



INSTITUT
D'ESTUDIS
TERRITORIALS
GENERALITAT DE CATALUNYA
UNIVERSITAT POMPEU FABRA



DOCUMENT
DE TREBALL

WORKING
PAPER

Document de Treball / Working Paper # 29

**Les Migracions Residencials Extramunicipals a
la Regió Metropolitana de Barcelona en el
Període 2000-2005**

Joan López Redondo

Febrer 2007

Les migracions residencials extramunicipals a la regió metropolitana de Barcelona en el període 2000-2005

Joan López Redondo

Institut d'Estudis Territorials

0. Aspectes metodològics

L'anàlisi recollida en aquest document es basa en les dades sobre moviments migratoris extramunicipals obtingudes de les matrius de tots els municipis de Catalunya per als anys 2000, 2001, 2002, 2003, 2004 i 2005, proporcionades per l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Cada matriu recull, així, informació sobre els fluxos extramunicipals emesos i rebuts per cada municipi de Catalunya tot indicant la destinació o procedència per municipi de Catalunya, resta de l'Estat i total. Per als anys 2000, 2004 i 2005, es disposa també de la informació sobre immigrants procedents de l'estranger.

El fet de no disposar d'informació d'immigració estrangera per a la resta d'anys ni d'emigracions a l'estranger per a cap any del període ha portat a obviar aquesta categoria en el conjunt de l'anàlisi. Així, per tant, els resultats analitzats en aquest document **no recullen els moviments de la població metropolitana a l'estranger ni l'arribada d'estrangers a l'àmbit metropolità**. Per les seves característiques, l'anàlisi de la migració estrangera requereix d'un tractament específic¹.

Hom trobarà en aquest document, doncs, **una anàlisi de moviments residencials extramunicipals de la població metropolitana amb origen o destinació a la mateixa regió, a la resta de Catalunya o la resta d'Espanya**. Aquesta anàlisi ha de servir no tant per a la quantificació dels moviments migratoris residencials totals com, sobretot, per identificar les dinàmiques de localització de la població metropolitana en relació a l'habitatge.

¹ Vegeu, en aquest sentit, el document realitzat per l'IET al juliol de 2006 "El procés de segregació social als municipis de la regió metropolitana de Barcelona: la població immigrada".

1. Les migracions del conjunt de l'rbm

- Al llarg del període 2000-2005 1.159.407 residents a la regió metropolitana de Barcelona van canviar de municipi de residència.
- Més dues terceres parts (68,44%) d'aquests moviments migratoris van tenir com a destinació un altre municipi de la mateixa regió metropolitana, mentre que la resta, un total de 365.902 sortides, es van repartir gairebé a parts iguals entre Catalunya i la resta d'Espanya.
- Aquests moviments emesos es compensen, però només parcialment, amb l'entrada de 253.657 migrants procedents de la resta de Catalunya (87.444) i, sobretot, de la resta d'Espanya (166.213). Com a resultat, es produeix un saldo negatiu amb la resta d'àmbits territorials que fan que la regió metropolitana perdi població en termes nets².
- Tant els moviments emesos com els rebuts, però sobretot els primers, mostren, a més, una tendència a incrementar-se a mesura que avança el període, amb volums l'any 2005 que gairebé dupliquen els registrats l'any 2000.
- Així, doncs, **els moviments migratoris extramunicipals de la regió metropolitana al llarg del període 2000-2005 venen caracteritzats per tres elements fonamentals: predomini dels moviments a l'interior de la regió, saldo net negatiu amb la resta de Catalunya i d'Espanya i tendència a l'increment tant dels moviments totals com del dèficit amb la resta d'àmbits territorials.**
- El Barcelonès és, amb més de 200.000 fluxos, la comarca que més moviments procedents de la regió metropolitana rep, si bé més de la meitat procedeixen de la mateixa comarca. En aquest sentit, és l'únic àmbit que supera a la resta d'Espanya com a receptor de migració metropolitana, ja que tant el Baix Llobregat, com el Vallès Occidental, el Vallès Oriental, el Maresme i el Garraf reben un volum sensiblement menor. Per la seva banda, l'Alt Penedès no únicament es troba per darrere de la resta d'Espanya i les altres comarques metropolitanes, sinó que fins i tot hi ha una comarca no metropolitana, el Baix Penedès, que la supera, i una altra, la Selva, que s'hi troba molt a prop.
- Així doncs, les dues comarques litorals que limiten amb la regió metropolitana de Barcelona, Baix Penedès i la Selva, comencen a mostrar-se com a destinacions importants dels moviments de sortida de la regió (53.800 entre les dues), si bé el percentatge de moviments sobre el total (4,6%) i sobre els propis de sortida de la regió (14,7%) és encara discret.
- Per la seva banda, l'Anoia (18.112), el Bages (13.657) i Osona (9.793) recullen un volum encara menor de sortides metropolitanes, i les dues darreres fins i tot són superades pel Tarragonès (13.932).
- D'aquesta manera, **els moviments residencials de sortida de la regió metropolitana és produeixen fonamentalment amb la resta d'Espanya (51,4%), mentre que les comarques litorals més properes (Baix Penedès, la Selva i Tarragonès) i, en menor mesura, les interiors (Anoia, Bages i Osona), són les principals receptores a la resta de Catalunya.**
- Pel que fa a les entrades, a més de representar un volum sensiblement menor, s'accentua encara més el predomini de la resta d'Espanya, sent encara poc significatius els moviments provinents de la resta de comarques catalanes, ja que la Selva i el Baix Penedès són les úniques que hi envien un flux superior als 10.000 habitants.

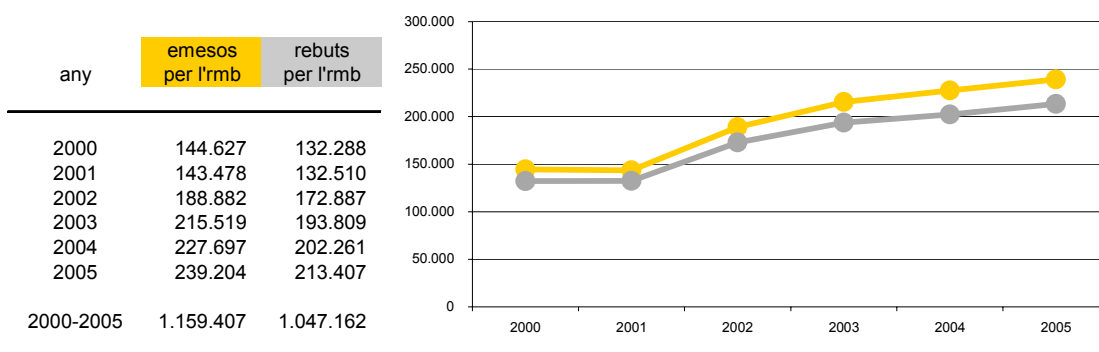
² Cal insistir en la no inclusió de les dades de migració exterior (estrangera) en aquesta anàlisi. L'arribada d'importants contingents de migració estrangera a la regió metropolitana al llarg del període analitzat ha estat molt superior als moviments de sortida en el mateix sentit, de manera que el saldo amb l'estranger resulta no únicament positiu sinó fins i tot superior al dèficit amb la resta de Catalunya i d'Espanya. D'aquesta manera s'explica el notable creixement de la població metropolitana en aquest període en un moment en què el creixement natural, tot i haver experimentat una lleugera remuntada, representa només una petita part del creixement total.

Taula 1: Migracions residencials extramunicipals del conjunt de l'rmb 2000-2005*

Àmbit	emesos per l'rmb	rebutos per l'rmb	saldo	% emesos	% rebutos
regió metropolitana de Barcelona	793.505	793.505	0	68,44	75,78
resta de Catalunya	177.647	87.444	-90.203	15,32	8,35
resta d'Espanya	188.255	166.213	-22.042	16,24	15,87
Total	1.159.407	1.047.162	-112.245	100,00	100,00

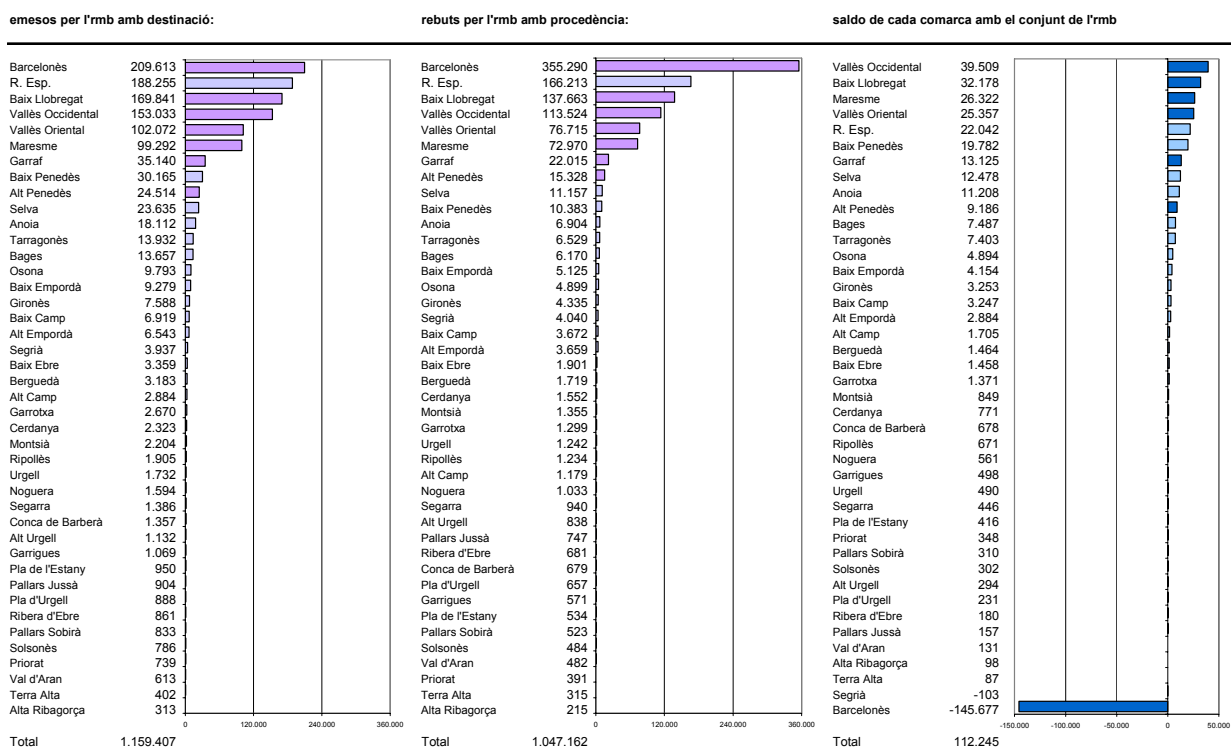
*: No s'inclouen els moviments amb l'estranger.

Taula 2: Evolució de les migracions residencials extramunicipals del conjunt de l'rmb, 2000-2005*



*: No s'inclouen els moviments amb l'estranger.

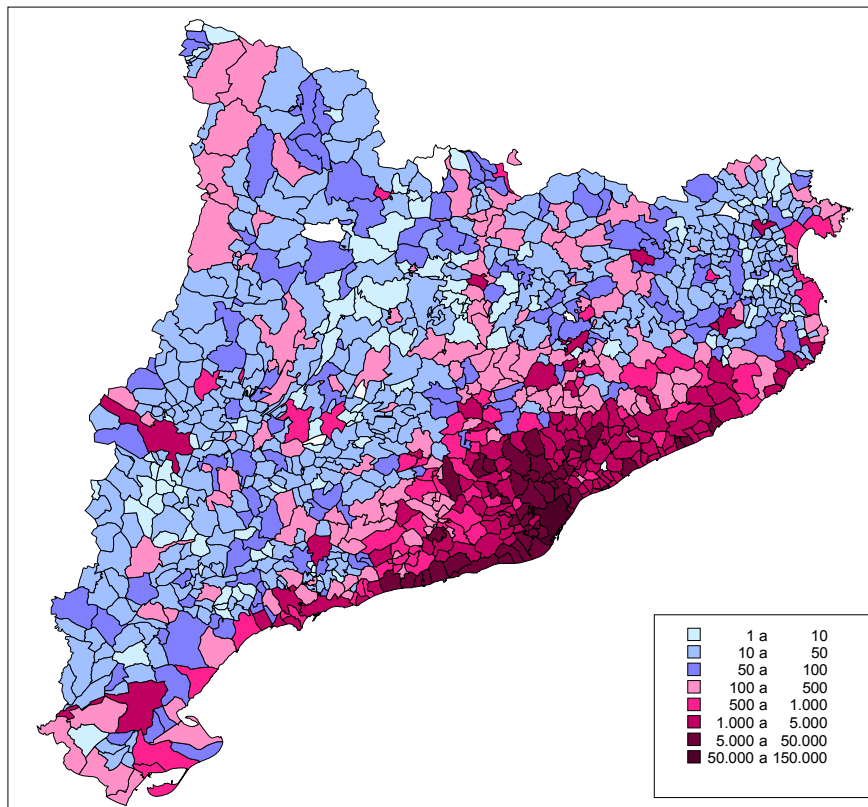
Taula 3: Migracions residencials extramunicipals del conjunt de l'rmb amb les comarques de Catalunya i la resta d'Espanya, 2000-2005*



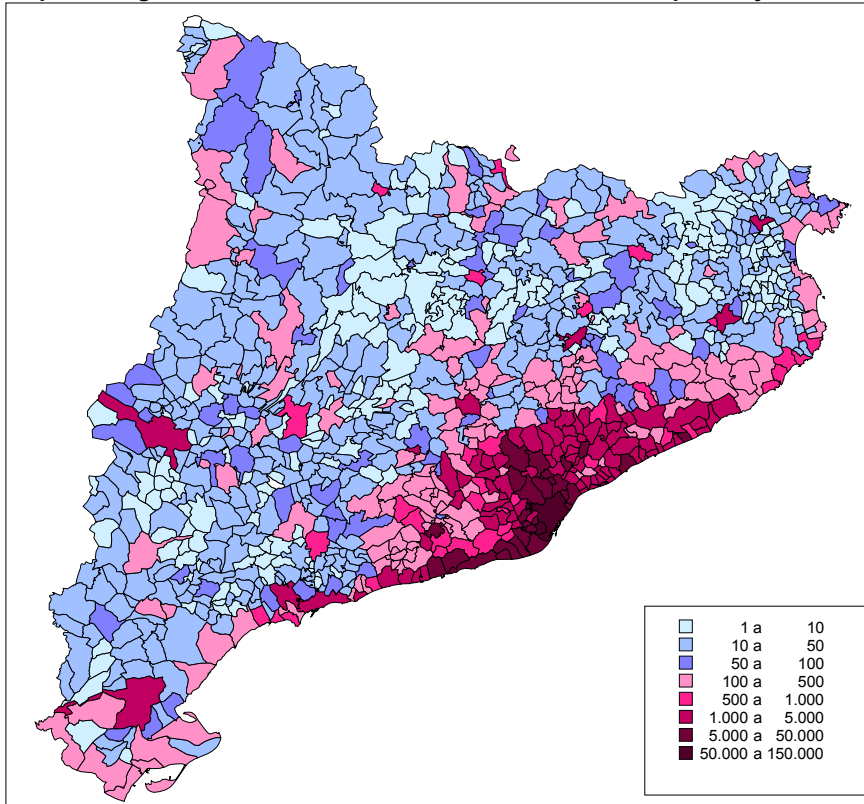
*: No s'inclouen els moviments amb l'estranger.

- Una anàlisi territorial més detallada mostra com, també a l'interior de la regió metropolitana, són els municipis litorals els principals destinataris dels moviments residencials de la població, en una extensió que, especialment al sud, supera els límits estrictes de la regió per abastar, amb un volum significatiu de fluxos, els municipis del Penedès i Tarragonès. De la mateixa manera, i a banda de les principals capitals metropolitanes, l'àrea vallesana (i especialment el Vallès Occidental) esdevé un receptor de migrants força important.
- Les principals relacions amb la resta de Catalunya s'articulen a partir de les principals polaritats comarcals i dels principals eixos que les relliguen. Així, els cursos de l'Anoia, el Llobregat i el Congost, que recorren tots tres per municipis receptors considerables de migracions metropolitanes, queden units, a més, per una extensa àrea també receptora en força mesura d'aquests moviments i que, tot i anar-se diluint a mesura que s'allunya del territori metropolità, mostra valors elevats com a mínim fins a la corona que dibuixen les tres principals capitals comarcals de l'interior de la província de Barcelona.
- Així, doncs, **l'emigració residencial extramunicipal a la regió metropolitana s'estructura a partir de tres elements clau: la grandària dels municipis de destí, la proximitat al centre de la regió (i especialment el municipi de Barcelona) i l'existència d'uns eixos articuladors, i molt especialment el del litoral.**
- Les entrades a la regió metropolitana segueixen unes pautes molt similars, si bé la menor magnitud dels fluxos provoca que la intensitat en gairebé tots els municipis (les "tonalitats vermelles" dels mapes 1 i 2) sigui menor.
- Com a resultat, es configura un mapa de saldos migratoris força peculiar i que permet observar el gran pes del municipi de Barcelona i del seu entorn més proper com a responsables del saldo migratori negatiu de la regió metropolitana amb la resta de Catalunya i d'Espanya. Així, **la pràctica totalitat dels municipis catalans mostren un saldo migratori positiu amb al regió metropolitana de Barcelona, i tan sols algunes àrees de Lleida i Tarragona s'uneixen al municipi de Barcelona i el seu entorn més proper a l'hora d'enviar-hi més migrants dels que en reben.**

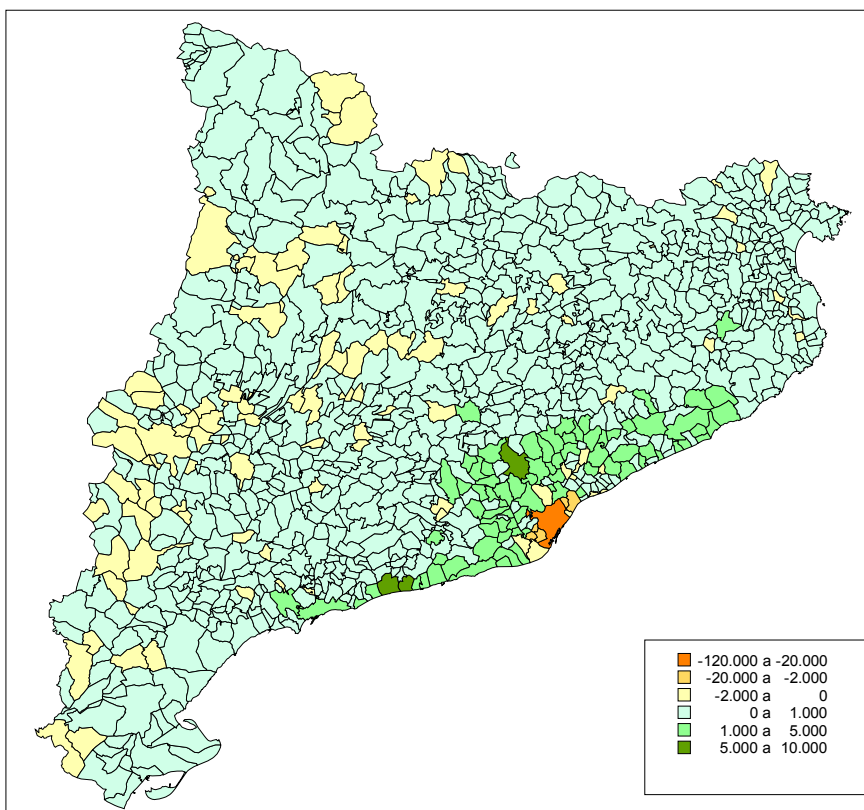
Mapa 1: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial emesos pel conjunt de l'rmb, 2000-2005



Mapa 2: Origen dels fluxos de mobilitat residencial rebuts pel conjunt de l'rbm, 2000-2005



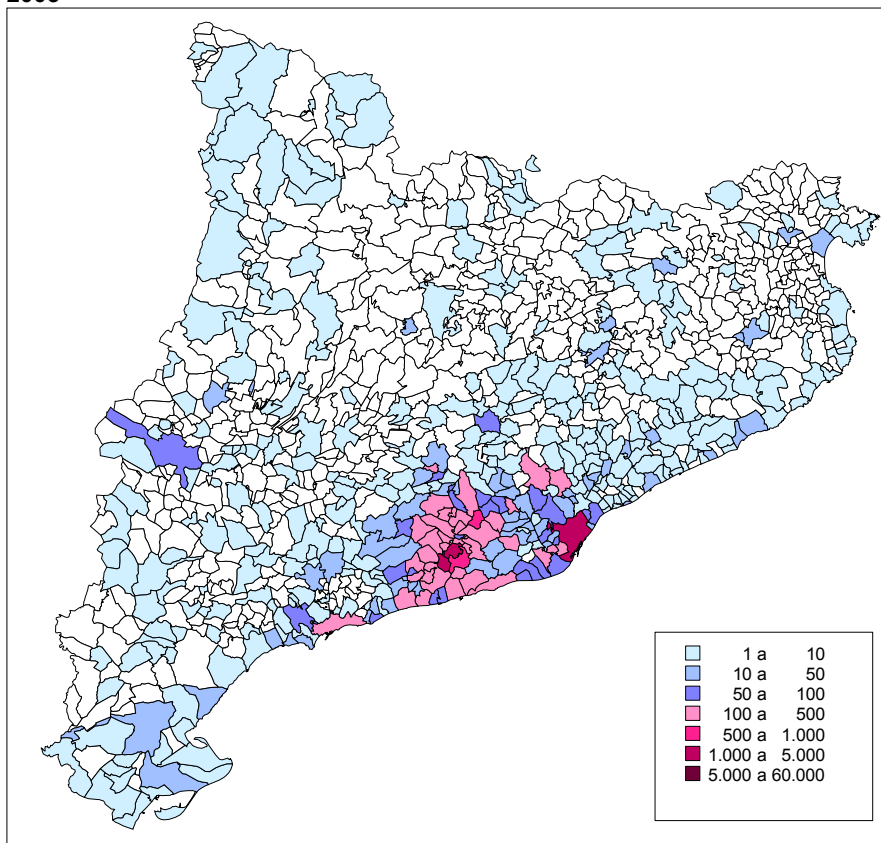
Mapa 3: Saldo de mobilitat residencial de cada municipi amb el conjunt de l'rbm, 2000-2005



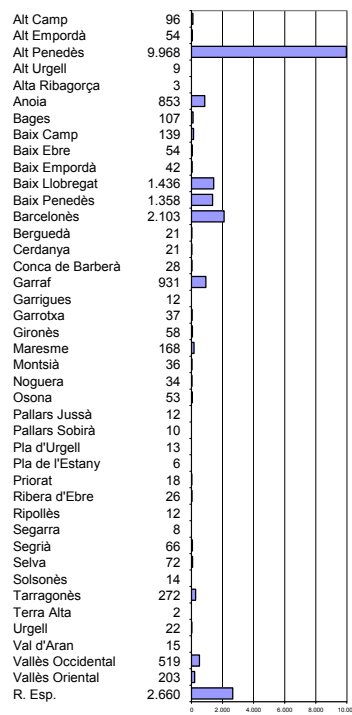
2. Anàlisi de les comarques metropolitanes

- Més enllà d'aquestes magnituds globals, sembla clar que no tot el territori de la regió metropolitana de Barcelona presenta el mateix comportament pel que fa a les seves migracions residencials. L'anàlisi de sortides i arribades per comarques i municipis del conjunt de moviments metropolitans ha permès intuir algunes particularitats importants, la més evidentment de les quals serà, segurament, el comportament del municipi de Barcelona i de la resta de municipis de la seva comarca.
- En qualsevol cas, la diversitat de situacions i territoris a l'interior de la regió recomana una anàlisi més detallada de cadascuna de les seves parts. Per tal de no estendre excessivament aquesta estudi, i per considerar que la significació queda garantida, s'han considerat les comarques com a les unitats territorials a partir de les quals estructurar l'anàlisi. L'apartat 5 oferirà un major detall per a alguns dels municipis metropolitans considerats de més gran interès des del punt de vista dels moviments migratoris.
- L'anàlisi de la mobilitat residencial extramunicipal per comarques mostra, en primer lloc, una primera **diferència entre el Barcelonès, netament "exportadora" de migrants (emet més moviments residencials dels que rep), i la resta de comarques metropolitanes, que reben més migrants residencials dels que emeten.**
- Malgrat la tendència a incrementar les distàncies entre origen i destinació, totes les comarques metropolitanes mantenen encara com a principal destinació la pròpia comarca. En aquest sentit, però, es poden observar diferències significatives, ja que mentre la majoria de comarques mostren valors d'autocontenció relativament elevats (d'entre el 37% i el 52%), el Barcelonès presenta una molt més baixa capacitat per a retenir els seus propis migrants, amb una autocontenció del 21,5%. De fet, el Barcelonès és l'única comarca amb un percentatge d'autocontenció inferior al d'autosuficiència, és a dir, on els moviments de redistribució interna pesen més sobre les entrades que no pas sobre les sortides.
- En tercer lloc, la proporció de fluxos enviats a la resta de Catalunya és força semblant, amb dues comarques (el Maresme i el Vallès Oriental) amb percentatges que oscil·len entre el 12,1% i el 12,6%, i la resta amb valors entre el 15% i el 17%. Per contra, la proporció de fluxos enviats a la resta d'Espanya és més variada, tot destacant en un extrem el Barcelonès, on gairebé un de cada cinc emigrants (18,2%) té com a destí la resta d'Espanya, i en l'altre extrem comarques com l'Alt Penedès o el Vallès Oriental, on la proporció baixa fins al 12%.
- Totes les comarques mostren, així, unes pautes bàsiques de distribució de les seves sortides força similars, on **la primera destinació és la pròpia comarca i la segona i tercera la resta d'Espanya i el Barcelonès** en un ordre que varia segons els casos.
- En el cas de les arribades, els paràmetres són força semblants, si bé el protagonisme del Barcelonès com a principal lloc d'origen dels moviments d'entrada s'accentua en totes les comarques i fins i tot arriba a superar en molts casos la importància del flux intern (Baix Llobregat, Garraf o Maresme).
- Aquest esquema bàsic vindrà acompanyat d'un major o menor protagonisme de la resta de comarques en funció bàsicament de la proximitat i/o accessibilitat. Tantmateix, i al costat d'aquests elements, es pot apreciar **el sorgiment de dos grans àmbits diferenciats, nord-est i sud-oest, articulats al voltant de l'eix Barcelonès-Vallès Occidental.** Les comarques situades en el primer d'aquests dos àmbits (Vallès Oriental i Maresme), a més de mostrar un major nivell d'integració, tendeixen a relacionar-se més amb Osona, la Selva i fins i tot el Gironès o el Baix Empordà. Les comarques situades al segon dels àmbits (Baix Llobregat, Garraf i Alt Penedès, també mostren un major nivell d'integració, i una més gran tendència a relacionar-se amb el litoral sud (Baix Penedès, Tarragonès), l'Anoia o el Bages. Finalment, el Barcelonès i el Vallès Occidental, pel seu propi pes però també per la seva situació central tendeixen a repartir i a rebre els seus fluxos migratoris residencials d'una manera força més equilibrada entre totes les comarques catalanes.

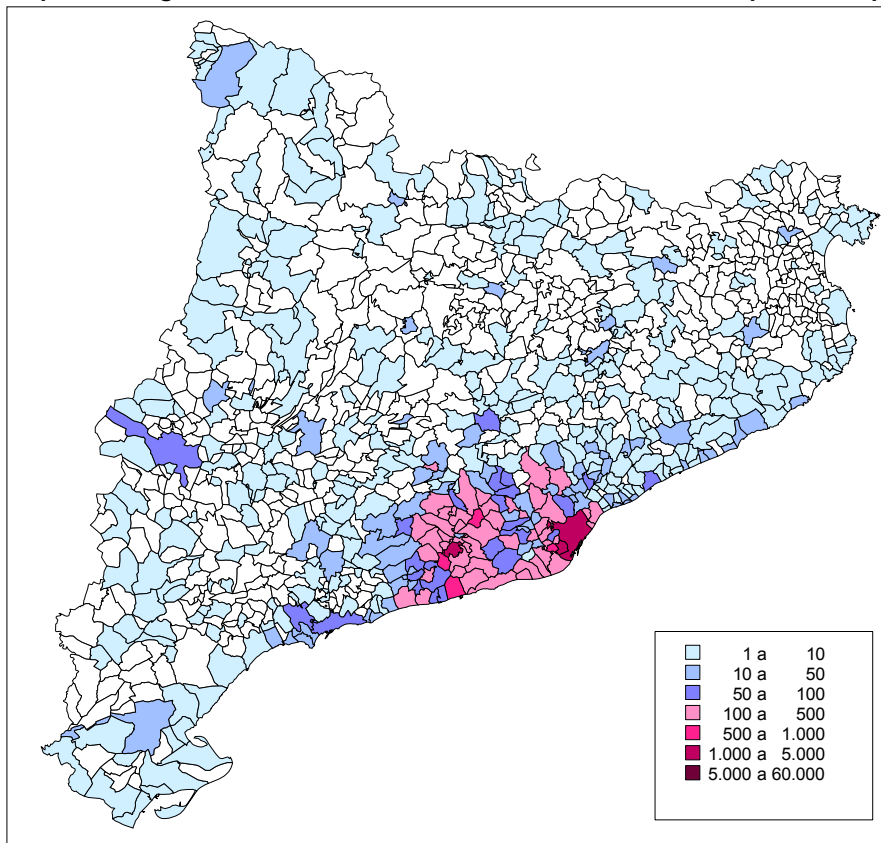
Mapa 4.a: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal emesos per l'Alt Penedès, 2000-2005



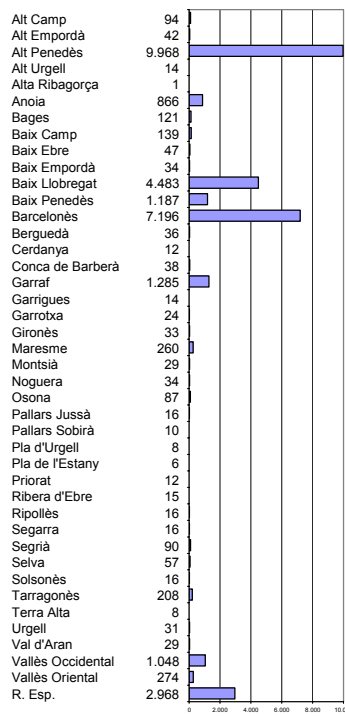
Emesos per l'Alt Penedès amb destinació:



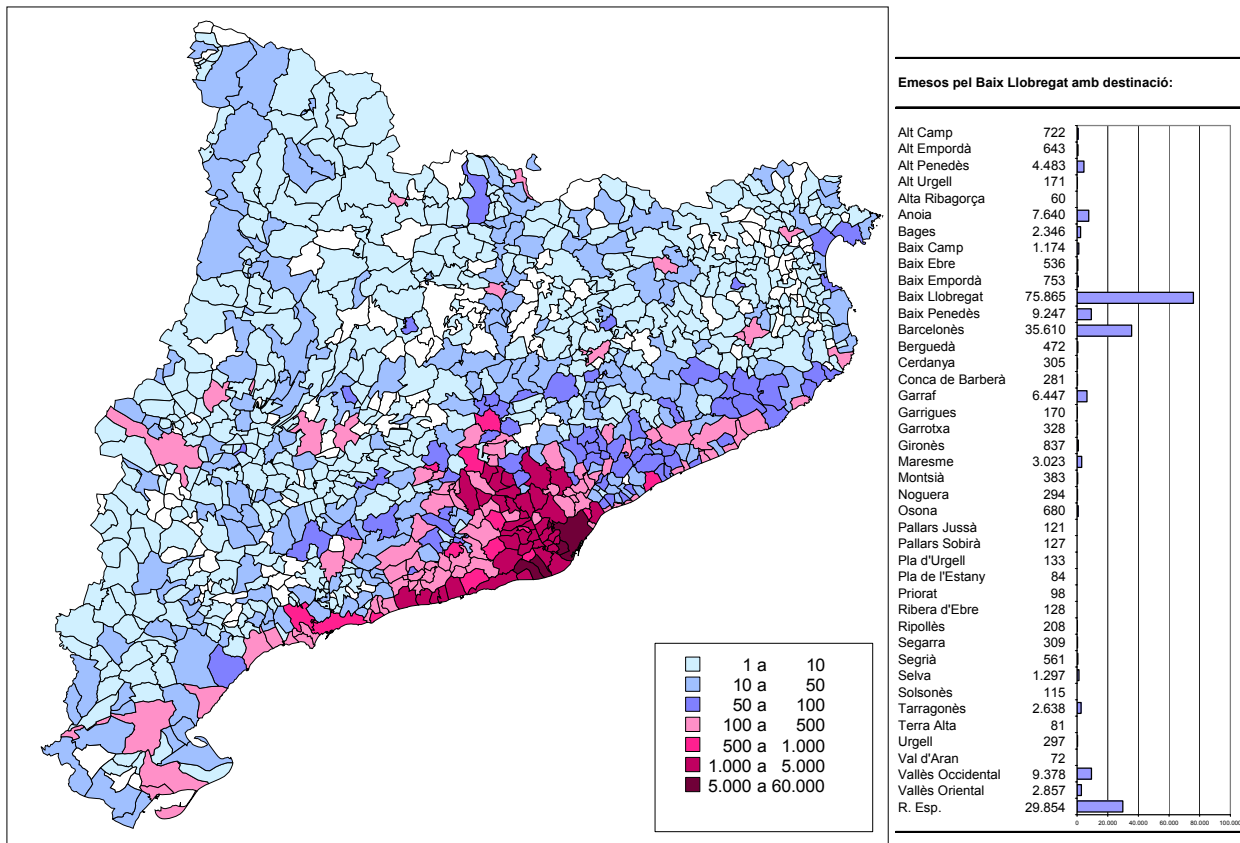
Mapa 4.b: Origen dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal rebuts per l'Alt Penedès, 2000-2005



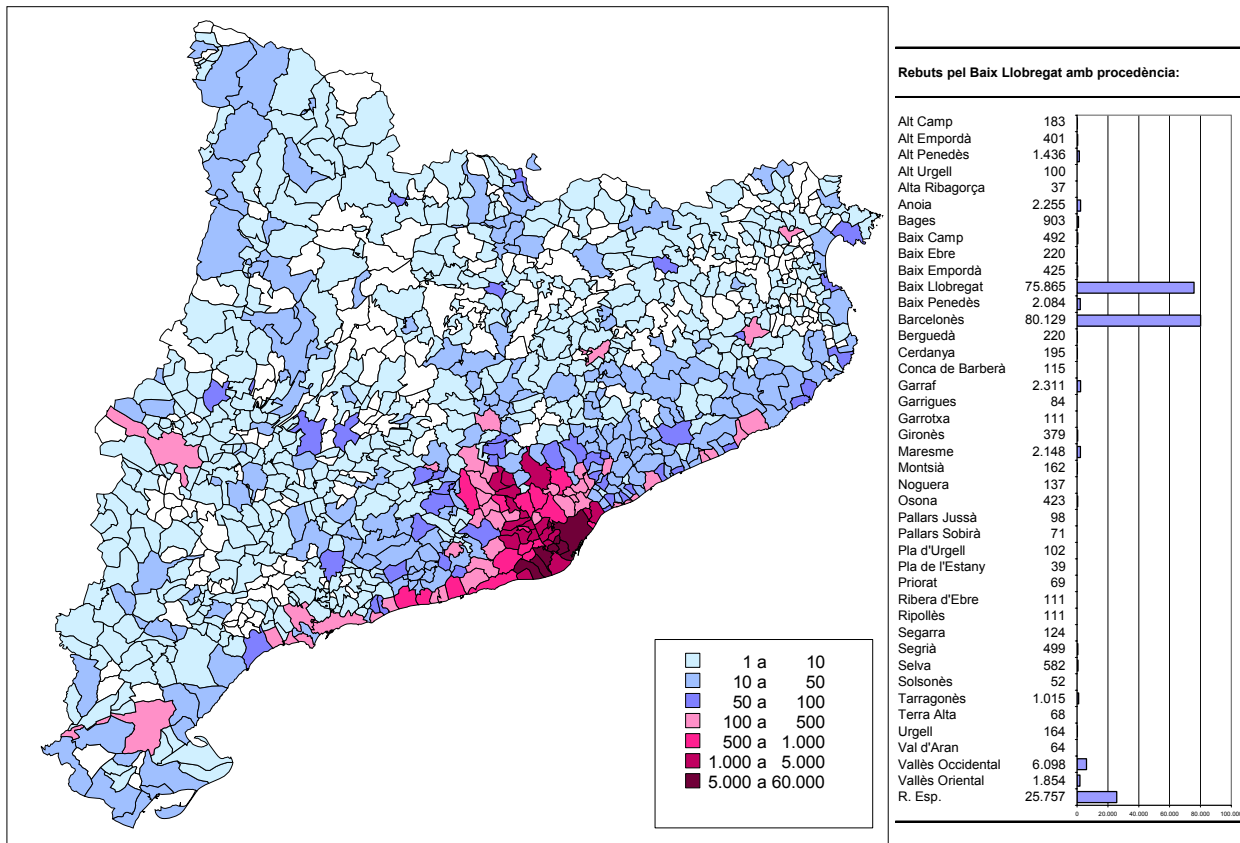
Rebuts per l'Alt Penedès amb procedència:



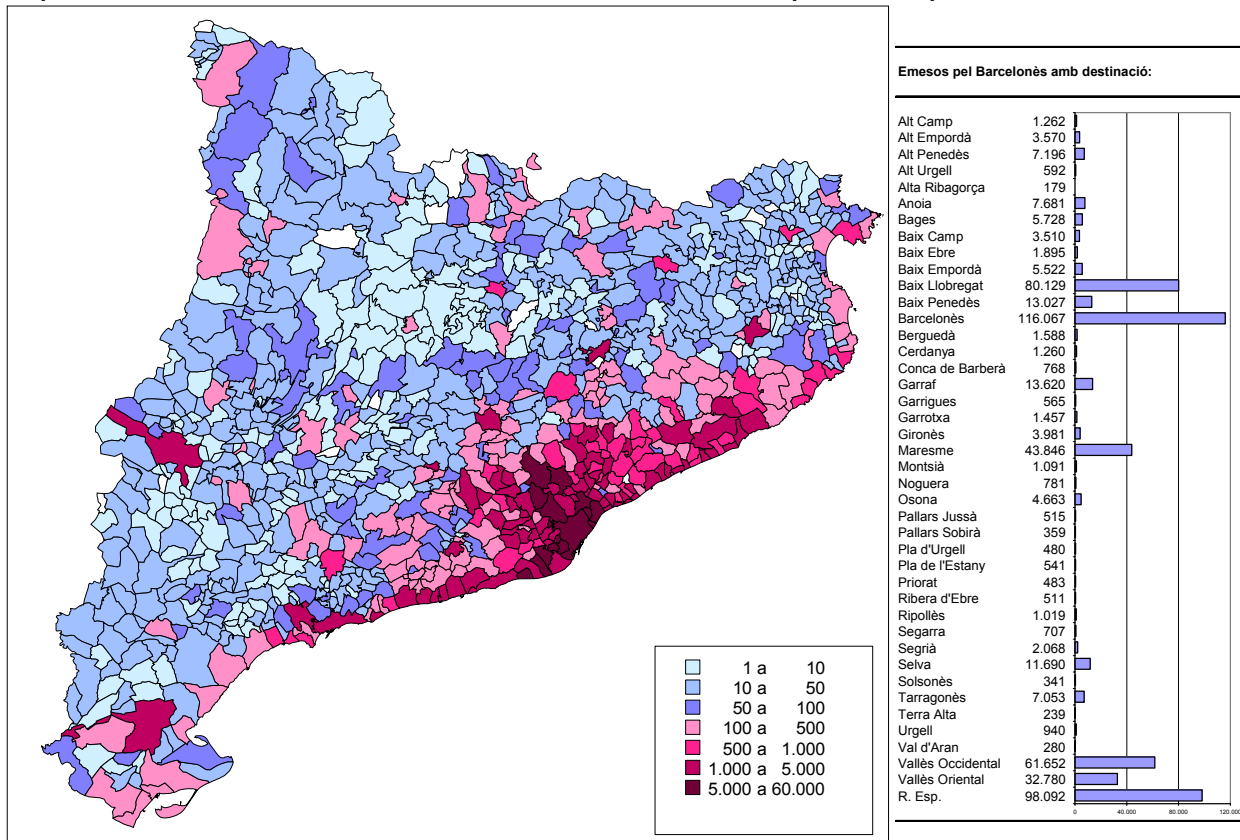
Mapa 5.a: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal emesos pel Baix Llobregat, 2000-2005



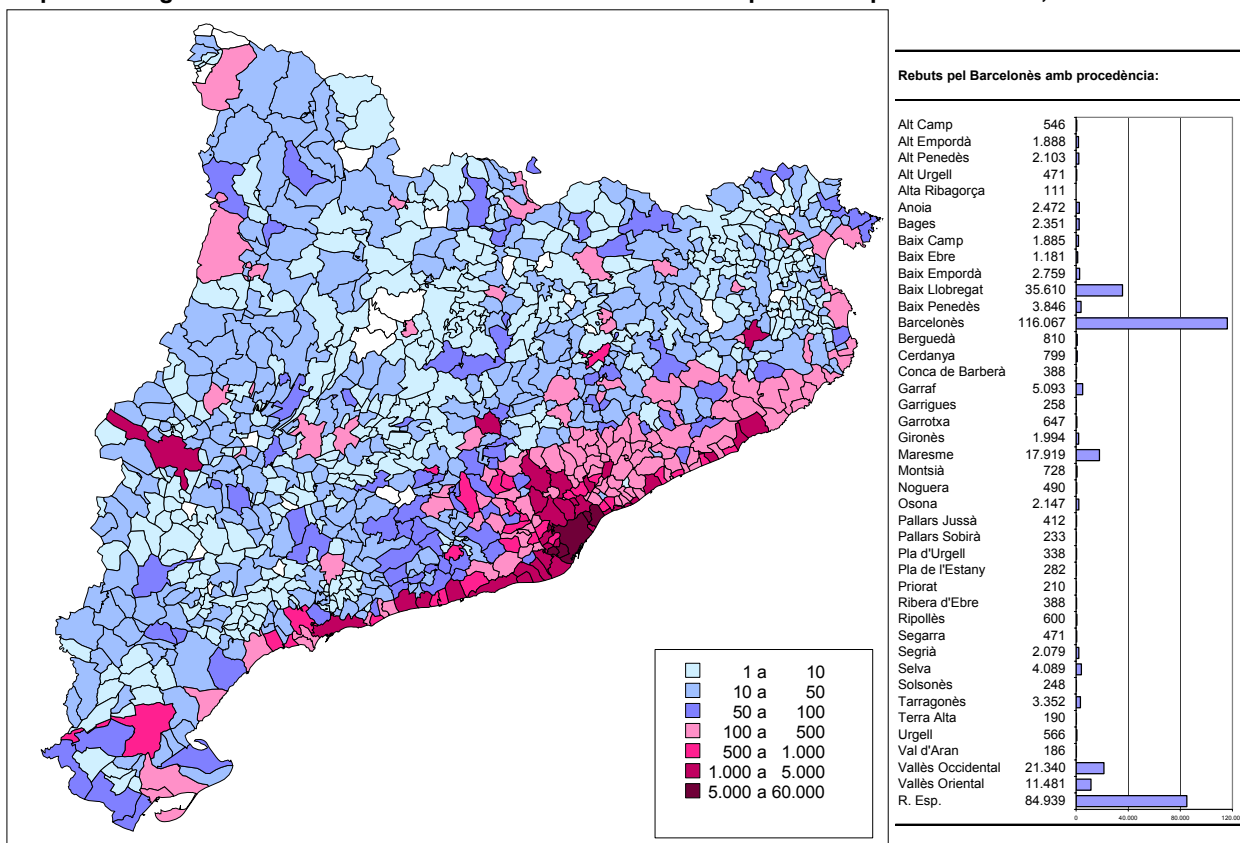
Mapa 5.b: Origen dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal rebuts pel Baix Llobregat, 2000-2005



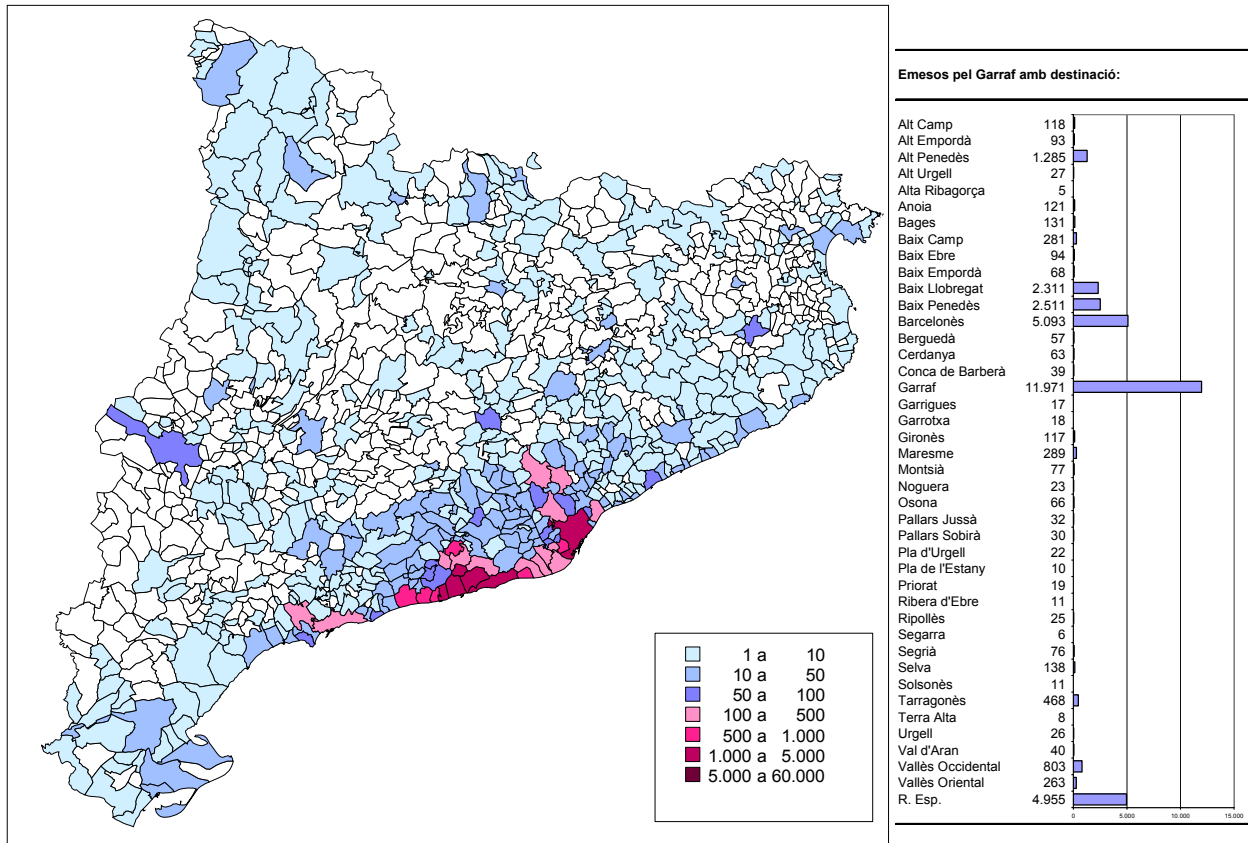
Mapa 6.a: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal emesos pel Barcelonès, 2000-2005



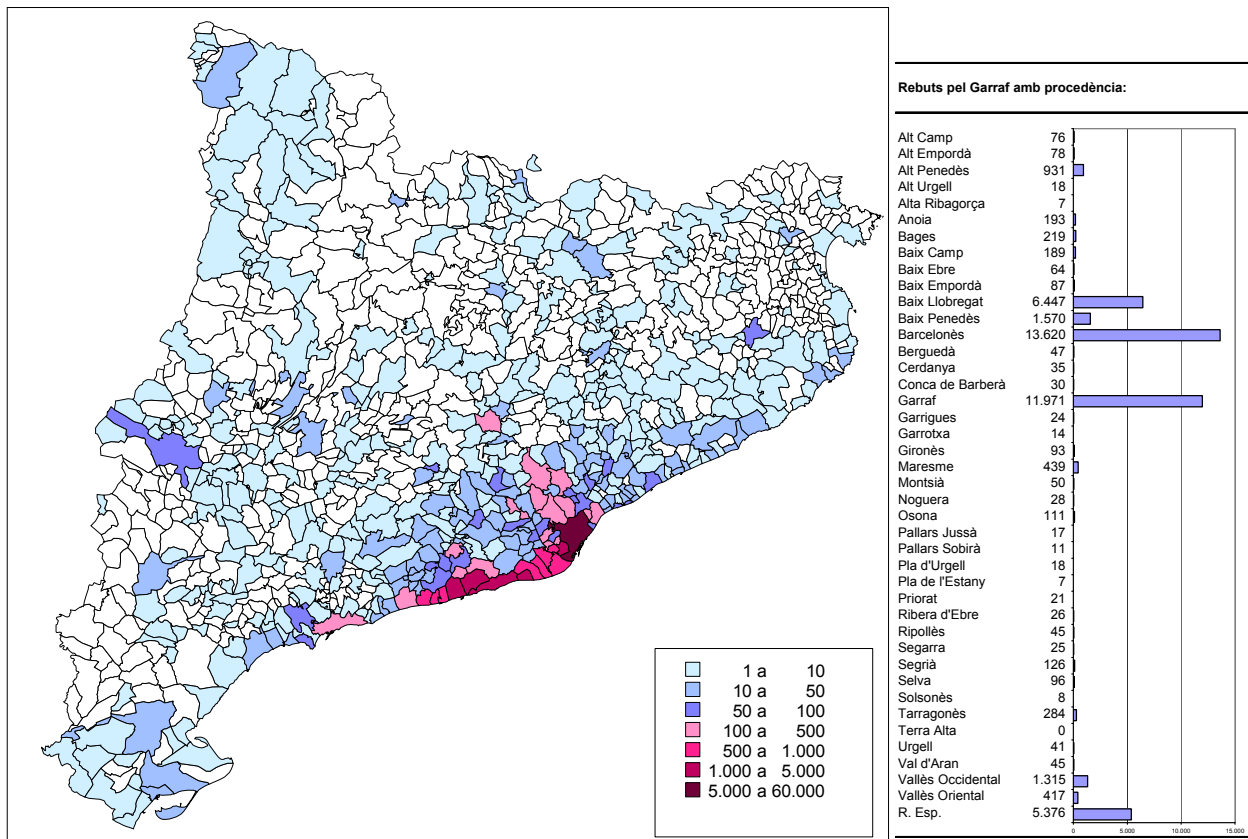
Mapa 6.b: Origen dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal rebuts pel Barcelonès, 2000-2005



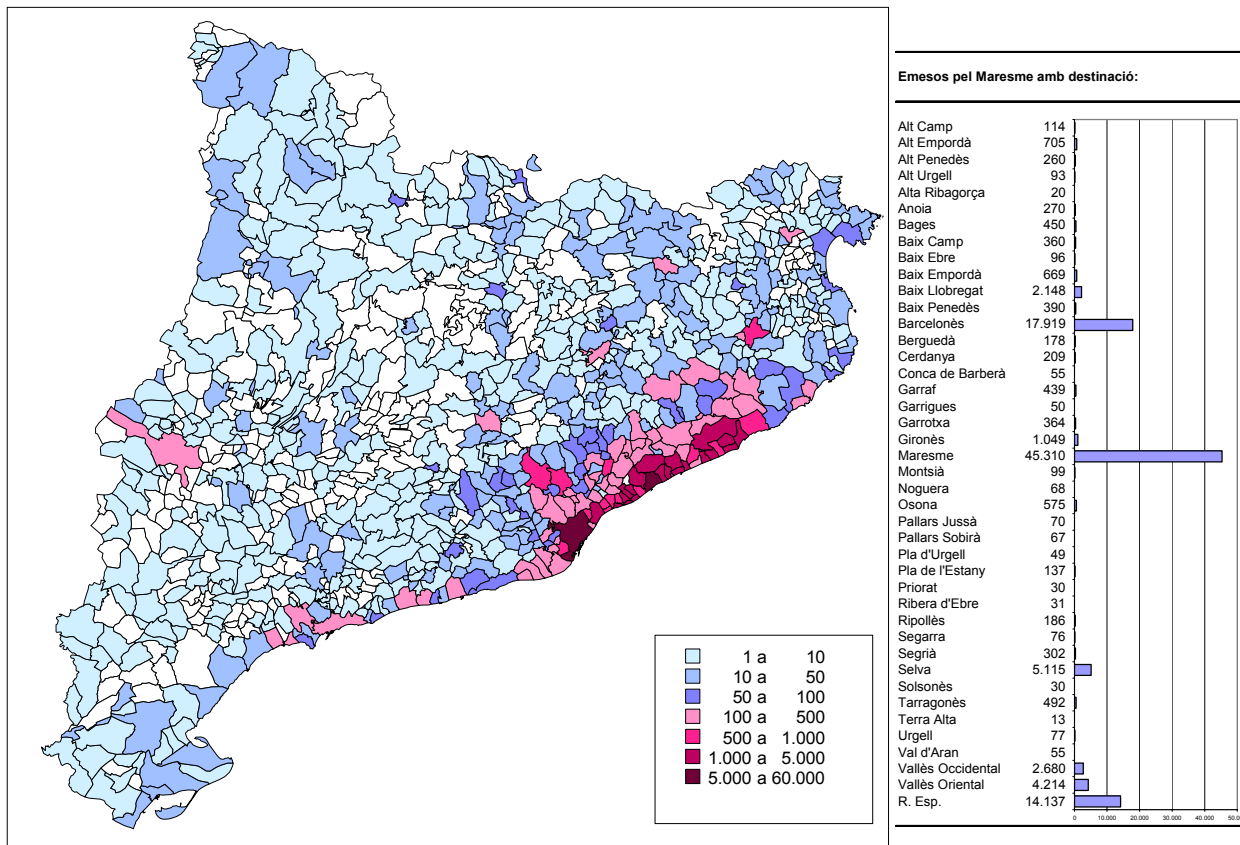
Mapa 7.a: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal emesos pel Garraf, 2000-2005



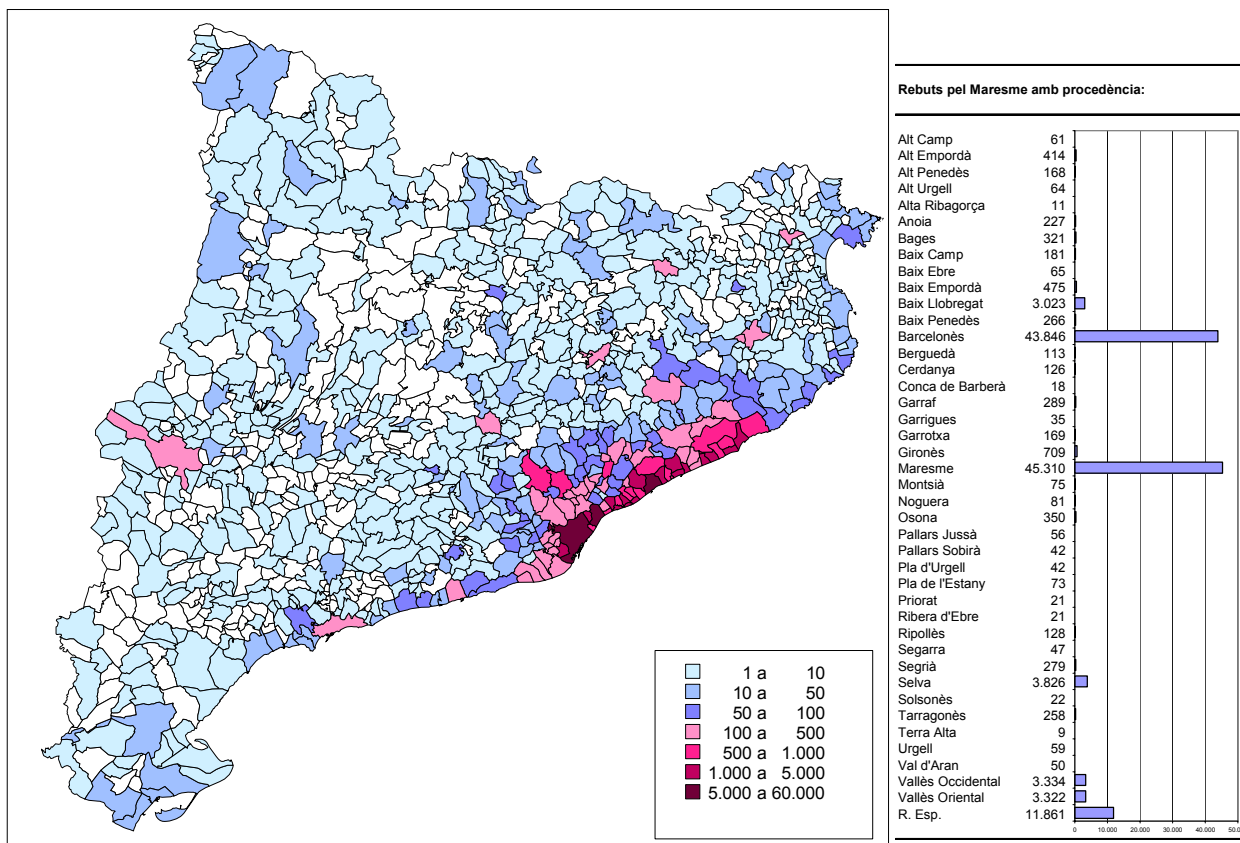
Mapa 7.b: Origen dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal rebuts pel Garraf, 2000-2005



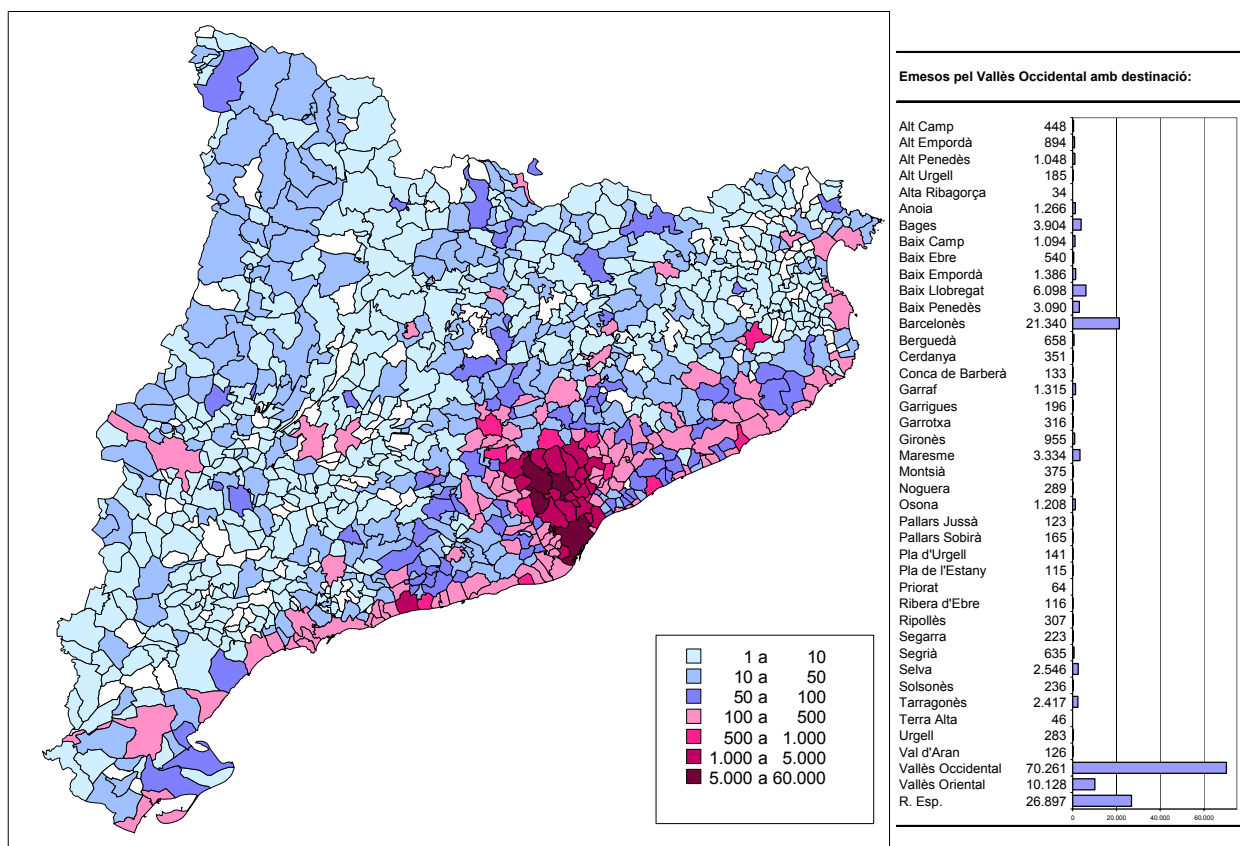
Mapa 8.a: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal emesos pel Maresme, 2000-2005



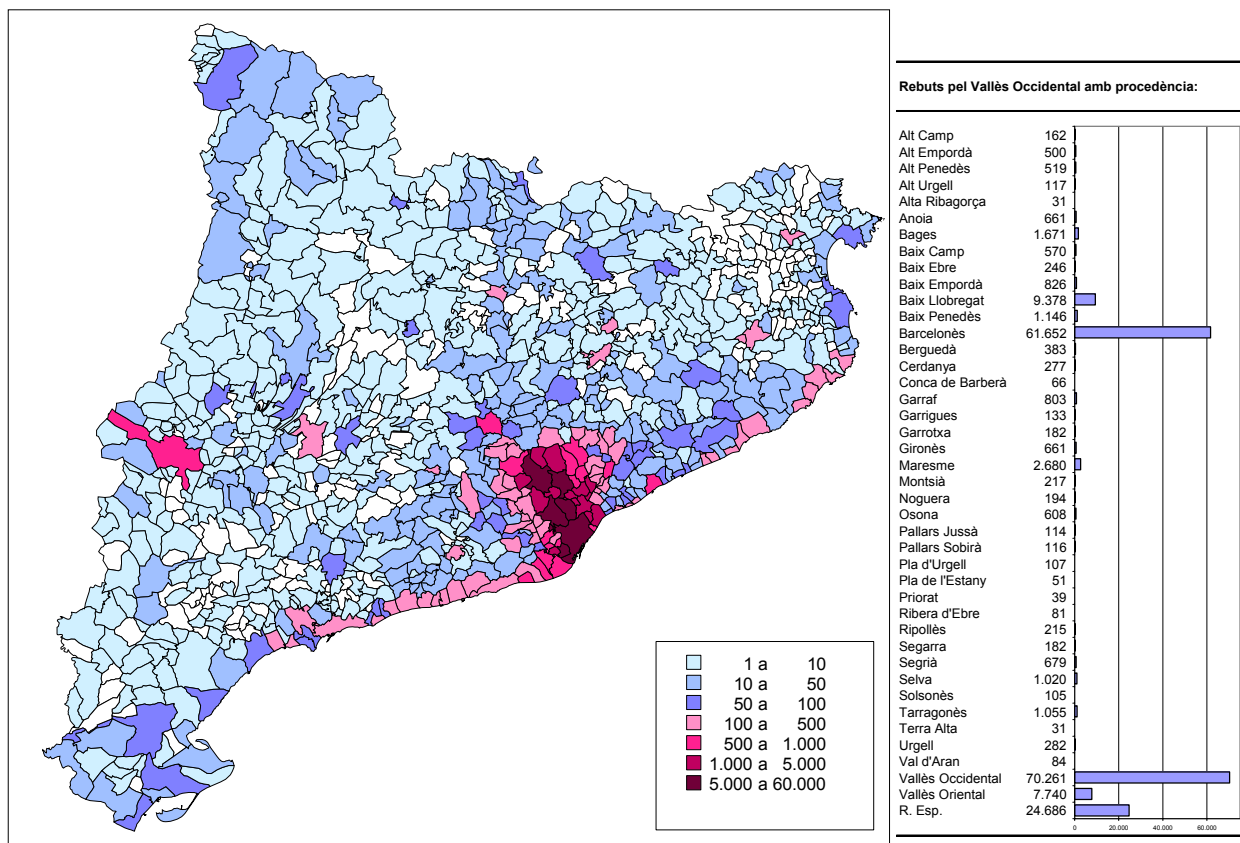
Mapa 8.b: Origen dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal rebuts pel Maresme, 2000-2005



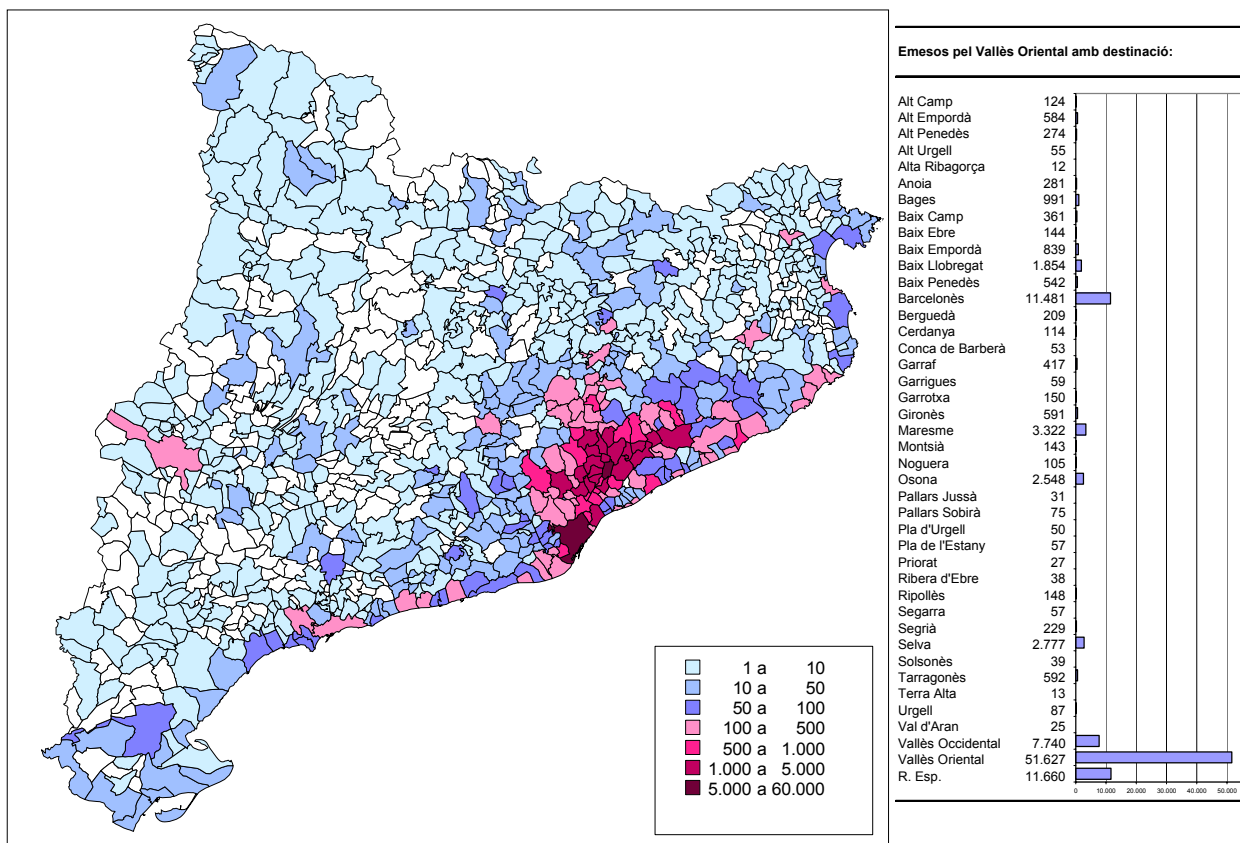
Mapa 9.a: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal emesos pel Vallès Occidental, 2000-2005



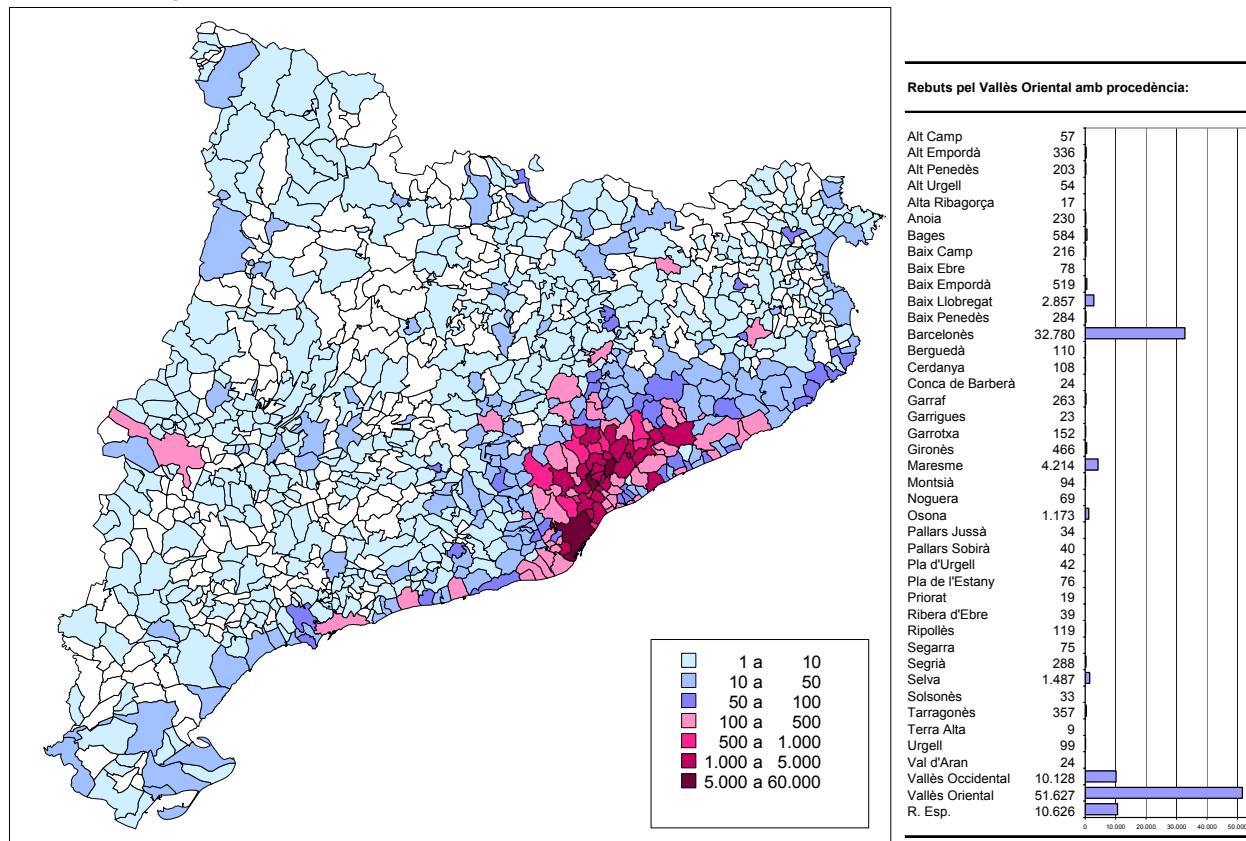
Mapa 9.b: Origen dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal rebuts pel Vallès Occidental, 2000-2005



Mapa 10.a: Destinació dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal emesos pel Vallès Oriental, 2000-2005



Mapa 10.b: Origen dels fluxos de mobilitat residencial extramunicipal rebuts pel Vallès Oriental, 2000-2005



3. Anàlisi per grandària dels municipis

En conjunt, els municipis de menys de 100.000 habitants, tant els de la regió metropolitana de Barcelona com els de la resta de Catalunya, són la principal destinació dels moviments migratoris metropolitans. En tots aquests municipis el volum d'arribats és notablement superior al que correspondria pel seu nombre d'habitants. Però, a més, a aquesta major capacitat receptora cal afegir la seva menor tendència a enviar migrants a l'rbm. És a dir, n'hi envien, però amb una proporció menor a la que correspondria pel seu volum de població.

Com a resultat de la diferència entre entrades i sortides, el saldo migratori més elevat correspon als municipis petits i mitjans, que es beneficien de les pèrdues netes dels municipis majors de 100.000 habitants (-19.448, procedents del continu urbà de Barcelona, que superen els saldos positius de les capitals vallesanes i de Mataró) i, sobretot, de la pròpia ciutat de Barcelona, amb una pèrdua neta de més de 112.000 habitants.

La localització d'aquests saldos positius més importants varia, però, en funció de l'àmbit territorial, ja que a l'interior de la regió metropolitana són els municipis d'entre 5.000 i 50.000 habitants, i molt especialment els d'entre 10.000 i 20.000, els que experimenten increments més importants, mentre que a la resta de Catalunya els que tenen menys de 10.000 habitants (i apleguen el 44,7% de la població) recullen el 55,3% del saldo migratori positiu amb la regió metropolitana.

Així, doncs, **els moviments migratoris metropolitans provoquen una redistribució de la població que consisteix bàsicament en el transvasament des dels municipis més grans (de més de 100.000 habitants) als mitjans (d'entre 10.000 i 50.000) i petits (de menys de 10.000), i on els nuclis intermedis (d'entre 50.000 i 100.000 habitants) obtenen creixements molt moderats.** A l'interior de la regió metropolitana els moviments migratoris provoquen principalment un increment de la població dels municipis mitjans, mentre que a la resta de Catalunya són els municipis petits els que mostren saldos migratoris més alts.

L'impacte que aquests saldos migratoris tenen sobre els municipis afectats és, lògicament, diferent, ja que a la resta de Catalunya, en tenir una estructura més fortament basada en nuclis petits, els increments de població representen únicament un 5,7% sobre els municipis de menys de 10.000 habitants. Per contra, als municipis de la regió metropolitana compresos en aquest mateix interval de població, els increments deguts als moviments migratoris representen un 19,2%, i en trams com el de 1.000-5.000 habitants arriben al 25,5%.

La introducció del component territorial en aquesta anàlisi permet, però, realitzar algunes matisacions importants. Així, pel que fa a la categoria de nuclis més grans, si bé és cert que en conjunt el saldo és negatiu, val a dir que són únicament els municipis de l'entorn més proper de Barcelona (l'Hospitalet de Llobregat, Badalona, Santa Coloma de Gramenet) i Lleida els que esdevenen emissors nets de migrants, mentre que les principals capitals comarcals de la segona corona metropolitana (Sabadell, Terrassa, Mataró), així com Tarragona, n'esdevenen receptors nets. Les ciutats grans esdevenen, doncs, pols de desconcentració de la població procedent de l'àrea barcelonina.

La categoria dels nuclis intermedis, d'entre 50.000 i 100.000 habitants, mostra tendències més complexes. Així, si bé en termes generals es pot considerar com a categoria eminentment receptora de fluxos migratoris (nuclis metropolitans com Sant Cugat del Vallès, Rubí, Castelldefels o, sobretot, Vilanova i la Geltrú, es mostren com a receptors nets, de la mateixa manera que d'altres polaritats extrametropolitanes com Manresa, Girona o Reus) alguns nuclis vallesans importants, com Granollers, Mollet del Vallès o Cerdanyola s'afegeixen a les més fàcilment explicables pèrdues netes dels municipis de l'entorn urbà de Barcelona (Cornellà, el Prat, Sant Boi).

En qualsevol cas, **la capacitat dels principals nuclis urbans existents tant a la regió metropolitana de Barcelona com a la resta de Catalunya per atraure saldos migratoris positius amb el conjunt de la regió s'ha mostrat limitada al llarg del període 2000-2005, i no ha pogut impedir una redistribució de la població metropolitana que ha tendit a afavorir els municipis mitjans i petits.**

Taula 4.a: Moviments migratoris de l'rmb amb tots els municipis de Catalunya 2000-2005 per grandària del municipi

Població del municipi	Moviments migratoris de l'rmb amb tots els municipis de Catalunya									
	municipis		població 2000		origen rmb		destinació rmb		saldo	
	nombre	%	habitants	%	migrants	%	migrants	%	migrants	% sobre pob. 2000
< 1.000	502	53,07	185.994	2,97	19.806	2,04	10.786	1,22	9.020	4,85
1.000 a 4.999	254	26,85	501.761	8,01	89.808	9,25	43.956	4,99	45.852	9,14
5.000 a 9.999	82	8,67	479.160	7,65	113.927	11,73	63.110	7,16	50.817	10,61
10.000 a 19.999	49	5,18	573.886	9,17	141.272	14,55	84.786	9,62	56.486	9,84
20.000 a 49.999	36	3,81	903.483	14,43	190.947	19,66	143.667	16,31	47.280	5,23
50.000 a 99.999	14	1,48	866.146	13,83	142.627	14,69	129.608	14,71	13.019	1,50
100.000 a 499.999	8	0,85	1.254.324	20,03	170.067	17,51	189.515	21,51	-19.448	-1,55
Barcelona	1	0,11	1.496.266	23,90	102.698	10,57	215.521	24,46	-112.823	-7,54
Total	946	100,00	6.261.020	100,00	971.152	100,00	880.949	100,00	90.203	1,44

Taula 4.b: Moviments migratoris de l'rmb amb tots els seus municipis 2000-2005 per grandària del municipi

Població del municipi	Moviments migratoris de l'rmb amb tots els seu municipis									
	municipis		població 2000		origen rmb		destinació rmb		saldo	
	nombre	%	habitants	%	migrants	%	migrants	%	migrants	% sobre pob. 2000
< 1.000	20	2,11	8.663	0,20	4.135	0,52	2.606	0,33	1.529	17,65
1.000 a 4.999	46	4,86	93.953	2,17	50.393	6,35	26.415	3,33	23.978	25,52
5.000 a 9.999	31	3,28	187.994	4,34	77.784	9,80	47.451	5,98	30.333	16,14
10.000 a 19.999	27	2,85	310.973	7,18	111.029	13,99	71.379	9,00	39.650	12,75
20.000 a 49.999	22	2,33	562.977	13,01	153.893	19,39	123.876	15,61	30.017	5,33
50.000 a 99.999	11	1,16	639.588	14,78	130.436	16,44	122.434	15,43	8.002	1,25
100.000 a 499.999	6	0,63	1.028.033	23,75	163.137	20,56	183.823	23,17	-20.686	-2,01
Barcelona	1	0,11	1.496.266	34,57	102.698	12,94	215.521	27,16	-112.823	-7,54
Total	164	17,34	4.328.447	100,00	793.505	100,00	793.505	100,00	0	0,00

Taula 4.c: Moviments migratoris de l'rmb amb la resta de municipis de Catalunya 2000-2005 per grandària del municipi

Població del municipi	Moviments migratoris de l'rmb amb la resta de municipis de Catalunya									
	municipis		població 2000		origen rmb		destinació rmb		saldo	
	nombre	%	habitants	%	migrants	%	migrants	%	migrants	% sobre pob. 2000
< 1.000	482	50,95	177.331	9,18	15.671	8,82	8.180	9,35	7.491	4,22
1.000 a 4.999	208	21,99	407.808	21,10	39.415	22,19	17.541	20,06	21.874	5,36
5.000 a 9.999	51	5,39	291.166	15,07	36.143	20,35	15.659	17,91	20.484	7,04
10.000 a 19.999	22	2,33	262.913	13,60	30.243	17,02	13.407	15,33	16.836	6,40
20.000 a 49.999	14	1,48	340.506	17,62	37.054	20,86	19.791	22,63	17.263	5,07
50.000 a 99.999	3	0,32	226.558	11,72	12.191	6,86	7.174	8,20	5.017	2,21
100.000 a 499.999	2	0,21	226.291	11,71	6.930	3,90	5.692	6,51	1.238	0,55
Total	782	82,66	1.932.573	100,00	177.647	100,00	87.444	100,00	90.203	4,67

Annexos

Últims Documents de Treball publicats / Lastest published Working Papers

#	Títol / Title /	Autor / Author	Pàgines / Pages	Data / Date
029	Les Migracions Residencials Extramunicipals a la Regió Metropolitana de Barcelona en el Període 2000-2005	Joan LÓPEZ	19	02/2007
028	El Procés de Segregació Social als Municipis de la Regió Metropolitana de Barcelona: la Gent Gran	Joan LÓPEZ	6	02/2007
027	El Procés de Segregació Social als Municipis de la Regió Metropolitana de Barcelona: la Població Immigrada	Joan LÓPEZ	6	02/2007
026	Indicadors de Qualitat de Vida dels Àmbits Inframunicipals de la Regió Metropolitana de Barcelona	Joan LÓPEZ	20	02/2007
025	Valoració Econòmica de les Propostes d'Actuacions per a la Millora de l'Accessibilitat a Tres Polígons Industrials de la Regió Metropolitana de Barcelona	Júlia BOSCH, Laura CAPEL & Gissel FERRARI	40	12/2006
024	Anàlisi de la Demanda de Transport a Tres Polígons Industrials de la Regió Metropolitana de Barcelona	Júlia BOSCH, Laura CAPEL & Gissel FERRARI	92	12/2006
023	Mercat de Treball: Informació Complementària per a un Millor Aprofitament de les Taules Input-Output de Catalunya	Júlia BOSCH, Lluís DÍAZ, Jaume GARCÍA & Sergi SOLANAS	31	11/2006
022	Avaluació del pes econòmic de l'esport a Catalunya: una proposta metodològica	Júlia BOSCH, Laura CAPEL, François COUGOULE, Gissel FERRARI, Jaume GARCÍA, Ferran SANCHO & Sergi SOLANAS	83	11/2006
021	Valoració de les propostes per millorar l'accessibilitat a tres polígons industrials de la Regió Metropolitana de Barcelona amb transport públic col·lectiu	Júlia BOSCH, Laura CAPEL & Gissel FERRARI	25	09/2006
020	Museo de Arte de Niemeyer: su lugar en el Paisaje Moderno de Caracas	Carola BARRIOS	20	12/2004
019	Anàlisi de l'Activitat Econòmica en Àrees Territorials Petites	Júlia BOSCH & Sergi SOLANAS	21	11/2004
018	Artificialització i Periurbanització a la Costa Brava	Xavier ABADIA, Laura AMADOR & Josep PRAT	9	11/2004
017	e-Supply Chain Management: Review, Implications and Directions for Future Research	Cristina GIMÉNEZ & Helena R. LOURENÇO	43	10/2004
016	Organización de los transportes e institucionalización de las áreas metropolitanas en Europa occidental	Rafael GIMÉNEZ i CAPDEVILA	11	07/2004
015	Location Models for Ceding Market Share and Shrinking Services	Charles REVELLE, Alan T. MURRAY & Daniel SERRA	13	05/2004