

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

Tavole statistiche  
*- Dati provinciali-*

**Risultati del II trimestre 2018  
e previsioni per il III trimestre 2018**

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

	2° trimestre 2018		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>38</b>	<b>46</b>	<b>16</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	38	50	12
Ferrara	37	44	19
Forlì	54	15	30
Modena	42	40	19
Parma	34	51	15
Piacenza	20	68	13
Ravenna	41	49	10
Reggio nell'Emilia	35	54	11
Rimini	40	41	19
Romagna	49	25	26
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>30</b>	<b>53</b>	<b>18</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	63	18
Ferrara	27	52	21
Forlì	43	30	27
Modena	41	38	20
Parma	24	61	15
Piacenza	14	68	17
Ravenna	26	60	15
Reggio nell'Emilia	28	64	8
Rimini	30	54	16
Romagna	39	38	23

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 %)

	<b>2° trimestre 2018</b>			
	<b>Totale imprese</b>			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>43</b>	<b>36</b>	<b>21</b>	<b>2,4</b>
(escluse Costruzioni)				
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	43	34	22	1,6
Ferrara	44	36	19	2,1
Forlì	48	12	40	1,8
Modena	46	32	22	2,8
Parma	42	45	13	3,5
Piacenza	39	47	14	2,6
Ravenna	35	45	20	2,1
Reggio nell'Emilia	43	40	16	2,4
Rimini	47	39	14	2,7
Romagna	47	22	31	2,1
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>37</b>	<b>41</b>	<b>22</b>	<b>1,5</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	32	49	20	-0,3
Ferrara	26	47	27	-0,9
Forlì	46	20	34	1,8
Modena	43	29	28	2,9
Parma	27	56	17	0,6
Piacenza	32	54	14	1,7
Ravenna	39	40	20	2,3
Reggio nell'Emilia	38	47	15	2,5
Rimini	44	44	12	2,9
Romagna	46	29	26	2,2

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****2° trimestre 2018**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>19</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	39	42	19
Ferrara	37	41	21
Forlì	57	10	33
Modena	42	39	18
Parma	37	50	14
Piacenza	36	39	25
Ravenna	35	52	12
Reggio nell'Emilia	40	47	12
Rimini	31	37	32
Romagna	48	19	33
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>30</b>	<b>47</b>	<b>22</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	62	18
Ferrara	28	47	25
Forlì	47	20	33
Modena	38	34	28
Parma	25	58	18
Piacenza	14	48	38
Ravenna	20	63	16
Reggio nell'Emilia	38	51	10
Rimini	27	48	25
Romagna	40	30	30

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 %)

	<b>2° trimestre 2018</b>			
	<b>Totale imprese</b>			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>47</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>2,5</b>
(escluse Costruzioni)				
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	43	39	18	2,9
Ferrara	43	36	21	2,0
Forlì	59	13	29	5,0
Modena	47	28	25	1,8
Parma	47	36	17	2,9
Piacenza	37	29	34	-0,3
Ravenna	55	30	15	3,3
Reggio nell'Emilia	46	34	20	2,0
Rimini	47	44	9	3,2
Romagna	55	24	22	4,3
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>22</b>	<b>1,6</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	36	46	18	0,2
Ferrara	26	41	33	-1,7
Forlì	52	18	31	4,1
Modena	44	31	25	2,0
Parma	27	56	18	0,8
Piacenza	24	58	18	0,2
Ravenna	41	44	15	2,6
Reggio nell'Emilia	37	41	22	1,7
Rimini	48	42	11	3,5
Romagna	50	26	24	3,9

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	2° trimestre 2018			
	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>47</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>3,9</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	38	42	20	3,1
Ferrara	38	48	14	3,0
Forlì	44	44	12	7,5
Modena	44	29	27	1,8
Parma	68	21	11	5,7
Piacenza	64	12	24	10,7
Ravenna	48	36	16	6,6
Reggio nell'Emilia	45	31	24	1,9
Rimini	42	45	13	3,4
Romagna	44	44	12	6,7
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>28</b>	<b>60</b>	<b>12</b>	<b>1,3</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	4	86	10	-0,7
Ferrara	16	82	3	1,7
Forlì	14	69	17	-1,1
Modena	47	45	8	3,6
Parma	43	44	12	1,6
Piacenza	37	57	5	3,1
Ravenna	36	55	8	3,2
Reggio nell'Emilia	45	42	13	4,2
Rimini	49	41	10	3,8
Romagna	22	63	15	0,0

(\*) 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)

	2° trimestre 2018		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>32</b>	<b>44</b>	<b>24</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	29	47	24
Ferrara	44	36	20
Forlì	51	20	29
Modena	31	39	30
Parma	27	50	23
Piacenza	18	49	33
Ravenna	33	54	13
Reggio nell'Emilia	35	47	19
Rimini	22	54	24
Romagna	41	32	27
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>27</b>	<b>52</b>	<b>21</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	17	66	17
Ferrara	29	48	23
Forlì	43	36	21
Modena	32	39	29
Parma	24	57	19
Piacenza	5	65	30
Ravenna	24	59	17
Reggio nell'Emilia	30	57	13
Rimini	25	54	21
Romagna	37	42	21

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****2° trimestre 2018**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>26</b>	<b>1,8</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	38	40	22	1,4
Ferrara	45	34	21	2,7
Forlì	56	19	25	6,2
Modena	36	30	34	2,2
Parma	48	32	21	2,5
Piacenza	26	40	35	-4,0
Ravenna	38	36	26	1,8
Reggio nell'Emilia	41	37	22	1,2
Rimini	32	49	20	1,4
Romagna	48	30	23	4,5
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>36</b>	<b>42</b>	<b>22</b>	<b>1,2</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	26	51	22	-1,1
Ferrara	24	41	35	-2,0
Forlì	45	27	29	2,3
Modena	44	32	24	2,9
Parma	34	50	16	1,4
Piacenza	24	64	12	0,1
Ravenna	38	39	24	2,3
Reggio nell'Emilia	38	42	20	1,2
Rimini	38	46	16	3,1
Romagna	42	33	24	2,6

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				2° trimestre 2018
	Totale imprese*				
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%	
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>40</b>	<b>34</b>	<b>26</b>	<b>2,2</b>	
(escluse Costruzioni)					
<b>PROVINCE</b>					
Bologna	44	33	23	1,9	
Ferrara	55	39	6	5,7	
Forlì	39	46	15	8,2	
Modena	32	33	35	1,0	
Parma	61	23	16	2,9	
Piacenza	22	26	52	-3,8	
Ravenna	25	33	42	-1,2	
Reggio nell'Emilia	45	36	19	2,7	
Rimini	29	35	36	-0,9	
Romagna	37	44	19	6,3	
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>20</b>	<b>67</b>	<b>13</b>	<b>0,7</b>	
<b>PROVINCE</b>					
Bologna	0	97	3	-0,4	
Ferrara	15	82	3	0,1	
Forlì	10	69	21	-1,6	
Modena	29	62	9	3,4	
Parma	21	58	21	-1,7	
Piacenza	27	67	7	2,4	
Ravenna	36	50	13	4,1	
Reggio nell'Emilia	40	47	13	1,9	
Rimini	34	55	11	3,4	
Romagna	15	66	19	-0,4	

(\*) 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**

<b>EMILIA-ROMAGNA</b>		<b>2° trimestre 2018</b>
		<b>Totale imprese</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>10,8</b>
(escluse Costruzioni)		
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		9,9
Ferrara		8,0
Forlì		12,5
Modena		10,8
Parma		12,3
Piacenza		12,2
Ravenna		11,9
Reggio nell'Emilia		9,5
Rimini		11,4
Romagna		12,1
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>		<b>6,6</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		6,0
Ferrara		5,4
Forlì		9,5
Modena		6,0
Parma		7,1
Piacenza		7,3
Ravenna		6,2
Reggio nell'Emilia		4,9
Rimini		8,4
Romagna		9,1

*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)

	<b>2° trimestre 2018</b>		
	<b>Totale imprese</b>		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>20</b>	<b>54</b>	<b>26</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	57	25
Ferrara	15	67	19
Forlì	40	23	37
Modena	25	52	23
Parma	21	59	19
Piacenza	11	49	40
Ravenna	7	60	33
Reggio nell'Emilia	13	60	27
Rimini	29	44	27
Romagna	36	31	33
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>14</b>	<b>58</b>	<b>28</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	7	76	17
Ferrara	8	64	29
Forlì	28	33	39
Modena	14	54	32
Parma	11	54	35
Piacenza	7	52	40
Ravenna	8	68	24
Reggio nell'Emilia	17	57	26
Rimini	21	56	23
Romagna	26	41	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**

<b>EMILIA-ROMAGNA</b>		<b>2° trimestre 2018</b>		
		<b>Totale imprese</b>		
		<b>aumento</b>	<b>stabilità</b>	<b>diminuzione</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>22</b>	<b>53</b>	<b>25</b>
(escluse Costruzioni)				
<b>PROVINCE</b>				
Bologna		21	61	18
Ferrara		17	63	20
Forlì		39	29	32
Modena		26	47	26
Parma		22	60	18
Piacenza		20	49	31
Ravenna		13	54	33
Reggio nell'Emilia		14	58	28
Rimini		28	37	35
Romagna		35	32	33
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>		<b>15</b>	<b>57</b>	<b>28</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna		12	73	15
Ferrara		10	61	30
Forlì		24	40	35
Modena		16	50	34
Parma		11	56	33
Piacenza		5	61	34
Ravenna		16	65	19
Reggio nell'Emilia		16	57	27
Rimini		22	49	29
Romagna		23	44	33

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	2° trimestre 2018		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>26</b>	<b>54</b>	<b>20</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	23	57	20
Ferrara	17	74	9
Forlì	31	57	12
Modena	35	45	20
Parma	31	55	13
Piacenza	37	51	13
Ravenna	16	61	23
Reggio nell'Emilia	14	57	30
Rimini	26	23	51
Romagna	30	50	20
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>17</b>	<b>61</b>	<b>22</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	26	58	16
Ferrara	3	97	0
Forlì	6	82	12
Modena	28	40	32
Parma	11	63	26
Piacenza	23	55	22
Ravenna	32	51	18
Reggio nell'Emilia	10	51	39
Rimini	30	38	33
Romagna	12	72	16

(\*) 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**

	<b>2° trimestre 2018</b>		
	<b>Totale imprese</b>		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>21</b>	<b>53</b>	<b>26</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	22	59	19
Ferrara	12	65	23
Forlì	39	20	41
Modena	22	53	26
Parma	22	54	24
Piacenza	11	59	30
Ravenna	12	64	24
Reggio nell'Emilia	16	55	28
Rimini	35	35	31
Romagna	37	25	37
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>14</b>	<b>57</b>	<b>29</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	8	79	14
Ferrara	8	58	34
Forlì	25	32	43
Modena	16	53	31
Parma	11	54	35
Piacenza	8	53	39
Ravenna	9	73	18
Reggio nell'Emilia	15	57	28
Rimini	24	47	29
Romagna	25	37	38

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>2° trimestre 2018</b>
		<b>Grado di utilizzo degli impianti (%)</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>78,1</b>
(escluse Costruzioni)		
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		81,9
Ferrara		77,6
Forlì		77,8
Modena		77,6
Parma		78,9
Piacenza		79,3
Ravenna		73,2
Reggio nell'Emilia		76,4
Rimini		73,4
Romagna		76,2
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>		<b>74,0</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		78,0
Ferrara		71,3
Forlì		77,3
Modena		73,5
Parma		77,7
Piacenza		67,0
Ravenna		71,6
Reggio nell'Emilia		70,7
Rimini		70,2
Romagna		74,8

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 2° trimestre 2018 sono state realizzate nel mese di luglio 2018.