

Estimador Mensual Industrial (EMI), base 2012 = 100, índices del nivel general y variaciones porcentuales desde

Periodo	EMI con estacionalidad				Variación acumulada	EMI
	Índice base 2012 = 100	Variación porcentual respecto de		Índice base 2012 = 100		
		mes anterior	igual mes del año anterior			desestacionalizado
1994	63,6	///	///	///	63,6	
1995	60,3	///	///	///	60,3	
1996	63,3	///	///	///	63,3	
1997	69,0	///	///	///	69,0	
1998	70,5	///	///	///	70,5	
1999	65,9	///	///	///	65,9	
2000	65,7	///	///	///	65,7	
2001	60,7	///	///	///	60,7	
2002	66,2	///	///	///	54,3	
2003	63,1	///	///	///	63,1	
2004	69,9	///	///	///	85,1	
2005	75,7	///	///	///	75,7	
2006	82,1	///	///	///	82,1	
2007	88,3	///	///	///	88,3	
2008	92,7	///	///	///	92,7	
2009	92,7	///	///	///	92,7	
2010	101,8	///	///	///	101,8	
2011	108,5	///	///	///	108,5	
2012	100,0	///	///	///	100,0	
2013	100,0	///	///	///	100,0	
2014	98,2	///	///	///	98,2	
1994	63,6				63,6	
Enero	60,5	///	///	///	68,4	
Febrero	51,6	///	///	///	57,6	
Marzo	63,9	///	///	///	63,0	
Abril	62,4	///	///	///	63,1	
Mayo	64,2	///	///	///	63,3	
Junio	61,9	///	///	///	62,4	
Julio	65,1	///	///	///	61,9	
Agosto	68,8	///	///	///	64,5	
Setiembre	68,9	///	///	///	66,3	
Octubre	66,0	///	///	///	62,3	
Noviembre	66,9	///	///	///	65,0	
Diciembre	63,0	///	///	///	65,3	
1995	60,3				60,3	
Enero	56,5	-10,4	-6,6	-6,6	63,1	
Febrero	57,3	1,5	11,2	1,6	63,9	

Marzo	64,5	12,4	0,9	1,3	63,5
Abril	56,1	-12,9	-10,0	-1,6	57,2
Mayo	61,9	10,3	-3,6	-2,1	60,3
Junio	61,3	-1,0	-1,0	-1,9	61,5
Julio	63,1	3,0	-3,0	-2,1	60,0
Agosto	62,9	-0,3	-8,6	-3,0	58,9
Setiembre	60,4	-4,0	-12,4	-4,1	58,6
Octubre	62,7	3,9	-5,0	-4,2	58,6
Noviembre	61,1	-2,6	-8,8	-4,6	59,4
Diciembre	56,4	-7,6	-10,5	-5,1	59,2
1996	63,3				63,3
Enero	55,0	-2,6	-2,7	-2,7	60,9
Febrero	56,8	3,3	-1,0	-1,9	61,4
Marzo	61,1	7,6	-5,3	-3,1	61,8
Abril	62,5	2,3	11,2	0,3	62,9
Mayo	64,6	3,4	4,3	1,2	63,5
Junio	61,3	-5,1	0,1	1,0	63,0
Julio	68,6	11,9	8,7	2,1	64,3
Agosto	67,7	-1,4	7,6	2,9	64,5
Setiembre	64,8	-4,3	7,3	3,3	63,1
Octubre	69,3	7,0	10,6	4,1	64,5
Noviembre	65,5	-5,6	7,2	4,4	64,5
Diciembre	62,4	-4,6	10,7	4,9	65,0
1997	69,0				69,0
Enero	59,1	-5,3	7,6	7,6	65,4
Febrero	58,8	-0,6	3,6	5,6	66,2
Marzo	64,7	10,1	6,0	5,7	65,5
Abril	69,1	6,7	10,6	7,0	69,6
Mayo	69,0	0,0	6,9	7,0	68,6
Junio	67,8	-1,8	10,6	7,6	68,6
Julio	74,6	10,1	8,8	7,8	69,8
Agosto	72,4	-3,0	7,0	7,7	69,5
Setiembre	74,3	2,6	14,8	8,5	71,1
Octubre	77,8	4,6	12,2	8,9	72,1
Noviembre	71,2	-8,4	8,8	8,9	70,5
Diciembre	69,3	-2,7	11,0	9,1	71,1
1998	70,5				70,5
Enero	63,4	-8,5	7,2	7,2	70,3
Febrero	62,9	-0,9	6,9	7,1	70,9
Marzo	71,7	14,0	10,7	8,4	71,7
Abril	71,6	-0,1	3,6	7,1	72,2
Mayo	70,3	-1,8	1,8	5,9	70,7
Junio	73,7	4,8	8,6	6,4	73,5
Julio	76,3	3,6	2,2	5,7	71,4
Agosto	74,4	-2,4	2,7	5,3	71,5
Setiembre	73,7	-0,9	-0,9	4,6	70,1
Octubre	73,5	-0,3	-5,5	3,4	68,9

	Noviembre	69,6	-5,3	-2,2	2,9	68,1
	Diciembre	65,1	-6,4	-5,9	2,2	66,8
1999		65,9				65,9
	Enero	60,1	-7,7	-5,1	-5,1	67,0
	Febrero	57,9	-3,7	-7,8	-6,5	65,4
	Marzo	66,0	13,9	-7,9	-7,0	65,3
	Abril	64,1	-2,8	-10,4	-7,9	64,8
	Mayo	64,0	-0,3	-9,0	-8,1	64,3
	Junio	64,1	0,3	-12,9	-9,0	63,8
	Julio	65,5	2,1	-14,2	-9,8	62,1
	Agosto	68,8	5,1	-7,5	-9,5	65,6
	Setiembre	70,4	2,3	-4,5	-8,9	66,8
	Octubre	69,9	-0,7	-4,9	-8,5	66,5
	Noviembre	70,4	0,8	1,2	-7,6	68,1
	Diciembre	69,4	-1,4	6,6	-6,5	71,1
2000		65,7				65,7
	Enero	61,1	-12,0	1,6	1,6	67,8
	Febrero	59,9	-1,9	3,5	2,5	65,2
	Marzo	68,7	14,6	4,1	3,1	68,1
	Abril	63,0	-8,3	-1,8	1,8	65,1
	Mayo	66,1	4,9	3,3	2,1	65,2
	Junio	64,5	-2,4	0,6	1,9	64,1
	Julio	67,4	4,5	3,0	2,0	64,9
	Agosto	68,2	1,2	-0,9	1,6	64,5
	Setiembre	68,3	0,2	-3,0	1,1	65,5
	Octubre	68,4	0,1	-2,1	0,7	64,7
	Noviembre	66,3	-3,0	-5,8	0,1	63,9
	Diciembre	66,5	0,3	-4,2	-0,3	69,4
2001		60,7				60,7
	Enero	60,2	-9,4	-1,4	-1,4	65,2
	Febrero	56,6	-6,1	-5,6	-3,5	63,6
	Marzo	63,0	11,4	-8,3	-5,2	62,8
	Abril	62,1	-1,6	-1,5	-4,3	63,3
	Mayo	64,0	3,1	-3,2	-4,1	62,9
	Junio	63,3	-1,1	-1,9	-3,7	63,4
	Julio	64,4	1,8	-4,5	-3,8	61,5
	Agosto	62,9	-2,4	-7,8	-4,3	59,4
	Setiembre	60,2	-4,4	-12,0	-5,2	58,4
	Octubre	61,5	2,3	-10,0	-5,7	57,8
	Noviembre	58,6	-4,7	-11,6	-6,3	56,4
	Diciembre	52,0	-11,3	-21,8	-7,6	54,1
2002		66,2				54,3
	Enero	58,7	-7,3	-20,0	-20,0	52,0
	Febrero	57,3	-2,4	-16,9	-18,5	52,6
	Marzo	59,7	4,2	-22,3	-19,8	49,3
	Abril	64,2	7,6	-15,1	-18,6	53,2
	Mayo	66,5	3,6	-14,6	-17,8	53,7

	Junio	65,0	-2,3	-15,7	-17,4	54,1
	Julio	68,9	6,0	-12,2	-16,7	53,8
	Agosto	70,2	1,8	-8,5	-15,6	55,2
	Setiembre	69,9	-0,3	-4,6	-14,4	55,7
	Octubre	71,8	2,7	-4,2	-13,4	55,6
	Noviembre	71,9	0,1	0,6	-12,2	57,5
	Diciembre	70,2	-2,4	10,8	-10,6	59,3
2003		63,1				63,1
	Enero	56,9	-1,2	18,1	18,1	61,5
	Febrero	55,1	-3,2	17,1	17,6	61,2
	Marzo	61,0	10,8	24,6	20,0	61,2
	Abril	60,7	-0,5	15,2	18,7	60,8
	Mayo	61,8	1,8	13,2	17,5	61,3
	Junio	61,9	0,1	16,0	17,2	62,2
	Julio	66,1	6,9	16,9	17,2	63,1
	Agosto	66,2	0,2	15,0	16,9	64,3
	Septiembre	66,1	-0,1	15,2	16,7	63,7
	Octubre	69,1	4,5	17,3	16,7	65,3
	Noviembre	67,4	-2,4	14,3	16,5	66,6
	Diciembre	64,8	-3,9	12,6	16,2	66,0
2004		69,9				85,1
	Enero	63,9	-1,4	12,3	12,3	82,7
	Febrero	62,8	-1,8	13,9	13,1	82,7
	Marzo	70,6	12,6	15,8	14,0	85,5
	Abril	66,1	-6,4	8,8	12,7	80,8
	Mayo	68,8	4,0	11,2	12,4	84,4
	Junio	69,0	0,3	11,5	12,2	84,7
	Julio	72,4	5,0	9,5	11,8	85,7
	Agosto	73,3	1,2	10,7	11,7	86,7
	Septiembre	73,1	-0,3	10,5	11,5	86,6
	Octubre	74,5	1,9	7,7	11,1	87,4
	Noviembre	73,0	-2,0	8,2	10,8	86,4
	Diciembre	71,1	-2,6	9,7	10,7	87,9
2005		75,7				75,7
	Enero	68,9	-3,1	7,8	7,8	76,3
	Febrero	66,5	-3,5	6,0	6,9	73,1
	Marzo	75,9	14,1	7,4	7,1	74,2
	Abril	74,9	-1,2	13,4	8,7	75,2
	Mayo	76,3	1,8	11,0	9,1	75,8
	Junio	74,6	-2,2	8,2	9,0	75,2
	Julio	76,4	2,3	5,4	8,4	75,4
	Agosto	79,0	3,4	7,7	8,3	75,4
	Septiembre	79,2	0,3	8,3	8,3	76,0
	Octubre	80,3	1,4	7,9	8,3	77,4
	Noviembre	80,1	-0,3	9,7	8,4	77,2
	Diciembre	76,7	-4,2	7,9	8,4	77,4
2006		82,1				82,1

Enero	71,1	-7,4	3,1	3,1	77,9
Febrero	73,4	3,3	10,3	6,7	80,4
Marzo	82,0	11,8	8,1	7,2	80,4
Abril	80,8	-1,6	7,8	7,4	81,6
Mayo	82,1	1,7	7,7	7,4	80,8
Junio	81,9	-0,3	9,7	7,8	83,2
Julio	83,8	2,3	9,7	8,1	83,5
Agosto	85,5	2,0	8,2	8,1	81,8
Septiembre	86,3	1,0	9,0	8,2	83,5
Octubre	87,3	1,2	8,7	8,3	83,5
Noviembre	87,1	-0,2	8,8	8,3	84,0
Diciembre	83,7	-4,0	9,1	8,4	84,5
2007	88,3				88,3
Enero	75,4	-9,8	6,2	6,2	82,2
Febrero	78,4	4,0	6,8	6,5	85,8
Marzo	87,8	12,0	7,0	6,7	87,4
Abril	86,2	-1,8	6,7	6,7	86,0
Mayo	87,9	2,0	7,0	6,8	86,4
Junio	86,2	-1,9	5,2	6,5	89,2
Julio	85,4	-0,9	1,9	5,8	85,1
Agosto	94,1	10,2	10,1	6,4	90,1
Septiembre	93,8	-0,3	8,7	6,7	91,4
Octubre	95,9	2,2	9,8	7,0	91,1
Noviembre	96,2	0,3	10,5	7,3	92,6
Diciembre	92,1	-4,3	10,0	7,6	92,1
2008	92,7				92,7
Enero	85,4	-7,2	13,2	13,2	93,6
Febrero	82,6	-3,2	5,4	9,2	87,3
Marzo	90,1	9,0	2,6	6,8	91,4
Abril	93,6	3,9	8,6	7,3	92,5
Mayo	94,0	0,4	6,9	7,2	93,3
Junio	87,7	-6,7	1,7	6,3	91,7
Julio	93,9	7,1	9,9	6,8	93,6
Agosto	97,8	4,2	3,9	6,4	95,8
Septiembre	99,4	1,6	5,9	6,3	94,6
Octubre	98,4	-1,0	2,6	5,9	93,6
Noviembre	95,7	-2,7	-0,5	5,3	93,5
Diciembre	93,7	-2,1	1,8	5,0	91,2
2009	92,7				92,7
Enero	81,0	-13,6	-5,2	-5,2	89,9
Febrero	81,0	0,1	-1,9	-3,6	88,9
Marzo	88,8	9,6	-1,4	-2,8	89,5
Abril	91,9	3,5	-1,8	-2,5	90,4
Mayo	91,9	0,0	-2,2	-2,5	91,6
Junio	87,8	-4,5	0,2	-2,0	91,1
Julio	91,9	4,7	-2,1	-2,0	92,0
Agosto	96,1	4,5	-1,8	-2,0	93,8

Septiembre	99,2	3,2	-0,2	-1,8	94,0
Octubre	99,7	0,5	1,3	-1,5	95,5
Noviembre	99,7	0,0	4,1	-0,9	95,7
Diciembre	104,0	4,4	11,0	0,1	100,7
2010	101,8				101,8
Enero	85,2	-18,1	5,2	5,2	95,4
Febrero	89,9	5,6	11,0	8,1	99,0
Marzo	98,2	9,2	10,6	9,0	98,2
Abril	101,3	3,1	10,2	9,3	99,4
Mayo	101,3	0,0	10,2	9,5	100,6
Junio	96,4	-4,9	9,8	9,5	100,2
Julio	98,9	2,7	7,6	9,2	100,4
Agosto	105,7	6,9	10,1	9,4	102,5
Septiembre	109,1	3,2	10,1	9,4	103,7
Octubre	108,0	-1,0	8,4	9,3	104,1
Noviembre	112,4	4,1	12,8	9,7	106,4
Diciembre	115,0	2,4	10,6	9,7	111,7
2011	108,5				108,5
Enero	94,1	-18,2	10,4	10,4	105,0
Febrero	98,0	4,2	9,0	9,7	107,8
Marzo	106,7	8,9	8,6	9,3	106,3
Abril	109,6	2,7	8,2	9,0	108,2
Mayo	110,3	0,7	8,9	9,0	108,0
Junio	104,2	-5,5	8,1	8,8	107,7
Julio	105,9	1,7	7,1	8,6	108,3
Agosto	111,2	4,9	5,1	8,1	106,9
Septiembre	114,7	3,2	5,1	7,7	108,9
Octubre	112,4	-2,0	4,1	7,3	107,6
Noviembre	116,8	3,9	4,0	7,0	110,2
Diciembre	117,6	0,7	2,2	6,5	116,4
2012	100,0				100,0
Enero	96,1	-18,3	2,1	2,1	105,8
Febrero	91,4	4,8	2,7	2,4	97,2
Marzo	104,0	8,2	2,1	2,3	104,6
Abril	101,3	0,1	-0,5	1,6	100,4
Mayo	99,2	-3,5	-4,6	0,2	96,5
Junio	95,3	-5,6	-4,7	-0,6	99,0
Julio	98,5	4,4	-2,1	-0,8	99,8
Agosto	103,2	6,2	-0,9	-0,8	100,0
Septiembre	101,8	-0,4	-4,4	-1,3	99,0
Octubre	106,8	4,7	2,2	-0,9	99,9
Noviembre	104,4	0,3	-1,4	-0,9	98,5
Diciembre	98,3	-1,3	-3,4	-1,2	99,5
2013	100,0				100,0
Enero	93,8	-15,3	0,2	0,2	101,7
Febrero	87,8	0,1	-4,4	-2,2	97,2
Marzo	102,2	13,4	0,2	-1,3	103,7

Abril	101,9	1,6	1,7	-0,5	100,1
Mayo	104,8	-0,2	5,2	0,6	102,1
Junio	96,3	-6,8	3,8	1,1	99,9
Julio	99,7	3,4	2,8	1,4	99,4
Agosto	102,4	2,8	-0,4	1,1	100,2
Septiembre	102,7	-0,2	-0,2	1,0	98,8
Octubre	107,5	4,4	-0,5	0,8	100,0
Noviembre	103,6	-4,0	-4,7	0,3	98,6
Diciembre	97,2	-2,2	-5,4	-0,2	98,3
2014	98,2				98,2
Enero	92,5	-12,7	-2,6	-2,6	99,6
Febrero	90,0	2,2	-0,5	-1,6	99,7
Marzo	97,4	7,2	-5,9	-3,1	98,7
Abril	99,1	3,6	-4,0	-3,4	97,5
Mayo	98,9	-1,1	-4,9	-3,7	97,6
Junio	96,7	-2,3	-0,3	-3,2	98,5
Julio	98,4	3,0	-0,7	-2,8	97,8
Agosto	96,8	0,5	-2,9	-2,8	95,8
Septiembre	103,2	1,1	-1,7	-2,7	98,4
Octubre	106,7	4,3	-1,8	-2,6	99,2
Noviembre	102,5	-4,2	-2,1	-2,6	98,6
Diciembre	95,5	-2,4	-2,3	-2,5	96,3
2015					
Enero	90,0	-5,8	-2,7	-2,7	97,7
Febrero	88,0	-2,2	-2,3	-2,5	97,6
Marzo	97,2	10,5	-0,2	-1,7	97,5
Abril	99,7	2,6	0,6	-1,1	98,4
Mayo	97,8	-1,9	-1,1	-1,1	97,8
Junio	99,7	1,9	3,1	-0,4	100,0
Julio	100,5	0,9	2,1	0,0	99,7
Agosto	100,3	-0,2	3,6	0,4	99,4
Septiembre	103,3	3,1	0,1	0,4	98,6
Octubre	104,0	0,6	-2,6	0,1	97,5
Noviembre					
Diciembre					
2016					
Enero	91,08		1,2	1,2%	1,012
Febrero	87,91		-0,1	-0,1%	178,99
Marzo	93,51		-3,8	-3,8%	272,50
Abril	94,53		-5,2	-5,2%	367,02
Mayo	93,42		-4,5	-4,5%	460,44
Junio	93,27		-6,4	-6,4%	553,71
Julio	92,58		-7,9	-7,9%	646,29
Agosto	94,55		-5,7	-5,7%	740,85
Septiembre	95,79		-7,3	-7,3%	836,63
Octubre	95,64		-8	-8,0%	932,28
Noviembre s/D			-4,1		

Diciembre s/D		-2,3	
2017			
Enero	90,08	-1,1	-1,1%
Febrero	82,64	-6	-6,0%
Marzo	93,13	-0,4	-0,4%
Abril	92,07	-2,6	-2,6%
Mayo	95,94	2,7	2,7%
Junio	93,27	6,6	0,0%
Julio	98,04	5,9	5,9%
Agosto	99,38	5,1	5,1%
Septiembre	97,99	2,3	2,3%
<u>Octubre</u>	99,85	4,4	4,4%
Noviembre		3,5	
Diciembre		0,3	

≥ 1994 en adelante

EMI	
▷	tendencia-ciclo
Índice	
base 2012 = 100	

63,8

60,8

63,0

68,8

70,6

65,9

65,5

60,8

54,7

63,0

85,0

75,5

82,1

88,7

92,6

92,3

101,3

108,1

100,2

100,1

98,3

63,8

63,0

62,9

62,9

62,9

63,0

63,2

63,6

64,2

64,7

65,0

65,1

64,8

60,8

64,2

63,5

62,7
61,9
61,1
60,4
59,7
59,2
59,0
58,9
59,2
59,7
63,0
60,4
61,1
61,9
62,5
63,0
63,3
63,5
63,7
63,8
64,0
64,3
64,7
68,8
65,2
65,8
66,5
67,2
68,0
68,8
69,6
70,2
70,7
70,9
71,0
71,0
70,6
71,0
71,2
71,5
71,9
72,2
72,2
71,8
71,1
70,2
69,2

68,2
67,3
65,9
66,5
65,8
65,2
64,7
64,5
64,5
64,9
65,6
66,3
67,1
67,6
67,9
65,5
67,8
67,4
66,7
65,9
65,3
64,9
64,7
64,7
64,8
64,9
64,8
64,6
60,8
64,3
64,1
63,8
63,5
63,0
62,3
61,5
60,3
58,9
57,3
55,8
54,5
54,7
53,5
52,8
52,7
52,9
53,3

53,8
54,3
54,8
55,5
56,5
57,7
59,0
63,0
60,0
60,7
61,2
61,5
61,8
62,3
63,0
63,7
64,5
65,2
65,8
66,5
85,0
81,7
82,4
82,9
83,5
84,1
84,7
85,3
85,9
86,5
87,1
87,7
88,3
75,5
72,7
73,5
74,2
74,8
75,2
75,5
75,7
75,9
76,3
76,7
77,3
78,0
82,1

78,7
79,5
80,4
81,2
81,9
82,4
82,7
82,9
83,2
83,5
84,0
84,5
88,7
85,1
85,7
86,2
86,7
87,4
88,2
89,0
89,9
90,8
91,5
91,8
92,0
92,6
92,1
91,9
91,9
91,9
92,3
92,8
93,2
93,6
94,0
94,3
94,6
88,9
92,3
89,1
89,5
89,8
90,2
90,8
91,5
92,4
93,3

94,1
94,9
95,6
96,3
101,3
97,0
97,7
98,4
99,1
99,7
100,4
101,2
102,2
103,4
104,5
105,4
106,1
108,1
106,6
107,0
107,4
107,7
107,9
108,0
108,0
108,2
108,5
108,9
109,2
109,5
100,2
109,7
98,8
99,0
99,1
99,3
99,4
99,4
99,3
99,2
99,3
99,5
99,8
100,1
100,3
100,7
101,0

101,0
100,8
100,5
100,1
99,8
99,5
99,3
99,3
99,2
98,3
99,1
99,0
98,7
98,4
98,0
97,9
97,9
98,0
98,2
98,2
98,1
97,9

97,7
97,6
97,8
98,3
98,8
99,2
99,3
99,1
98,8
98,4

0,999	1,10%
178,0	0,56%
275,2	-0,98%
374,9	-2,10%
472,7	-2,60%
572,4	-3,26%
672,9	-3,95%
773,2	-4,18%
876,5	-4,55%
980,5	-4,91%