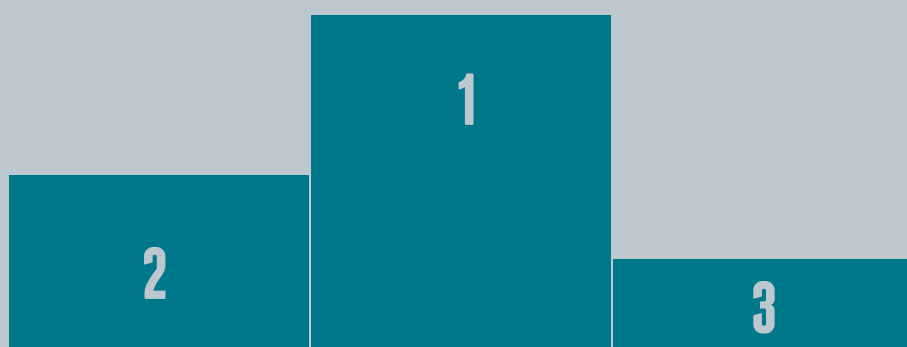




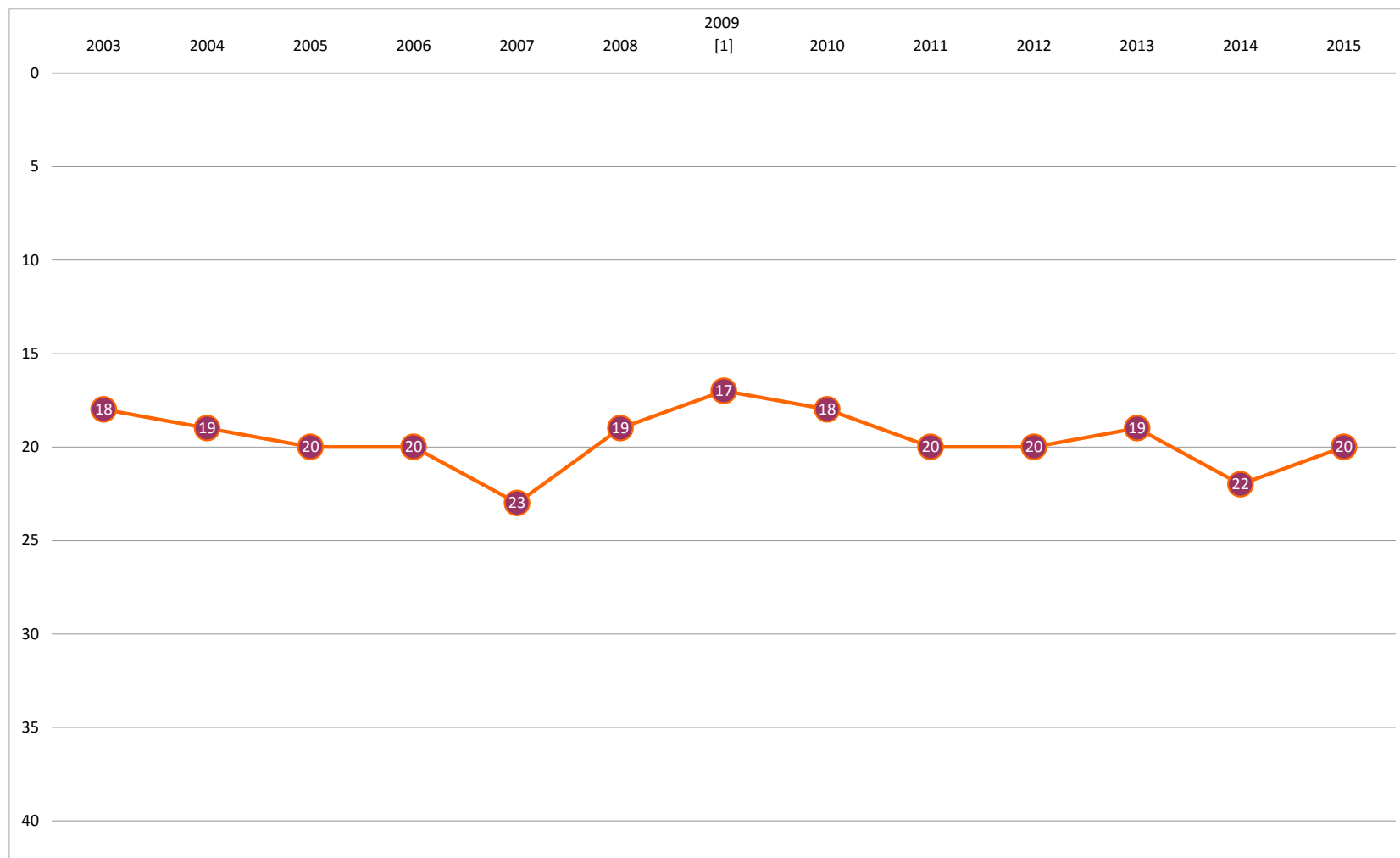
COMPETITIVITAT COMARCAL

L'OBSERVATORI

ECONÒMIC, SOCIAL I MEDIAMBIENTAL DE LA GARROTXA

2016

EVOLUCIÓ DE LA POSICIÓ DE LA GARROTXA EN L'ÍNDEX AdEG* DE COMPETITIVAT TERRITORIAL DE LES COMARQUES CATALANES



* AdEG. Associació d'Empresaris de l'Alt Penedès, el Baix Penedès i el Garraf
Font: Activa Prospect

Garrotxa										
Factors i dimensions		Subdimensions	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2015-2014
Factors de sostenibilitat		Sostenibilitat social	8	5	6	7	7	3	3	0
		Sostenibilitat medi ambiental	12	12	16	15	20	12	12	0
Factors de competitivitat	Factors de producció	Qualificació dels recursos humans i recursos per a l'educació i la formació professional	15	15	16	12	14	24	24	0
		Infraestructura de transport i comunicacions	18	26	26	33	31	31	27	4
		Disponibilitat de sòl i espai per a l'activitat econòmica	33	33	32	33	34	30	27	3
		Disponibilitat de pols de desenvolupament i infraestructures	12	11	10	9	11	8	9	-1
	Avantatges distributius	Accés als mercats de clients i proveïdors, accés a la informació	24	24	27	25	21	21	21	0
		Condicions de de la demanda	Innovació, desenvolupament tecnològic	22	19	21	19	20	19	18
	Volum de mercat i d'activitat		17	16	26	17	15	14	16	-2
	Esperit emprenedor i dinamisme empresarial		17	19	11	17	13	13	21	-8

Garrotxa			Perfil competitiu				
Factors de competitivitat		Indicador (veure referències temporals per cadascun en annex)	Valor	índex 100	Rànq/41		
Factors de sostenibilitat	Sostenibilitat social	Llocs de treball sobre població 15-64 anys.	59,7	59,1	8		
		Taxa d'atur absoluta 15-64 anys (%).	10,4	87,0	6		
		Percentatge de persones ocupades assalariades amb contracte fix (%).	83,0	90,4	4		
		Índex d'incidència d'accidents en jornada de treball amb baixa (Per cada 100.000 treballadors/es).	3.814,4	76,5	14		
	Sostenibilitat medi ambiental	Llocs de treball en activitats medi ambientals per cada 10.000 habitants.	12,8	21,0	22		
		Consum domèstic d'aigua per habitant (m3).	47,1	96,1	9		
		Consum industrial i de serveis d'aigua per establiment (m3).	508,3	93,3	16		
		Coefficient de generació de residus municipals per habitant i dia (kg/hab/dia).	1,4	63,0	26		
		Percentatge de recollida selectiva de residus municipals (%).	40,5	51,9	18		
		Residus industrials per Km2 (Tn).	85,5	95,4	23		
		Percentatge de residus industrials valoritzats (%).	72,8	70,6	28		
		Factors de competitivitat	Factors de producció	Qualificació dels recursos humans i recursos per a l'educació i la formació professional	Llocs de treball de l'ensenyament per cada 10.000 habitants.	96,9	26,0
	Taxa específica d'escolarització als 17 anys.			74,5	32,8	24	
	Percentatge de titulats superiors (%).			18,3	31,0	22	
Percentatge de població amb estudis postobligatoris (%).	47,3			14,3	33		
Percentatge de directius, tècnics i professionals i científics (%).	18,7			48,0	17		
Infraestructura de transport i comunicacions	Llocs de treball de transport i comunicacions per cada 10.000 habitants.			121,6	25,3	25	
	Percentatge de població amb accés a la xarxa ferroviària (%).			0,0	0,0	33	
	Inversions del DPTOP per comarques i km2 (milers euros).			172,9	0,7	12	
	Percentatge de llars amb banda ampla (%).			47,4	47,1	7	
Autobusos per Km2.	2,2			1,1	25		
Disponibilitat de sòl i espai per a l'activitat econòmica	Percentatge de sòl susceptible de ser transformat en urbanitzable (%).		1,2	15,0	27		
	Percentatge de sòl urbanitzable (%).		0,8	6,5	24		
	Percentatge de superfície d'edificis no residencials iniciats (%).		1,9	7,2	14		
	Disponibilitat de pols de desenvolupament i infraestructures		Llocs de treball en serveis empresarials avançats per 10.000 habitants.	103,4	34,4	6	
			Llocs de treball en serveis de tecnologies de la informació per 10.000 habitants.	18,0	8,8	18	
			Llocs de treball en serveis financers per 10.000 habitants.	21,0	9,0	17	
Avantatges distributius			Accés als mercats de clients i proveïdors, accés a la informació	Distància mínima als pols de distribució de serveis i mercaderies (Km).	35,6	69,4	24
	Distància en minuts a l'eix viari principal.		0,0	100,0	1		
	Distància mitjana al mercat final català (Km).		93,9	69,5	27		
	Densitat de població (habitants/Km2).		76,3	0,5	24		
	Percentatge de població en municipis de 5.000 o més habitants (%).	60,5	60,5	25			
	Percentatge de persones que han realitzat alguna compra per Internet (16-74 anys) (%).	62,0	63,3	20			
	Condicions de la demanda	Innovació, desenvolupament tecnològic	Llocs de treball en recerca i desenvolupament per 10.000 habitants.	4,1	3,3	22	
			Llocs de treball en indústries de mitjana-alta tecnologia per 10.000 habitants.	173,8	37,4	10	
Llocs de treball en serveis intensius en coneixement per 10.000 habitants.			413,2	20,9	18		
Índex de diversificació productiva.			18,9	63,7	22		
Volum de mercat i d'activitat		Quota de mercat (Espanya=100 mil unitats).	118,0	2,4	21		
		Percentatge d'empreses (%).	0,8	2,1	21		
		Variació de la població (interanual) (%).	0,0	80,9	10		
		Habitatges iniciats per 1.000 habitants.	1,0	17,0	12		
Esperit emprenedor i dinamisme empresarial		Número d'empreses per 1.000 habitants.	34,6	23,3	19		
		Número de treballadors autònoms per 10.000 habitants.	86,7	33,1	21		
	Variació en l'ocupació (interanual) (%).	3,4	42,6	23			
	Variació en les empreses (interanual) (%).	1,6	45,7	33			

Evolució dels indicadors

Factors de competitivitat		Indicador (veure referències temporals per cadascun en annex)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2015-2014	Evolució	
Factors de sostenibilitat	Sostenibilitat social	Llocs de treball sobre població 15-64 anys.	61,5	60,2	59,7	57,6	55,9	57,6	59,7	3	1	
		Taxa d'atur absoluta 15-64 anys (%).	8,3	9,1	8,9	9,1	9,7	12,2	10,4	3	3	
		Percentatge de persones ocupades assalariades amb contracte fix (%).	74,3	74,3	74,3	74,3	74,3	83,0	83,0	2	3	
		Índex d'incidència d'accidents en jornada de treball amb baixa (Per cada 100.000 treballadors/es).	5.198,0	3.755,1	3.799,5	3.516,4	3.342,3	3.893,4	3.814,4	3	1	
	Sostenibilitat medi ambiental	Llocs de treball en activitats medi ambientals per cada 10.000 habitants.	13,7	13,7	13,2	13,1	12,7	13,2	12,8	1	1	
		Consum domèstic d'aigua per habitant (m3).	52,4	50,8	50,2	50,3	51,6	46,7	47,1	1	1	
		Consum industrial i de serveis d'aigua per establiment (m3).	316,3	315,5	314,5	313,1	482,0	491,0	508,3	1	3	
		Coeficient de generació de residus municipals per habitant i dia (kg/hab/dia).	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,4	1	1	
		Percentatge de recollida selectiva de residus municipals (%).	21,4	35,3	32,7	37,9	36,5	40,0	40,5	3	3	
		Residus industrials per Km2 (Tn).	119,2	105,5	97,5	81,7	87,4	85,9	85,5	3	1	
Factors de competitivitat	Factors de producció	Percentatge de residus industrials valoritzats (%).	75,8	75,8	73,6	69,8	67,7	70,6	72,8	3	1	
		Llocs de treball de l'ensenyament per cada 10.000 habitants.	88,2	91,2	90,2	91,1	88,7	91,9	96,9	3	3	
		Taxa específica d'escolarització als 17 anys.	64,6	64,6	68,6	79,1	74,5	74,5	74,5	2	3	
		Percentatge de titulats superiors (%).	13,2	13,2	19,7	21,2	21,2	18,3	18,3	2	3	
		Percentatge de població amb estudis postobligatoris (%).	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	47,3	47,3	2	3	
		Percentatge de directius, tècnics i professionals i científics (%).	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	18,7	18,7	2	1	
		Infraestructura de transport i comunicacions	Llocs de treball de transport i comunicacions per cada 10.000 habitants.	131,5	133,9	128,4	123,5	119,3	115,8	121,6	3	1
			Percentatge de població amb accés a la xarxa ferroviària (%).	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	2
			Inversions del DPTOP per comarques i km2 (milers euros).	181,5	130,2	130,3	114,9	114,9	114,9	172,9	3	1
			Percentatge de llars amb banda ampla (%).	60,3	65,0	65,0	67,2	73,6	73,6	47,4	1	1
	Autobusos per Km2.		2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,2	2,2	3	3	
	Disponibilitat de sòl i espai per a l'activitat econòmica	Percentatge de sòl susceptible de ser transformat en urbanitzable (%).	0,8	1,0	1,0	0,9	0,8	1,1	1,2	3	3	
		Percentatge de sòl urbanitzable (%).	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	3	3	
		Percentatge de superfície d'edificis no residencials iniciats (%).	0,1	0,1	0,5	0,2	0,4	0,9	1,9	3	3	
	Disponibilitat de pols de desenvolupament i infraestructures	Llocs de treball en serveis empresarials avançats per 10.000 habitants.	89,4	90,1	89,8	87,8	85,8	98,5	103,4	3	3	
		Llocs de treball en serveis de tecnologies de la informació per 10.000 habitants.	14,4	15,4	15,8	16,5	16,8	17,2	18,0	3	3	
		Llocs de treball en serveis financers per 10.000 habitants.	21,4	20,9	20,3	21,5	22,1	21,5	21,0	1	1	
	Avantatges distributius	Accés als mercats de clients i proveïdors, accés a la informació	Distància mínima als pols de distribució de serveis i mercaderies (Km).	53,0	53,0	57,0	37,0	35,0	37,9	35,6	3	1
			Distància en minuts a l'eix viari principal.	42,0	42,0	45,0	38,0	0,0	0,0	0,0	2	1
			Distància mitjana al mercat final català (Km).	134,1	134,1	109,7	86,5	87,5	87,5	93,9	1	1
Densitat de població (habitants/Km2).			75,3	75,4	75,7	76,0	76,4	76,3	76,3	3	3	
Percentatge de població en municipis de 5.000 o més habitants (%).			60,6	60,6	60,7	60,5	60,6	60,5	60,5	3	1	
Percentatge de persones que han realitzat alguna compra per Internet (16-74 anys) (%).			28,8	36,8	36,8	40,6	43,7	43,7	62,0	3	3	
Innovació, desenvolupament tecnològic		Llocs de treball en recerca i desenvolupament per 10.000 habitants.	2,2	2,2	2,3	2,1	2,5	3,1	4,1	3	3	
		Llocs de treball en indústries de mitjana-alta tecnologia per 10.000 habitants.	163,3	149,2	153,7	154,6	146,5	162,5	173,8	3	3	
		Llocs de treball en serveis intensius en coneixement per 10.000 habitants.	389,6	390,6	388,5	389,3	382,3	399,4	413,2	3	3	
		Índex de diversificació productiva.	18,9	19,4	19,2	19,4	19,2	19,0	18,9	1	1	
Condicions de la demanda	Volum de mercat i d'activitat	Quota de mercat (Espanya=100 mil unitats).	128,0	127,0	120,0	119,0	118,0	118,0	2	1		
		Percentatge d'empreses (%).	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1	
		Variació de la població (interanual) (%).	1,7	0,2	0,3	0,5	0,4	-0,1	0,0	3	1	
		Habitatges iniciats per 1.000 habitants.	3,6	5,1	1,3	0,7	0,2	0,3	1,0	3	1	
	Esperit emprenedor i dinamisme empresarial	Número d'empreses per 1.000 habitants.	36,9	36,1	35,5	34,6	33,8	34,0	34,6	3	1	
		Número de treballadors autònoms per 10.000 habitants.	89,2	87,6	86,6	84,9	83,4	85,7	86,7	3	1	
		Variació en l'ocupació (interanual) (%).	-5,6	-2,3	-1,0	-3,4	-2,7	2,3	3,4	3	3	
		Variació en les empreses (interanual) (%).	-4,4	-2,0	-1,4	-2,3	-1,9	0,6	1,6	3	3	

Referències temporals dels indicadors

Factors de competitivitat		Indicador	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Factors de sostenibilitat	Sostenibilitat social	Llocs de treball sobre població 15-64 anys.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Taxa d'atur absoluta 15-64 anys (%)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Percentatge de persones ocupades assalariades amb contracte fix (%)	2007	2007	2007	2007	2007	2011	2011
		Índex d'incidència d'accidents en jornada de treball amb baixa (Per cada 100.000 treballadors/es).	2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	Sostenibilitat medi ambiental	Llocs de treball en activitats medi ambientals per cada 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Consum domèstic d'aigua per habitant (m3).	2007	2008	2009	2010	2012	2013	2014
		Consum industrial i de serveis d'aigua per establiment (m3).	2007	2008	2009	2010	2012	2013	2014
		Coefficient de generació de residus municipals per habitant i dia (kg/hab/dia).	2007	2009	2009	2011	2012	2013	2014
		Percentatge de recollida selectiva de residus municipals (%).	2007	2009	2010	2011	2012	2013	2014
		Residus industrials per Km2 (Tn).	2007	2008	2009	2011	2012	2013	2014
Factors de producció	Qualificació dels recursos humans i recursos per l'educació i la formació professional	Llocs de treball de l'ensenyament per cada 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Taxa específica d'escolarització als 17 anys.	2007	2007	2009	2011	2012	2012	2012
		Percentatge de titulats superiors (%).	2007	2007	Mostra 2009-11	Mostra 2010-12	Mostra 2010-12	2011	2011
		Percentatge de població amb estudis postobligatoris (%).	2007	2007	2007	2007	2007	2011	2011
		Percentatge de directius, tècnics i professionals i científics (%).	2007	2007	2007	2007	2007	2011	2011
	Infraestructura de transport i comunicacions	Llocs de treball de transport i comunicacions per cada 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Percentatge de població amb accés a la xarxa ferroviària (%).	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Inversió del DPTOP per carreteres i km2 (milers euros).	Acumulat 1999-2007	Acumulat 2006-2009	Acumulat 2006-2009	Acumulat 2007-2010	Acumulat 2007-2010	Acumulat 2007-2010	Acumulat 2009-2013
		Percentatge de llars amb banda ampla (%)	2008	2009	2009	2011	2013	2013	2015
		Autobusos per Km2.	2008	2009	2010	2012	2012	2013	2014
		Disponibilitat de sòl i espai per l'activitat econòmica	Percentatge de sòl susceptible de ser transformat en urbanitzable (%).	2007	2008	2009	2010	2012	2013
		Percentatge de sòl urbanitzable (%).	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
		Percentatge de superfície d'edificis no residencials iniciats (%).	2009	2009	2011	2012	2013	2014	2015
	Disponibilitat de pols de desenvolupament i infraestructures	Llocs de treball en serveis empresarials avançats per 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Llocs de treball en serveis de tecnologies de la informació per 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Llocs de treball en serveis financers per 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Distància mínima als pols de distribució de serveis i mercaderies (Km).	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Distància en minuts a l'eix viari principal.		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Distància mitjana al mercat final català (Km).		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Avantatges distributives	Accés als mercats de clients i proveïdors, accés a la informació	Densitat de població (habitants/Km2).	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Percentatge de població en municipis de 5.000 o més habitants (%).	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Percentatge de persones que han realitzat alguna compra per internet (15-74 anys) (%)	2008	2009	2009	2011	2013	2013	2015
Condicions de la demanda	Innovació, desenvolupament tecnològic	Llocs de treball en recerca i desenvolupament per 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Llocs de treball en indústries de mitjana-alta tecnologia per 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Llocs de treball en serveis intensius en coneixement per 10.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Índex de diversificació productiva.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	Volum de mercat i d'activitat	Quota de mercat (Espanya=100 mil unitats).	2008	2009	2010	2011	2012	2012	2012
		Percentatge d'empreses (%).	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Variació de la població (interanual) (%).	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
		Habitatges iniciats per 1.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
		Esperit emprenedor i dinamisme empresarial	Número d'empreses per 1.000 habitants.	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	Variació en l'ocupació (interanual) (%).	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	
	Variació en les empreses (interanual) (%).	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	

Notes metodològiques

A partir del 2012 les distàncies es calculen en mínuts en lloc de kms.

A partir de 2015 canvien els següents indicadors

Se substitueix la Taxa d'atur absoluta 15-64 anys (%) per la taxa d'atur registral

Se substitueix el Percentatge de llars amb banda ampla (%) per la Cobertura de fibra òptica (FTTH).

Se substitueix el Percentatge de persones que han realitzat alguna compra per Internet (16-74 anys) (%) per la Cobertura 4G (LTE).

En l'indicador Inversions del DPTOP per comarques i km2 (milers euros) s'amplien les inversions del total consolidat del sector públic de la Generalitat.