

**INDAGINE CONGIUNTURALE  
SULL'INDUSTRIA (*escl. Costruzioni*)  
REGIONE EMILIA ROMAGNA**

**Tavole statistiche**  
*- Dati provinciali -*

**Risultati del I trimestre 2023  
e previsioni per il II trimestre 2023**

**Tavola 1**  
**Andamento della PRODUZIONE rispetto al trimestre precedente**  
**per provincia** (distribuzione % risposte delle imprese)

EMILIA-ROMAGNA	1° trimestre 2023		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>28</b>	<b>45</b>	<b>27</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	59	22
Ferrara	22	45	33
Forlì	39	16	45
Modena	24	48	28
Parma	24	51	25
Piacenza	42	23	35
Ravenna	39	49	13
Reggio nell'Emilia	34	43	23
Rimini	34	33	34
Romagna	37	22	41
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>23</b>	<b>46</b>	<b>31</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	16	53	31
Ferrara	13	52	36
Forlì	32	25	43
Modena	23	43	34
Parma	24	57	19
Piacenza	30	33	37
Ravenna	21	58	21
Reggio nell'Emilia	27	47	26
Rimini	28	43	29
Romagna	31	31	38

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 2**  
**Andamento della PRODUZIONE rispetto allo stesso trimestre dell'anno**  
**precedente per provincia**  
(distribuzione % risposte delle imprese e variazioni %)

**EMILIA-ROMAGNA**

**1° trimestre 2023**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>37</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>1,1</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	29	39	33	-0,9
Ferrara	34	33	33	-0,7
Forlì	39	12	49	-0,4
Modena	32	32	35	0,1
Parma	36	36	27	0,8
Piacenza	64	10	26	5,6
Ravenna	45	37	18	6,6
Reggio nell'Emilia	37	32	31	1,5
Rimini	48	22	30	5,3
Romagna	42	16	42	1,6
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>28</b>	<b>39</b>	<b>32</b>	<b>-1,2</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	19	48	33	-3,0
Ferrara	22	52	26	-2,2
Forlì	26	19	55	-4,8
Modena	24	35	40	-2,3
Parma	29	47	24	-0,5
Piacenza	39	42	19	1,9
Ravenna	32	50	17	3,6
Reggio nell'Emilia	43	37	20	2,5
Rimini	30	36	34	-1,1
Romagna	27	25	48	-3,5

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 3****Andamento del FATTURATO TOTALE (a prezzi correnti) rispetto al trimestre precedente per provincia**

(distribuzione % risposte delle imprese)

**EMILIA-ROMAGNA****1° trimestre 2023**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>33</b>	<b>38</b>	<b>30</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	21	51	28
Ferrara	24	43	33
Forlì	46	7	47
Modena	31	47	21
Parma	22	35	43
Piacenza	46	13	41
Ravenna	40	37	23
Reggio nell'Emilia	40	39	21
Rimini	44	25	31
Romagna	45	14	41
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>27</b>	<b>42</b>	<b>31</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	22	45	34
Ferrara	13	50	37
Forlì	35	18	47
Modena	26	47	27
Parma	23	54	23
Piacenza	30	32	37
Ravenna	28	43	28
Reggio nell'Emilia	34	45	21
Rimini	33	35	31
Romagna	35	24	41

*Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale*

**Tavola 4****Andamento del FATTURATO TOTALE (a prezzi correnti) rispetto allo stesso trimestre dell'anno****precedente per provincia**

(distribuzione % risposte delle imprese e variazioni %)

**EMILIA-ROMAGNA****1° trimestre 2023**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>45</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>4,0</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	36	31	34	0,3
Ferrara	37	31	33	1,7
Forlì	56	8	36	7,7
Modena	40	30	30	0,9
Parma	45	34	21	5,4
Piacenza	72	15	13	12,3
Ravenna	50	30	20	7,1
Reggio nell'Emilia	43	26	31	4,6
Rimini	64	17	20	9,1
Romagna	59	11	30	8,2
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>28</b>	<b>0,5</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	25	45	31	-1,1
Ferrara	28	43	29	-2,1
Forlì	36	16	48	-0,8
Modena	41	32	26	0,1
Parma	20	57	23	-1,4
Piacenza	45	40	15	3,3
Ravenna	39	42	19	5,1
Reggio nell'Emilia	46	34	19	3,7
Rimini	39	29	32	0,0
Romagna	37	20	43	-0,5

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 5**  
**Andamento del FATTURATO ESTERO (a prezzi correnti) rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente per provincia**

EMILIA-ROMAGNA	1° trimestre 2023			
	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>46</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>4,8</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	44	23	33	4,9
Ferrara	50	16	34	7,2
Forlì	22	41	37	-4,2
Modena	29	25	46	-1,5
Parma	59	22	19	7,8
Piacenza	83	8	9	16,5
Ravenna	48	38	14	3,7
Reggio nell'Emilia	50	21	29	9,7
Rimini	65	10	25	9,6
Romagna	35	32	33	0,0
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>38</b>	<b>35</b>	<b>26</b>	<b>1,1</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	57	22	20	1,6
Ferrara	39	36	25	0,4
Forlì	15	50	35	-3,3
Modena	45	10	45	1,4
Parma	37	58	5	2,7
Piacenza	44	29	27	1,9
Ravenna	9	62	30	-2,8
Reggio nell'Emilia	61	38	0	12,0
Rimini	47	27	26	1,9
Romagna	22	44	33	-2,1

(\*) solo imprese esportatrici

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 6**

**Andamento degli ORDINATIVI (mercato nazionale ed estero) rispetto al trimestre precedente per provincia**  
(distribuzione % risposte delle imprese)

**EMILIA-ROMAGNA****1° trimestre 2023**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>31</b>	<b>43</b>	<b>25</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	21	56	23
Ferrara	19	44	37
Forlì	50	15	35
Modena	32	47	21
Parma	20	53	27
Piacenza	49	16	34
Ravenna	40	41	19
Reggio nell'Emilia	30	45	26
Rimini	53	31	16
Romagna	51	21	28
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>24</b>	<b>44</b>	<b>32</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	16	41	42
Ferrara	13	52	35
Forlì	41	22	37
Modena	24	51	26
Parma	19	56	25
Piacenza	28	37	35
Ravenna	21	51	27
Reggio nell'Emilia	23	52	25
Rimini	29	39	32
Romagna	37	28	35

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 7**  
**Andamento degli ORDINATIVI (mercato nazionale ed estero) rispetto allo stesso trimestre**  
**dell'anno precedente per provincia**  
(distribuzione % risposte delle imprese e variazioni %)

**EMILIA-ROMAGNA**

**1° trimestre 2023**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>37</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>0,2</b>
(escluse Costruzioni)				
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	33	33	35	-1,5
Ferrara	26	40	33	-2,5
Forlì	44	10	46	-0,4
Modena	34	33	33	-0,6
Parma	39	38	24	1,2
Piacenza	51	30	19	3,2
Ravenna	43	36	21	3,7
Reggio nell'Emilia	35	35	31	0,1
Rimini	52	29	18	5,0
Romagna	47	17	36	1,5
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>29</b>	<b>39</b>	<b>32</b>	<b>-1,2</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	22	40	38	-2,6
Ferrara	27	45	27	-2,5
Forlì	37	16	47	-2,1
Modena	28	37	35	-1,6
Parma	23	56	21	-1,5
Piacenza	32	44	24	1,4
Ravenna	33	45	22	1,0
Reggio nell'Emilia	38	40	22	1,1
Rimini	29	35	36	-1,5
Romagna	34	23	43	-1,9

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 8**  
**Andamento degli ORDINATIVI (mercato estero) rispetto allo stesso trimestre**  
**dell'anno precedente per provincia**

**EMILIA-ROMAGNA**

**1° trimestre 2023**

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>39</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>0,6</b>
(escluse Costruzioni)				
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	40	34	26	1,0
Ferrara	23	35	42	-4,3
Forlì	17	51	32	-4,3
Modena	32	29	39	-2,3
Parma	45	30	25	1,6
Piacenza	77	16	8	8,4
Ravenna	38	42	21	1,4
Reggio nell'Emilia	39	27	33	2,9
Rimini	48	28	23	3,2
Romagna	27	44	29	-2,0
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>23</b>	<b>0,7</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	57	32	11	1,6
Ferrara	0	39	61	-10,2
Forlì	12	58	30	-3,2
Modena	42	18	40	0,1
Parma	39	54	7	3,2
Piacenza	45	29	26	0,8
Ravenna	23	64	13	2,0
Reggio nell'Emilia	59	41	0	11,3
Rimini	45	29	25	1,9
Romagna	20	51	29	-2,0

(\*) solo imprese esportatrici

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 9**  
**Settimane di PRODUZIONE assicurata dalla consistenza del portafogli ordini**  
**alla fine del trimestre per provincia**

<b>EMILIA-ROMAGNA</b>		<b>1° trimestre 2023</b>
		<b>Totale imprese</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>12,9</b>
(escluse Costruzioni)		
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		12,9
Ferrara		11,3
Forlì		11,0
Modena		14,2
Parma		13,8
Piacenza		15,9
Ravenna		11,6
Reggio nell'Emilia		11,7
Rimini		11,1
Romagna		11,0
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>		<b>8,1</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		7,6
Ferrara		7,7
Forlì		9,1
Modena		7,4
Parma		8,6
Piacenza		9,6
Ravenna		7,9
Reggio nell'Emilia		7,5
Rimini		9,3
Romagna		9,2

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 10**  
**Previsioni relative alla PRODUZIONE nel trimestre successivo**  
**per provincia**  
(distribuzione % risposte delle imprese)

EMILIA-ROMAGNA	1° trimestre 2023		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>27</b>	<b>58</b>	<b>15</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	21	63	16
Ferrara	20	64	16
Forlì	44	30	26
Modena	29	54	17
Parma	23	67	11
Piacenza	22	70	8
Ravenna	43	50	7
Reggio nell'Emilia	24	63	13
Rimini	22	59	19
Romagna	36	41	23
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>18</b>	<b>64</b>	<b>19</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	14	62	24
Ferrara	14	71	15
Forlì	29	45	27
Modena	11	72	17
Parma	25	68	8
Piacenza	11	70	20
Ravenna	25	64	11
Reggio nell'Emilia	19	63	18
Rimini	18	63	19
Romagna	25	51	24

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 11**  
**Previsioni relative agli ORDINATIVI (mercato nazionale ed estero) nel trimestre successivo**  
**per provincia**

EMILIA-ROMAGNA	1° trimestre 2023		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>25</b>	<b>58</b>	<b>17</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	24	57	18
Ferrara	22	60	18
Forlì	45	31	24
Modena	18	64	17
Parma	21	68	11
Piacenza	27	60	13
Ravenna	43	47	10
Reggio nell'Emilia	20	59	21
Rimini	32	58	11
Romagna	40	41	19
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>17</b>	<b>62</b>	<b>21</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	15	54	31
Ferrara	13	67	20
Forlì	26	47	26
Modena	12	71	17
Parma	16	75	9
Piacenza	13	69	18
Ravenna	21	64	15
Reggio nell'Emilia	18	62	20
Rimini	17	63	20
Romagna	23	53	24

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 12**  
**Previsioni relative agli ORDINATIVI (mercato estero) nel trimestre successivo**  
**per provincia**

EMILIA-ROMAGNA	1° trimestre 2023		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>24</b>	<b>61</b>	<b>14</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	21	64	15
Ferrara	27	50	22
Forlì	39	55	6
Modena	18	71	12
Parma	20	64	16
Piacenza	30	54	16
Ravenna	30	64	6
Reggio nell'Emilia	29	48	24
Rimini	18	74	8
Romagna	33	61	6
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>15</b>	<b>73</b>	<b>13</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	4	80	16
Ferrara	13	60	27
Forlì	35	59	6
Modena	7	84	10
Parma	11	81	8
Piacenza	11	71	18
Ravenna	24	73	3
Reggio nell'Emilia	1	84	15
Rimini	13	53	33
Romagna	30	58	13

(\*) solo imprese esportatrici

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 13**  
**Previsioni relative al FATTURATO nel trimestre successivo**  
**per provincia**

EMILIA-ROMAGNA	1° trimestre 2023		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>29</b>	<b>57</b>	<b>14</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	67	14
Ferrara	23	65	13
Forlì	44	30	25
Modena	27	58	15
Parma	32	57	11
Piacenza	41	51	8
Ravenna	46	46	7
Reggio nell'Emilia	24	62	15
Rimini	24	64	11
Romagna	37	43	20
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>19</b>	<b>61</b>	<b>20</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	17	56	28
Ferrara	14	70	16
Forlì	29	46	25
Modena	11	70	18
Parma	27	65	8
Piacenza	12	67	21
Ravenna	27	60	14
Reggio nell'Emilia	20	59	22
Rimini	19	63	18
Romagna	26	52	23

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

**Tavola 14**  
**Grado di utilizzo degli impianti nel trimestre di riferimento per provincia**  
 (distribuzione % risposte delle imprese)

<b>EMILIA-ROMAGNA</b>		<b>1° trimestre 2023</b>
		<b>Grado di utilizzo degli impianti (%)</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>78,2</b>
(escluse Costruzioni)		
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		78,7
Ferrara		70,0
Forlì		82,9
Modena		78,0
Parma		80,2
Piacenza		81,5
Ravenna		76,0
Reggio nell'Emilia		75,7
Rimini		78,5
Romagna		81,3
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>		<b>73,2</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		73,3
Ferrara		69,2
Forlì		82,4
Modena		70,6
Parma		77,4
Piacenza		72,9
Ravenna		73,5
Reggio nell'Emilia		67,6
Rimini		72,5
Romagna		79,0

Fonte: Unioncamere e Camere di commercio dell'Emilia-Romagna, Indagine congiunturale

## Nota metodologica

L'indagine congiunturale sulle imprese dei settori del manifatturiero e delle costruzioni, realizzata dall'Unioncamere Emilia Romagna, si rivolge trimestralmente ad un campione di circa 1.350 aziende con dipendenti, di cui circa 1.160 dell'industria in senso stretto e circa 190 delle costruzioni. L'indagine è rappresentativa della totalità delle imprese fino a 500 dipendenti.

I dati sono disaggregati per tre classi dimensionali (da 1 a 9 dipendenti, 10-49 dipendenti e 50 dipendenti e oltre), per 7 settori di attività economica (industrie dei metalli, industrie alimentari e delle bevande, industrie tessili, dell'abbigliamento, del cuoio e delle calzature, industrie del legno e del mobile, industrie meccaniche, elettriche e dei mezzi di trasporto, altre industrie manifatturiere e costruzioni) e per provincia.

Per tutti i settori la numerosità campionaria è calcolata in modo da garantire, per ognuno dei domini di indagine, un errore massimo del 10% ed una significatività del 75%.

L'universo di riferimento è costituito dalle imprese con dipendenti desunto dal Registro Imprese integrato con i dati ottenuti da altre fonti (in particolare INPS e ISTAT).

Nell'indagine, condotta con tecnica mista CATI-CAWI, viene chiesto alle imprese di dichiarare l'andamento congiunturale e tendenziale di una serie di indicatori economici (tra i quali l'andamento di produzione, fatturato, ordinativi ed esportazioni), nonché la previsione per il trimestre successivo al trimestre di indagine. Per il settore delle costruzioni viene chiesto alle imprese di dichiarare l'andamento congiunturale e tendenziale di indicatori economici di natura diversa da quelli tipici del manifatturiero (tra i quali l'andamento del volume d'affari).

Alcuni dei dati tendenziali sono di tipo quantitativo (variazioni registrate nel trimestre rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente), mentre i dati congiunturali (rispetto al trimestre precedente) e previsionali (riferiti al trimestre successivo) sono di tipo qualitativo (aumento, stabilità, diminuzione).

L'unità di riporto è costituita dalle unità provinciali d'impresa (anche se la classe dimensionale è quella dell'impresa nel suo complesso).

Le ponderazioni infra-dominio e inter-dominio delle risposte vengono effettuate sulla base del numero di dipendenti di ciascuna unità provinciale d'impresa / cluster d'appartenenza (sempre desunto dal Registro Imprese opportunamente integrato).

Le interviste relative al 1° trimestre 2023 sono state realizzate nel mese di aprile 2023.