

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

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

**Risultati del IV trimestre 2017
e previsioni per il I trimestre 2018**

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

EMILIA-ROMAGNA		4° trimestre 2017		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		45	41	14
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna		44	45	11
Ferrara		44	44	11
Forlì		68	11	20
Modena		46	41	13
Parma		40	47	13
Piacenza		43	41	16
Ravenna		49	38	13
Reggio nell'Emilia		41	43	16
Rimini		35	45	19
Romagna		57	23	20
- di cui: ARTIGIANATO		37	47	16
PROVINCE				
Bologna		39	54	8
Ferrara		32	47	21
Forlì		63	19	18
Modena		37	43	20
Parma		26	55	19
Piacenza		20	48	32
Ravenna		31	53	16
Reggio nell'Emilia		31	57	12
Rimini		32	51	17
Romagna		52	30	18

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 2017			
		Totale imprese			
		aumento	stabilità	diminuzione	var. %
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		51	32	17	4,1
(escluse Costruzioni)					
PROVINCE					
Bologna		44	46	10	4,3
Ferrara		48	31	21	1,7
Forlì		60	12	28	5,5
Modena		61	23	17	4,6
Parma		45	37	18	3,2
Piacenza		48	28	24	3,7
Ravenna		38	29	33	1,4
Reggio nell'Emilia		58	31	10	5,5
Rimini		42	47	10	4,0
Romagna		54	25	22	4,9
- di cui: ARTIGIANATO		41	42	17	1,9
PROVINCE					
Bologna		41	52	8	4,0
Ferrara		40	41	20	0,6
Forlì		54	21	24	4,3
Modena		50	29	21	1,7
Parma		32	47	21	0,2
Piacenza		26	32	42	-5,0
Ravenna		30	59	11	1,7
Reggio nell'Emilia		42	49	9	3,4
Rimini		22	60	18	-2,1
Romagna		43	35	22	2,0

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 2017		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		47	38	15
	(escluse Costruzioni)			
PROVINCE				
Bologna		48	44	8
Ferrara		48	39	13
Forlì		72	9	19
Modena		46	36	18
Parma		38	42	20
Piacenza		33	50	16
Ravenna		60	26	15
Reggio nell'Emilia		45	40	15
Rimini		36	45	19
Romagna		59	22	19
- di cui: ARTIGIANATO		38	44	19
PROVINCE				
Bologna		36	52	12
Ferrara		33	46	22
Forlì		65	18	18
Modena		43	33	25
Parma		27	49	24
Piacenza		24	47	29
Ravenna		35	48	17
Reggio nell'Emilia		28	58	14
Rimini		33	50	17
Romagna		53	29	17

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 2017**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var. %
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	56	28	16	4,7
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna	52	40	9	5,0
Ferrara	54	27	19	3,2
Forlì	70	8	22	8,3
Modena	57	21	22	3,4
Parma	47	30	22	2,9
Piacenza	51	28	20	3,4
Ravenna	61	26	14	6,6
Reggio nell'Emilia	63	27	10	5,6
Rimini	42	45	13	3,6
Romagna	60	21	19	6,7
- di cui: ARTIGIANATO	42	39	19	2,1
PROVINCE				
Bologna	40	52	8	3,9
Ferrara	42	36	22	1,4
Forlì	63	15	22	6,4
Modena	49	25	26	0,8
Parma	34	41	25	-0,7
Piacenza	15	42	43	-0,3
Ravenna	27	55	18	0,4
Reggio nell'Emilia	47	43	10	3,7
Rimini	21	58	21	-2,5
Romagna	48	30	21	3,2

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 2017

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	57	27	17	5,8
PROVINCE				
Bologna	57	27	16	7,1
Ferrara	63	28	9	5,9
Forlì	32	47	21	0,6
Modena	55	23	22	6,5
Parma	65	19	16	5,4
Piacenza	50	45	6	7,3
Ravenna	69	15	17	4,8
Reggio nell'Emilia	63	24	13	6,6
Rimini	56	24	20	6,1
Romagna	36	43	21	1,7
- di cui: ARTIGIANATO	31	48	20	0,6
PROVINCE				
Bologna	17	77	6	0,5
Ferrara	52	48	0	4,5
Forlì	26	64	10	1,7
Modena	28	33	39	-2,1
Parma	42	20	39	-1,2
Piacenza	15	38	47	-5,6
Ravenna	21	38	42	-2,6
Reggio nell'Emilia	75	19	6	6,3
Rimini	19	33	49	-2,1
Romagna	25	60	15	1,2

(*) 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 2017		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		42	44	14
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna		41	52	6
Ferrara		39	49	13
Forlì		62	26	13
Modena		46	38	16
Parma		30	50	20
Piacenza		36	48	16
Ravenna		45	40	15
Reggio nell'Emilia		39	46	15
Rimini		36	41	23
Romagna		53	31	16
- di cui: ARTIGIANATO		34	50	17
PROVINCE				
Bologna		37	58	5
Ferrara		30	47	23
Forlì		52	38	10
Modena		34	41	24
Parma		24	53	23
Piacenza		22	42	36
Ravenna		31	53	16
Reggio nell'Emilia		27	61	12
Rimini		29	53	18
Romagna		44	43	13

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 2017**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var. %
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	49	34	17	4,1
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna	45	48	7	3,0
Ferrara	48	31	22	2,0
Forlì	54	23	23	4,8
Modena	55	27	18	6,9
Parma	43	36	21	2,6
Piacenza	47	33	21	5,0
Ravenna	47	29	24	2,5
Reggio nell'Emilia	58	28	14	3,9
Rimini	28	45	28	1,9
Romagna	45	31	24	3,8
- di cui: ARTIGIANATO	42	40	18	1,4
PROVINCE				
Bologna	41	55	4	3,2
Ferrara	40	40	20	0,3
Forlì	52	31	16	5,2
Modena	49	28	23	1,0
Parma	29	48	23	-0,9
Piacenza	19	30	51	-6,8
Ravenna	26	60	14	1,4
Reggio nell'Emilia	55	36	9	3,9
Rimini	28	35	37	-3,5
Romagna	44	33	24	2,1

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 2017

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO	46	35	19	4,4
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna	46	40	14	2,8
Ferrara	54	34	11	5,0
Forlì	28	49	23	0,7
Modena	42	36	23	6,9
Parma	51	36	13	4,5
Piacenza	63	33	4	11,6
Ravenna	56	17	27	4,4
Reggio nell'Emilia	48	28	24	2,2
Rimini	52	28	19	6,9
Romagna	33	45	22	1,9
- di cui: ARTIGIANATO	31	60	9	1,1
PROVINCE				
Bologna	20	79	1	0,3
Ferrara	29	71	0	3,2
Forlì	24	69	8	3,0
Modena	39	48	13	-1,4
Parma	24	72	4	-1,0
Piacenza	42	49	8	-0,8
Ravenna	37	49	15	-1,4
Reggio nell'Emilia	57	22	21	3,9
Rimini	37	47	16	-1,7
Romagna	25	66	9	2,4

(*) 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 2017**

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

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 2017		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		29	54	16
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna		24	62	13
Ferrara		26	56	18
Forlì		45	30	26
Modena		34	48	17
Parma		25	64	12
Piacenza		33	53	14
Ravenna		18	62	20
Reggio nell'Emilia		28	54	17
Rimini		34	57	9
Romagna		41	39	20
- di cui: ARTIGIANATO		22	61	17
PROVINCE				
Bologna		19	69	12
Ferrara		11	63	26
Forlì		36	44	21
Modena		22	64	14
Parma		23	64	13
Piacenza		27	41	31
Ravenna		15	65	20
Reggio nell'Emilia		14	68	18
Rimini		29	56	15
Romagna		33	48	18

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 2017		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		31	52	17
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna		31	56	13
Ferrara		29	51	20
Forlì		52	28	20
Modena		31	50	20
Parma		29	56	16
Piacenza		19	65	16
Ravenna		29	52	18
Reggio nell'Emilia		26	55	19
Rimini		32	60	8
Romagna		45	40	16
- di cui: ARTIGIANATO		21	61	18
PROVINCE				
Bologna		20	66	14
Ferrara		12	65	23
Forlì		32	46	21
Modena		17	63	20
Parma		22	65	13
Piacenza		18	57	25
Ravenna		12	69	19
Reggio nell'Emilia		19	63	18
Rimini		38	46	17
Romagna		34	46	20

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 2017		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		36	49	15
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna		35	53	11
Ferrara		28	49	23
Forlì		43	50	8
Modena		33	38	29
Parma		33	63	4
Piacenza		25	65	9
Ravenna		40	46	13
Reggio nell'Emilia		38	47	15
Rimini		49	41	10
Romagna		44	48	8
- di cui: ARTIGIANATO		21	68	11
PROVINCE				
Bologna		15	72	13
Ferrara		0	97	3
Forlì		28	70	2
Modena		16	73	11
Parma		3	87	9
Piacenza		11	78	11
Ravenna		15	74	11
Reggio nell'Emilia		46	21	32
Rimini		15	72	13
Romagna		26	70	4

(*) 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 2017		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		28	52	20
(escluse Costruzioni)				
PROVINCE				
Bologna		28	57	15
Ferrara		18	62	20
Forlì		47	23	30
Modena		24	51	25
Parma		27	56	17
Piacenza		34	46	20
Ravenna		18	62	20
Reggio nell'Emilia		29	49	22
Rimini		29	63	8
Romagna		41	37	22
- di cui: ARTIGIANATO		21	59	20
PROVINCE				
Bologna		16	68	15
Ferrara		10	66	24
Forlì		37	40	23
Modena		18	60	22
Parma		24	60	16
Piacenza		28	40	33
Ravenna		13	66	22
Reggio nell'Emilia		18	63	20
Rimini		29	53	18
Romagna		34	44	21

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 2017
		Grado di utilizzo degli impianti (%)
TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO		79,0
(escluse Costruzioni)		
PROVINCE		
Bologna		82,8
Ferrara		76,4
Forlì		77,7
Modena		79,1
Parma		79,5
Piacenza		82,1
Ravenna		73,6
Reggio nell'Emilia		76,9
Rimini		75,7
Romagna		77,0
- di cui: ARTIGIANATO		74,9
PROVINCE		
Bologna		81,3
Ferrara		71,6
Forlì		76,1
Modena		74,1
Parma		75,4
Piacenza		70,6
Ravenna		70,7
Reggio nell'Emilia		72,5
Rimini		71,4
Romagna		74,4

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 2017 sono state realizzate nei mesi di gennaio-febbraio 2018.