

BAIX LLOBREGAT

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Torrelles de Llobregat	1	1,30	44	316	9,32	66,95	3.759	11,71	84,06
Sant Climent de Llobregat	1	4,79	234	54	51,77	11,95	3.140	74,52	17,20
Sant Just Desvern	2	7,56	214	270	15,06	19,00	13.870	15,43	19,47
Esplugues de Llobregat	2	9,45	665	197	29,71	8,80	45.127	14,74	4,37
El Papiol	2	18,20	151	58	47,04	18,07	3.314	45,56	17,50
Martorell	1	19,76	534	261	14,53	7,10	23.023	23,19	11,34
Sant Andreu de la Barca	6	32,47	310	334	7,57	8,16	21.933	14,13	15,23
Begues	2	33,63	237	487	21,43	44,03	4.697	50,46	103,68
Pallejà	3	34,84	176	293	11,64	19,38	8.399	20,95	34,89
Castellví de Rosanes	4	35,82	25	147	12,76	75,00	1.195	20,92	123,01
Cornellà de Llobregat	2	39,23	509	179	13,30	4,68	79.979	6,36	2,24
Sant Joan Despí	3	42,88	386	75	10,95	2,13	28.772	13,42	2,61
Sant Vicenç dels Horts	10	43,59	625	470	28,51	21,44	24.694	25,31	19,03
Santa Coloma de Cervelló	2	47,24	151	131	14,02	12,16	5.557	27,17	23,57
Esparreguera	3	54,43	750	385	28,72	14,75	18.290	41,01	21,05
Collbató	4	59,22	152	277	32,14	58,56	2.429	62,58	114,04
Molins de Rei	5	64,53	464	122	18,04	4,74	20.639	22,48	5,91
Vallirana	1	65,05	197	1.074	11,72	63,89	9.866	19,97	108,86
El Prat de Llobregat	5	65,10	491	137	12,57	3,51	61.818	7,94	2,22
Olesa de Montserrat	7	78,43	388	203	16,56	8,66	17.987	21,57	11,29
Castelldefels	5	100,58	899	997	14,60	16,20	46.428	19,36	21,47
Sant Boi de Llobregat	9	138,49	446	254	9,03	5,14	78.738	5,66	3,23
Sant Feliu de Llobregat	7	143,83	367	94	8,85	2,27	40.042	9,17	2,35
Cervelló	3	147,61	380	740	24,76	48,21	6.200	61,29	119,35
Viladecans	13	164,22	1.010	450	16,33	7,28	56.841	17,77	7,92
Gavà	10	183,52	745	256	21,30	7,32	39.815	18,71	6,43
Abrera	7	210,20	406	648	23,48	37,48	8.624	47,08	75,14
Sant Esteve Sesrovires	4	262,82	202	446	21,15	46,70	5.410	37,34	82,44
MITJANA COMARCAL*								26,99	37,85

BARCELONÈS

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Badalona	4	31,21	1.275	344	12,28	3,31	205.836	6,19	1,67
L'Hospitalet de Llobregat	2	89,70	751	239	15,27	4,86	239.019	3,14	1,00
MITJANA COMARCAL*								4,67	1,34

BERGUEDÀ

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Castell de l'Areny	1	3,56	0	9	0,00	100,00	58	0,00	155,17
Guardiola de Berguedà	2	3,86	39	29	33,33	24,79	940	41,49	30,85
Avià	1	3,90	41	27	36,28	23,89	1.893	21,66	14,26
Casserres	2	6,99	14	23	29,79	48,94	1.528	9,16	15,05
Gironella	3	11,84	130	72	38,81	21,49	4.858	26,76	14,82
Bagà	2	14,52	80	32	23,88	9,55	2.115	37,83	15,13
Berga	3	20,92	233	185	13,66	10,84	14.678	15,87	12,60
Puig-reig	6	23,89	57	19	28,79	9,60	4.188	13,61	4,54
MITJANA COMARCAL*								20,80	32,80

GARRAF

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Canyelles	2	14,90	53	459	9,87	85,47	2.158	24,56	212,70
Sitges	4	50,72	934	458	20,26	9,94	19.893	46,95	23,02
Vilanova i la Geltrú	5	53,08	1522	490	23,75	7,65	54.230	28,07	9,04
Cubelles	5	75,58	529	523	18,97	18,75	7.326	72,21	71,39
Sant Pere de Ribes	4	361,28	1275	704	26,95	14,88	23.134	55,11	30,43
MITJANA COMARCAL*								45,38	69,32

*Mitjana referida als municipis amb planejament derivat

MARESME

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Òrrius	2	3,26	13	17	23,64	30,91	463	28,08	36,72
Malgrat de Mar	2	6,44	463	240	20,44	10,60	14.367	32,23	16,70
Sant Iscle de Vallalta	1	6,82	31	87	23,31	65,41	944	32,84	92,16
Teià	2	8,25	281	275	38,49	37,67	5.450	51,56	50,46
Caldes d'Estrac	2	10,72	73	40	27,14	14,87	1.974	36,98	20,26
Sant Cebrià de Vallalta	2	11,69	38	418	6,87	75,59	1.951	19,48	214,25
Alella	3	12,39	250	518	25,91	53,68	8.470	29,52	61,16
Cabrera de Mar	3	17,25	125	481	18,38	70,74	3.763	33,22	127,82
Pineda de Mar	5	17,35	743	328	18,59	8,21	21.074	35,26	15,56
Santa Susanna	2	23,14	176	178	32,23	32,60	2.090	84,21	85,17
Vilassar de Dalt	5	27,74	280	229	36,55	29,90	7.904	35,43	28,97
Tiana	5	29,23	250	147	36,50	21,46	6.082	41,10	24,17
Cabrils	9	34,56	213	379	30,69	54,61	5.219	40,81	72,62
Premià de Dalt	6	36,16	446	302	40,88	27,68	9.114	48,94	33,14
Vilassar de Mar	4	40,85	532	131	23,38	5,76	17.369	30,63	7,54
Canet de Mar	4	43,08	224	151	18,47	12,45	10.778	20,78	14,01
Arenys de Munt	1	43,90	261	244	28,78	26,90	6.665	39,16	36,61
Arenys de Mar	5	48,17	306	147	20,45	9,83	12.835	23,84	11,45
Montgat	1	49,24	118	52	13,20	5,82	8.335	14,16	6,24
Argentona	4	57,05	297	367	32,04	39,59	9.896	30,01	37,09
Sant Pol de Mar	8	58,13	273	127	29,14	13,55	3.927	69,52	32,34
Sant Andreu de Llavaneres	7	70,51	457	198	30,20	13,09	7.833	58,34	25,28
Calella	3	72,94	353	111	23,71	7,45	13.694	25,78	8,11
Palafolls	16	77,09	459	209	35,04	15,95	5.917	77,57	35,32
Sant Vicenç de Montalt	9	109,38	510	236	56,79	26,28	3.847	132,57	61,35
Mataró	7	148,83	1268	584	13,59	6,26	106.358	11,92	5,49
Tordera	13	352,34	350	627	22,95	41,11	10.116	34,60	61,98
MITJANA COMARCAL								41,43	45,26

OSONA

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Olost	1	0,95	23	18	44,23	34,62	1.158	19,86	15,54
Sant Bartomeu del Grau	1	1,40	35	22	52,24	32,84	1.106	31,65	19,89
Sant Hipòlit de Voltregà	1	1,77	97	47	40,08	19,42	3.047	31,83	15,43
Roda de Ter	1	2,64	145	51	41,19	14,49	5.210	27,83	9,79
Santa Eugènia de Berga	1	2,64	34	38	30,91	34,55	1.973	17,23	19,26
Les Masies de Voltregà	1	3,83	143	33	49,31	11,38	2.873	49,77	11,49
Folgueroles	1	6,12	108	74	42,19	28,91	1.693	63,79	43,71
Santa Eulàlia de Riuprimer	1	6,75	20	10	42,55	21,28	863	23,17	11,59
Sant Vicenç de Torelló	1	8,66	64	36	50,39	28,35	1.806	35,44	19,93
Sant Pere de Torelló	1	8,70	188	21	81,03	9,05	2.188	85,92	9,60
Sant Quirze de Besora	2	9,39	50	21	42,02	17,65	1.970	25,38	10,66
Prats de Lluçanès	2	11,33	51	51	30,18	30,18	2.687	18,98	18,98
Balenya	2	13,10	133	35	41,82	11,01	3.213	41,39	10,89
Calldetenes	2	21,64	69	43	37,10	23,12	1.998	34,53	21,52
Sant Martí de Centelles	2	24,90	11	14	20,75	26,42	772	14,25	18,13
Seva	1	27,55	37	217	12,80	75,09	2.578	14,35	84,17
Tona	3	27,88	183	100	34,53	18,87	6.072	30,14	16,47
El Brull	1	28,32	0	8	0,00	100,00	186	0,00	43,01
Taradell	4	30,41	152	254	28,63	47,83	5.270	28,84	48,20
Sant Julià de Vilatorrada	5	32,08	69	81	34,67	40,70	2.414	28,58	33,55
Centelles	6	46,47	159	65	38,69	15,82	5.822	27,31	11,16
Torelló	4	49,42	347	125	32,49	11,70	12.286	28,24	10,17
Manlleu	4	59,55	455	114	33,33	8,35	17.532	25,95	6,50
Gurb	8	63,06	57	65	44,53	50,78	1.955	29,16	33,25
Vic	10	185,66	486	201	12,13	5,02	32.703	14,86	6,15
MTJANA COMARCAL*								29,94	21,96

*Mitjana referida als municipis amb planejament derivat

VALLÈS OCCIDENTAL

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Polinyà	2	27,98	210	82	19,61	7,66	5.145	40,82	15,94
Sentmenat	7	39,56	189	311	23,16	38,11	5.921	31,92	52,52
Castellar del Vallès	4	43,49	659	518	26,03	20,46	18.255	36,10	28,38
Ripollet	2	45,04	393	138	9,89	3,47	30.235	13,00	4,56
Vacarisses	4	48,24	28	360	6,80	87,38	3.173	8,82	113,46
Montcada i Reixac	5	77,38	425	150	15,48	5,46	28.295	15,02	5,30
Viladecavalls	5	77,53	319	250	35,80	28,06	6.383	49,98	39,17
Matadepera	3	79,54	185	683	17,19	63,48	7.190	25,73	94,99
Cerdanyola del Vallès	3	80,06	859	703	15,24	12,47	53.343	16,10	13,18
Sabadell	3	105,51	2601	475	18,62	3,40	183.788	14,15	2,58
Sant Quirze del Vallès	5	178,58	892	263	33,56	9,89	13.727	64,98	19,16
Santa Perpètua de Mogoda	7	200,34	680	199	23,81	6,97	20.479	33,20	9,72
Palau-solità i Plegamans	16	238,62	800	598	42,67	31,89	11.384	70,27	52,53
Terrassa	11	323,85	2563	773	14,06	4,24	173.775	14,75	4,45
Castellbisbal	7	391,68	245	506	12,85	26,55	9.128	26,84	55,43
Sant Cugat del Vallès	18	623,57	1491	1938	14,35	18,65	60.265	24,74	32,16
Rubí	26	749,56	1104	992	16,46	14,79	61.159	18,05	16,22
MITJANA COMARCAL *								29,68	32,93

VALLÈS ORIENTAL

MUNICIPI	No. PP	Superfície (ha)	Valors absoluts		%sobre el total		Habitants (2001)	Intensitat adossat (adossat / 1000 hab.)	Intensitat aïllat (aïllat / 1000 hab.)
			adossats	aïllats	adossats	aïllats			
Santa Maria de Martorelles	1	2,76	13	21	29,55	47,73	690	18,84	30,43
L'Ametlla del Vallès	1	4,67	223	767	19,49	67,05	6.133	36,36	125,06
La Llagosta	1	6,75	218	12	25,09	1,38	12.042	18,10	1,00
Lliçà d'Amunt	1	8,80	164	1608	8,30	81,42	10.629	15,43	151,28
Castellterçol	4	11,33	72	43	39,13	23,37	2.031	35,45	21,17
Sant Esteve de Palautordera	2	21,67	47	81	26,11	45,00	1.484	31,67	54,58
Martorelles	3	24,40	81	95	22,69	26,61	4.906	16,51	19,36
Santa Eulàlia de Ronçana	2	25,40	90	471	14,04	73,48	4.950	18,18	95,15
Campins	3	27,02	4	29	6,56	47,54	294	13,61	98,64
Mollet del Vallès	2	27,55	917	396	14,70	6,35	42.270	21,69	9,37
Vallromanes	2	29,90	74	179	19,63	47,48	1.545	47,90	115,86
Lliçà de Vall	2	30,15	138	606	15,61	68,55	5.353	25,78	113,21
Sant Antoni de Vilamajor	5	30,35	102	490	15,45	74,24	3.829	26,64	127,97
Vallgorguina	3	41,83	32	112	18,08	63,28	1.430	22,38	78,32
Gualba	2	44,19	38	46	37,62	45,54	830	45,78	55,42
Canovelles	6	46,36	203	201	23,44	23,21	12.912	15,72	15,57
Llinars del Vallès	6	52,28	188	387	22,93	47,20	7.238	25,97	53,47
Montmeló	3	57,86	263	61	31,12	7,22	8.592	30,61	7,10
Castellcir	3	66,95	9	42	9,28	43,30	406	22,17	103,45
Sant Feliu de Codines	2	70,75	119	90	30,59	23,14	4.530	26,27	19,87
Sant Celoni	7	76,21	339	228	29,82	20,05	12.700	26,69	17,95
Santa Maria de Palautordera	7	80,40	384	352	38,44	35,24	6.442	59,61	54,64
Vilanova del Vallès	4	89,52	21	164	7,47	58,36	2.540	8,27	64,57
Cardedeu	13	109,97	548	343	24,11	15,09	12.792	42,84	26,81
Caldes de Montbui	6	117,75	364	487	22,89	30,63	13.848	26,29	35,17
Montornès del Vallès	7	164,00	237	130	16,99	9,32	12.868	18,42	10,10
Les Franqueses del Vallès	13	197,06	491	175	26,63	9,49	13.007	37,75	13,45
Granollers	11	209,56	809	163	15,97	3,22	53.105	15,23	3,07
La Roca del Vallès	7	287,22	236	336	20,14	28,67	7.748	30,46	43,37
MITJANA COMARCAL *								26,92	53,98

*Mitjana referida als municipis amb planejament derivat

Capítol 15.2: La baixa densitat residencial i el sistema d'infrastructures

Producció d'habitatge segons tipologia edificatòria en relació a les infrastructures viàries, 1987-2001

Mapa xarxa viària bàsica Regió Metropolitana de Barcelona, 2000

Presentació casos d'estudi. Agregats supramunicipals afectats pel traçat de sis eixos viaris:

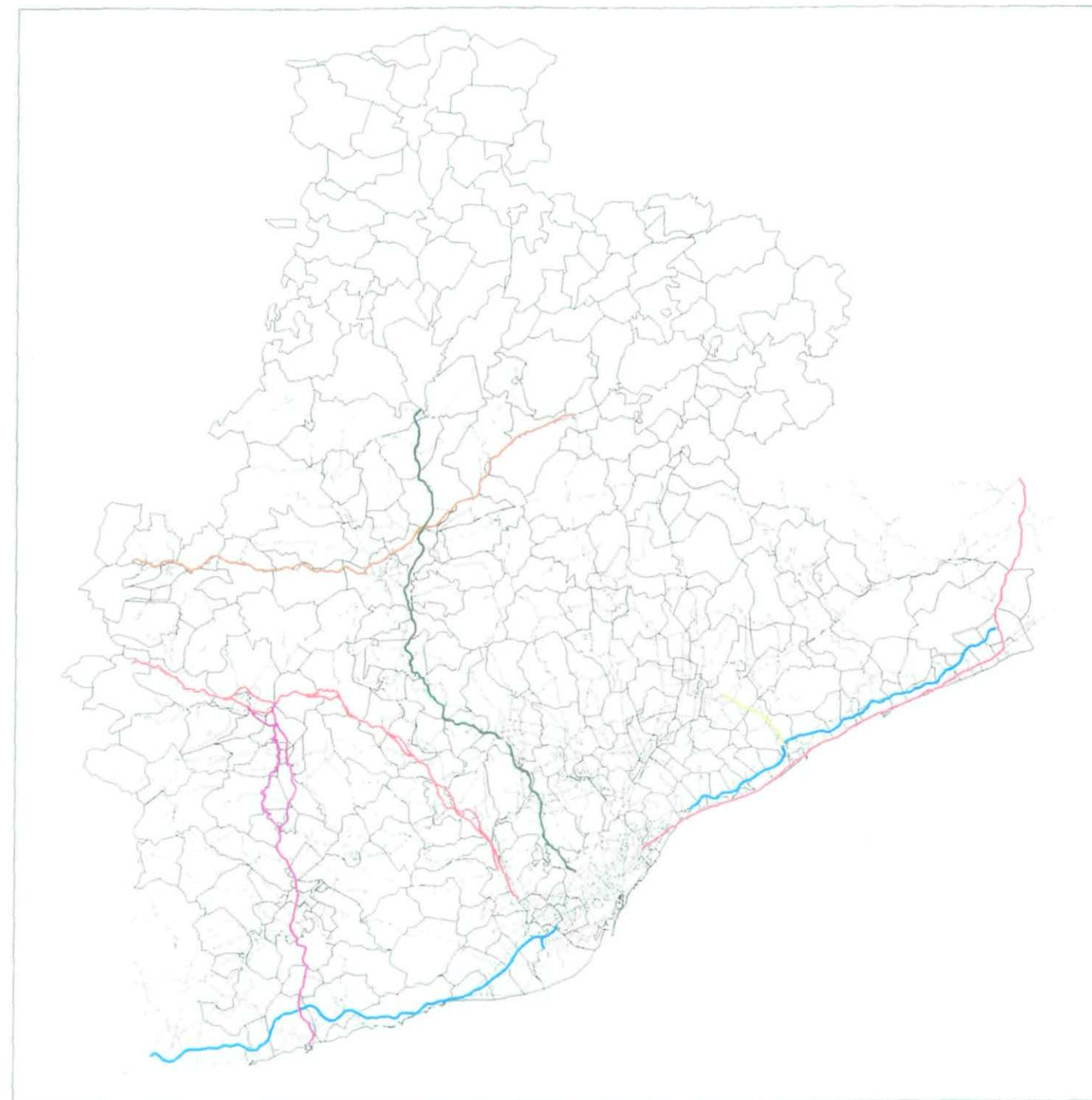
Eix Igualada-Vilafranca C-15
Eix Llobregat N-II (Pota Nord)
Eix Mataró-Granollers B-40 (Quart Cinturó)
Eix del Garraf C-32 (Túnels del Garraf)
Eix Manresa-Vic C-25 (Eix Transversal)
Eix Sant Cugat-Manresa E-9

Mapa de localització dels sis agregats supramunicipals

Habitatges construïts segons tipologia als sis agregats supramunicipals:

Taula 15.2.1
Taula 15.2.2

Figura 15.2.1
Figura 15.2.2
Figura 15.2.3



Xarxa viària bàsica, 2000.
Regió Metropolitana de Barcelona.

Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades per l'Agència Local d'Ecologia Urbana de Barcelona



Eixos viaris

-  E-9 / C-16
-  C-15
-  C-25
-  N-II
-  C-60
-  C-32

Municipis de la província de Barcelona agrupats a partir d'eixos viaris

Eix Igualada - Vilafranca C-15	
Cabanyes, les	Alt Penedès
Font-rubí	Alt Penedès
Granada, la	Alt Penedès
Mediona	Alt Penedès
Pla del Penedès, el	Alt Penedès
Sant Pere de Riudebitlles	Alt Penedès
Sant Quintí de Mediona	Alt Penedès
Santa Fe del Penedès	Alt Penedès
Torrelavit	Alt Penedès
Vilafranca del Penedès	Alt Penedès
Vilobí del Penedès	Alt Penedès
Cabrera d'Igualada	Anoia
Capellades	Anoia
Igualada	Anoia
Òdena	Anoia
Pobla de Claramunt, la	Anoia
Torre de Claramunt, la	Anoia
Vallbona d'Anoia	Anoia
Vilanova del Camí	Anoia

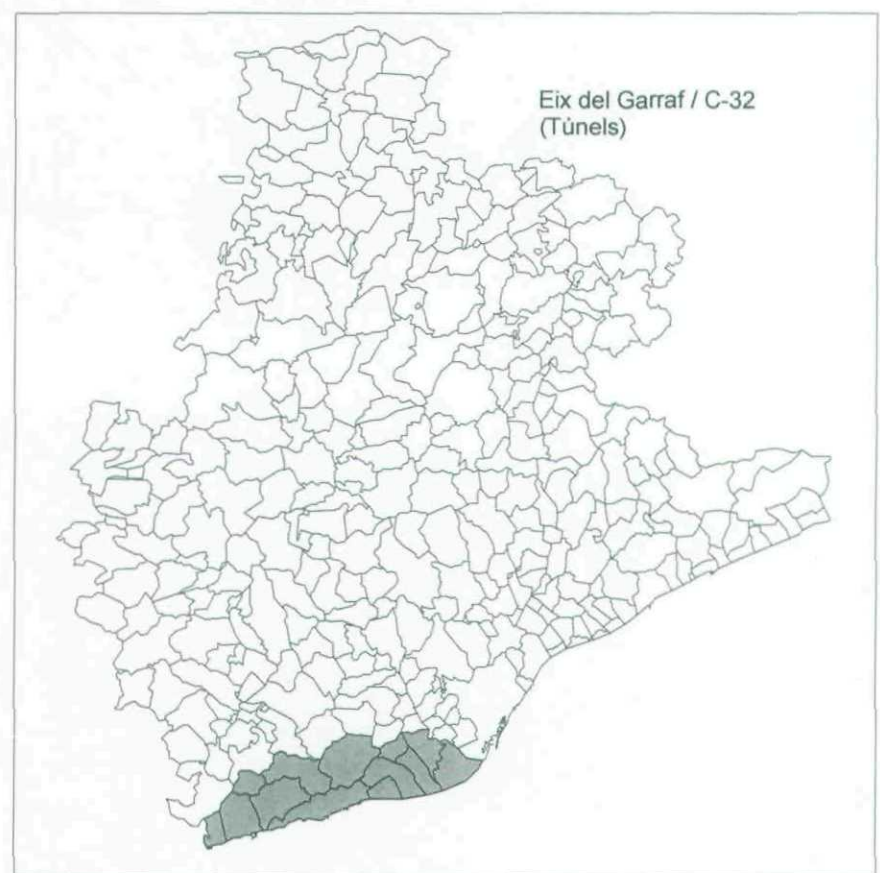
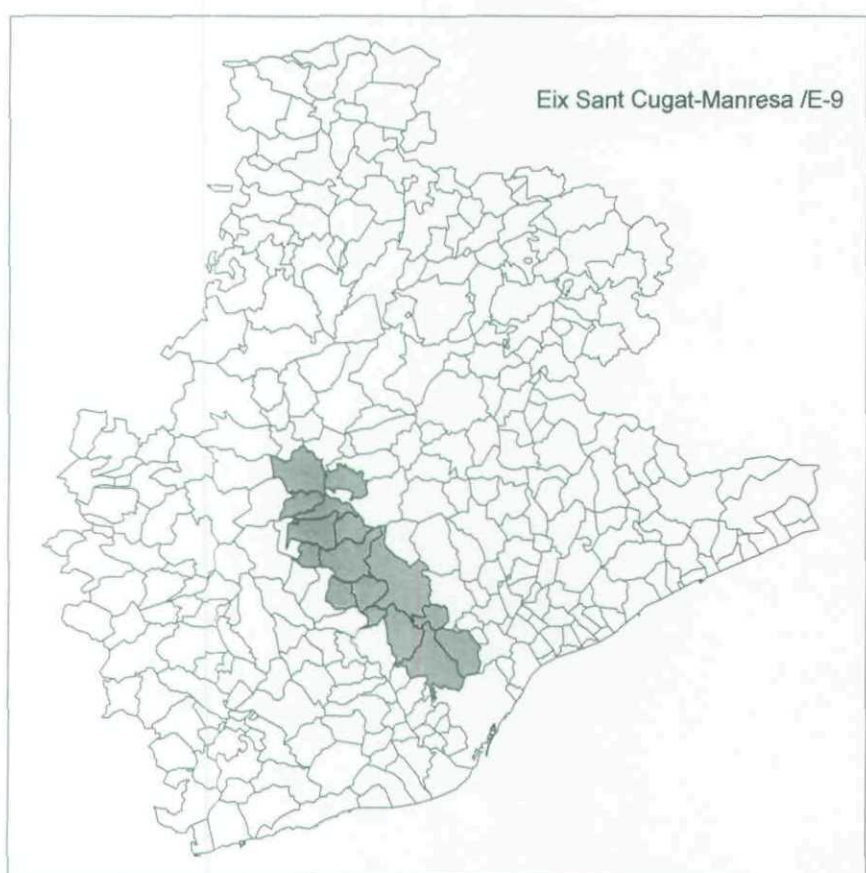
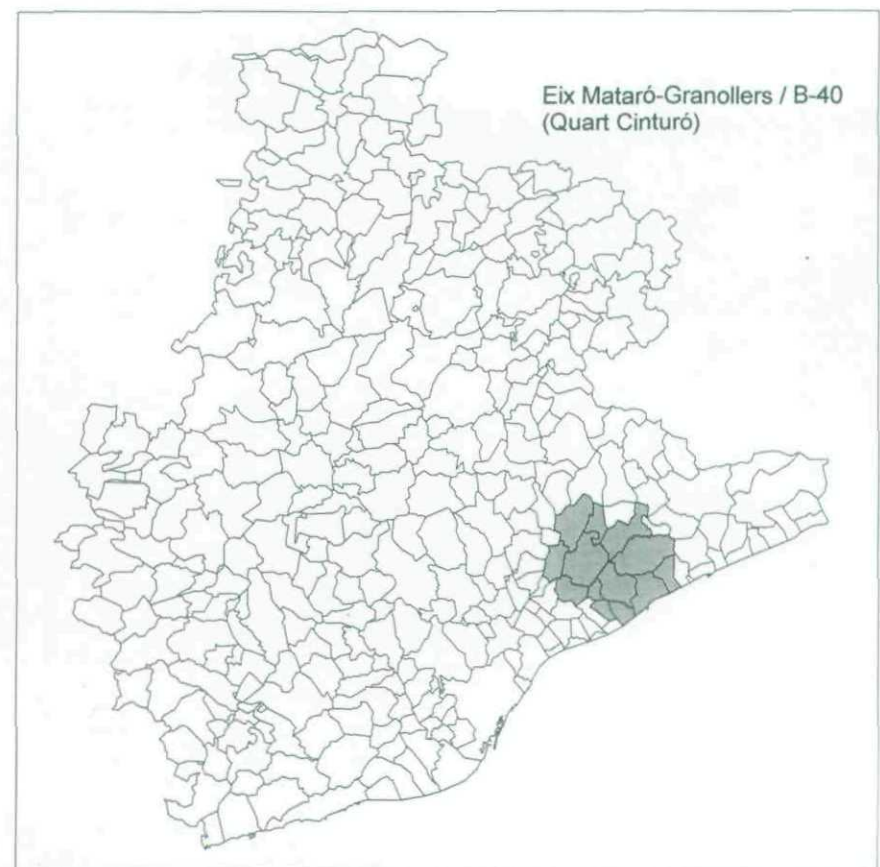
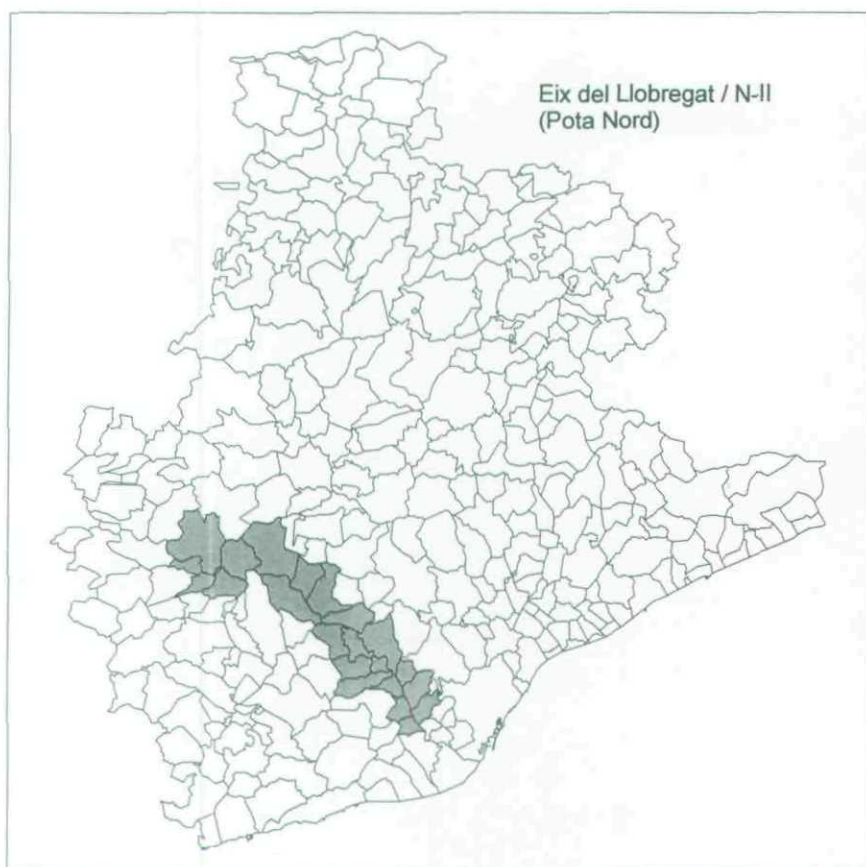
Eix Llobregat N-II (Pota Nord)	
Bruc, el	Anoia
Castellolí	Anoia
Hostalets de Pierola, els	Anoia
Igualada	Anoia
Òdena	Anoia
Pobla de Claramunt, la	Anoia
Vilanova del Camí	Anoia
Abdera	Baix Llobregat
Castellví de Rosanes	Baix Llobregat
Collbató	Baix Llobregat
Corbera de Llobregat	Baix Llobregat
Esparreguera	Baix Llobregat
Martorell	Baix Llobregat
Molins de Rei	Baix Llobregat
Pallejà	Baix Llobregat
Papiol, el	Baix Llobregat
Sant Andreu de la Barca	Baix Llobregat
Sant Esteve Sesrovires	Baix Llobregat
Sant Feliu de Llobregat	Baix Llobregat
Sant Vicenç dels Horts	Baix Llobregat
Santa Coloma de Cervelló	Baix Llobregat
Castellbisbal	Vallès Occidental

Eix Mataró - Granollers B-40 (Quart Cinturó)	
Argentona	Maresme
Cabrera de Mar	Maresme
Cabrils	Maresme
Dosrius	Maresme
Mataró	Maresme
Orrius	Maresme
Sant Andreu Llavaneres	Maresme
Cardedeu	Vallès Oriental
Franqueses del Vallès, les	Vallès Oriental
Granollers	Vallès Oriental
Llinars del Vallès	Vallès Oriental
Roca del Vallès, la	Vallès Oriental
Vilanova del Vallès	Vallès Oriental

Eix del Garraf C-32 (Túnel del Garraf)	
Begues	Baix Llobregat
Castelldefels	Baix Llobregat
Gavà	Baix Llobregat
Prat del Llobregat, el	Baix Llobregat
Sant Boi de Llobregat	Baix Llobregat
Sant Climent de Llobregat	Baix Llobregat
Viladecans	Baix Llobregat
Canyelles	Garraf
Cubelles	Garraf
Olivella	Garraf
Sant Pere de Ribes	Garraf
Sitges	Garraf
Vilanova i la Geltrú	Garraf

Eix Manresa - Vic C-25 (Eix Transversal)	
Artés	Bages
Avinyó	Bages
Manresa	Bages
Navarres	Bages
Sallent	Bages
Sant Fruitós de Bages	Bages
Sant Joan de Vilatorrada	Bages
Santa Maria d'Oló	Bages
Santpedor	Bages
Gurb	Osona
Muntanyola	Osona
Oristà	Osona
Sant Bartomeu del Grau	Osona
Santa Eulàlia de Riuprime	Osona
Vic	Osona

Eix Sant Cugat - Manresa E-9	
Castellbell i el Vilar	Bages
Castellgalí	Bages
Manresa	Bages
Monistrol de Montserrat	Bages
Pont de Vilomara i Rocafort	Bages
Sant Vicenç de Castellet	Bages
Olesa de Montserrat	Baix Llobregat
Cerdanyola del Vallès	Vallès Occidental
Rellinars	Vallès Occidental
Rubí	Vallès Occidental
Sant Cugat del Vallès	Vallès Occidental
Sant Quirze del Vallès	Vallès Occidental
Terrassa	Vallès Occidental
Ullastrell	Vallès Occidental
Vacarisses	Vallès Occidental
Viladecavalls	Vallès Occidental



Agregats supramunicipals. Selecció d'infraestructures viàries.
Província de Barcelona.

Font: elaboració pròpia

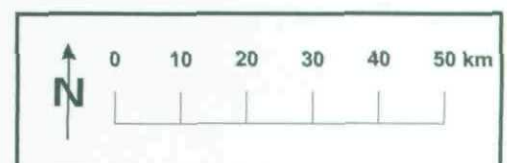
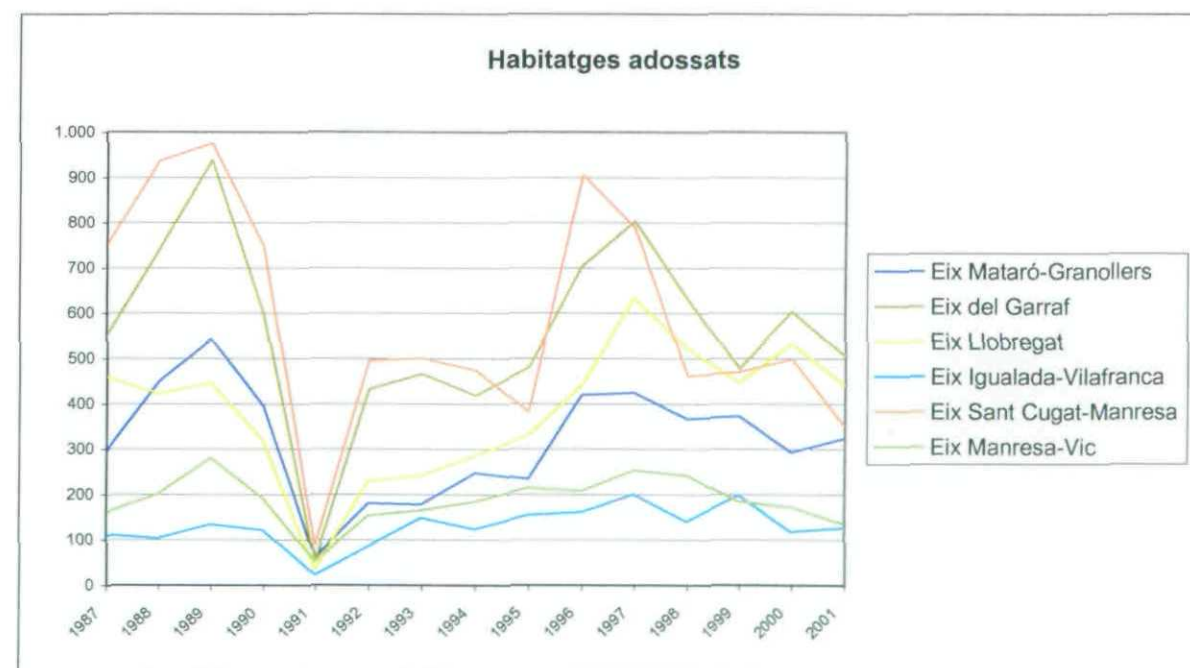
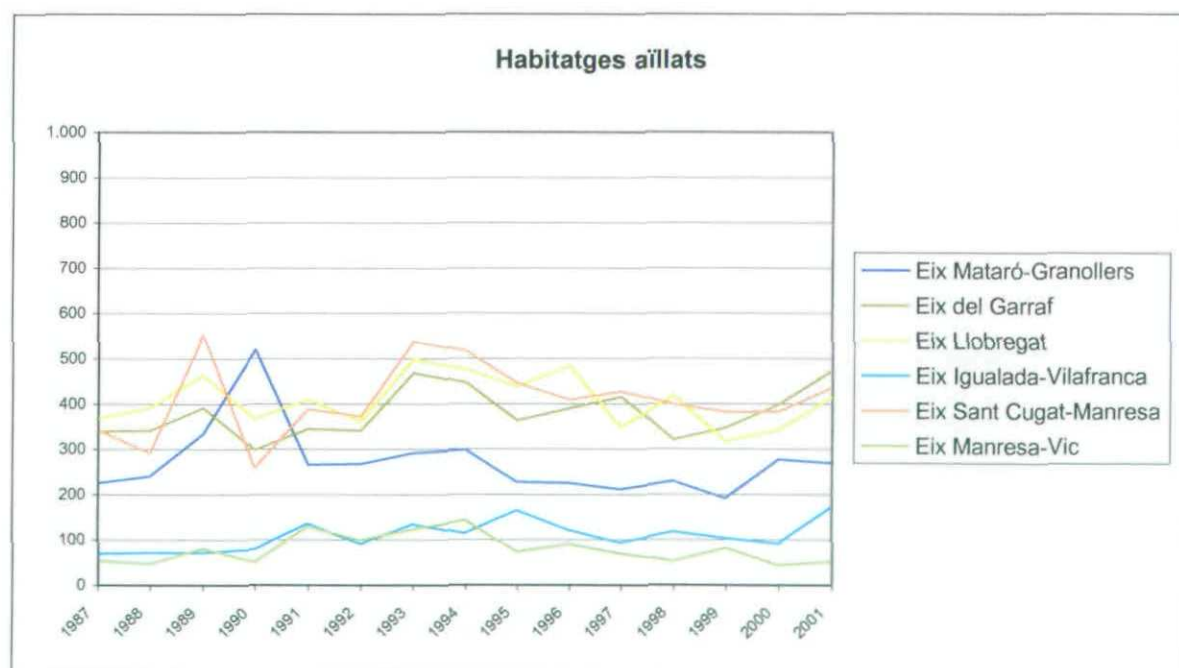
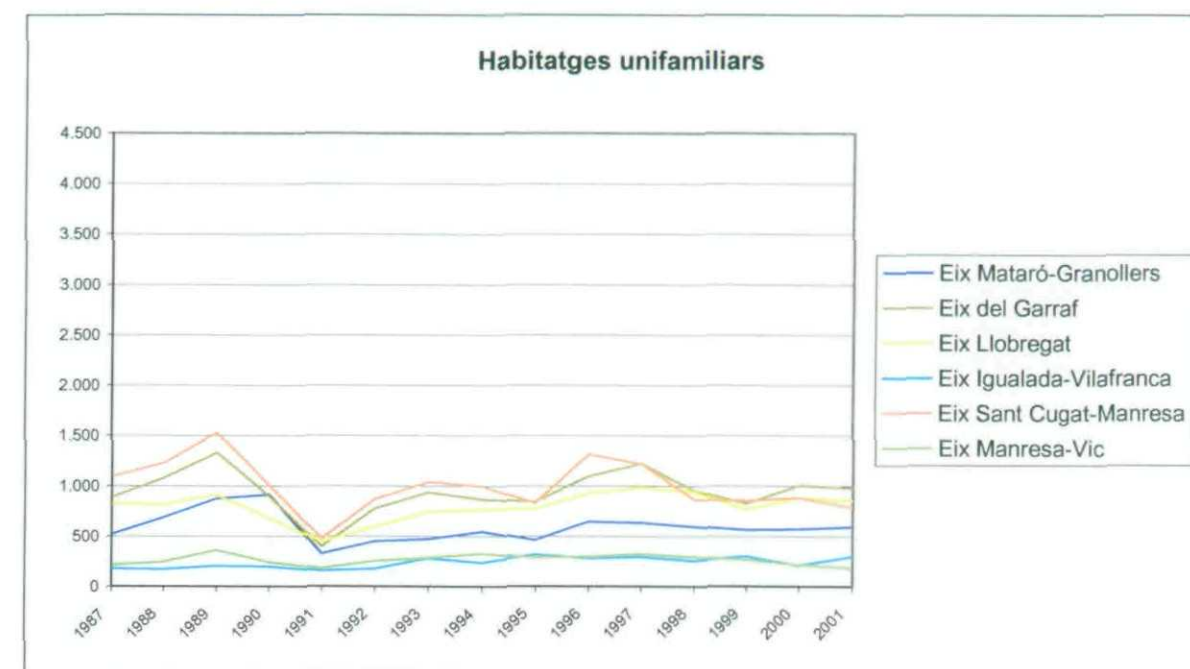
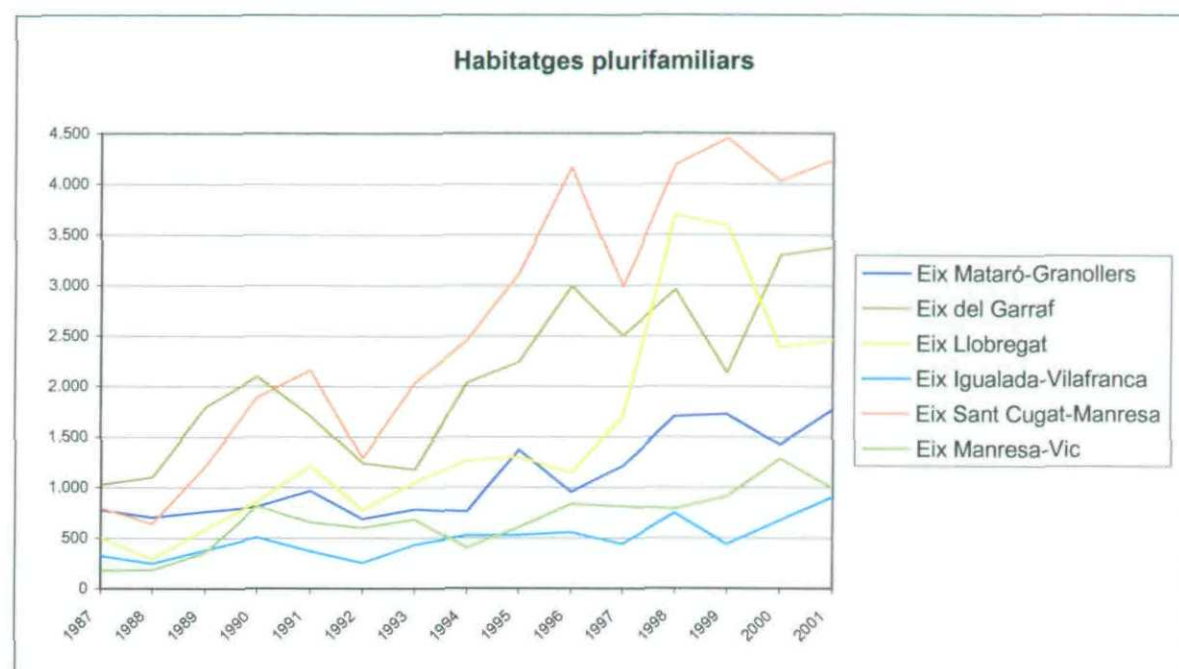
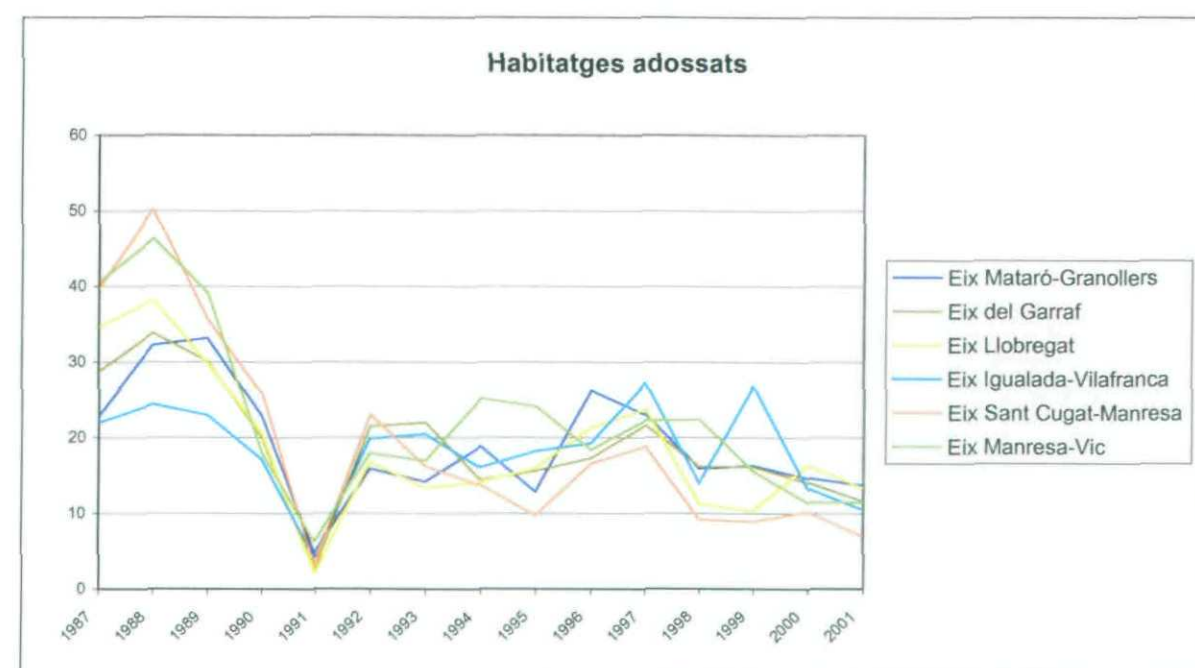
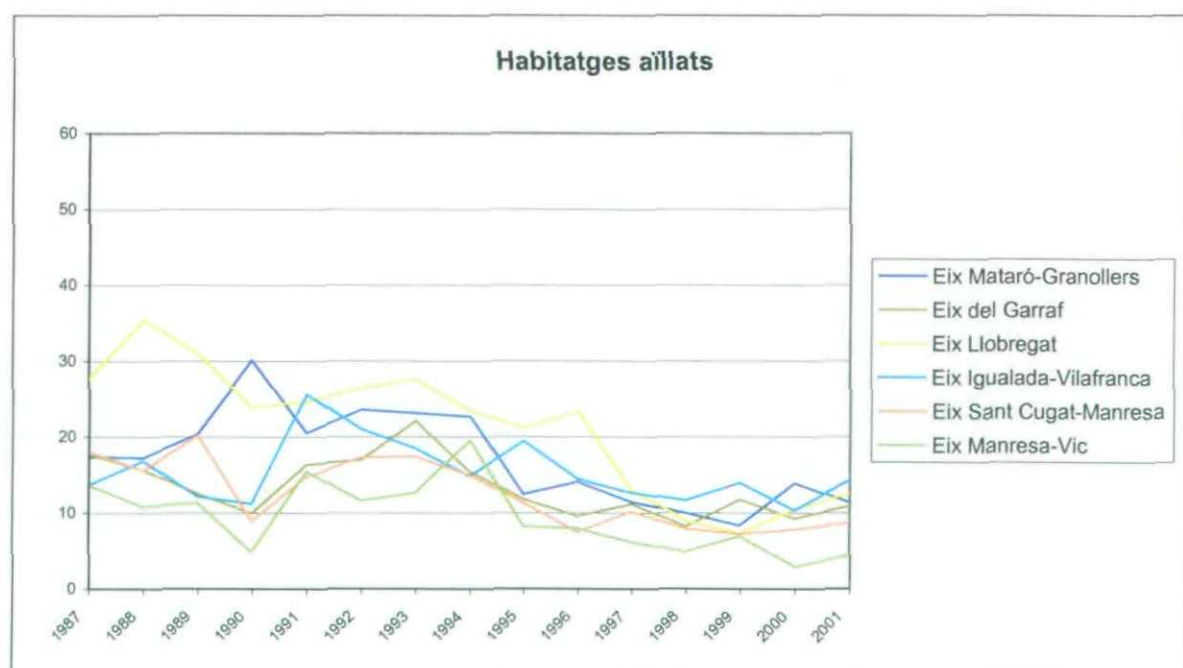
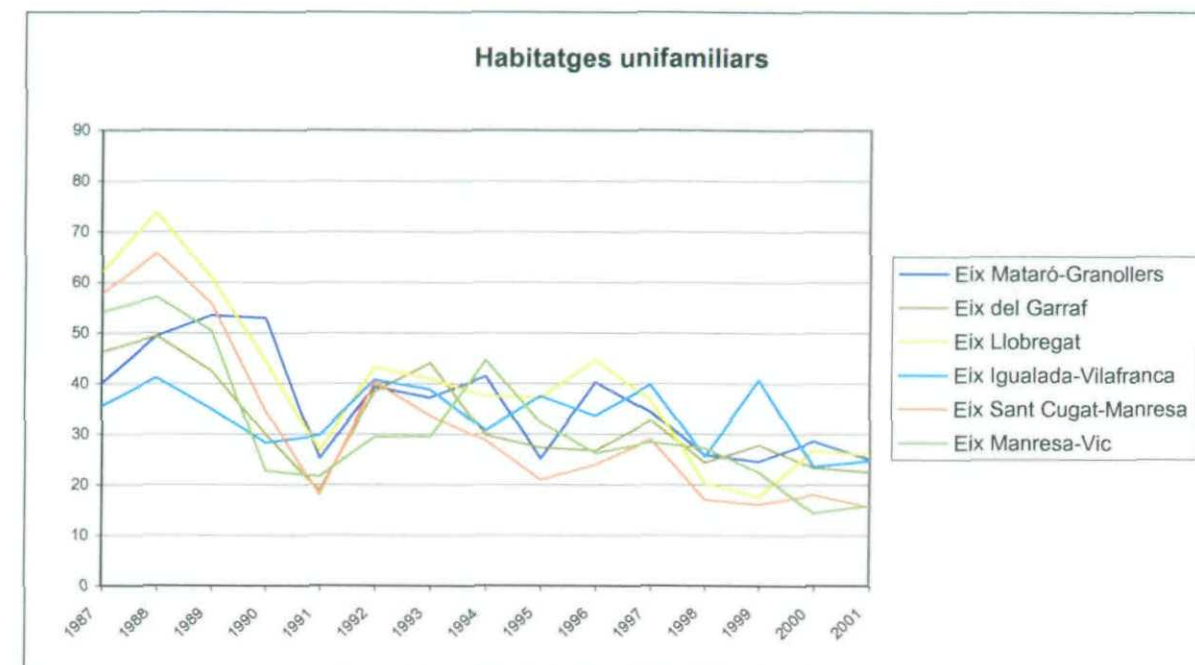
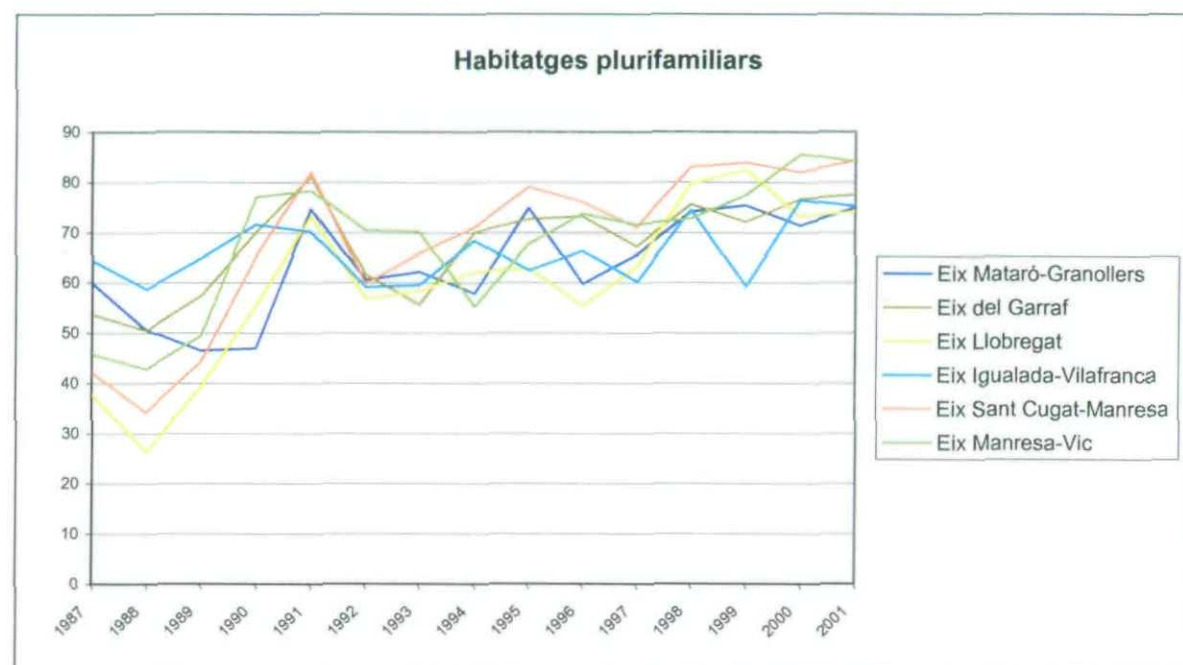


Figura 15.2.1. Habitatges construïts als municipis de la província de Barcelona agrupats a partir d'eixos viaris, 1987-2001. Valors absoluts



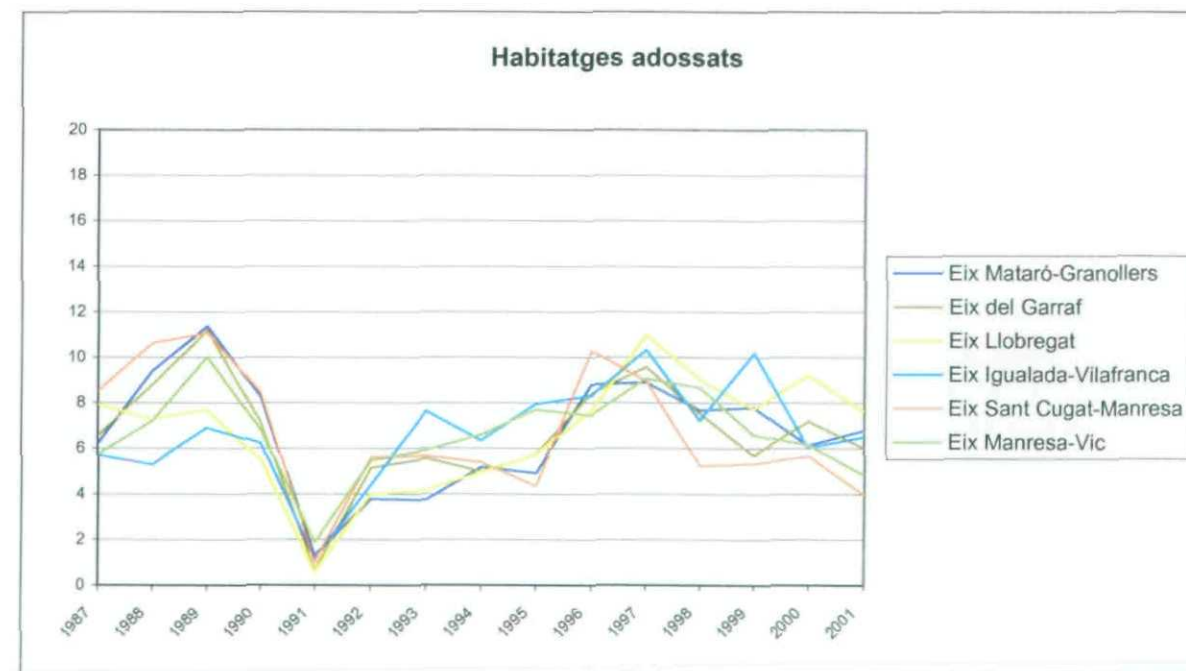
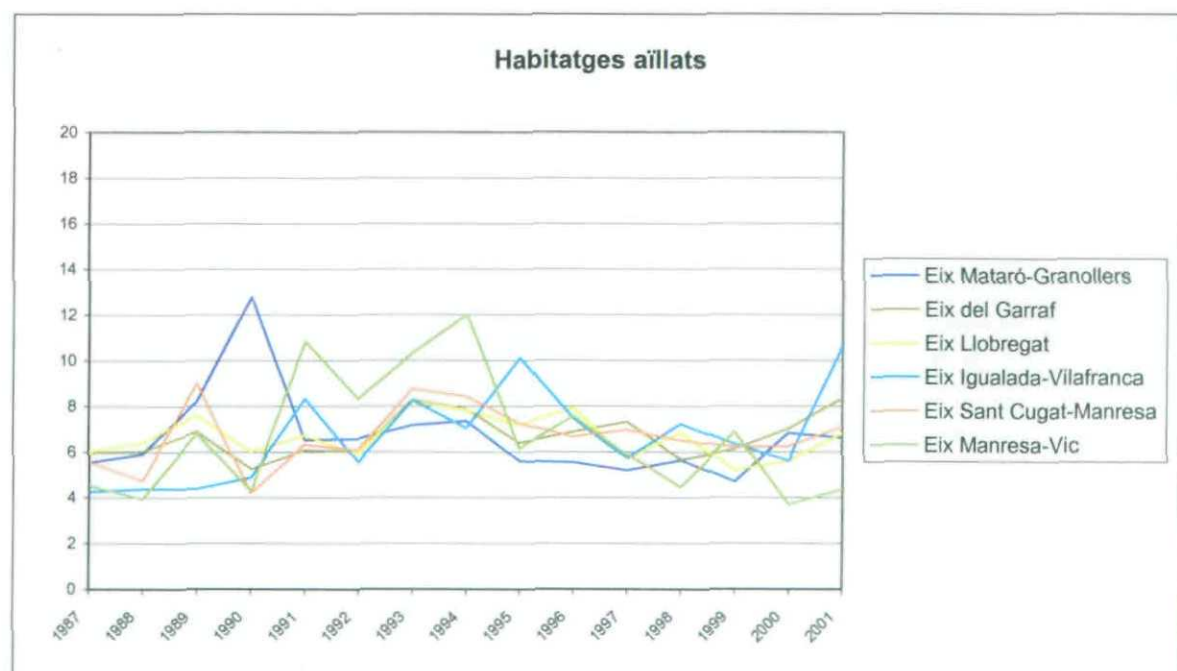
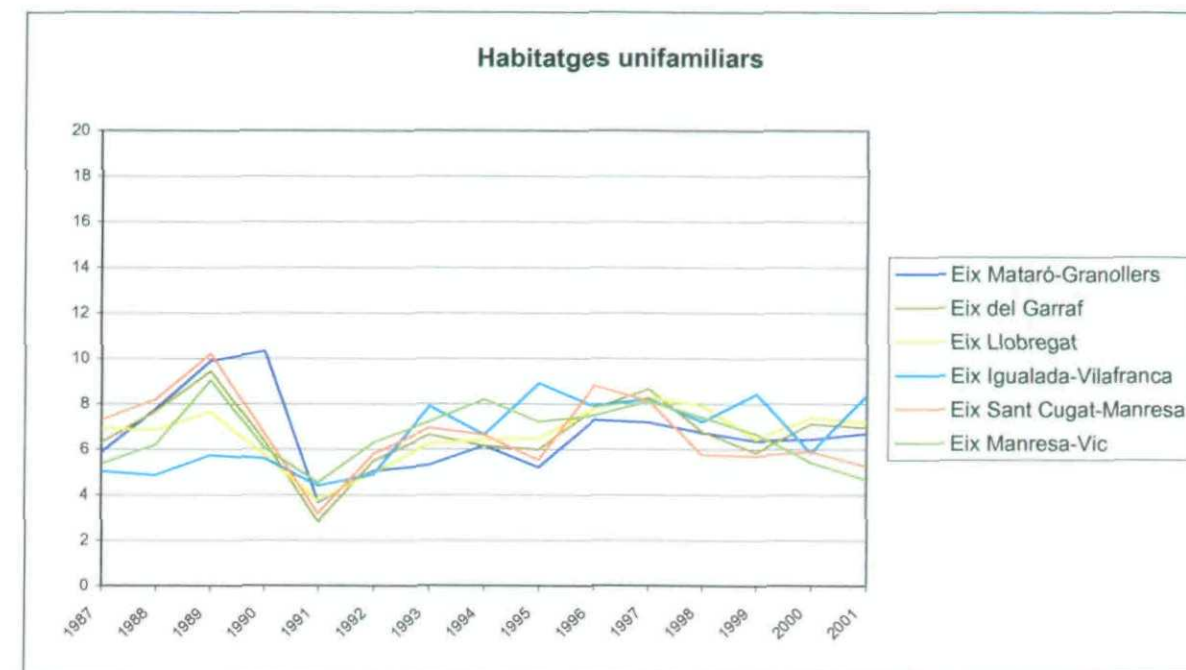
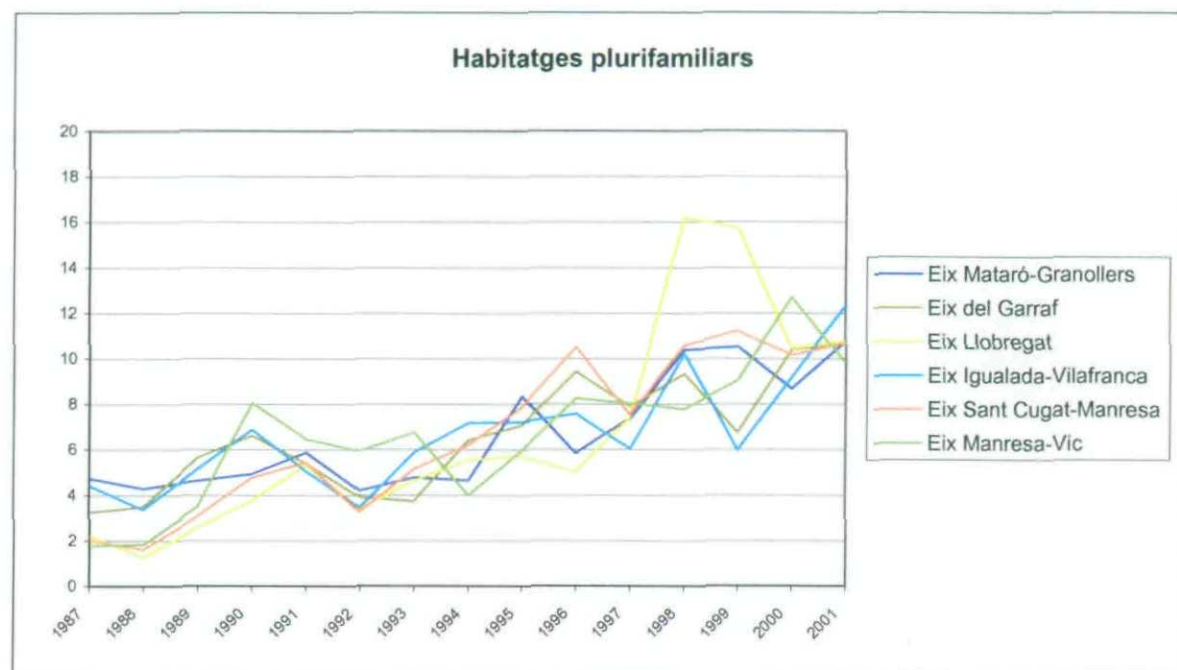
Font: Elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes tècnics de Barcelona

Figura 15.2.2. Habitatges construïts als municipis de la província de Barcelona agrupats a partir d'eixos viaris, 1987-2001. Percentatges sobre el total del parc construït



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes tècnics de Barcelona

Figura 15.2.3. Habitatges construïts als municipis de la província de Barcelona agrupats a partir d'eixos viaris, 1987-2001. Percentatges anuals sobre el parc construït a final del període



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes tècnics de Barcelona

Taula 15.2.1. Habitatges construïts als municipis de la província de Barcelona agrupats a partir d'eixos viaris, 1987-2001. Valors absoluts

Eix viari	1987-2001					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	4067	4774	8841	16418	16	25275
Eix del Garraf	5676	8397	14073	31696	12	45781
Eix Llobregat	6104	5786	11890	22828	19	34737
Eix Igualada-Vilafranca	1624	1943	3567	7344	17	10928
Eix Sant Cugat-Manresa	6138	8816	14954	39663	28	54645
Eix Manresa-Vic	1191	2795	3986	10128	3	14117

Eix viari	1987-1989					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	798	1284	2082	2243	0	4325
Eix del Garraf	1071	2225	3296	3926	0	7222
Eix Llobregat	1223	1327	2550	1381	0	3931
Eix Igualada-Vilafranca	211	348	559	953	0	1512
Eix Sant Cugat-Manresa	1185	2660	3845	2648	0	6493
Eix Manresa-Vic	182	641	823	721	0	1544

Eix viari	1990-1992					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	1051	635	1686	2463	0	4149
Eix del Garraf	983	1084	2067	5047	0	7114
Eix Llobregat	1140	582	1722	2851	0	4573
Eix Igualada-Vilafranca	304	228	532	1131	0	1663
Eix Sant Cugat-Manresa	1018	1328	2346	5336	0	7682
Eix Manresa-Vic	279	396	675	2075	0	2750

Eix viari	1993-1995					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	816	659	1475	2916	16	4407
Eix del Garraf	1278	1364	2642	5457	12	8111
Eix Llobregat	1415	859	2274	3622	19	5915
Eix Igualada-Vilafranca	412	425	837	1488	17	2342
Eix Sant Cugat-Manresa	1500	1356	2856	7609	28	10493
Eix Manresa-Vic	339	564	903	1694	3	2600

Eix viari	1996-1998					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	665	1209	1874	3872	0	5746
Eix del Garraf	1126	2138	3264	8455	0	11719
Eix Llobregat	1251	1597	2848	6535	0	9383
Eix Igualada-Vilafranca	331	501	832	1751	0	2583
Eix Sant Cugat-Manresa	1235	2154	3389	11349	0	14738
Eix Manresa-Vic	213	703	916	2441	0	3357

Eix viari	1999-2001					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	737	987	1724	4924	0	6648
Eix del Garraf	1218	1586	2804	8811	0	11615
Eix Llobregat	1075	1421	2496	8439	0	10935
Eix Igualada-Vilafranca	366	441	807	2021	0	2828
Eix Sant Cugat-Manresa	1200	1318	2518	12721	0	15239
Eix Manresa-Vic	178	491	669	3197	0	3866

Taula 15.2.2. Habitatges construïts als municipis de la província de Barcelona agrupats a partir d'eixos viaris, 1987-2001. Percentatge sobre el total construït de cada tipologia

Eix viari	1987-2001					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	16,09	18,89	34,98	64,96	0,06	100
Eix del Garraf	12,40	18,34	30,74	69,23	0,03	100
Eix Llobregat	17,57	16,66	34,23	65,72	0,05	100
Eix Igualada-Vilafranca	14,86	17,78	32,64	67,20	0,16	100
Eix Sant Cugat-Manresa	11,23	16,13	27,37	72,58	0,05	100
Eix Manresa-Vic	8,44	19,80	28,24	71,74	0,02	100

Eix viari	1987-1989					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	18,45	29,69	48,14	51,86	0,00	100
Eix del Garraf	14,83	30,81	45,64	54,36	0,00	100
Eix Llobregat	31,11	33,76	64,87	35,13	0,00	100
Eix Igualada-Vilafranca	13,96	23,02	36,97	63,03	0,00	100
Eix Sant Cugat-Manresa	18,25	40,97	59,22	40,78	0,00	100
Eix Manresa-Vic	11,79	41,52	53,30	46,70	0,00	100

Eix viari	1990-1992					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	25,33	15,30	40,64	59,36	0,00	100
Eix del Garraf	13,82	15,24	29,06	70,94	0,00	100
Eix Llobregat	24,93	12,73	37,66	62,34	0,00	100
Eix Igualada-Vilafranca	18,28	13,71	31,99	68,01	0,00	100
Eix Sant Cugat-Manresa	13,25	17,29	30,54	69,46	0,00	100
Eix Manresa-Vic	10,15	14,40	24,55	75,45	0,00	100

Eix viari	1993-1995					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	18,52	14,95	33,47	66,17	0,36	100
Eix del Garraf	15,76	16,82	32,57	67,28	0,15	100
Eix Llobregat	23,92	14,52	38,44	61,23	0,32	100
Eix Igualada-Vilafranca	17,59	18,15	35,74	63,54	0,73	100
Eix Sant Cugat-Manresa	14,30	12,92	27,22	72,52	0,27	100
Eix Manresa-Vic	13,04	21,69	34,73	65,15	0,12	100

Eix viari	1996-1998					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	11,57	21,04	32,61	67,39	0,00	100
Eix del Garraf	9,61	18,24	27,85	72,15	0,00	100
Eix Llobregat	13,33	17,02	30,35	69,65	0,00	100
Eix Igualada-Vilafranca	12,81	19,40	32,21	67,79	0,00	100
Eix Sant Cugat-Manresa	8,38	14,62	22,99	77,01	0,00	100
Eix Manresa-Vic	6,34	20,94	27,29	72,71	0,00	100

Eix viari	1999-2001					
	aïllats	adossats	unifamiliars	plurifamiliars	no consta	total
Eix Mataró-Granollers	11,09	14,85	25,93	74,07	0,00	100
Eix del Garraf	10,49	13,65	24,14	75,86	0,00	100
Eix Llobregat	9,83	12,99	22,83	77,17	0,00	100
Eix Igualada-Vilafranca	12,94	15,59	28,54	71,46	0,00	100
Eix Sant Cugat-Manresa	7,87	8,65	16,52	83,48	0,00	100
Eix Manresa-Vic	4,60	12,70	17,30	82,70	0,00	100

Capítol 15.3: La baixa densitat residencial i la insostenibilitat ambiental

Producció d'habitatge segons tipologia edificatòria en relació al sòl forestal, al consum d'aigua i al parc de vehicles

Comparació entre la superfície forestal, la superfície cremada i la producció d'habitatges unifamiliars, 1987-2001
Municipis de la comarca del Bages

Figura 15.3.1

Comparació entre la superfície forestal i la producció d'habitatges unifamiliars, 1987-2001
Municipis de la província de Barcelona:

Figura 15.3.2

Percentatge de superfície forestal per municipi
Indicador de risc 1: Habitatges unifamiliars per km² de superfície forestal
Indicador de risc 2: Habitatges aïllats per km² de superfície forestal
Indicador de risc 3: Habitatges adossats per km² de superfície forestal

Comparació entre la superfície forestal i la producció d'habitatges unifamiliars aïllat de més de 150 m², 1987-2001
Municipis de la província de Barcelona:

Figura 15.3.3

Percentatge de superfície forestal per municipi
Indicador de risc 4: Habitatges aïllats de més de 150 m² per km² de superfície forestal

Comparació de la producció d'habitatge segons tipologia edificatòria(1987-2001) i consum domèstic d'aigua(1999)
Selecció de municipis metropolitans:

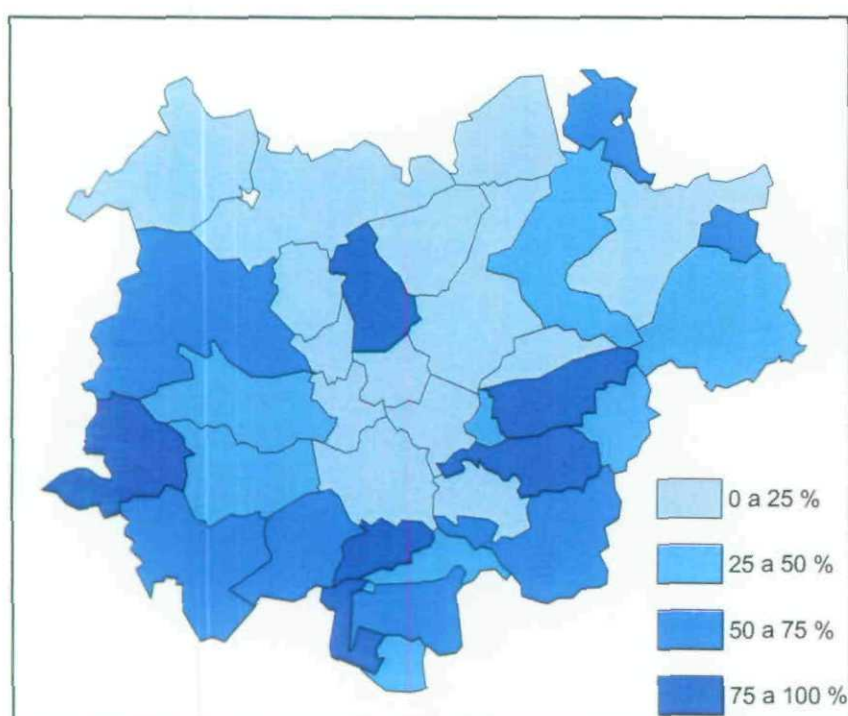
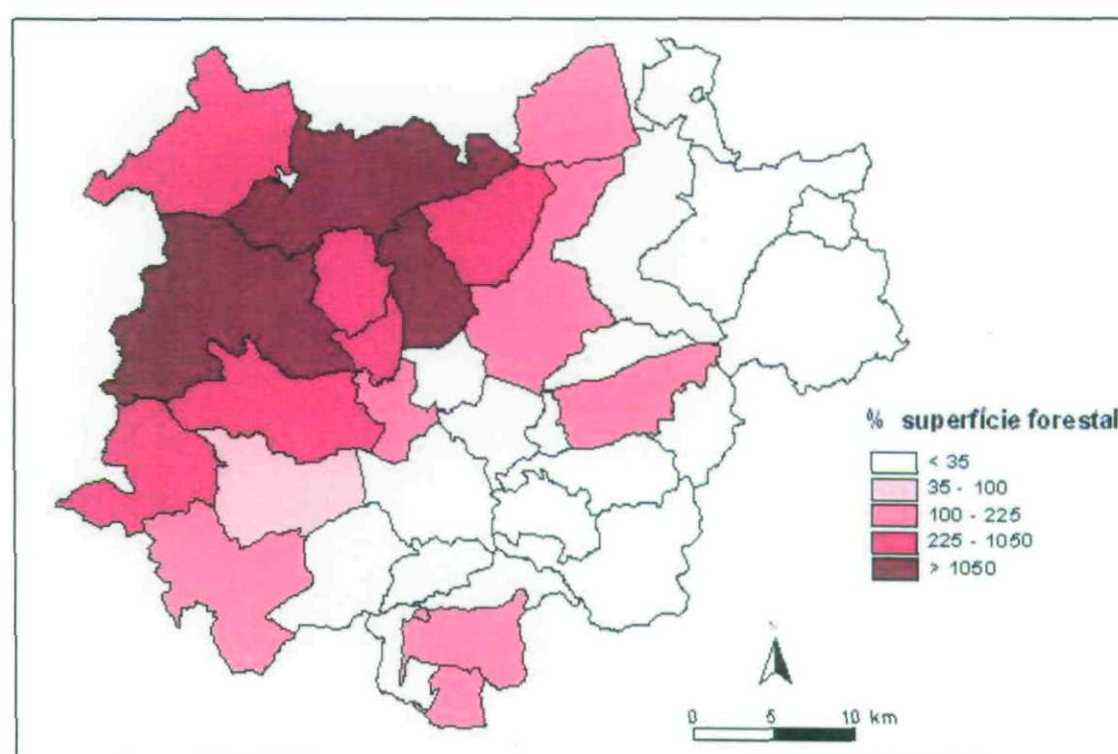
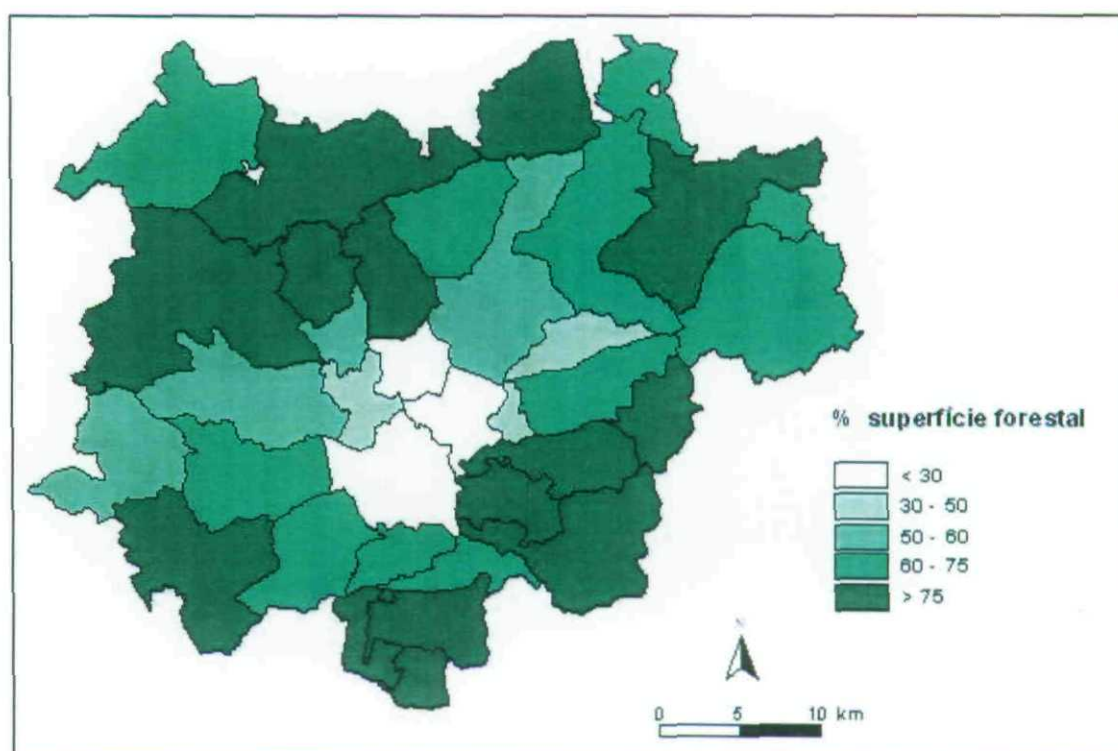
Figura 15.3.4

Figura 15.3.5

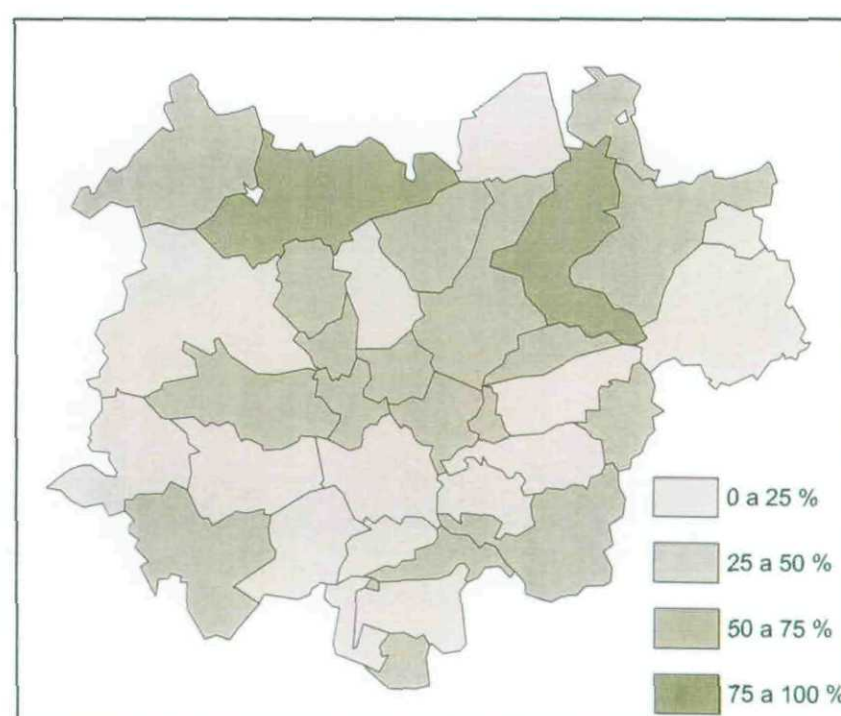
Comparació de la producció d'habitatge segons tipologia edificatòria(1987-2001) i increment en el parc de turismes (1991-2001)
Selecció de municipis metropolitans (més del 50% d'increment en el parc de turismes):

Figura 15.3.6

Mapes procedents de:
Badia i Perpinyà, Anna (2000) *La incidència dels incendis a l'Àrea Metropolitana de Barcelona i a la comarca del Bages durant el període 1987-1998*.
Departament de Geografia,
Universitat Autònoma de Barcelona, MIMEO



Habitatges aïllats: percentatges sobre el total d'habitatges construïts a cada municipi, 1987-2001



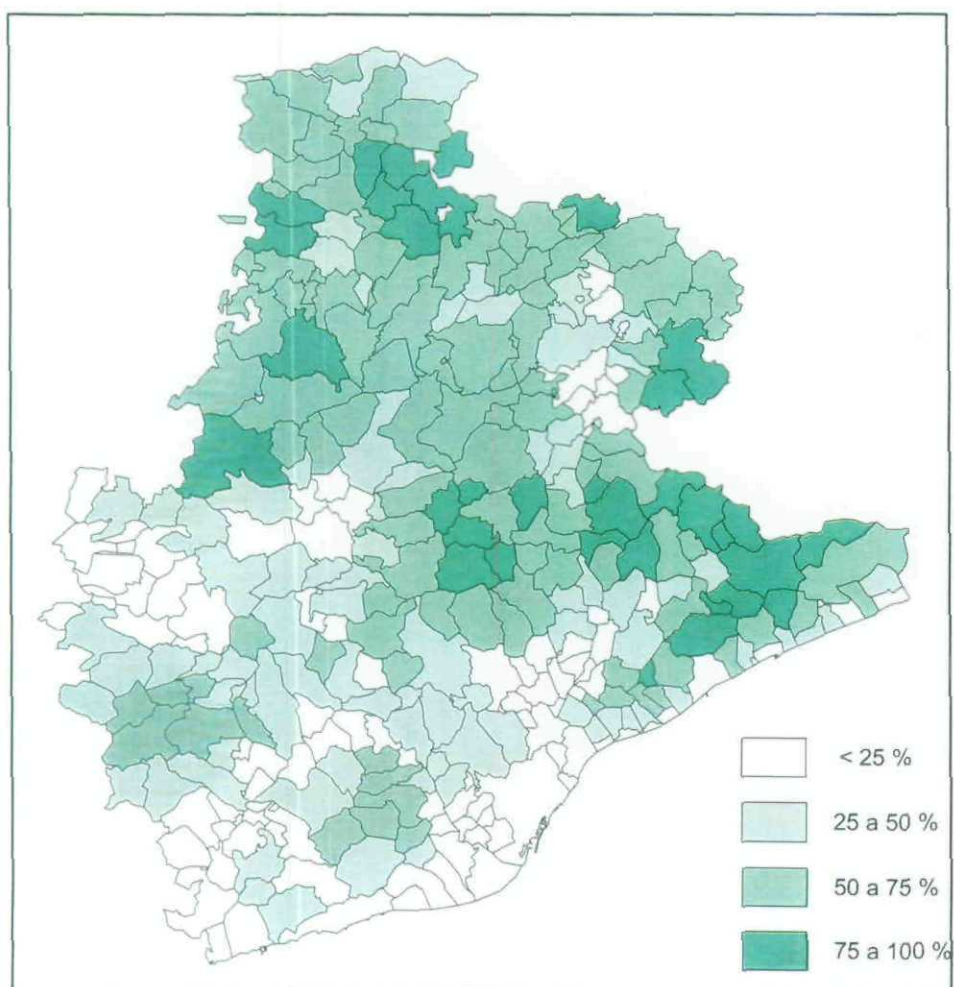
Habitatges adossats: percentatges sobre el total d'habitatges construïts a cada municipi, 1987-2001

Comparació entre la superfície forestal, la superfície cremada i la producció d'habitatges unifamiliars, 1987-2001.
Municipis de la comarca del Bages

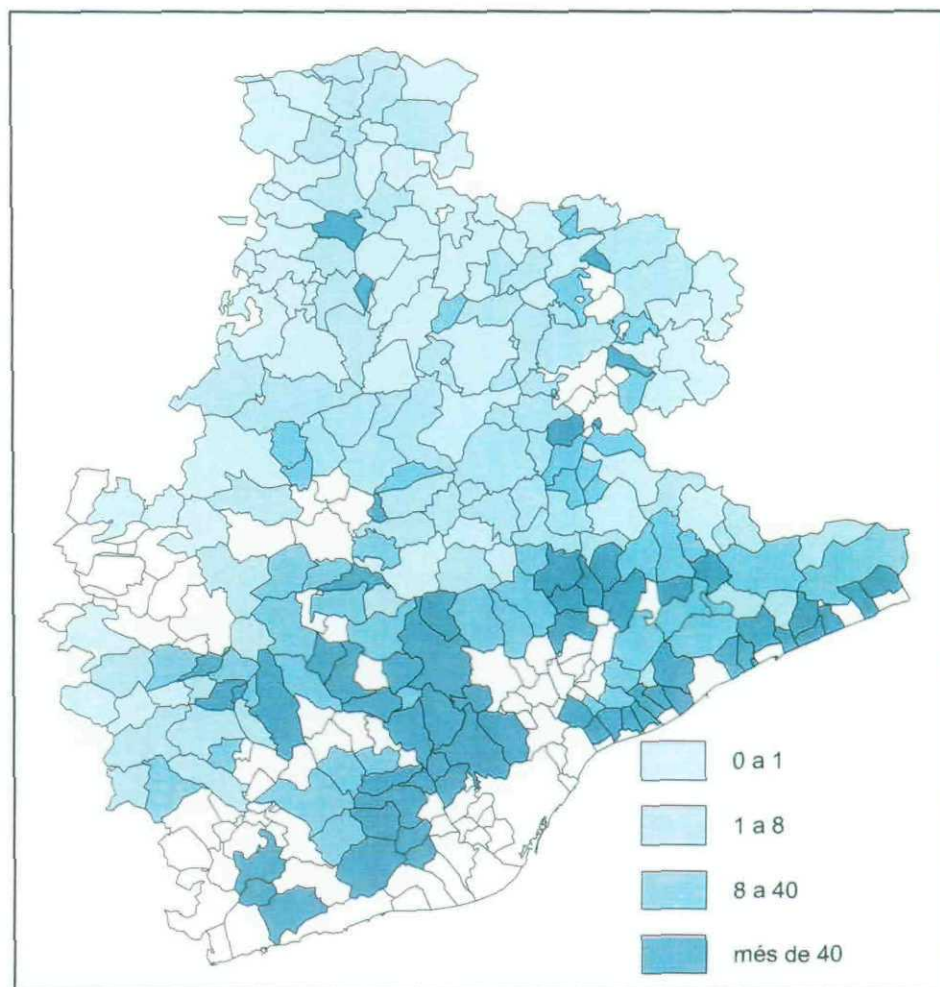


Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona

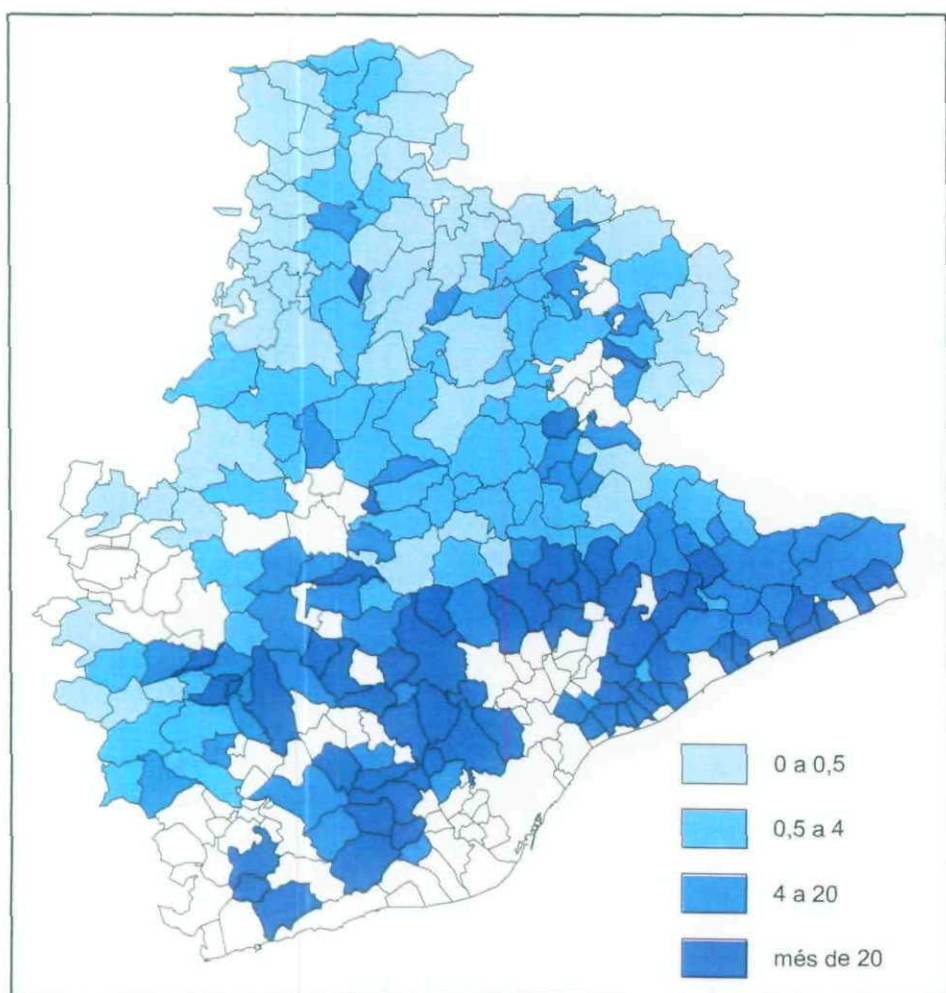
FIGURA 15.3.1



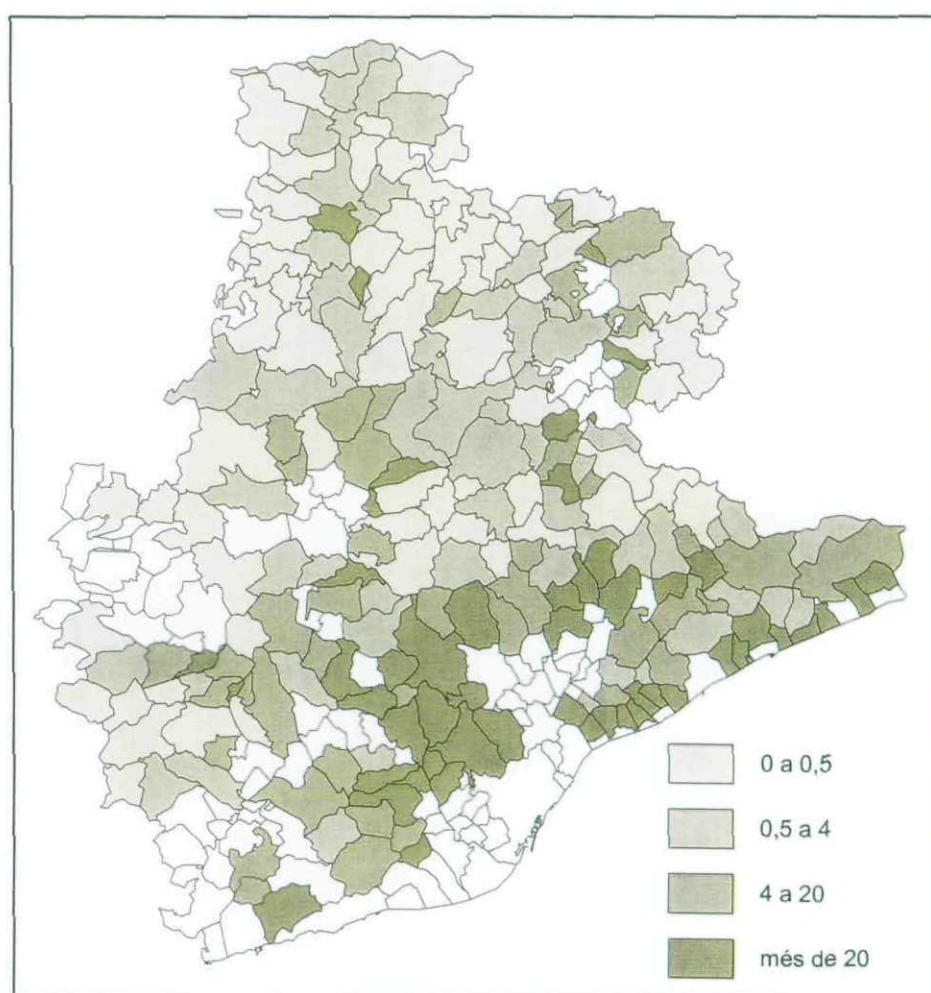
Percentatge de superfície forestal



Indicador de risc 1: Habitatges unifamiliars per km2 de superfície forestal



Indicador de risc 2: Habitatges aïllats per km2 de superfície forestal



Indicador de risc 3: Habitatges adossats per km2 de superfície forestal

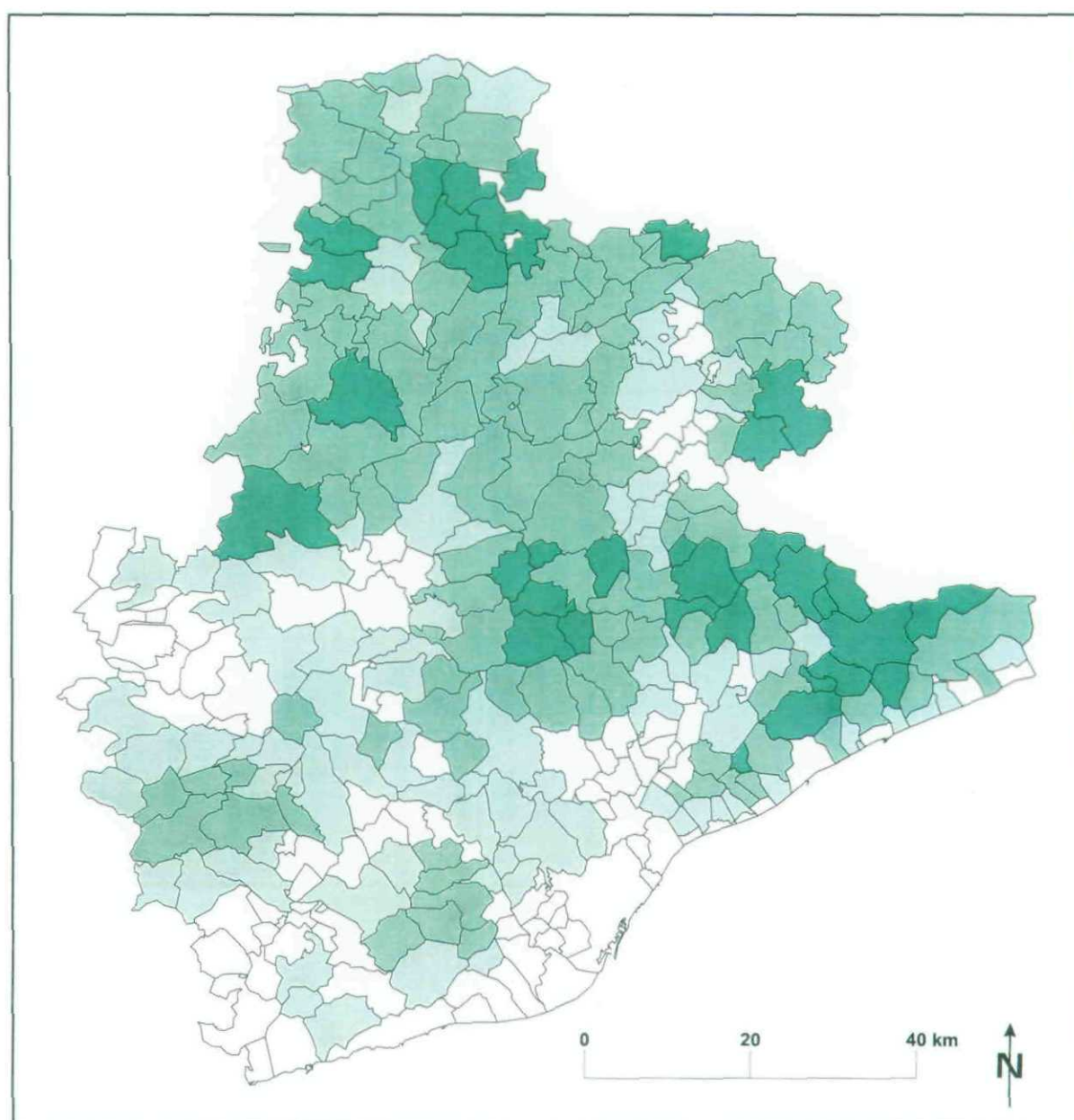
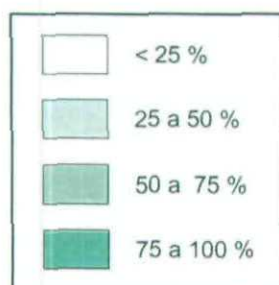
Comparació entre la superfície forestal i la producció d'habitatges unifamiliars, 1987-2001. Municipis de la província de Barcelona

Nota: en els mapes d'habitatges no s'han considerat els municipis amb menys del 25% de superfície forestal

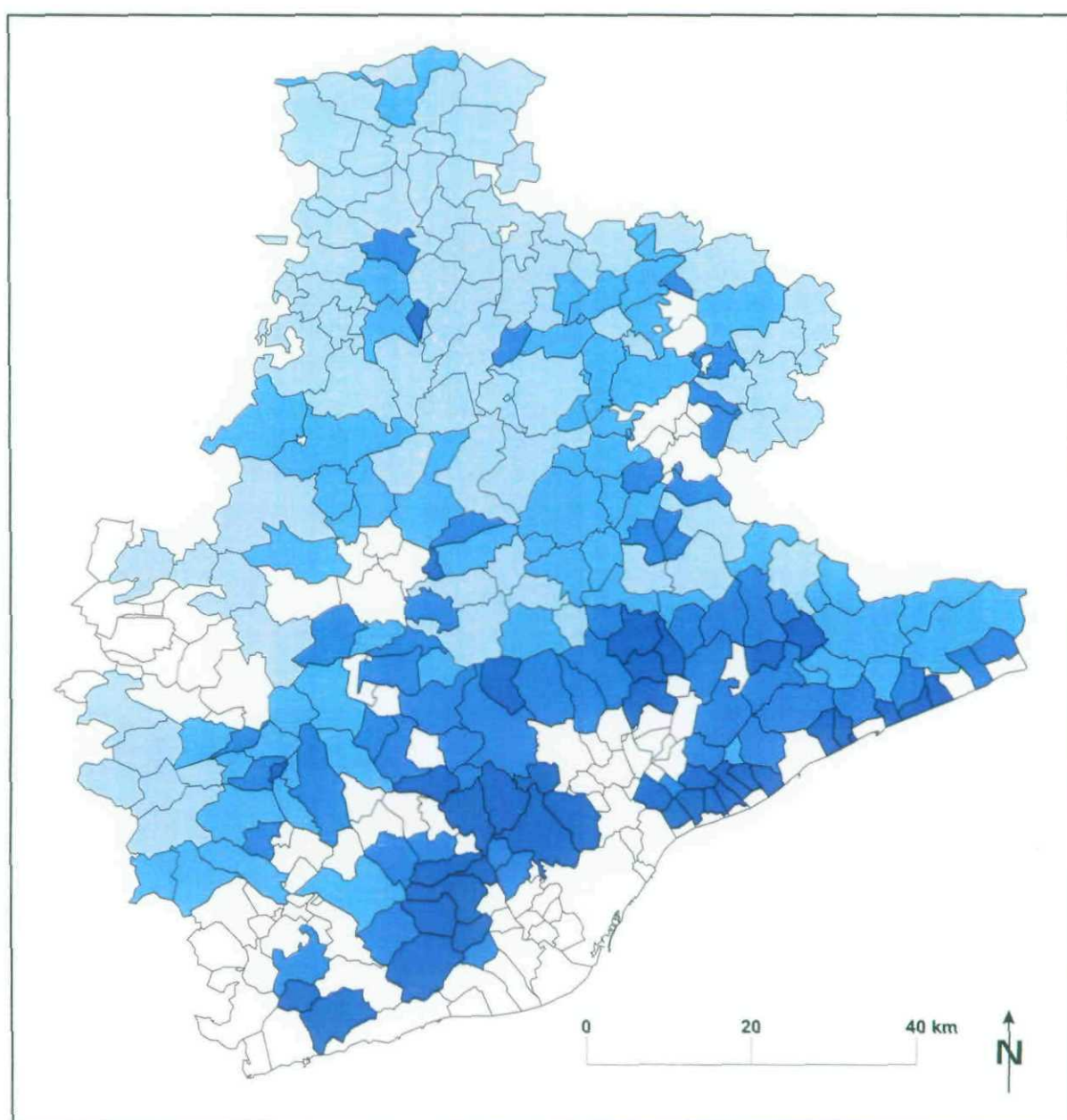
Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona. Dades de superfície forestal procedents de l'Inventari Ecològic i Forestal de Catalunya (1999) elaborat pel CREAF



Percentatge de superfície forestal



Indicador de risc 4: Habitatges aïllats de més de 150 m2 per km2 de superfície forestal

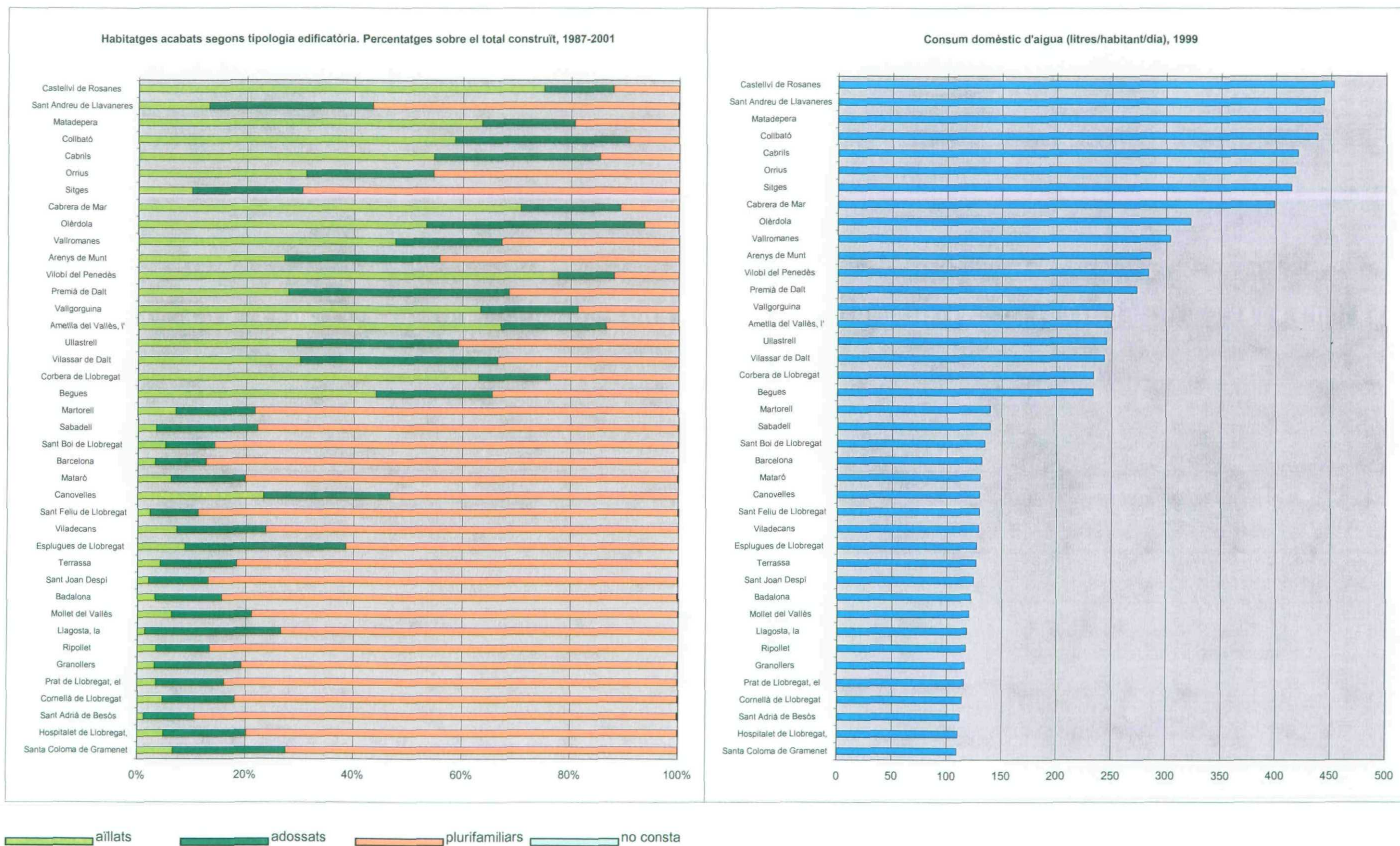


Comparació entre la superfície forestal i la producció d'habitatge unifamiliar aïllat de més de 150 m2, 1987-2001 . Municipis de la província de Barcelona

Nota: en el mapa d'habitatges no s'han considerat els municipis amb menys del 25% de superfície forestal

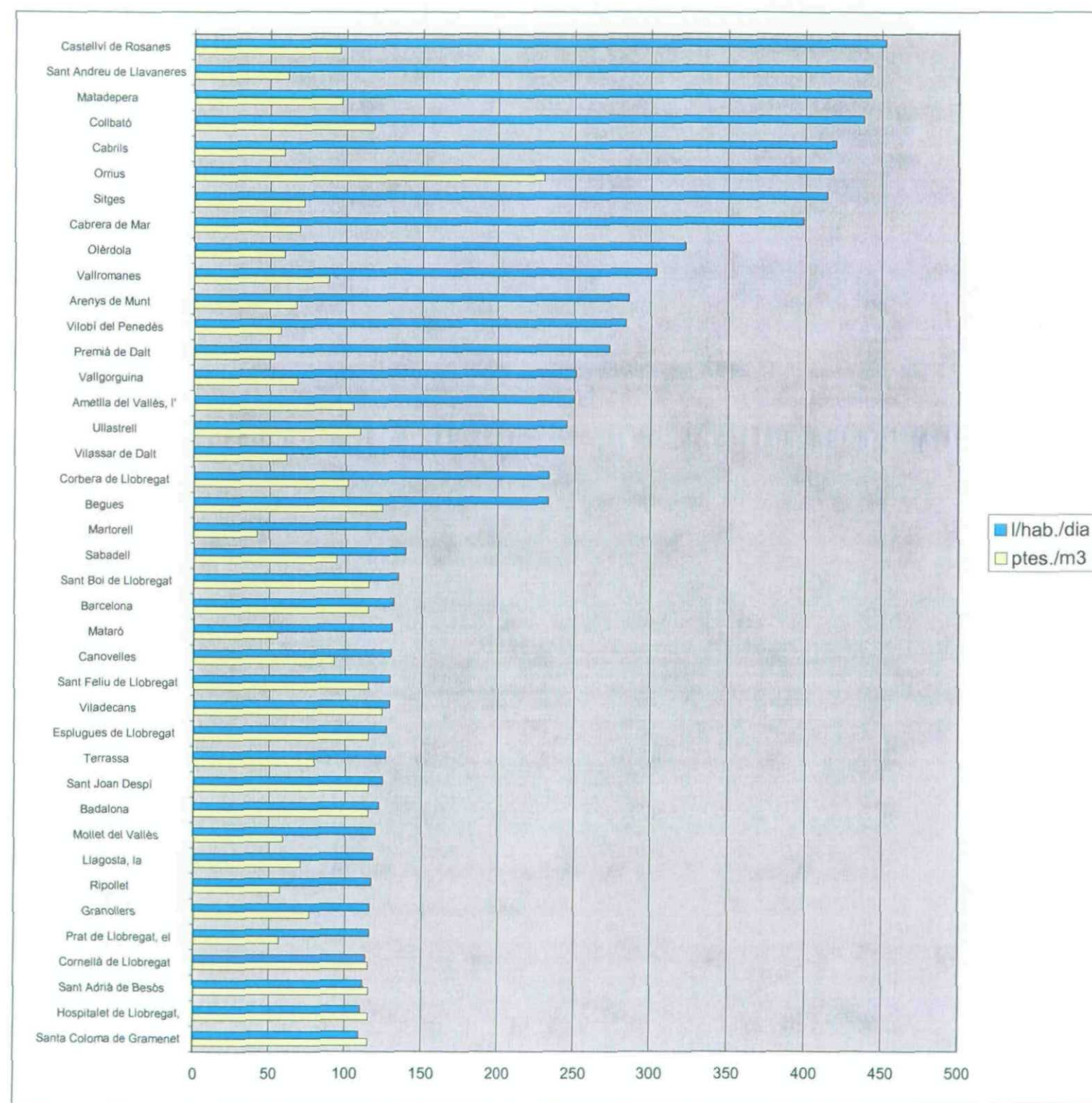
Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona. Dades de superfície forestal procedents de l'Inventari Ecològic i Forestal de Catalunya (1999) elaborat pel CREAF

Figura 15.3.4. Comparació producció d'habitatge segons tipologia edificatòria i consum domèstic d'aigua. Selecció de municipis metropolitans



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona i Saurí, David (2003) "Lights and Shadows of Urban Water Demand Management: The Case of the Metropolitan Region of Barcelona" a *European Planning Studies*, Vol. 11, No. 3

Figura 15.3.5. Comparació consum domèstic (litres/habitant/dia) i preu de l'aigua (ptes/m³). Selecció de municipis metropolitans, 1999



Font: Saurí, David (2003) "Lights and Shadows of Urban Water Demand Management: The Case of the Metropolitan Region of Barcelona" a *European Planning Studies*, Vol. 11, No. 3

Figura 15.3.6. Comparació producció d'habitatge segons tipologia edificatòria i increment en el parc de turismes

Selecció de municipis metropolitans (més del 50% d'increment en el parc de turismes, 1991-2001)



Font: elaboració pròpia a partir de les dades facilitades pel Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona i les dades disponibles a www.idescat.es