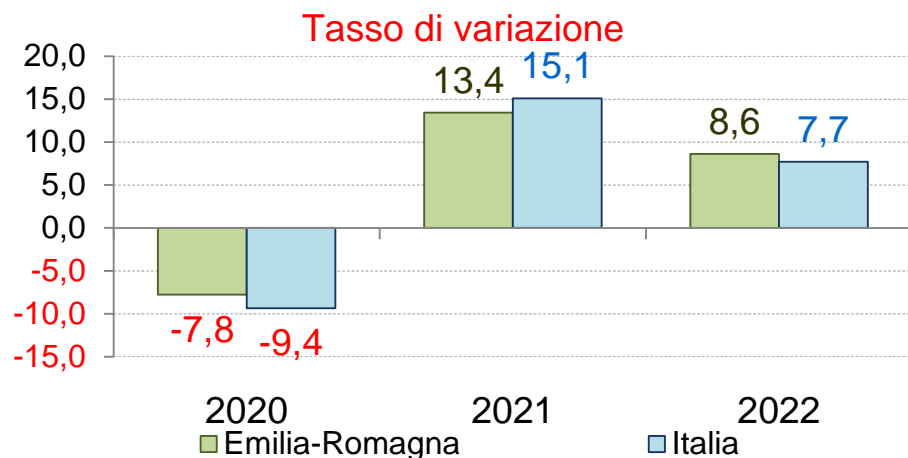
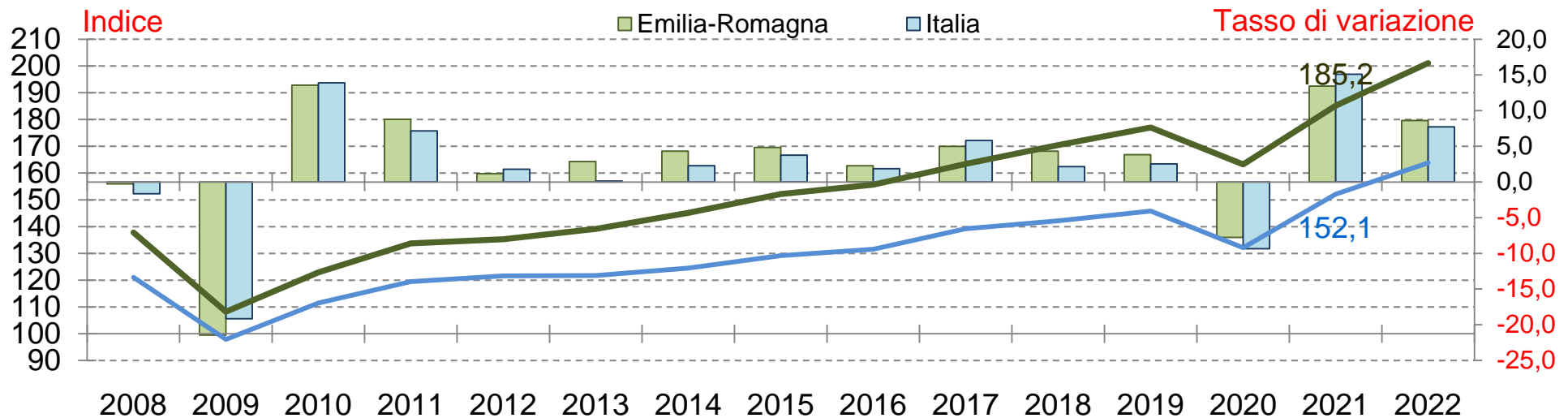
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100)



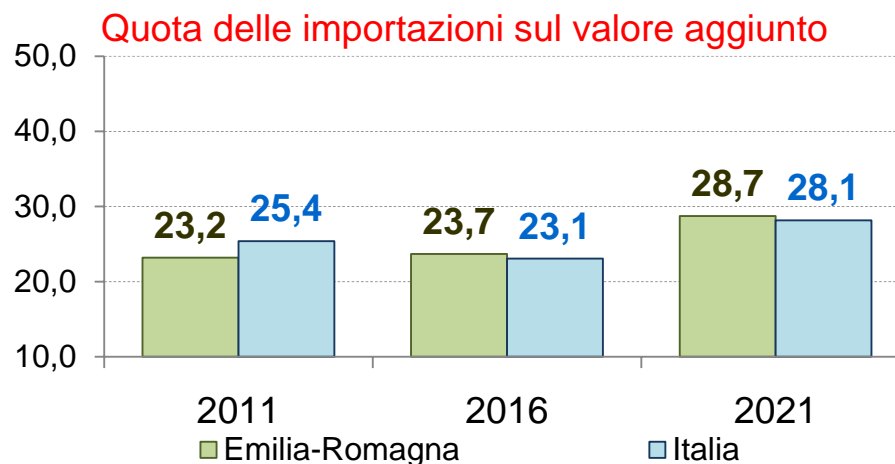
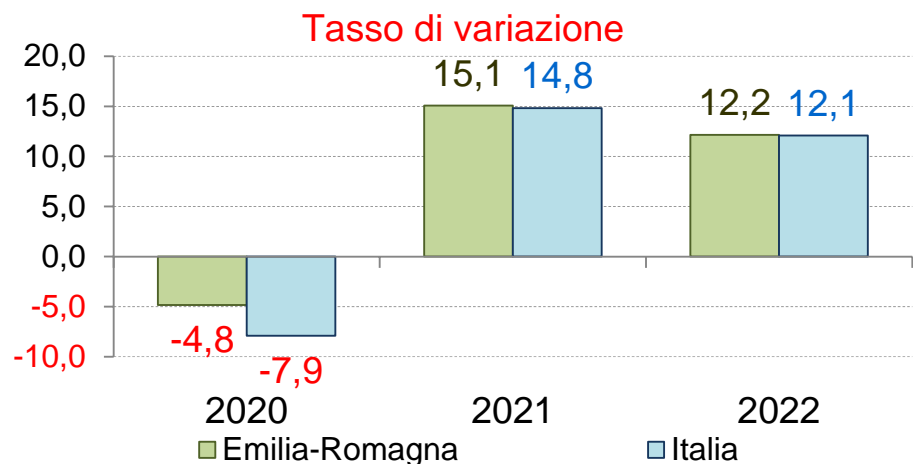
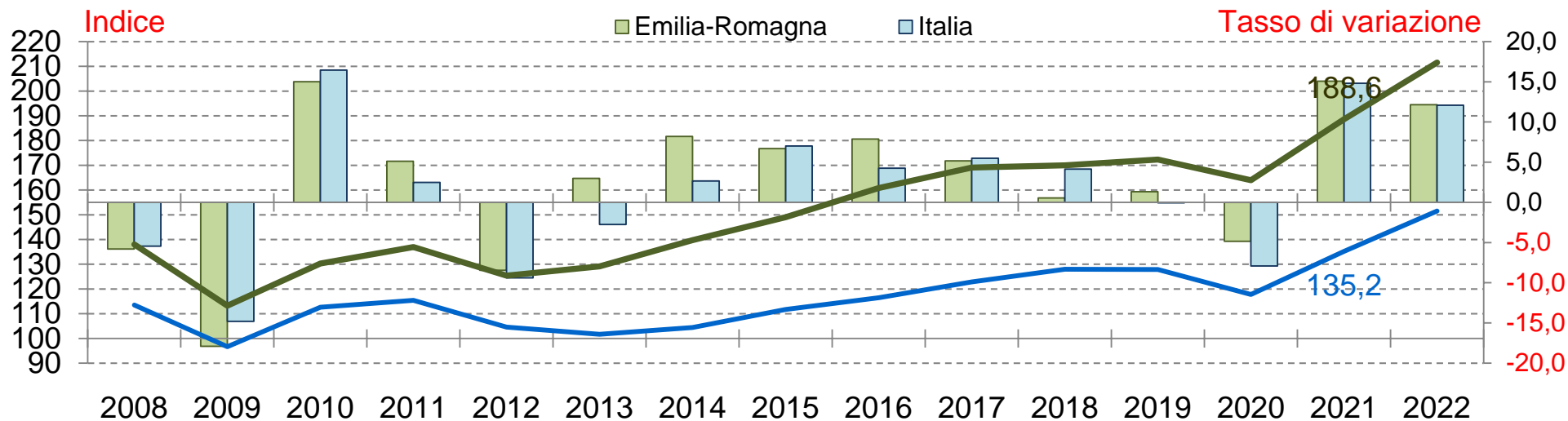
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota



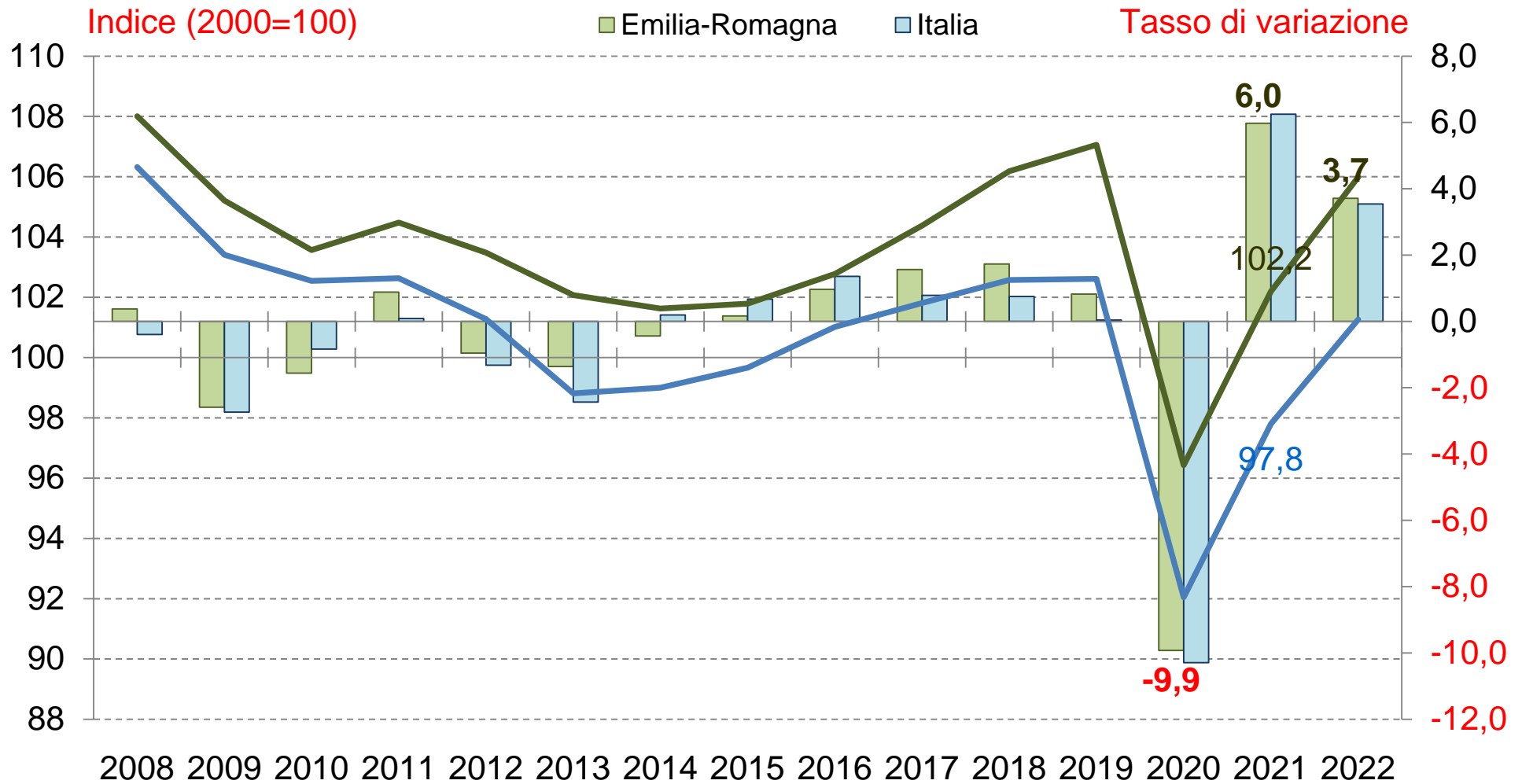
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota



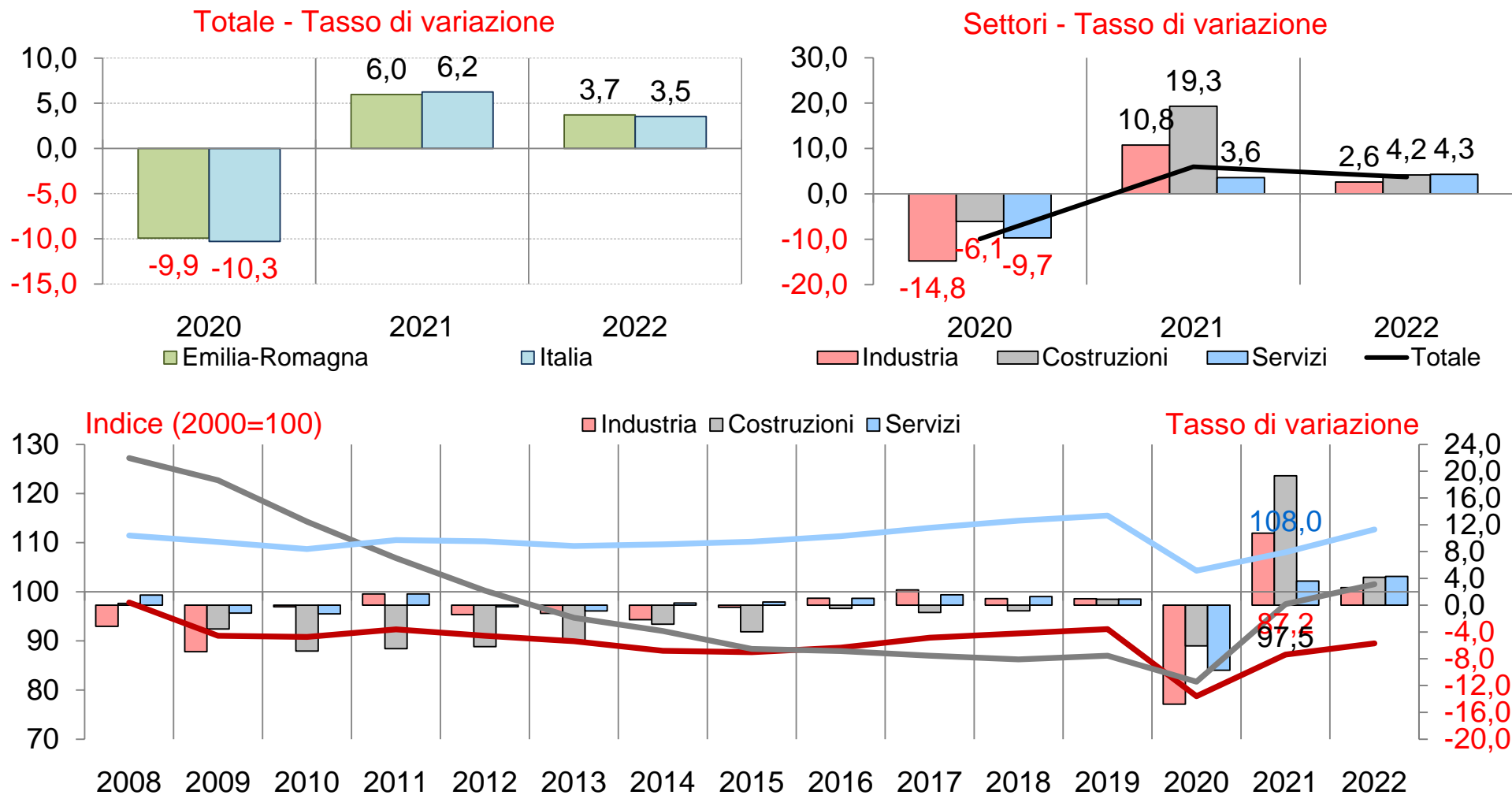
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Unità di lavoro



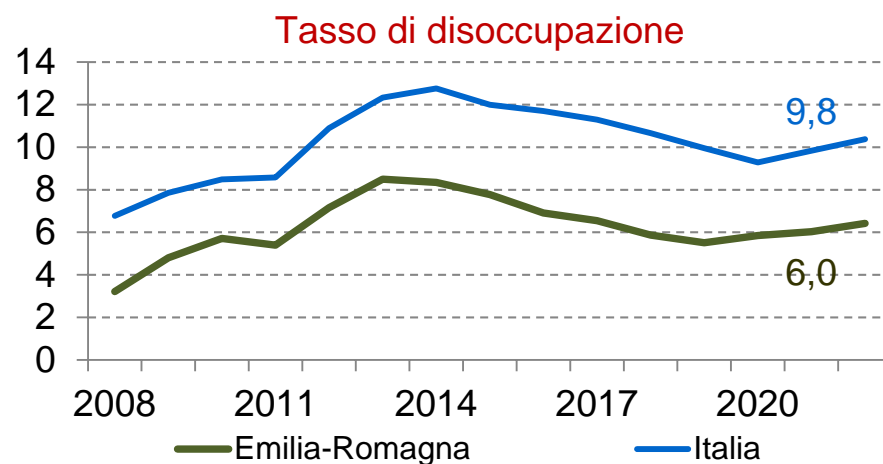
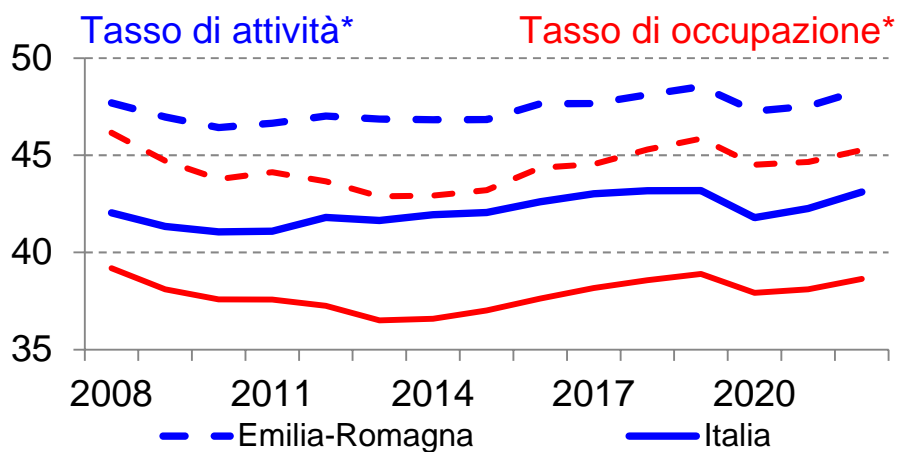
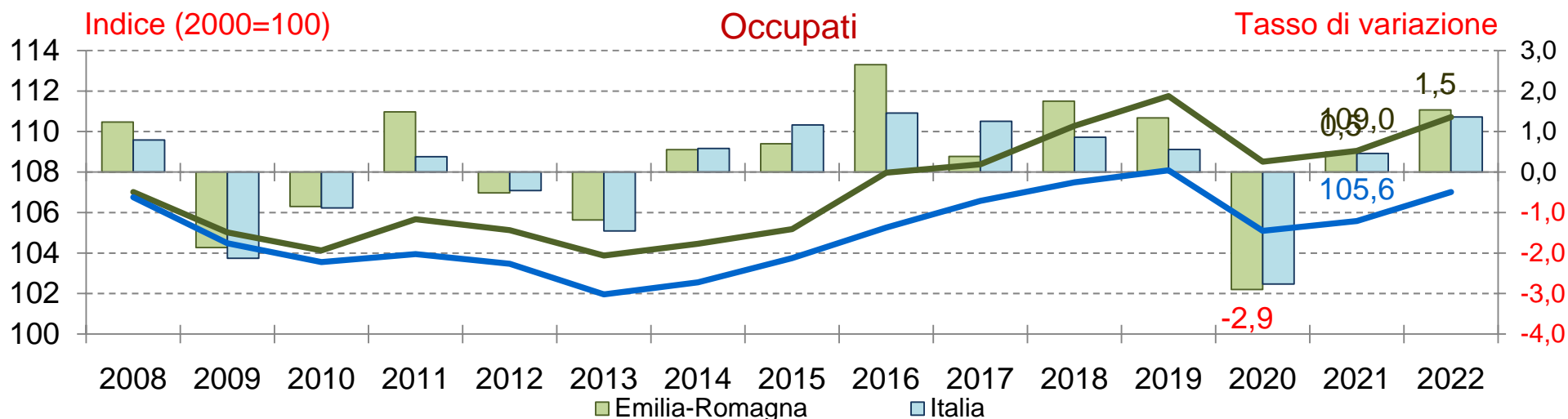
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro regionale. Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione

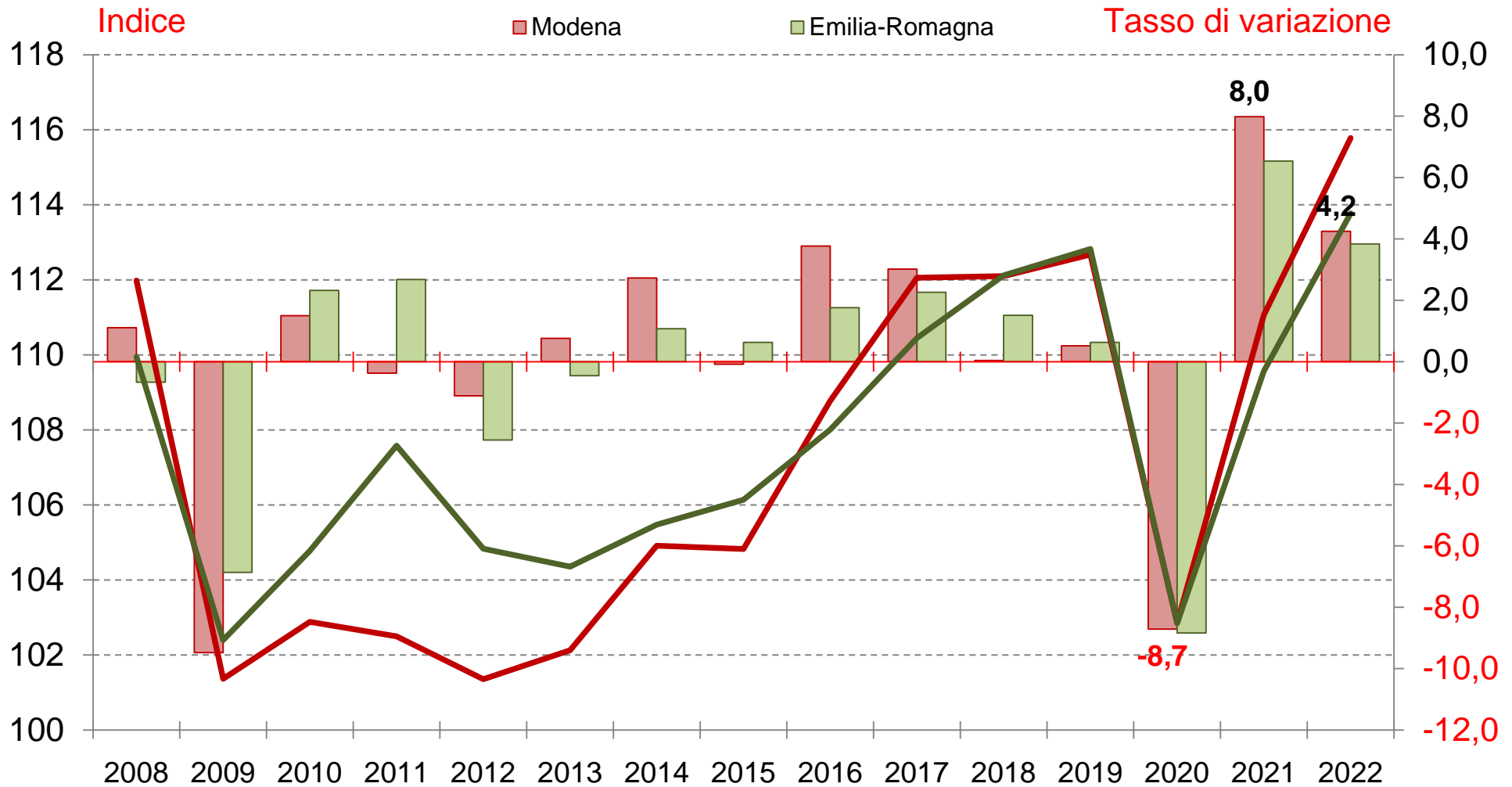


(\*) Calcolato sulla popolazione presente,

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021



## Il quadro provinciale. Valore aggiunto: indice (2000=100) e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro provinciale. Principali variabili, tasso di variazione(\*) - 1 (1)

|   | Modena |      |      | Emilia-Romagna |      |      | Italia |      |      |
|---|--------|------|------|----------------|------|------|--------|------|------|
|   | 2020   | 2021 | 2022 | 2020           | 2021 | 2022 | 2020   | 2021 | 2022 |
| Importazioni di beni (1)                  | -7,1   | 16,0 | 13,8 | -4,8           | 15,1 | 12,2 | -7,9   | 14,8 | 12,1 |
| Esportazioni di beni (1)                  | -7,8   | 17,8 | 12,4 | -7,8           | 13,4 | 8,6  | -9,4   | 15,1 | 7,7  |
| <b>Valore aggiunto ai prezzi base (1)</b> |        |      |      |                |      |      |        |      |      |
| Agricoltura                               | -2,4   | 0,6  | 2,5  | -3,1           | 1,0  | 2,7  | -6,3   | 3,1  | 2,0  |
| Industria                                 | -9,9   | 11,7 | 3,0  | -10,2          | 10,5 | 2,4  | -10,9  | 10,5 | 2,3  |
| Costruzioni                               | -6,0   | 16,8 | 6,5  | -6,3           | 20,9 | 7,9  | -6,4   | 20,9 | 8,1  |
| Servizi                                   | -8,3   | 5,1  | 4,9  | -8,6           | 4,2  | 4,2  | -8,3   | 4,2  | 4,1  |
| Totale                                    | -8,7   | 8,0  | 4,2  | -8,8           | 6,5  | 3,8  | -8,7   | 6,1  | 3,9  |
| <b>Unita' di lavoro</b>                   |        |      |      |                |      |      |        |      |      |
| Agricoltura                               | 119,1  | 2,4  | -1,3 | 5,8            | 3,8  | -0,5 | -2,3   | 7,7  | 1,6  |
| Industria                                 | -20,3  | 12,1 | 3,7  | -14,8          | 10,8 | 2,6  | -10,2  | 8,1  | 1,9  |
| Costruzioni                               | -14,3  | 35,8 | 8,8  | -6,1           | 19,3 | 4,2  | -8,6   | 20,5 | 3,7  |
| Servizi                                   | -5,6   | 2,4  | 3,9  | -9,7           | 3,6  | 4,3  | -11,0  | 4,5  | 4,0  |
| Totale                                    | -8,0   | 6,5  | 3,9  | -9,9           | 6,0  | 3,7  | -10,3  | 6,2  | 3,5  |

(\*) Salvo diversa indicazione. (^) Dati Italia definitivi: Istat, Conti economici annuali (non corretti per i giorni di calendario). (1) Valori concatenati, anno di riferimento 2015.

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

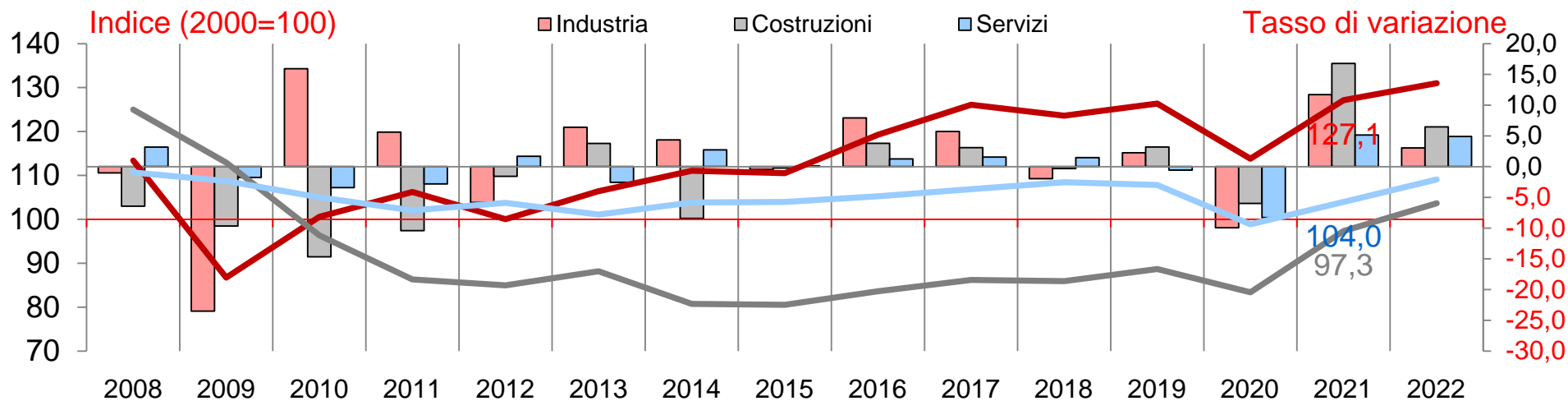
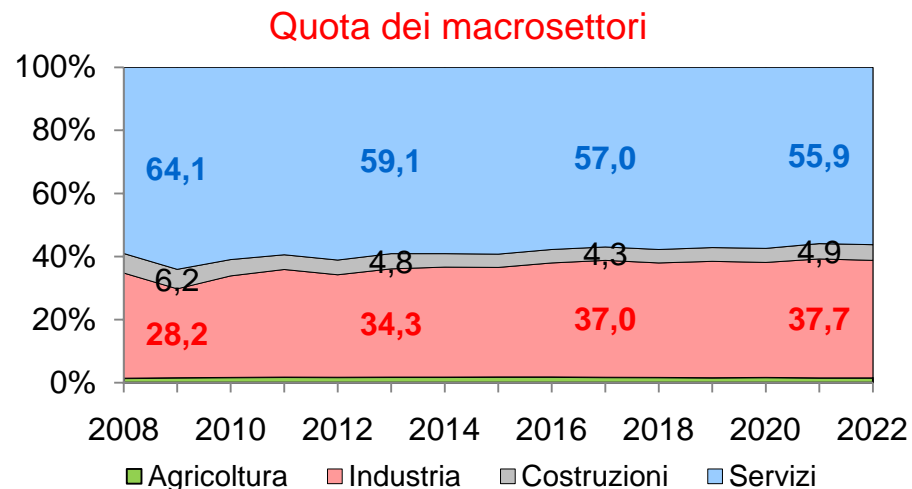
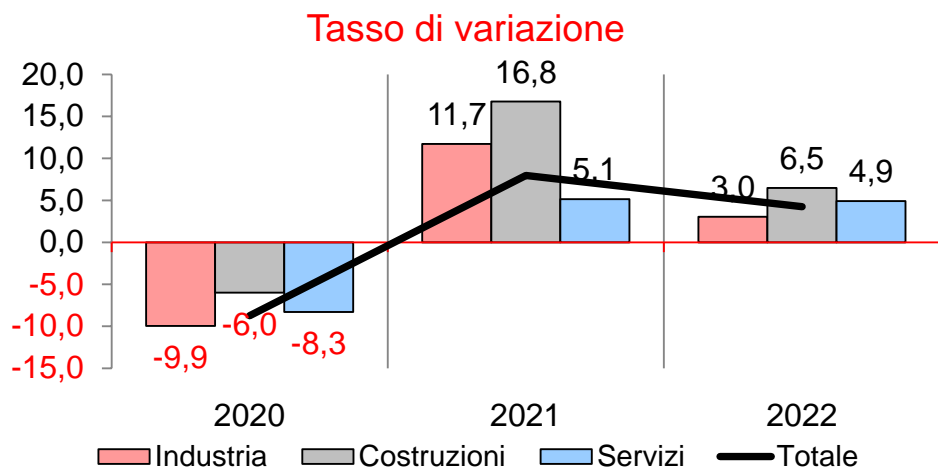
## Il quadro provinciale. Principali variabili, tasso di variazione(\*) - 2

|   | Modena |      |      | Emilia-Romagna |      |      | Italia |      |      |
|---|--------|------|------|----------------|------|------|--------|------|------|
|   | 2020   | 2021 | 2022 | 2020           | 2021 | 2022 | 2020   | 2021 | 2022 |
| <b>Mercato del lavoro</b>               |        |      |      |                |      |      |        |      |      |
| Forze di lavoro                         | -2,8   | 1,5  | 2,6  | -2,6           | 0,7  | 2,0  | -3,5   | 1,1  | 2,0  |
| Occupati                                | -2,2   | 0,9  | 2,0  | -2,9           | 0,5  | 1,5  | -2,8   | 0,5  | 1,4  |
| Tasso di attività' (1)                  | 47,3   | 47,8 | 48,9 | 47,3           | 47,5 | 48,4 | 41,8   | 42,3 | 43,1 |
| Tasso di occupazione (1)                | 44,5   | 44,7 | 45,5 | 44,5           | 44,7 | 45,3 | 37,9   | 38,1 | 38,6 |
| Tasso di disoccupazione                 | 5,9    | 6,5  | 7,0  | 5,8            | 6,0  | 6,4  | 9,3    | 9,8  | 10,4 |
| <b>Produttività e capacità di spesa</b> |        |      |      |                |      |      |        |      |      |
| Reddito disp. di famiglie (2)           | -3,9   | 5,6  | 3,6  | -4,1           | 5,5  | 3,5  | -2,7   | 5,2  | 3,1  |
| Valore aggiunto per abitante (3)        | 31,3   | 33,8 | 35,2 | 29,1           | 31,0 | 32,2 | 23,9   | 25,4 | 26,4 |
| Valore aggiunto per occupato (3)        | 70,8   | 75,8 | 77,5 | 65,8           | 69,7 | 71,3 | 62,6   | 66,1 | 67,7 |

(\*) Salvo diversa indicazione. (1) Calcolato sulla popolazione presente. (2) Tasso di variazione, prezzi correnti. (3) Migliaia di euro, valori concatenati, anno di riferimento 2015.

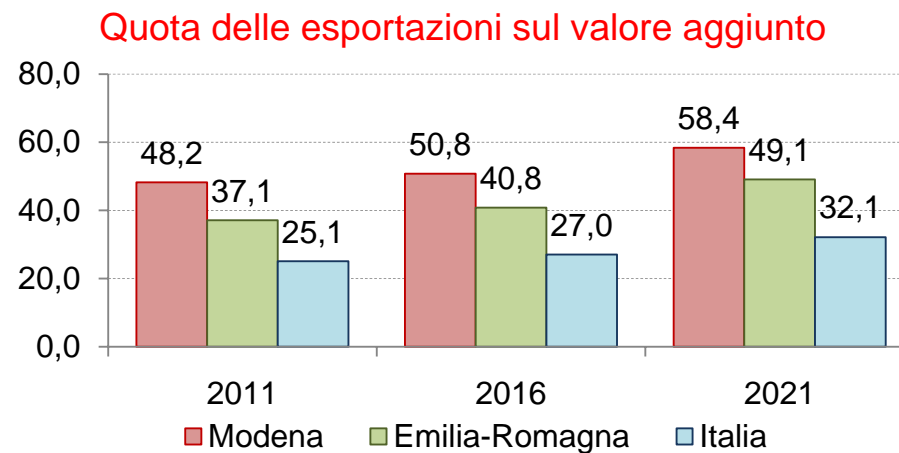
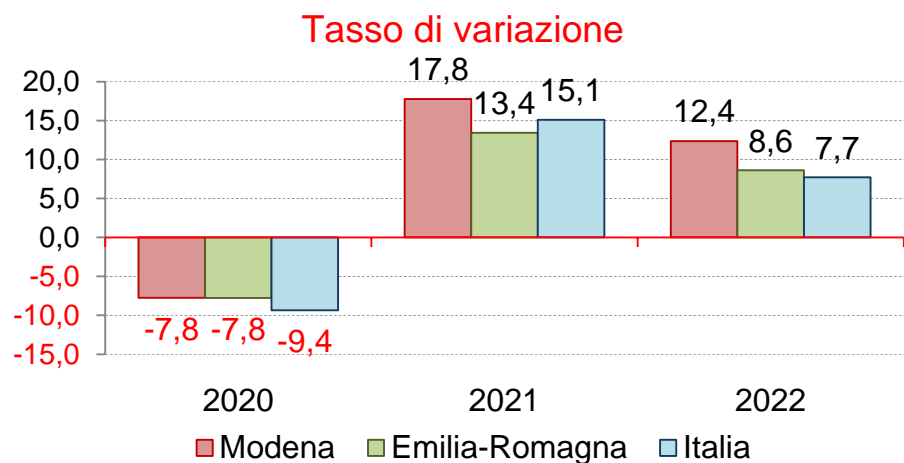
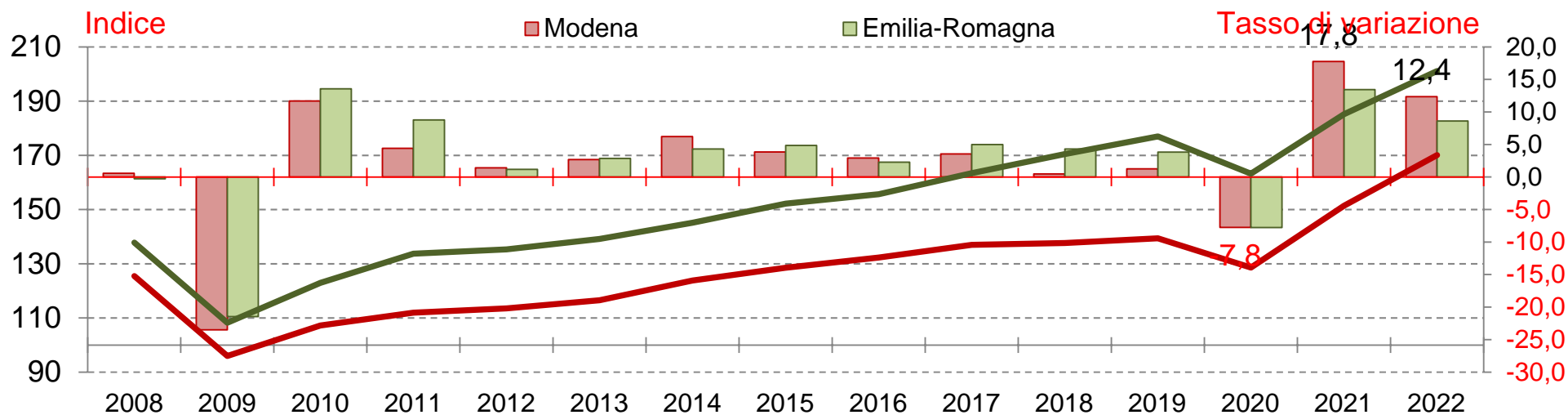
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro provinciale. Valore aggiunto: i settori, variazione, quota e indice (2000=100)



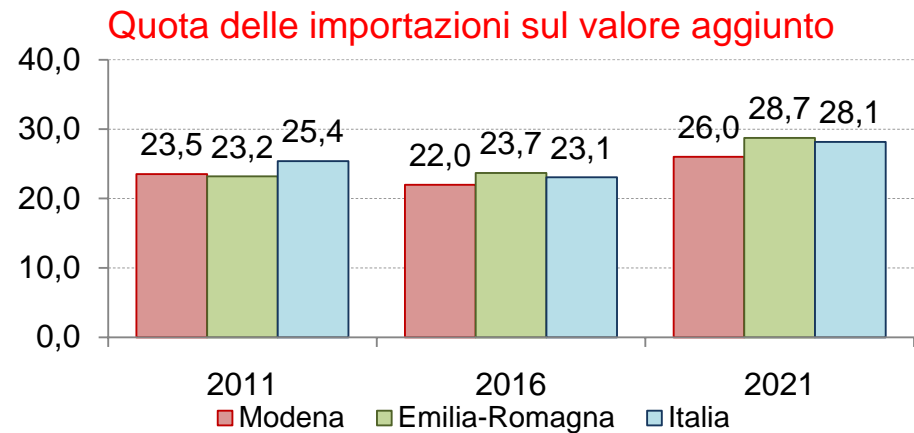
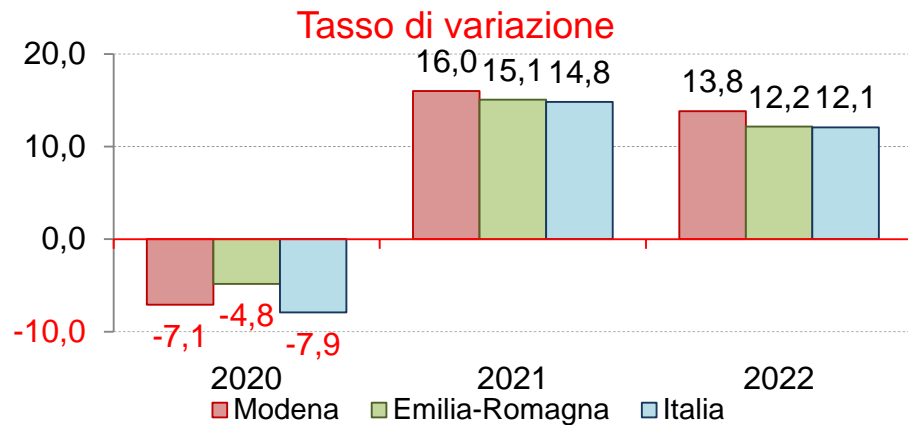
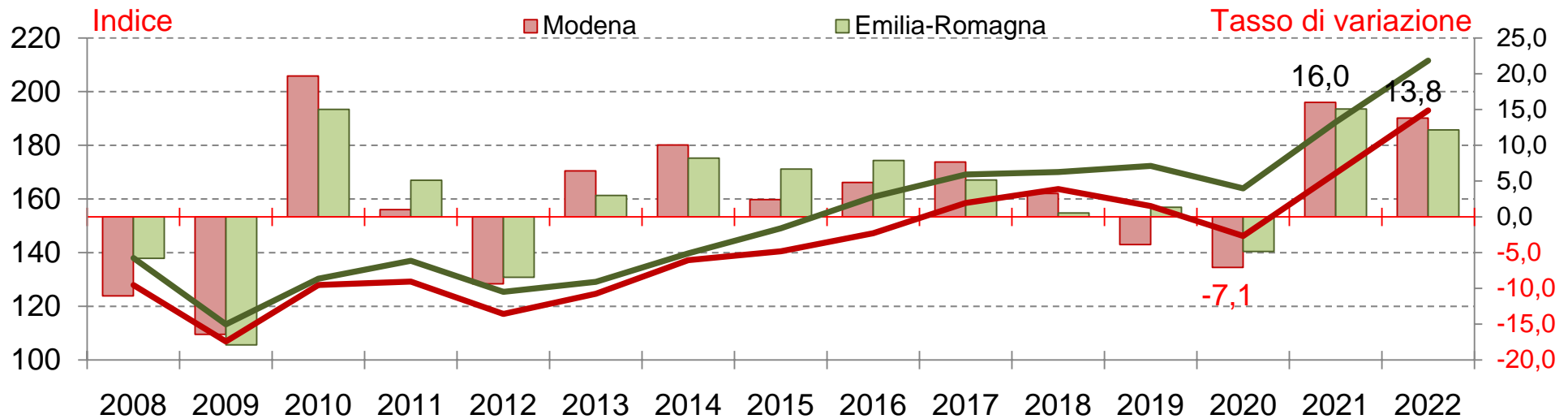
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro provinciale. Esportazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota



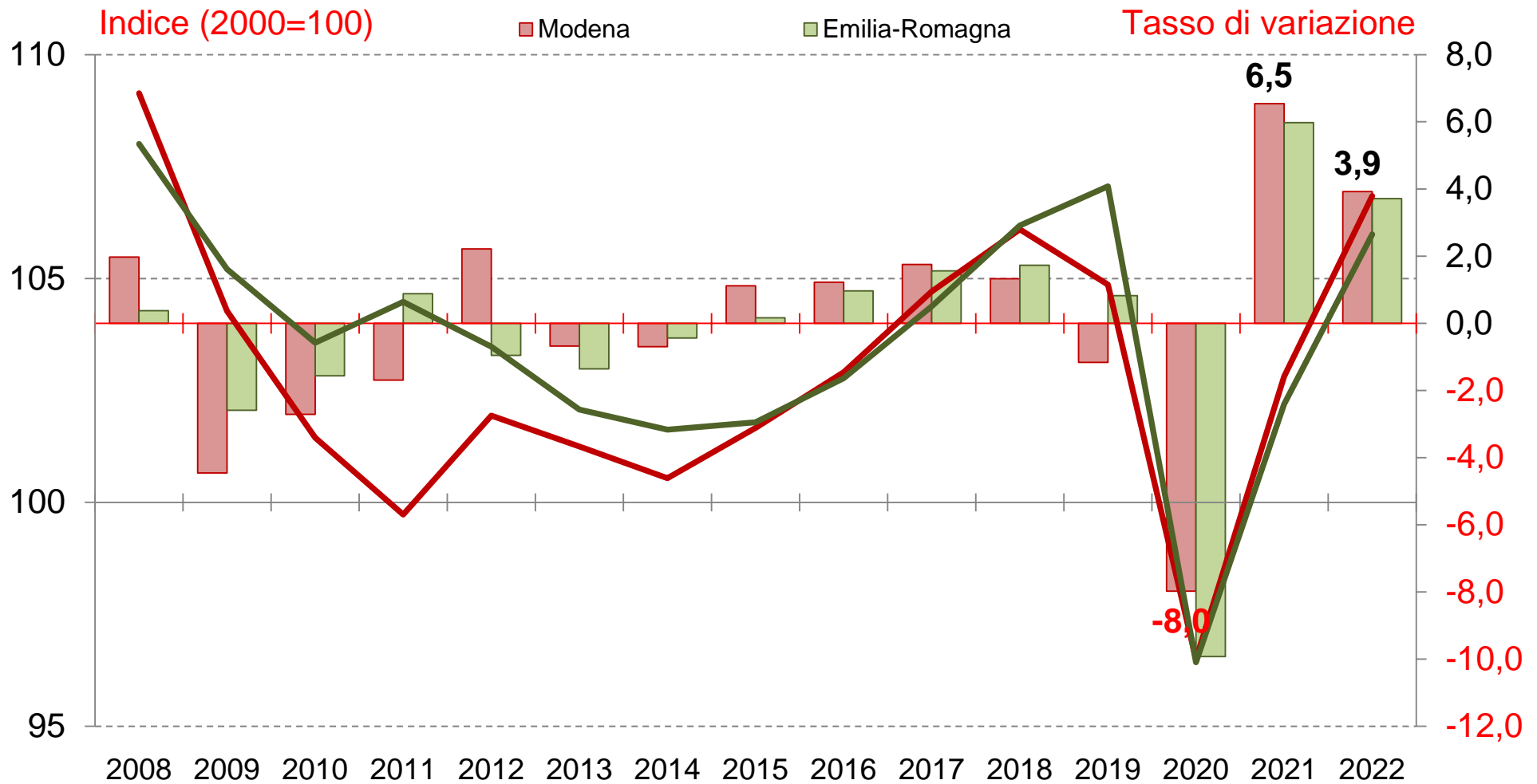
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro provinciale. Importazioni: indice (2000=100), tasso di variazione e quota



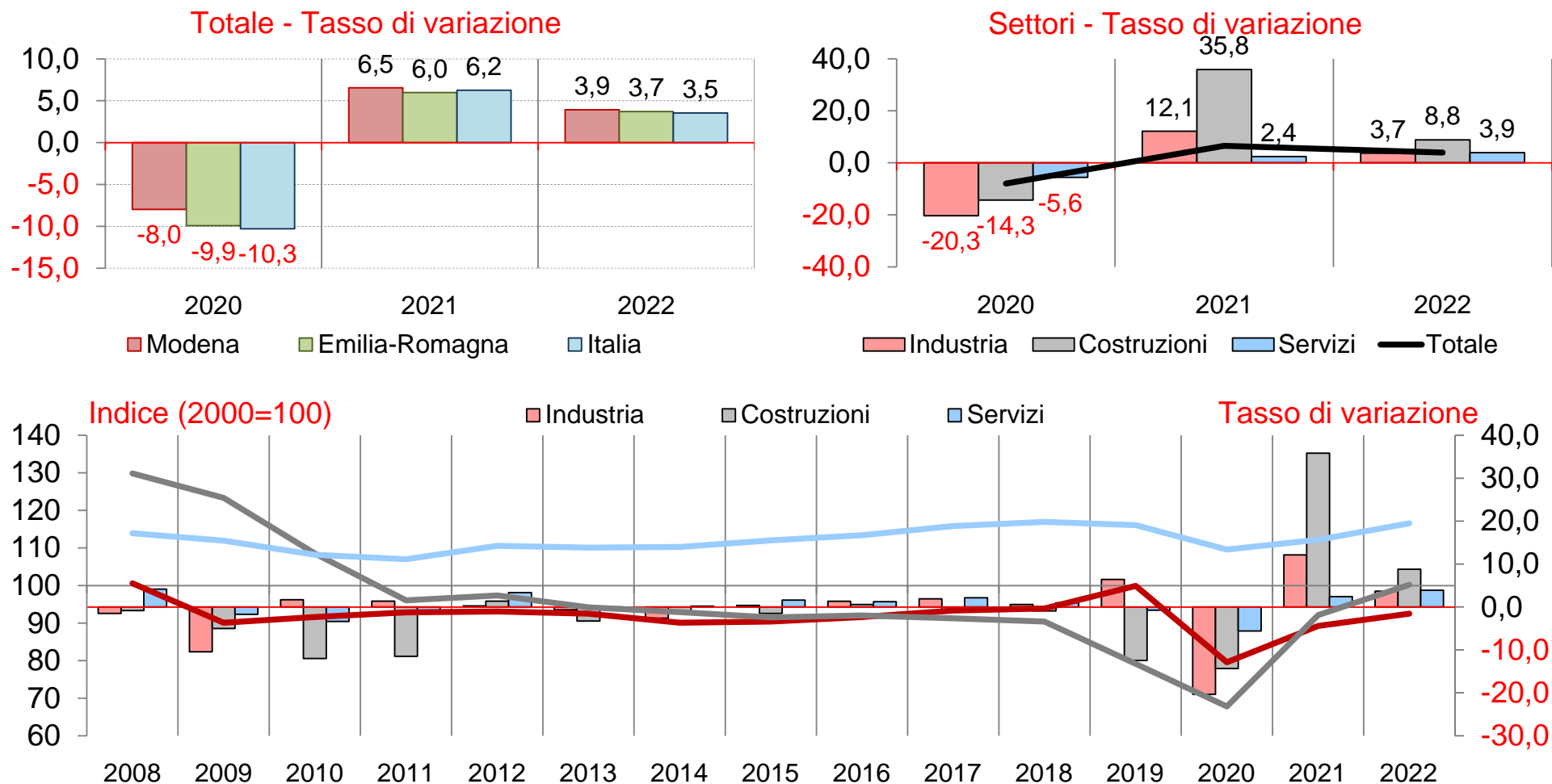
Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro provinciale. Unità di lavoro



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

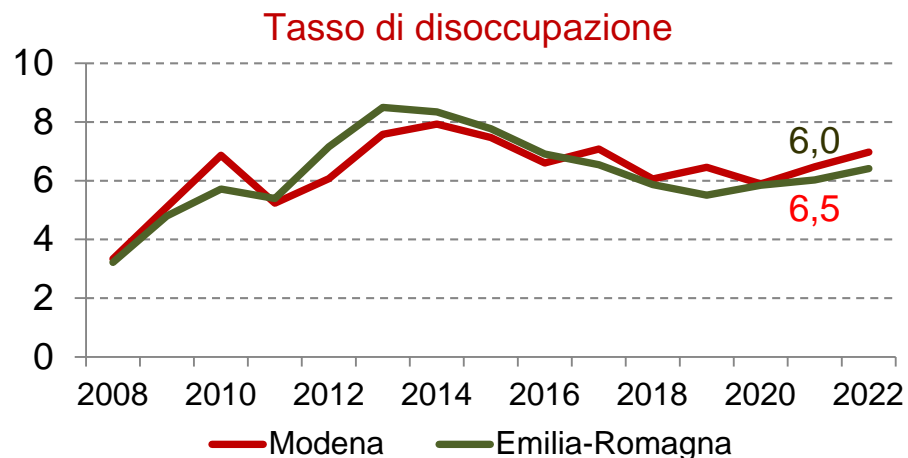
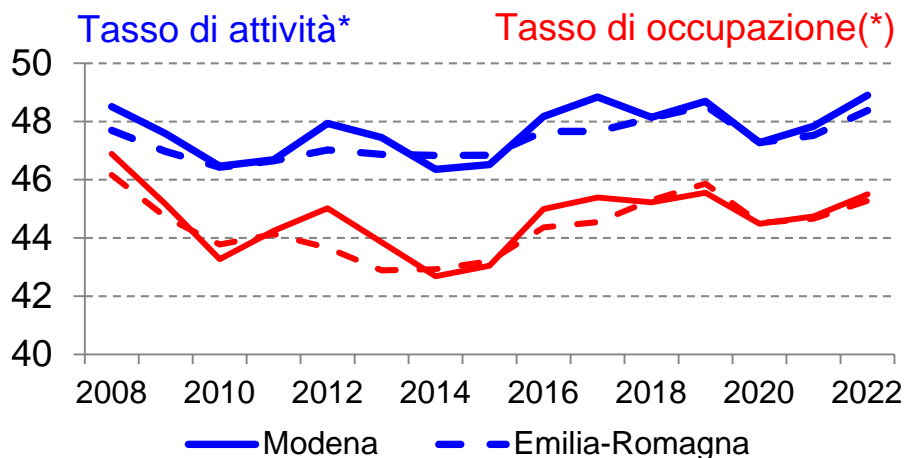
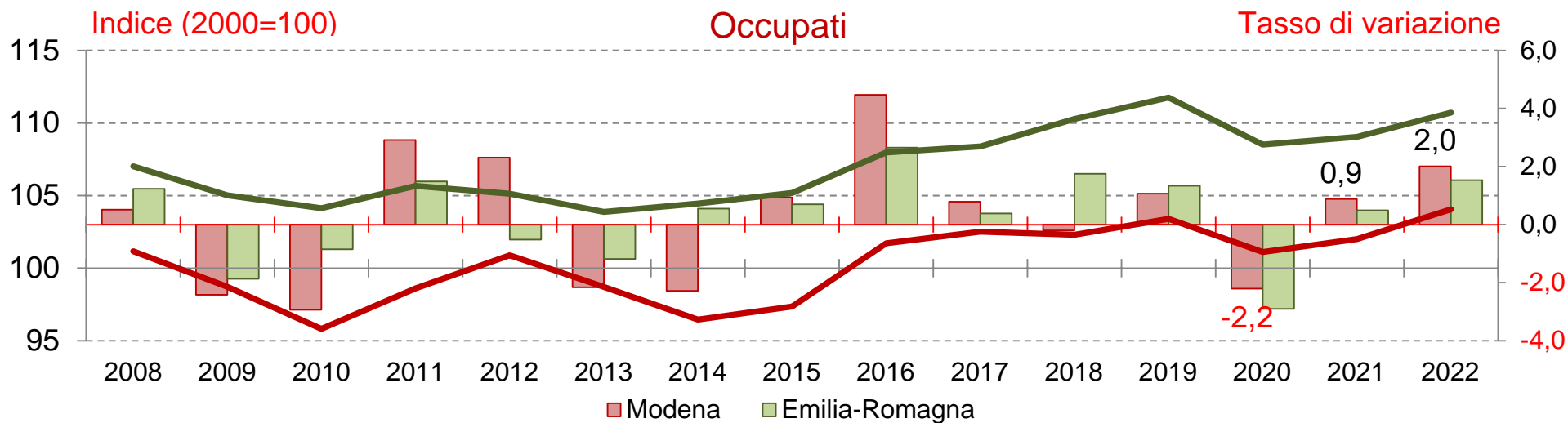
## Il quadro provinciale. Unità di lavoro nei settori: indice e tasso di variazione



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021



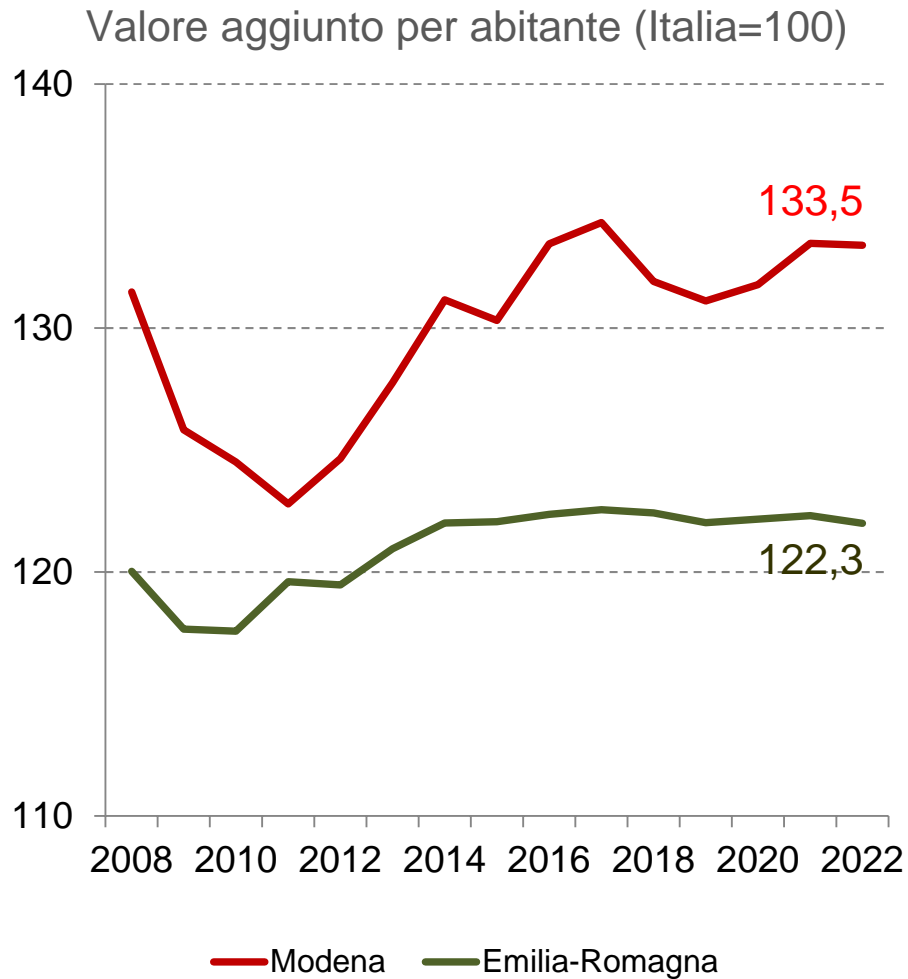
## Il quadro provinciale. Lavoro: occupati, tassi di attività, occupazione e disoccupazione



(\*) Calcolato sulla popolazione presente,

Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

## Il quadro provinciale. Indici strutturali



Fonte: elaborazioni Sistema camerale regionale su dati Prometeia, Scenari per le economie locali, ottobre 2021

Unioncamere Emilia-Romagna distribuisce dati statistici attraverso banche dati on line e produce e diffonde analisi economiche. Ecco le principali risorse che distribuiamo on line

### **Analisi trimestrali congiunturali**

#### **La situazione congiunturale dell'economia dell'Emilia-Romagna**

In sintesi la situazione della congiuntura dell'economia regionale. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/scecoer>

#### **Congiuntura industriale**

Fatturato, esportazioni, produzione, ordini per settori e dimensione delle imprese. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura>

#### **Congiuntura dell'artigianato**

Fatturato, esportazioni, produzione, ordini dell'artigianato. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura-artigianato>

#### **Congiuntura del commercio al dettaglio**

Vendite e giacenze per settori e classi dimensionali delle imprese. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura-commercio>

#### **Congiuntura delle costruzioni**

Volume d'affari e produzione aggregati e per classi dimensionali delle imprese. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/os-congiuntura-costruzioni>

#### **Demografia delle imprese - Movimprese**

La demografia delle imprese, aggregata e per forma giuridica e settore di attività. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/demografia-imprese>

#### **Demografia delle imprese - Imprenditoria estera**

Stato e andamento delle imprese estere, per forma giuridica e settore di attività. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/imprenditoria-estera>

#### **Demografia delle imprese - Imprenditoria femminile**

Stato e andamento delle imprese femminili, per forma giuridica e settore di attività. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/imprenditoria-femminile>

#### **Demografia delle imprese - Imprenditoria giovanile**

Stato e andamento delle imprese giovanili, per forma giuridica e settore di attività. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/imprenditoria-giovanile>

#### **Addetti delle localizzazioni di impresa**

L'andamento degli addetti delle localizzazioni di impresa sulla base dei dati Inps. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/addetti-localizzazioni/>

#### **Esportazioni regionali**

L'andamento delle esportazioni emiliano-romagnole sulla base dei dati Istat. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/esportazioni-regionali>

#### **Scenario di previsione Emilia-Romagna**

Le previsioni macroeconomiche regionali a medio termine. Prometeia. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/scenario-previsione>

### **Analisi semestrali e annuali**

#### **Rapporto sull'economia regionale**

A fine dicembre, l'andamento dettagliato dell'anno, le previsioni e approfondimenti. <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/analisi/rapporto-economia-regionale>

### **Banche dati**

#### **Banca dati on-line di Unioncamere Emilia-Romagna**

Free e aggiornati dati nazionali, regionali e provinciali su congiuntura economica, demografia delle imprese e altro ancora <https://www.ucer.camcom.it/studi-ricerche/dati/bd>