



**Indagine congiunturale sull'industria (escl. Costruzioni)  
Tavole statistiche - Dati provinciali**

**REGIONE EMILIA ROMAGNA**

**Risultati del 1° trimestre 2013  
e previsioni per il 2° trimestre 2013**

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

**EMILIA-ROMAGNA**

**1° trimestre 2013**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>14</b>	<b>45</b>	<b>41</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	46	35
Ferrara	13	45	42
Forlì	8	48	44
Modena	12	42	47
Parma	4	51	45
Piacenza	14	47	39
Ravenna	15	54	31
Reggio nell'Emilia	19	42	39
Rimini	19	37	43
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>48</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	13	45	42
Ferrara	14	36	51
Forlì	12	39	49
Modena	6	52	42
Parma	1	39	60
Piacenza	9	33	58
Ravenna	15	42	43
Reggio nell'Emilia	21	30	49
Rimini	13	41	46

Fonte: Unioncamere - 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**

**1° trimestre 2013**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>15</b>	<b>41</b>	<b>44</b>	<b>-4,7</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	20	35	45	-4,4
Ferrara	13	36	51	-6,6
Forlì	14	41	45	-5,4
Modena	14	39	47	-5,2
Parma	7	58	35	-3,3
Piacenza	17	22	61	-7,3
Ravenna	11	49	41	-3,7
Reggio nell'Emilia	15	46	40	-4,4
Rimini	18	48	34	-2,0
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>15</b>	<b>41</b>	<b>43</b>	<b>-6,3</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	24	31	45	-7,5
Ferrara	10	45	45	-7,4
Forlì	19	36	44	-6,6
Modena	5	53	42	-7,0
Parma	7	54	39	-4,8
Piacenza	11	34	55	-8,3
Ravenna	13	40	48	-5,4
Reggio nell'Emilia	26	36	38	-4,0
Rimini	15	40	45	-5,8

Fonte: Unioncamere - 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

1° trimestre 2013

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>17</b>	<b>39</b>	<b>44</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	24	39	37
Ferrara	14	41	45
Forlì	11	43	46
Modena	11	38	51
Parma	7	50	43
Piacenza	30	16	55
Ravenna	17	45	38
Reggio nell'Emilia	23	36	41
Rimini	9	43	48
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>14</b>	<b>38</b>	<b>48</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	25	40	36
Ferrara	12	34	54
Forlì	10	41	49
Modena	5	47	48
Parma	3	40	57
Piacenza	9	36	55
Ravenna	9	37	54
Reggio nell'Emilia	27	23	50
Rimini	12	37	51

Fonte: Unioncamere - 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

1° trimestre 2013

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>14</b>	<b>39</b>	<b>47</b>	<b>-4,8</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	19	27	54	-4,7
Ferrara	16	40	45	-5,5
Forlì	14	38	48	-5,6
Modena	13	35	52	-5,5
Parma	3	60	37	-3,2
Piacenza	20	34	46	-5,0
Ravenna	18	39	43	-4,0
Reggio nell'Emilia	13	44	43	-5,1
Rimini	15	47	38	-2,8
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>14</b>	<b>39</b>	<b>47</b>	<b>-7,0</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	19	27	54	-8,8
Ferrara	12	44	44	-7,2
Forlì	13	34	53	-8,0
Modena	9	50	41	-6,7
Parma	4	63	33	-4,2
Piacenza	9	32	59	-9,4
Ravenna	14	34	52	-5,8
Reggio nell'Emilia	26	34	40	-5,6
Rimini	11	36	53	-7,2

Fonte: Unioncamere - 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****1° trimestre 2013**

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var. %
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>30</b>	<b>38</b>	<b>31</b>	<b>-1,5</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	23	40	37	-2,2
Ferrara	55	29	16	4,0
Forlì	21	42	37	-8,2
Modena	48	13	38	-1,9
Parma	20	53	27	1,1
Piacenza	22	47	31	-2,4
Ravenna	36	41	24	1,2
Reggio nell'Emilia	29	52	20	-0,1
Rimini	23	46	30	-3,0
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>34</b>	<b>41</b>	<b>24</b>	<b>-1,7</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	37	43	20	-2,3
Ferrara	75	22	3	2,2
Forlì	42	39	20	-1,9
Modena	44	36	21	-1,4
Parma	4	34	62	-5,1
Piacenza	34	49	17	-2,4
Ravenna	21	30	49	0,0
Reggio nell'Emilia	32	52	17	1,0
Rimini	32	51	17	-2,3

**(\*) solo imprese esportatrici**

Fonte: Unioncamere - 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

1° trimestre 2013

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>16</b>	<b>45</b>	<b>39</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	16	49	35
Ferrara	17	35	48
Forlì	13	41	47
Modena	16	43	41
Parma	5	58	37
Piacenza	14	34	52
Ravenna	13	51	36
Reggio nell'Emilia	23	42	35
Rimini	32	35	33
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>15</b>	<b>38</b>	<b>48</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	13	41	46
Ferrara	15	30	55
Forlì	15	35	50
Modena	11	46	43
Parma	2	48	50
Piacenza	14	31	55
Ravenna	13	39	48
Reggio nell'Emilia	27	25	47
Rimini	21	29	50

Fonte: Unioncamere - 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

1° trimestre 2013

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var. %
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>15</b>	<b>39</b>	<b>46</b>	<b>-5,3</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	10	43	48	-5,4
Ferrara	11	38	50	-7,4
Forlì	12	38	50	-6,7
Modena	21	34	45	-5,3
Parma	7	55	39	-3,8
Piacenza	21	31	47	-5,1
Ravenna	19	36	45	-3,7
Reggio nell'Emilia	13	39	48	-6,5
Rimini	38	22	41	-0,9
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>14</b>	<b>38</b>	<b>48</b>	<b>-7,8</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	10	41	49	-9,7
Ferrara	11	43	46	-7,8
Forlì	17	29	54	-9,5
Modena	17	42	41	-6,3
Parma	3	55	42	-5,7
Piacenza	7	31	63	-9,6
Ravenna	11	36	53	-6,7
Reggio nell'Emilia	25	34	42	-7,3
Rimini	16	25	59	-7,8

Fonte: Unioncamere - 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****1° trimestre 2013**

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>32</b>	<b>37</b>	<b>31</b>	<b>-1,5</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	28	44	29	-1,7
Ferrara	35	48	17	-0,3
Forlì	30	32	38	-7,7
Modena	45	17	38	-1,4
Parma	22	48	29	0,2
Piacenza	56	16	28	2,6
Ravenna	35	45	21	0,7
Reggio nell'Emilia	21	48	31	-2,2
Rimini	36	34	30	-2,3
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>41</b>	<b>31</b>	<b>28</b>	<b>-0,8</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	50	30	20	-0,3
Ferrara	77	20	3	2,5
Forlì	54	27	19	-0,2
Modena	54	27	19	0,1
Parma	4	34	62	-2,4
Piacenza	50	35	16	-0,7
Ravenna	17	40	43	0,5
Reggio nell'Emilia	18	30	51	-3,5
Rimini	48	36	16	-0,4

**(\*) solo imprese esportatrici**

Fonte: Unioncamere - 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

1° trimestre 2013

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

Fonte: Unioncamere - Indagine congiunturale per la regione Emilia-Romagna

Tavola 10

Previsioni relative alla PRODUZIONE nel trimestre successivo per provincia

(distribuzione % risposte delle imprese)

## EMILIA-ROMAGNA

1° trimestre 2013

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>25</b>	<b>50</b>	<b>25</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	24	43	32
Ferrara	29	49	22
Forlì	19	48	33
Modena	24	54	22
Parma	29	55	15
Piacenza	20	49	31
Ravenna	16	69	14
Reggio nell'Emilia	33	45	22
Rimini	26	48	26
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>22</b>	<b>48</b>	<b>30</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	21	52	27
Ferrara	20	60	20
Forlì	25	37	39
Modena	20	50	29
Parma	26	40	34
Piacenza	16	60	24
Ravenna	12	65	23
Reggio nell'Emilia	32	37	31
Rimini	18	49	33

Fonte: Unioncamere - Indagine congiunturale per la regione Emilia-Romagna

**Tavola 11****Previsioni relative agli ORDINATIVI (mercato nazionale ed estero) nel trimestre successivo per provincia****EMILIA-ROMAGNA****1° trimestre 2013**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>23</b>	<b>51</b>	<b>26</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	19	47	35
Ferrara	26	56	18
Forlì	22	38	40
Modena	26	52	22
Parma	25	59	16
Piacenza	20	47	33
Ravenna	19	69	12
Reggio nell'Emilia	25	50	25
Rimini	25	41	34
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>23</b>	<b>46</b>	<b>31</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	24	51	25
Ferrara	21	60	19
Forlì	24	32	44
Modena	23	49	28
Parma	27	38	34
Piacenza	16	48	36
Ravenna	13	65	21
Reggio nell'Emilia	31	34	35
Rimini	18	44	38

Fonte: Unioncamere - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

**Tavola 12****Previsioni relative agli ORDINATIVI (mercato estero) nel trimestre successivo per provincia****EMILIA-ROMAGNA****1° trimestre 2013**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>29</b>	<b>57</b>	<b>14</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	18	62	21
Ferrara	45	45	11
Forlì	11	61	28
Modena	43	44	12
Parma	35	60	4
Piacenza	42	48	9
Ravenna	32	61	7
Reggio nell'Emilia	25	64	11
Rimini	14	62	24
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>11</b>	<b>69</b>	<b>20</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	2	78	20
Ferrara	2	86	11
Forlì	0	81	19
Modena	2	81	17
Parma	61	29	10
Piacenza	4	81	15
Ravenna	22	72	6
Reggio nell'Emilia	25	32	44
Rimini	3	81	16

**(\*) solo imprese esportatrici**

Fonte: Unioncamere - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

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

**EMILIA-ROMAGNA**

**1° trimestre 2013**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>25</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	20	49	31
Ferrara	30	47	24
Forlì	27	38	36
Modena	28	51	21
Parma	33	50	17
Piacenza	27	52	21
Ravenna	27	59	14
Reggio nell'Emilia	33	44	23
Rimini	23	43	34
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>23</b>	<b>47</b>	<b>30</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	27	49	25
Ferrara	20	56	25
Forlì	27	31	42
Modena	19	55	27
Parma	28	38	34
Piacenza	25	48	27
Ravenna	14	64	22
Reggio nell'Emilia	21	43	35
Rimini	20	43	37

Fonte: Unioncamere - 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**

**1° trimestre 2013**

	Grado di utilizzo degli impianti (%)
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse <b>Costruzioni</b> )	<b>77,7</b>
<b>PROVINCE</b>	
Bologna	79,1
Ferrara	77,4
Forlì	78,3
Modena	73,7
Parma	79,9
Piacenza	79,2
Ravenna	78,6
Reggio nell'Emilia	76,0
Rimini	85,7
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>78,0</b>
<b>PROVINCE</b>	
Bologna	78,3
Ferrara	78,8
Forlì	83,8
Modena	73,5
Parma	79,3
Piacenza	77,5
Ravenna	78,6
Reggio nell'Emilia	77,3
Rimini	77,0

Fonte: Unioncamere - Indagine congiunturale per la regione Emilia- Romagna

## Nota metodologica

L'indagine congiunturale sulle imprese dei settori del manifatturiero e delle costruzioni, realizzata dal Centro Studi Unioncamere per conto di Unioncamere Emilia Romagna, si rivolge trimestralmente ad un campione di circa 1.370 aziende con dipendenti, di cui circa 1.250 dell'industria in senso stretto e circa 120 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).

Anche l'indagine Unioncamere si basa sul principio che nelle rilevazioni campionarie condotte a cadenza periodica è opportuno non rinnovare completamente il campione ogni volta, ma mantenere nel campione per due o più interviste una predeterminata quota delle unità (panel), utilizzando la tecnica dei campioni ruotati. Per questo motivo, tenendo conto anche della necessità di ridurre il fastidio statistico per i rispondenti e il tasso di caduta delle interviste, si è scelto di ricorrere una domanda diretta in cui al termine di ogni contatto positivo si chiede la disponibilità dell'intervistato a essere contattato anche per il successivo trimestre. Mediamente la quota panel si aggira intorno al 40%.

Nell'indagine, condotta telefonicamente con la tecnica CATI, 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. 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, a partire dal 1° trimestre 2012, sulla base del numero di dipendenti di ciascuna impresa / cluster d'appartenenza (sempre desunto dal Registro Imprese opportunamente integrato), abbandonando pertanto le procedure di ponderazione utilizzate fino al 4° trimestre 2011, che facevano riferimento alle variabili di bilancio.

Le interviste relative al 1° trimestre 2013 sono state realizzate nel mese di aprile 2013.