

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

Tavole statistiche

*- Dati provinciali -*

**Risultati del I trimestre 2020  
e previsioni per il II trimestre 2020**

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

EMILIA-ROMAGNA	1° trimestre 2020		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>60</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	14	27	59
Ferrara	12	16	72
Forlì	26	5	69
Modena	17	24	59
Parma	23	26	51
Piacenza	15	32	53
Ravenna	28	25	48
Reggio nell'Emilia	14	19	67
Rimini	6	13	81
Romagna	19	8	73
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>71</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	7	30	63
Ferrara	3	22	75
Forlì	25	9	65
Modena	7	17	75
Parma	11	20	68
Piacenza	15	13	72
Ravenna	11	17	72
Reggio nell'Emilia	6	11	83
Rimini	7	23	70
Romagna	19	14	67

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**

**1° trimestre 2020**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>61</b>	<b>-10,4</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	17	21	62	-11,4
Ferrara	8	20	72	-13,5
Forlì	28	6	66	-7,8
Modena	16	26	58	-11,0
Parma	21	28	51	-8,0
Piacenza	12	26	61	-13,7
Ravenna	32	29	39	-2,3
Reggio nell'Emilia	12	20	68	-11,3
Rimini	9	13	78	-16,5
Romagna	21	8	70	-10,8
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>68</b>	<b>-14,4</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	19	21	60	-12,1
Ferrara	4	23	73	-18,4
Forlì	22	11	67	-10,8
Modena	13	19	69	-15,0
Parma	15	26	59	-12,2
Piacenza	12	9	79	-16,7
Ravenna	8	18	74	-13,0
Reggio nell'Emilia	5	17	78	-19,3
Rimini	8	25	67	-15,1
Romagna	17	16	67	-12,3

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****1° trimestre 2020**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>61</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	17	23	60
Ferrara	13	18	69
Forlì	33	4	63
Modena	16	22	62
Parma	30	14	56
Piacenza	12	32	55
Ravenna	23	26	51
Reggio nell'Emilia	15	18	68
Rimini	7	24	70
Romagna	24	11	65
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>70</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	16	20	64
Ferrara	8	21	70
Forlì	29	8	63
Modena	8	22	70
Parma	13	15	73
Piacenza	14	12	73
Ravenna	15	9	76
Reggio nell'Emilia	5	16	79
Rimini	10	22	68
Romagna	22	13	65

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****1° trimestre 2020**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>63</b>	<b>-10,1</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	14	19	67	-11,4
Ferrara	10	15	76	-14,0
Forlì	32	5	64	-8,6
Modena	17	23	60	-9,5
Parma	28	22	49	-5,6
Piacenza	9	22	69	-13,5
Ravenna	31	22	47	-3,8
Reggio nell'Emilia	15	21	64	-11,1
Rimini	10	10	80	-17,6
Romagna	24	7	69	-11,7
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>70</b>	<b>-14,9</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	16	19	64	-11,9
Ferrara	5	18	77	-18,4
Forlì	24	8	68	-11,0
Modena	13	20	67	-14,8
Parma	17	20	63	-13,0
Piacenza	15	6	79	-16,9
Ravenna	8	11	80	-15,6
Reggio nell'Emilia	6	18	75	-19,7
Rimini	8	22	70	-17,0
Romagna	19	13	69	-13,1

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**

**1° trimestre 2020**

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>24</b>	<b>29</b>	<b>48</b>	<b>-4,8</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	13	16	70	-9,2
Ferrara	23	13	64	-6,9
Forlì	21	53	25	-0,2
Modena	29	33	38	-2,6
Parma	40	28	32	-2,2
Piacenza	8	47	46	-8,1
Ravenna	29	31	40	1,0
Reggio nell'Emilia	25	23	53	-5,4
Rimini	16	16	68	-14,6
Romagna	20	43	37	-4,3
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>12</b>	<b>45</b>	<b>42</b>	<b>-6,4</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	14	13	73	-8,8
Ferrara	0	31	69	-8,7
Forlì	10	69	21	-2,6
Modena	19	45	36	-6,6
Parma	2	43	55	-12,8
Piacenza	7	50	42	-5,6
Ravenna	10	45	45	-6,5
Reggio nell'Emilia	21	50	29	-3,8
Rimini	10	42	47	-7,0
Romagna	10	62	27	-3,6

(\*) 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****1° trimestre 2020**

	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>61</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	9	27	64
Ferrara	13	14	73
Forlì	32	9	59
Modena	23	24	54
Parma	24	23	53
Piacenza	16	30	55
Ravenna	29	24	47
Reggio nell'Emilia	11	17	71
Rimini	7	7	85
Romagna	23	8	68
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>73</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	5	25	71
Ferrara	6	19	75
Forlì	25	13	62
Modena	9	17	74
Parma	10	16	74
Piacenza	8	11	80
Ravenna	9	20	71
Reggio nell'Emilia	6	11	83
Rimini	14	12	74
Romagna	22	13	66

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**

**1° trimestre 2020**

	Totale imprese			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>57</b>	<b>-9,5</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	16	22	62	-11,5
Ferrara	10	16	74	-13,9
Forlì	27	12	61	-6,0
Modena	24	23	52	-8,9
Parma	28	25	47	-5,2
Piacenza	12	42	46	-9,5
Ravenna	28	33	39	-2,8
Reggio nell'Emilia	15	24	61	-11,8
Rimini	13	8	79	-18,4
Romagna	22	11	67	-10,4
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>68</b>	<b>-15,5</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	12	26	62	-12,6
Ferrara	6	21	73	-16,6
Forlì	23	18	59	-9,3
Modena	10	18	71	-18,8
Parma	16	19	65	-14,0
Piacenza	15	13	71	-15,4
Ravenna	8	19	73	-15,0
Reggio nell'Emilia	5	19	77	-19,9
Rimini	17	16	67	-17,3
Romagna	21	17	62	-12,1

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**

**1° trimestre 2020**

	Totale imprese*			
	aumento	stabilità	diminuzione	var.%
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>43</b>	<b>-4,6</b>
(escluse Costruzioni)				
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	19	22	59	-9,4
Ferrara	20	13	68	-8,3
Forlì	21	53	25	-0,2
Modena	33	26	41	-3,1
Parma	42	27	30	0,6
Piacenza	18	65	16	-0,8
Ravenna	15	46	39	-2,6
Reggio nell'Emilia	25	29	47	-6,0
Rimini	14	20	66	-16,0
Romagna	19	44	37	-4,7
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>12</b>	<b>55</b>	<b>33</b>	<b>-6,9</b>
<b>PROVINCE</b>				
Bologna	12	60	28	-8,4
Ferrara	0	30	70	-7,3
Forlì	10	69	21	-2,5
Modena	18	43	39	-10,6
Parma	3	51	46	-11,9
Piacenza	6	61	34	-4,7
Ravenna	11	50	40	-7,5
Reggio nell'Emilia	20	51	29	-1,5
Rimini	10	52	39	-7,5
Romagna	10	65	25	-3,7

(\*) 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>1° trimestre 2020</b>
		<b>Totale imprese</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>8,3</b>
(escluse Costruzioni)		
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		8,6
Ferrara		6,0
Forlì		7,6
Modena		9,4
Parma		9,0
Piacenza		10,4
Ravenna		7,9
Reggio nell'Emilia		7,0
Rimini		5,2
Romagna		6,7
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>		<b>5,2</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		5,9
Ferrara		5,3
Forlì		6,2
Modena		4,4
Parma		6,7
Piacenza		5,3
Ravenna		5,5
Reggio nell'Emilia		4,0
Rimini		3,6
Romagna		5,3

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	1° trimestre 2020		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	<b>63</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	14	21	65
Ferrara	12	24	64
Forlì	17	10	72
Modena	9	17	74
Parma	12	40	48
Piacenza	9	52	39
Ravenna	2	51	46
Reggio nell'Emilia	9	21	70
Rimini	11	21	68
Romagna	15	14	71
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>65</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	2	31	67
Ferrara	12	25	63
Forlì	17	19	64
Modena	6	24	70
Parma	8	26	66
Piacenza	14	15	71
Ravenna	4	39	57
Reggio nell'Emilia	11	27	62
Rimini	16	21	63
Romagna	17	19	64

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	1° trimestre 2020		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>65</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	16	20	63
Ferrara	11	20	70
Forlì	22	12	66
Modena	11	14	75
Parma	15	35	50
Piacenza	22	31	48
Ravenna	9	33	57
Reggio nell'Emilia	9	21	70
Rimini	7	13	80
Romagna	17	13	71
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>68</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	6	22	72
Ferrara	10	28	61
Forlì	18	19	63
Modena	8	20	72
Parma	10	24	66
Piacenza	10	15	76
Ravenna	4	34	62
Reggio nell'Emilia	11	27	62
Rimini	6	19	75
Romagna	14	19	67

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	1° trimestre 2020		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>58</b>
(escluse Costruzioni)			
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	21	28	51
Ferrara	15	22	63
Forlì	14	55	31
Modena	3	18	79
Parma	15	38	47
Piacenza	38	44	18
Ravenna	16	20	63
Reggio nell'Emilia	11	14	75
Rimini	3	23	73
Romagna	11	46	43
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>59</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	14	9	77
Ferrara	8	27	65
Forlì	6	69	25
Modena	0	30	70
Parma	16	20	64
Piacenza	0	29	71
Ravenna	0	22	78
Reggio nell'Emilia	6	33	60
Rimini	0	25	75
Romagna	5	59	37

(\*) 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	1° trimestre 2020		
	Totale imprese		
	aumento	stabilità	diminuzione
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b> (escluse Costruzioni)	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>65</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	16	18	66
Ferrara	12	24	64
Forlì	18	9	73
Modena	10	11	78
Parma	16	31	52
Piacenza	24	37	39
Ravenna	12	43	45
Reggio nell'Emilia	8	22	71
Rimini	7	25	68
Romagna	14	14	71
- di cui: <b>ARTIGIANATO</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>68</b>
<b>PROVINCE</b>			
Bologna	6	21	73
Ferrara	12	25	63
Forlì	18	16	66
Modena	5	20	74
Parma	8	22	70
Piacenza	14	9	77
Ravenna	5	39	56
Reggio nell'Emilia	8	33	59
Rimini	7	28	66
Romagna	14	20	66

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>1° trimestre 2020</b>
		<b>Grado di utilizzo degli impianti (%)</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA IN SENSO STRETTO</b>		<b>65,6</b>
(escluse Costruzioni)		
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		66,7
Ferrara		59,9
Forlì		64,8
Modena		65,6
Parma		69,0
Piacenza		68,1
Ravenna		69,9
Reggio nell'Emilia		63,3
Rimini		58,0
Romagna		62,4
<b>- di cui: ARTIGIANATO</b>		<b>57,7</b>
<b>PROVINCE</b>		
Bologna		59,0
Ferrara		54,4
Forlì		60,1
Modena		57,4
Parma		63,6
Piacenza		55,7
Ravenna		56,1
Reggio nell'Emilia		54,6
Rimini		54,6
Romagna		58,1

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 1° trimestre 2020 sono state realizzate nel mese di maggio 2020.