

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

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

**Risultati del III trimestre 2015  
e previsioni per il IV trimestre 2015**

**Tavola 1**

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

**EMILIA-ROMAGNA**

	3° trimestre 2015		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>25</b>	<b>45</b>	<b>30</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	24	52	24
Ferrara	18	50	32
Forlì	30	42	28
Modena	21	44	35
Parma	27	45	28
Piacenza	31	39	30
Ravenna	28	48	24
Reggio nell'Emilia	28	37	35
Rimini	16	58	26
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>21</b>	<b>51</b>	<b>28</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	25	45	31
Ferrara	13	58	29
Forlì	20	48	32
Modena	21	52	27
Parma	26	42	33
Piacenza	19	57	25
Ravenna	16	53	30
Reggio nell'Emilia	25	56	19
Rimini	16	55	29

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 2**

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

**EMILIA-ROMAGNA**

	3° trimestre 2015			
	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>25</b>	<b>0,6</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	35	41	24	1,0
Ferrara	35	40	25	0,9
Forlì	33	35	33	-1,5
Modena	37	38	25	1,0
Parma	39	32	30	0,0
Piacenza	43	38	19	1,1
Ravenna	35	49	16	1,0
Reggio nell'Emilia	38	35	27	1,1
Rimini	32	49	19	-0,2
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>27</b>	<b>46</b>	<b>27</b>	<b>-1,1</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	29	51	20	0,3
Ferrara	26	57	17	1,2
Forlì	12	42	46	-6,1
Modena	23	51	26	-1,2
Parma	44	32	23	0,7
Piacenza	20	43	36	-1,9
Ravenna	31	40	29	-2,3
Reggio nell'Emilia	33	44	23	0,7
Rimini	24	46	30	-2,7

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 3**

**Andamento del FATTURATO TOTALE (a prezzi correnti) rispetto al trimestre precedente per provincia**  
(distribuzione % risposte delle imprese)

EMILIA-ROMAGNA		3° trimestre 2015		
		Totale imprese		
		aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>26</b>	<b>42</b>	<b>32</b>
	(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>				
Bologna		28	45	27
Ferrara		20	45	35
Forlì		30	44	26
Modena		24	37	39
Parma		26	49	25
Piacenza		30	38	32
Ravenna		26	32	42
Reggio nell'Emilia		28	40	32
Rimini		20	48	31
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>		<b>21</b>	<b>45</b>	<b>33</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna		22	44	35
Ferrara		14	53	33
Forlì		14	51	35
Modena		26	38	36
Parma		27	38	35
Piacenza		15	51	34
Ravenna		22	37	42
Reggio nell'Emilia		24	56	20
Rimini		17	50	34

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**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		3° trimestre 2015			
		Totale imprese			var.%
		aumento	stabilità	diminuzione	
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>41</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>0,7</b>
	(escluse Costruzioni)				
<b>PROVINCE</b>					
Bologna		40	35	25	1,1
Ferrara		39	32	29	0,2
Forlì		34	37	28	-0,7
Modena		43	27	30	0,4
Parma		39	31	30	1,6
Piacenza		49	32	19	2,3
Ravenna		44	38	18	1,5
Reggio nell'Emilia		39	30	31	0,2
Rimini		34	43	23	-1,0
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>		<b>27</b>	<b>41</b>	<b>31</b>	<b>-1,7</b>
<b>PROVINCE</b>					
Bologna		28	45	28	-1,6
Ferrara		26	53	21	0,3
Forlì		15	40	46	-4,8
Modena		24	38	38	-2,7
Parma		37	38	25	0,3
Piacenza		27	38	35	-2,1
Ravenna		35	36	29	-1,8
Reggio nell'Emilia		32	44	24	0,8
Rimini		25	42	32	-2,7

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 5**

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

**EMILIA-ROMAGNA****3° trimestre 2015**

	<b>Totale imprese*</b>			
	<b>aumento</b>	<b>stabilità</b>	<b>diminuzione</b>	<b>var.%</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>43</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>1,4</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	43	27	30	1,9
Ferrara	58	17	26	1,0
Forlì	40	43	17	1,9
Modena	36	29	35	1,3
Parma	48	25	27	1,0
Piacenza	38	26	35	2,3
Ravenna	52	35	13	3,5
Reggio nell'Emilia	45	20	35	-0,2
Rimini	42	44	14	1,9
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>19</b>	<b>55</b>	<b>26</b>	<b>-0,9</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	10	65	24	0,7
Ferrara	61	13	26	2,4
Forlì	26	54	21	-0,2
Modena	29	48	22	-1,6
Parma	1	17	82	-5,8
Piacenza	26	64	10	-0,7
Ravenna	28	62	10	-0,4
Reggio nell'Emilia	1	73	26	-3,5
Rimini	24	60	16	-1,2

(\*) solo imprese esportatrici

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 6**

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

EMILIA-ROMAGNA	3° trimestre 2015		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>27</b>	<b>45</b>	<b>28</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	26	39	34
Ferrara	20	45	35
Forlì	37	42	21
Modena	23	49	28
Parma	29	44	27
Piacenza	32	53	15
Ravenna	24	46	30
Reggio nell'Emilia	27	43	30
Rimini	21	52	27
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>22</b>	<b>46</b>	<b>32</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	25	30	45
Ferrara	18	47	35
Forlì	21	49	30
Modena	17	53	30
Parma	30	38	32
Piacenza	25	53	22
Ravenna	17	44	39
Reggio nell'Emilia	24	53	23
Rimini	19	52	29

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**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	3° trimestre 2015		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>35</b>	<b>39</b>	<b>25</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	35	41	25
Ferrara	33	41	26
Forlì	39	37	23
Modena	32	40	28
Parma	39	31	30
Piacenza	44	41	14
Ravenna	38	48	14
Reggio nell'Emilia	35	36	29
Rimini	28	52	20
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>28</b>	<b>46</b>	<b>26</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	30	48	22
Ferrara	31	57	12
Forlì	20	46	35
Modena	21	50	28
Parma	47	27	26
Piacenza	23	51	26
Ravenna	27	37	36
Reggio nell'Emilia	33	45	22
Rimini	23	49	28

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 8**

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

**EMILIA-ROMAGNA****3° trimestre 2015**

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>34</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>0,6</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	33	44	23	1,5
Ferrara	35	37	28	-1,2
Forlì	45	42	12	2,9
Modena	25	33	42	-1,1
Parma	41	29	29	0,6
Piacenza	29	41	30	1,2
Ravenna	50	47	3	5,3
Reggio nell'Emilia	36	36	29	-0,6
Rimini	25	63	12	0,6
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>21</b>	<b>63</b>	<b>16</b>	<b>0,2</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	29	71	0	2,5
Ferrara	34	66	0	3,5
Forlì	22	68	10	2,1
Modena	24	55	21	-1,1
Parma	1	17	82	-5,4
Piacenza	13	77	10	0,0
Ravenna	10	78	12	-1,2
Reggio nell'Emilia	2	63	35	-4,9
Rimini	20	68	12	0,2

(\*) solo imprese esportatrici

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 9**

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

EMILIA-ROMAGNA	3° trimestre 2015	
		Totale imprese
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)		<b>9,0</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		9,2
Ferrara		9,1
Forlì		8,1
Modena		8,6
Parma		10,7
Piacenza		9,3
Ravenna		9,4
Reggio nell'Emilia		8,1
Rimini		9,6
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>		<b>6,6</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		5,4
Ferrara		6,3
Forlì		7,7
Modena		8,2
Parma		7,2
Piacenza		5,0
Ravenna		5,2
Reggio nell'Emilia		6,1
Rimini		7,2

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 10**

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

EMILIA-ROMAGNA	3° trimestre 2015		
		Totale imprese	
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>28</b>	<b>56</b>	<b>16</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	29	58	13
Ferrara	18	56	26
Forlì	33	52	15
Modena	25	58	17
Parma	25	63	12
Piacenza	50	40	10
Ravenna	33	52	15
Reggio nell'Emilia	24	57	20
Rimini	35	53	13
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>27</b>	<b>54</b>	<b>19</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	30	57	13
Ferrara	21	51	28
Forlì	41	48	10
Modena	27	53	20
Parma	30	55	15
Piacenza	21	54	25
Ravenna	23	55	22
Reggio nell'Emilia	13	58	29
Rimini	26	56	18

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 11**

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

**EMILIA-ROMAGNA****3° trimestre 2015**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>28</b>	<b>53</b>	<b>19</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	25	54	20
Ferrara	24	46	30
Forlì	30	62	8
Modena	26	57	17
Parma	30	56	14
Piacenza	45	45	10
Ravenna	32	48	21
Reggio nell'Emilia	25	46	29
Rimini	34	51	15
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>22</b>	<b>56</b>	<b>23</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	57	24
Ferrara	16	52	33
Forlì	34	55	11
Modena	22	56	22
Parma	31	54	15
Piacenza	12	69	19
Ravenna	19	48	33
Reggio nell'Emilia	14	54	31
Rimini	20	60	20

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 12**

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

**EMILIA-ROMAGNA****3° trimestre 2015**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>28</b>	<b>51</b>	<b>21</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	18	66	16
Ferrara	28	42	30
Forlì	28	61	10
Modena	26	47	27
Parma	28	56	16
Piacenza	39	41	19
Ravenna	37	52	11
Reggio nell'Emilia	31	34	34
Rimini	57	41	2
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>9</b>	<b>70</b>	<b>21</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	3	62	35
Ferrara	0	73	27
Forlì	10	88	2
Modena	5	78	17
Parma	55	16	29
Piacenza	6	87	7
Ravenna	3	85	12
Reggio nell'Emilia	6	58	37
Rimini	5	88	7

(\*) solo imprese esportatrici

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

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

EMILIA-ROMAGNA	3° trimestre 2015		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>31</b>	<b>52</b>	<b>17</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	30	51	19
Ferrara	22	53	25
Forlì	38	58	4
Modena	26	56	19
Parma	28	58	14
Piacenza	51	41	8
Ravenna	33	51	16
Reggio nell'Emilia	28	46	25
Rimini	36	50	14
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>27</b>	<b>52</b>	<b>21</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	26	54	20
Ferrara	17	56	26
Forlì	37	53	9
Modena	30	44	26
Parma	31	57	12
Piacenza	25	59	15
Ravenna	26	49	25
Reggio nell'Emilia	17	53	30
Rimini	26	55	18

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

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

EMILIA-ROMAGNA	3° trimestre 2015	
	Grado di utilizzo degli impianti (%)	
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>74,3</b>	
<b>PROVINCE</b>		
Bologna	76,4	
Ferrara	73,5	
Forlì	71,3	
Modena	76,1	
Parma	73,8	
Piacenza	74,6	
Ravenna	74,0	
Reggio nell'Emilia	72,0	
Rimini	72,5	
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>66,6</b>	
<b>PROVINCE</b>		
Bologna	69,1	
Ferrara	69,2	
Forlì	67,7	
Modena	69,4	
Parma	62,0	
Piacenza	62,2	
Ravenna	69,8	
Reggio nell'Emilia	60,3	
Rimini	67,7	

Fonte: Unioncamere-Istituto Guglielmo Tagliacarne - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

## Nota metodologica

L'indagine congiunturale sulle imprese dei settori del manifatturiero e delle costruzioni, realizzata dall'Istituto Guglielmo Tagliacarne, Fondazione di Unioncamere, per conto di 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 3° trimestre 2015 sono state realizzate nel mese di ottobre 2015.