

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

Tavole statistiche
- Dati provinciali -

**Risultati del IV trimestre 2022
e previsioni per il I trimestre 2023**

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

EMILIA-ROMAGNA	4° trimestre 2022		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	37	40	22
(escluse Costruzioni)			
PROVINCE			
Bologna	35	42	23
Ferrara	27	50	23
Forlì	66	14	20
Modena	36	37	28
Parma	28	54	18
Piacenza	42	32	27
Ravenna	41	48	11
Reggio nell'Emilia	33	48	19
Rimini	41	27	33
Romagna	57	19	25
- di cui: ARTIGIANATO	35	41	24
PROVINCE			
Bologna	37	38	25
Ferrara	28	53	19
Forlì	43	29	28
Modena	40	26	34
Parma	20	58	22
Piacenza	33	52	15
Ravenna	36	51	14
Reggio nell'Emilia	29	52	19
Rimini	34	44	22
Romagna	40	34	26

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

4° trimestre 2022

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO (escluse Costruzioni)	42	31	27	2,4
PROVINCE				
Bologna	46	31	23	3,1
Ferrara	38	36	26	0,9
Forlì	40	12	48	0,4
Modena	42	30	28	1,4
Parma	38	36	26	2,2
Piacenza	38	33	29	1,6
Ravenna	47	34	18	6,5
Reggio nell'Emilia	40	34	26	2,4
Rimini	47	28	24	4,5
Romagna	43	18	40	1,9
- di cui: ARTIGIANATO	37	38	25	1,6
PROVINCE				
Bologna	37	39	23	2,5
Ferrara	33	46	21	1,1
Forlì	42	23	35	3,0
Modena	37	37	26	0,6
Parma	22	54	24	-1,1
Piacenza	31	54	15	3,0
Ravenna	43	40	16	2,9
Reggio nell'Emilia	46	27	27	1,4
Rimini	37	41	22	1,5
Romagna	40	29	30	2,5

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**4° trimestre 2022**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	46	33	21
(escluse Costruzioni)			
PROVINCE			
Bologna	42	39	19
Ferrara	34	45	21
Forlì	61	11	28
Modena	49	25	26
Parma	37	42	21
Piacenza	52	27	21
Ravenna	51	40	9
Reggio nell'Emilia	41	39	19
Rimini	56	23	21
Romagna	59	15	25
- di cui: ARTIGIANATO	39	37	24
PROVINCE			
Bologna	38	37	24
Ferrara	32	52	16
Forlì	42	26	32
Modena	52	18	30
Parma	23	47	29
Piacenza	33	46	20
Ravenna	37	48	15
Reggio nell'Emilia	34	48	18
Rimini	44	36	20
Romagna	43	29	28

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**4° trimestre 2022**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO (escluse Costruzioni)	56	24	20	6,7
PROVINCE				
Bologna	56	26	18	6,1
Ferrara	53	23	24	4,3
Forlì	58	7	35	7,7
Modena	55	24	21	5,0
Parma	56	29	15	8,0
Piacenza	58	24	17	6,6
Ravenna	53	28	19	9,3
Reggio nell'Emilia	55	25	20	7,6
Rimini	61	23	16	7,5
Romagna	59	13	28	7,6
- di cui: ARTIGIANATO	43	34	23	2,9
PROVINCE				
Bologna	37	39	24	2,7
Ferrara	44	36	21	2,6
Forlì	51	19	30	6,2
Modena	45	34	21	2,2
Parma	32	43	25	0,5
Piacenza	31	55	15	2,4
Ravenna	49	33	19	3,9
Reggio nell'Emilia	50	27	23	2,4
Rimini	46	34	21	2,8
Romagna	49	24	27	5,0

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

4° trimestre 2022

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	55	21	23	6,7
PROVINCE				
Bologna	52	20	28	4,8
Ferrara	59	20	21	8,7
Forlì	38	28	34	5,2
Modena	49	21	30	2,6
Parma	69	22	9	11,4
Piacenza	77	14	9	10,9
Ravenna	49	38	13	11,5
Reggio nell'Emilia	57	17	26	7,6
Rimini	79	16	5	9,9
Romagna	51	24	24	6,7
- di cui: ARTIGIANATO	34	47	19	2,4
PROVINCE				
Bologna	5	45	49	-9,2
Ferrara	14	76	10	3,0
Forlì	37	38	25	5,2
Modena	47	46	7	3,1
Parma	23	75	2	5,5
Piacenza	49	51	0	2,9
Ravenna	55	36	9	13,3
Reggio nell'Emilia	56	29	15	6,4
Rimini	43	51	6	2,7
Romagna	38	41	21	4,6

(*) 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**4° trimestre 2022**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	39	39	23
(escluse Costruzioni)			
PROVINCE			
Bologna	39	44	17
Ferrara	25	49	26
Forlì	73	14	13
Modena	40	33	28
Parma	31	50	19
Piacenza	39	26	35
Ravenna	41	45	13
Reggio nell'Emilia	30	46	24
Rimini	36	26	38
Romagna	59	18	22
- di cui: ARTIGIANATO	33	43	24
PROVINCE			
Bologna	31	45	24
Ferrara	27	49	24
Forlì	57	28	14
Modena	35	29	36
Parma	24	52	24
Piacenza	32	47	21
Ravenna	31	52	17
Reggio nell'Emilia	23	57	20
Rimini	28	49	23
Romagna	47	35	17

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

4° trimestre 2022

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO (escluse Costruzioni)	44	31	26	2,7
PROVINCE				
Bologna	47	36	17	3,5
Ferrara	37	36	27	0,6
Forlì	47	13	40	2,6
Modena	43	29	28	2,6
Parma	37	33	30	0,3
Piacenza	49	17	35	3,0
Ravenna	41	40	19	3,4
Reggio nell'Emilia	45	32	24	3,3
Rimini	49	33	18	4,7
Romagna	48	20	32	3,4
- di cui: ARTIGIANATO	39	36	25	0,8
PROVINCE				
Bologna	38	39	23	0,9
Ferrara	41	36	24	1,7
Forlì	46	21	33	2,3
Modena	39	36	25	0,3
Parma	24	47	29	-0,6
Piacenza	41	47	13	2,7
Ravenna	42	39	19	2,3
Reggio nell'Emilia	40	31	29	-0,9
Rimini	41	35	25	0,8
Romagna	44	26	30	1,8

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

4° trimestre 2022

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	39	33	28	2,3
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna	37	36	27	2,1
Ferrara	29	39	32	-2,4
Forlì	30	35	35	3,3
Modena	40	26	34	1,7
Parma	37	30	34	-0,3
Piacenza	53	17	31	5,0
Ravenna	31	55	13	2,9
Reggio nell'Emilia	44	31	25	4,5
Rimini	51	39	10	3,3
Romagna	37	36	27	3,3
- di cui: ARTIGIANATO	27	55	19	0,4
PROVINCE				
Bologna	5	46	49	-9,1
Ferrara	14	76	10	2,0
Forlì	35	40	24	4,2
Modena	33	60	7	2,4
Parma	11	83	5	-0,1
Piacenza	39	60	0	2,5
Ravenna	15	76	9	0,9
Reggio nell'Emilia	56	29	15	0,2
Rimini	36	58	6	2,5
Romagna	36	44	20	3,8

(*) 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

EMILIA-ROMAGNA		4° trimestre 2022
		Totale imprese
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		13,3
(escluse Costruzioni)		
PROVINCE		
Bologna		13,8
Ferrara		10,5
Forlì		11,1
Modena		13,6
Parma		14,3
Piacenza		15,5
Ravenna		14,9
Reggio nell'Emilia		12,7
Rimini		9,8
Romagna		10,7
- di cui: ARTIGIANATO		8,2
PROVINCE		
Bologna		10,1
Ferrara		6,8
Forlì		8,9
Modena		7,3
Parma		10,3
Piacenza		8,1
Ravenna		9,6
Reggio nell'Emilia		5,8
Rimini		6,4
Romagna		8,0

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	4° trimestre 2022		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	21	58	20
(escluse Costruzioni)			
PROVINCE			
Bologna	16	67	17
Ferrara	15	62	23
Forlì	50	21	29
Modena	23	57	20
Parma	13	64	23
Piacenza	14	65	21
Ravenna	20	64	17
Reggio nell'Emilia	19	63	18
Rimini	31	45	24
Romagna	43	30	27
- di cui: ARTIGIANATO	11	61	28
PROVINCE			
Bologna	8	65	26
Ferrara	5	69	26
Forlì	28	39	33
Modena	10	59	30
Parma	8	67	25
Piacenza	5	62	33
Ravenna	14	67	19
Reggio nell'Emilia	8	65	28
Rimini	6	63	31
Romagna	20	47	33

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	4° trimestre 2022		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	21	56	23
(escluse Costruzioni)			
PROVINCE			
Bologna	15	64	22
Ferrara	17	61	23
Forlì	54	23	23
Modena	21	50	29
Parma	11	62	27
Piacenza	27	53	20
Ravenna	28	56	16
Reggio nell'Emilia	16	67	17
Rimini	25	45	30
Romagna	44	31	25
- di cui: ARTIGIANATO	13	59	28
PROVINCE			
Bologna	6	70	24
Ferrara	14	60	26
Forlì	32	45	24
Modena	13	51	36
Parma	10	59	31
Piacenza	11	60	30
Ravenna	16	66	18
Reggio nell'Emilia	7	64	29
Rimini	9	55	35
Romagna	24	48	28

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	4° trimestre 2022		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	21	61	18
(escluse Costruzioni)			
PROVINCE			
Bologna	13	70	16
Ferrara	24	51	24
Forlì	34	42	24
Modena	21	53	26
Parma	12	73	15
Piacenza	43	52	5
Ravenna	32	52	16
Reggio nell'Emilia	13	73	14
Rimini	31	52	16
Romagna	33	45	21
- di cui: ARTIGIANATO	19	64	16
PROVINCE			
Bologna	0	96	4
Ferrara	8	68	23
Forlì	30	48	22
Modena	24	53	23
Parma	15	78	8
Piacenza	26	53	21
Ravenna	42	50	8
Reggio nell'Emilia	0	92	7
Rimini	24	50	26
Romagna	28	48	23

(*) 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	4° trimestre 2022		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	22	54	24
(escluse Costruzioni)			
PROVINCE			
Bologna	14	64	21
Ferrara	20	53	26
Forlì	54	20	27
Modena	26	53	22
Parma	16	49	35
Piacenza	14	55	31
Ravenna	22	60	18
Reggio nell'Emilia	20	61	19
Rimini	26	48	25
Romagna	44	30	26
- di cui: ARTIGIANATO	12	59	28
PROVINCE			
Bologna	8	65	26
Ferrara	10	63	27
Forlì	32	38	30
Modena	12	59	29
Parma	9	58	34
Piacenza	5	62	33
Ravenna	14	67	19
Reggio nell'Emilia	7	66	27
Rimini	11	54	35
Romagna	25	44	31

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)

EMILIA-ROMAGNA		4° trimestre 2022
		Grado di utilizzo degli impianti (%)
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		78,7
(escluse Costruzioni)		
PROVINCE		
Bologna		80,0
Ferrara		71,3
Forlì		79,7
Modena		77,7
Parma		80,8
Piacenza		78,0
Ravenna		82,0
Reggio nell'Emilia		76,7
Rimini		79,4
Romagna		79,6
- di cui: ARTIGIANATO		73,5
PROVINCE		
Bologna		76,4
Ferrara		71,4
Forlì		76,9
Modena		69,2
Parma		78,7
Piacenza		68,4
Ravenna		79,0
Reggio nell'Emilia		70,0
Rimini		70,4
Romagna		74,7

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 4° trimestre 2022 sono state realizzate nel mese di gennaio 2023.