

# Enquesta Mobilitat Quotidiana de Catalunya 2006



Generalitat de Catalunya  
Departament de Política Territorial  
i Obres Públiques



**ATM**

Autoritat  
del Transport  
Metropolità

## L'Enquesta de Mobilitat Quotidiana de Catalunya 2006 (EMQ 2006)

és una estadística oficial promoguda per l'Autoritat del Transport Metropolità i el Departament de Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat de Catalunya. En la seva realització hi participen l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona, l'Institut d'Estadística de Catalunya i el Centre d'Estudis d'Opinió.

L'objectiu principal de l'enquesta és analitzar la mobilitat quotidiana dels residents a Catalunya.

Per aquest motiu, s'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments que els entrevistats han declarat haver realitzat el dia anterior a l'entrevista

Catalunya

Catalunya

Regió Metropolitana Barcelona

RMB

Comarques Gironines

C. Gironines

Camp de Tarragona

C. Tarragona

Terres de l'Ebre

Terres de l'Ebre

Comarques Centrals

C. Centrals

Ponent

Ponent

Alt Pirineu i Aran

A. Pirineu i Aran

EMQ2006

# Catalunya

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents a Catalunya de 4 i més anys**.

S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festiu.

6.830.755 persones (residents a Catalunya) 154,5 milions de desplaçaments setmanals* 22,62 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
121,8 milions de desplaçaments setmanals* (78,8%)	32,8 milions de desplaçaments setmanals* (21,2%)
24,4 milions de desplaçaments de mitjana diària*	16,4 milions de desplaçaments de mitjana diària*
3,57 desplaçaments/persona*	2,40 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Els **6,8 milions de persones residents a Catalunya realitzen 147,9 milions de desplaçaments setmanals, 21,64 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,38 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,37 desplaçaments/persona.

147,9 milions de desplaçaments setmanals 21,64 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
23,1 milions de desplaçaments	16,2 milions de desplaçaments
3,38 desplaçaments/persona	2,37 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

154,5 milions de desplaçaments setmanals		
Població general sense mobilitat	Població general amb mobilitat	Professionals de la mobilitat
Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.		Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
475.825 persones/dia feiner	6.354.930 persones/dia feiner	84.507 persones/dia feiner
1.459.353 persones/dis. i festiu	5.371.402 persones/dis. i festiu	11.788 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	147.850.591 desplaçaments setmanals 95,7%	6.678.491 desplaçaments setmanals 4,3%

Les dades que es presenten a continuació se centren en els 147,9 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.

## POBLACIÓ GENERAL I DESPLAÇAMENTS SEGONS ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA

ÀMBIT TERRITORIAL	TOTAL POBLACIÓ		FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	NÚM.	%	Població general sense mobilitat NÚM.	Població general amb mobilitat NÚM.	%	Població general sense mobilitat NÚM.	Població general amb mobilitat NÚM.	%
Regió Metropolitana de BCN	4.635.422	67,9	297.828	4.337.594	93,6	974.345	3.661.077	79,0
Comarques gironines	643.963	9,4	54.981	588.982	91,5	148.512	495.451	76,9
Camp de Tarragona	527.531	7,7	36.664	490.867	93,0	107.787	419.744	79,6
Terres de l'Ebre	171.248	2,5	18.369	152.879	89,3	35.613	135.635	79,2
Comarques Centrals	459.943	6,7	38.130	421.813	91,7	101.526	358.417	77,9
Ponent	323.323	4,7	24.970	298.353	92,3	79.501	243.822	75,4
Alt Pirineu i Aran	69.325	1,0	4.883	64.442	93,0	12.069	57.256	82,6
<b>TOTAL CATALUNYA</b>	<b>6.830.755</b>	<b>100%</b>	<b>475.825</b>	<b>6.354.930</b>	<b>93,0%</b>	<b>1.459.353</b>	<b>5.371.402</b>	<b>78,6%</b>

ÀMBIT TERRITORIAL	DESPLAÇAMENTS			DESPLAÇAMENTS / PERSONA		
	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL
Regió Metropolitana de BCN	15.801.351	11.095.768	101.198.291	3,41	2,39	21,83
Comarques gironines	2.049.407	1.447.875	13.142.785	3,18	2,25	20,41
Camp de Tarragona	1.849.355	1.310.330	11.867.435	3,51	2,48	22,49
Terres de l'Ebre	581.128	411.687	3.729.014	3,39	2,40	21,77
Comarques Centrals	1.475.502	1.031.365	9.440.240	3,21	2,24	20,53
Ponent	1.076.164	724.629	6.830.078	3,33	2,24	21,13
Alt Pirineu i Aran	251.383	192.912	1.642.739	3,63	2,78	23,70
<b>TOTAL CATALUNYA</b>	<b>23.084.291</b>	<b>16.214.568</b>	<b>147.850.591</b>	<b>3,38</b>	<b>2,37</b>	<b>21,64</b>

Per efecte dels arrodoniments en la ponderació dels desplaçaments, és possible que en les pàgines següents algunes dades desagregades no sumin exactament el nombre total de desplaçaments. Aquest fet només afecta el darrer dígit i no comporta una interpretació incorrecta.

## DESPLAÇAMENTS I TEMPS SEGONS ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**.

S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi de Catalunya i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ %	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ %
Regió Metropolitana de BCN	11.309.768	4.472.509	71,7	7.271.274	3.781.942	65,8
Comarques gironines	1.372.826	676.357	67,0	828.189	617.390	57,3
Camp de Tarragona	1.338.547	508.624	72,5	810.342	483.280	62,6
Terres de l'Ebre	448.833	131.565	77,3	283.556	124.862	69,4
Comarques Centrals	965.238	508.832	65,5	564.622	463.185	54,9
Ponent	810.839	264.744	75,4	466.090	257.304	64,4
Alt Pirineu i Aran	184.032	66.234	73,5	135.017	56.721	70,4
<b>TOTAL CATALUNYA</b>	<b>16.430.083</b>	<b>6.628.867</b>	<b>71,3%</b>	<b>10.359.090</b>	<b>5.784.683</b>	<b>64,2%</b>

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*		TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Regió Metropolitana de BCN	16,30	33,91	18,92	39,80
Comarques gironines	12,09	25,45	15,88	31,90
Camp de Tarragona	12,76	26,79	16,21	33,93
Terres de l'Ebre	9,81	28,52	12,64	38,18
Comarques Centrals	11,87	26,52	14,05	32,75
Ponent	12,72	26,52	16,12	35,93
Alt Pirineu i Aran	11,94	33,58	16,60	40,96
<b>TOTAL CATALUNYA</b>	<b>15,00</b>	<b>31,53</b>	<b>17,87</b>	<b>37,70</b>

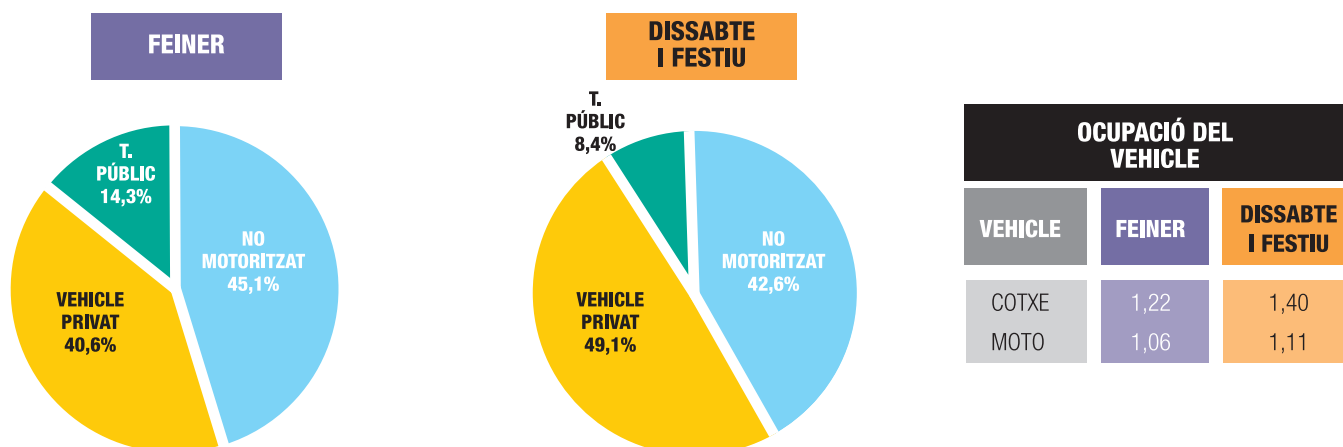
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya (25.341 en dia feiner i 70.795 en dissabte i festiu)

\* Temps mitjà declarat en minuts.

## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: MITJÀ PRINCIPAL

Dels 23,1 milions de desplaçaments realitzats en **dia feiner**, el mode de transport més usat és el no motoritzat (45,1%), el 40,6% dels desplaçaments es realitzen en vehicle privat i el 14,3% en transport públic.

En **dissabte i festiu**, la proporció de desplaçaments realitzats en vehicle privat és encara més elevada (49,1%), mentre que els realitzats en transport públic és inferior (8,4%).



## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

Del 23'1 milions de desplaçaments en dia feiner, un **6'2% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En cap de setmana i festiu la multimodalitat disminueix fins a un 4'4%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	11.138.722	7.263.678	70.220.965	45,1	42,7	44,6
Bicicleta	217.625	190.765	1.469.656	0,9	1,1	0,9
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>11.356.347</b>	<b>7.454.443</b>	<b>71.690.621</b>	<b>45,9 %</b>	<b>43,9 %</b>	<b>45,5 %</b>
Autobús urbà	1.138.251	364.085	6.419.426	4,6	2,1	4,1
Autobús interurbà	273.636	106.342	1.580.862	1,1	0,6	1,0
<i>Total bus</i>	<i>1.411.887</i>	<i>470.427</i>	<i>8.000.288</i>	<i>5,7</i>	<i>2,8</i>	<i>5,1</i>
Metro	1.218.072	533.335	7.157.032	4,9	3,1	4,5
Tramvia	76.074	43.010	466.390	0,3	0,3	0,3
FGC	312.419	93.474	1.749.043	1,3	0,6	1,1
Renfe Rodalies	450.035	179.741	2.609.655	1,8	1,1	1,7
Autobús empresa	67.625	11.116	360.356	0,3	0,1	0,2
Autobús escolar	163.408	7.162	831.366	0,7	0,0	0,5
Autocar (excursions)	30.223	75.485	302.084	0,1	0,4	0,2
Taxi	95.927	65.948	611.530	0,4	0,4	0,4
Tren regional/llarg recorregut	21.241	22.585	151.377	0,1	0,1	0,1
Avió	15.538	20.716	119.122	0,1	0,1	0,1
Altres	1.342	1.645	10.003	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>3.863.792</b>	<b>1.524.642</b>	<b>22.368.245</b>	<b>15,6 %</b>	<b>9,0 %</b>	<b>14,2 %</b>
Cotxe com a conductor	6.591.535	4.507.044	41.971.764	26,7	26,5	26,6
Cotxe com a acompanyant	1.865.264	3.061.392	15.449.103	7,5	18,0	9,8
Moto com a conductor	732.052	337.019	4.334.300	3,0	2,0	2,8
Moto com a acompanyant	46.170	43.951	318.755	0,2	0,3	0,2
Furgoneta/camió	219.914	43.040	1.185.651	0,9	0,3	0,8
Altres	42.685	21.727	256.878	0,2	0,1	0,2
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>9.497.621</b>	<b>8.014.174</b>	<b>63.516.451</b>	<b>38,4 %</b>	<b>47,2 %</b>	<b>40,3 %</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>24.717.760</b>	<b>16.993.260</b>	<b>157.575.317</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>23.084.291</b>	<b>16.214.568</b>	<b>147.850.588</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,07</b>	<b>1,05</b>	<b>1,07</b>			

En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en dissabte i festiu gairebé el 48,7% dels desplaçaments són per motius personals i només el 4,1% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (16,7%) o estudis (7,9%).

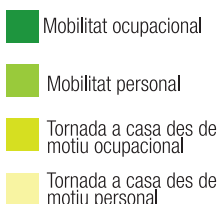
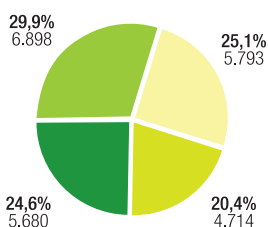
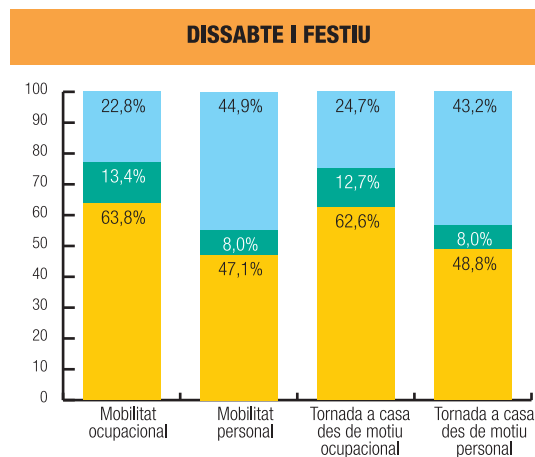
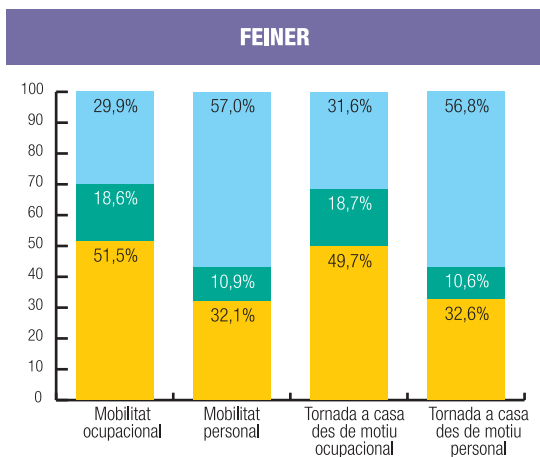
La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (45,9%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Treball	3.850.988	631.016	20.516.972	16,7	3,9	13,9
Estudis	1.828.622	32.425	9.207.960	7,9	0,2	6,2
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>5.679.610</b>	<b>663.441</b>	<b>29.724.932</b>	<b>24,6%</b>	<b>4,1%</b>	<b>20,1%</b>
Compres quotidianes	1.450.651	1.161.977	9.577.209	6,3	7,2	6,5
Compres no quotidianes	258.615	308.892	1.910.858	1,1	1,9	1,3
Acompanyar persones	1.079.011	255.350	5.905.755	4,7	1,6	4,0
Oci/diversió	1.051.547	2.228.585	9.714.902	4,6	13,7	6,6
Passejar	895.483	1.616.531	7.715.478	3,9	10,0	5,2
Visita amic/familiar	710.111	1.367.926	6.286.408	3,1	8,4	4,3
Gestions personals	637.059	367.054	3.919.401	2,8	2,3	2,7
Metge/hospital	406.170	45.638	2.122.126	1,8	0,3	1,4
Formació no reglada	230.515	65.537	1.283.652	1,0	0,4	0,9
Menjar fora no d'oci	106.880	169.300	872.999	0,5	1,0	0,6
Altres	70.501	302.118	956.740	0,3	1,9	0,6
<b>Mobilitat personal</b>	<b>6.897.543</b>	<b>7.888.908</b>	<b>50.265.530</b>	<b>29,9%</b>	<b>48,7%</b>	<b>34,0%</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	4.714.187	577.788	24.726.512	20,4	3,6	16,7
Tornada a casa de motiu personal	5.792.950	7.084.431	43.133.614	25,1	43,7	29,2
<b>Tornada a casa</b>	<b>10.507.138</b>	<b>7.662.218</b>	<b>67.860.126</b>	<b>45,5%</b>	<b>47,3%</b>	<b>45,9%</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>23.084.291</b>	<b>16.214.568</b>	<b>147.850.588</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS

En dia feiner el transport privat és el mode més emprat en la mobilitat originada per motius ocupacionals, mentre que els desplaçaments per motius personals es realitzen amb major proporció amb modes no motoritzats (a peu i/o bicicleta).

En dissabte i festiu, hi ha un augment de l'ús del transport privat en tots els motius.



Desplaçaments expressats en milers.



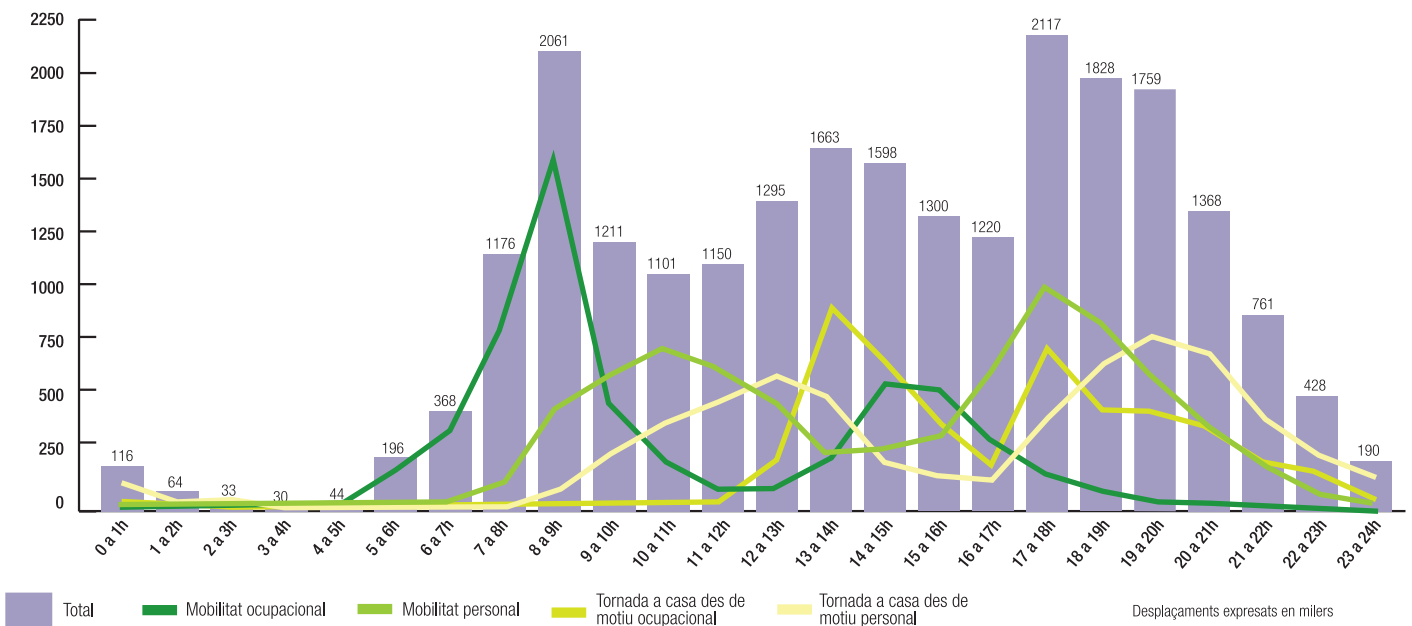
## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

MOTIU	MODE	FEINER				DISSABTE I FESTIU			
		DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTO-CONTENCIÓ	TEMPS MITJÀ (m.)	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTO-CONTENCIÓ	TEMPS MITJÀ (m.)
Mobilitat ocupacional	No motoritzat	1.642.727	54.995	96,8%	10,05	145.638	5.745	96,2%	7,70
	T. Públic	521.701	530.662	49,6%	37,21	49.663	38.509	56,3%	38,86
	V. Privat	1.295.554	1.628.091	44,3%	19,41	173.083	250.272	40,9%	17,93
Mobilitat personal	No motoritzat	3.820.861	106.473	97,3%	16,44	3.396.739	125.990	96,4%	20,27
	T. Públic	504.277	245.399	67,3%	33,51	352.810	272.458	56,4%	41,19
	V. Privat	1.207.507	1.002.212	54,6%	17,52	1.445.883	2.250.893	39,1%	24,69
Tornada a casa des de motiu ocupacional	No motoritzat	1.438.411	51.700	96,5%	10,99	136.151	6.559	95,4%	8,31
	T. Públic	415.223	463.229	47,3%	39,43	39.282	34.197	53,5%	43,97
	V. Privat	1.011.506	1.331.992	43,2%	19,48	146.156	215.444	40,4%	18,09
Tornada a casa des de motiu personal	No motoritzat	3.190.889	93.963	97,1%	16,38	2.930.605	118.033	96,1%	19,51
	T. Públic	389.824	225.114	63,4%	41,47	289.263	270.539	51,7%	52,98
	V. Privat	991.604	895.037	52,6%	20,50	1.253.816	2.196.044	36,3%	29,96

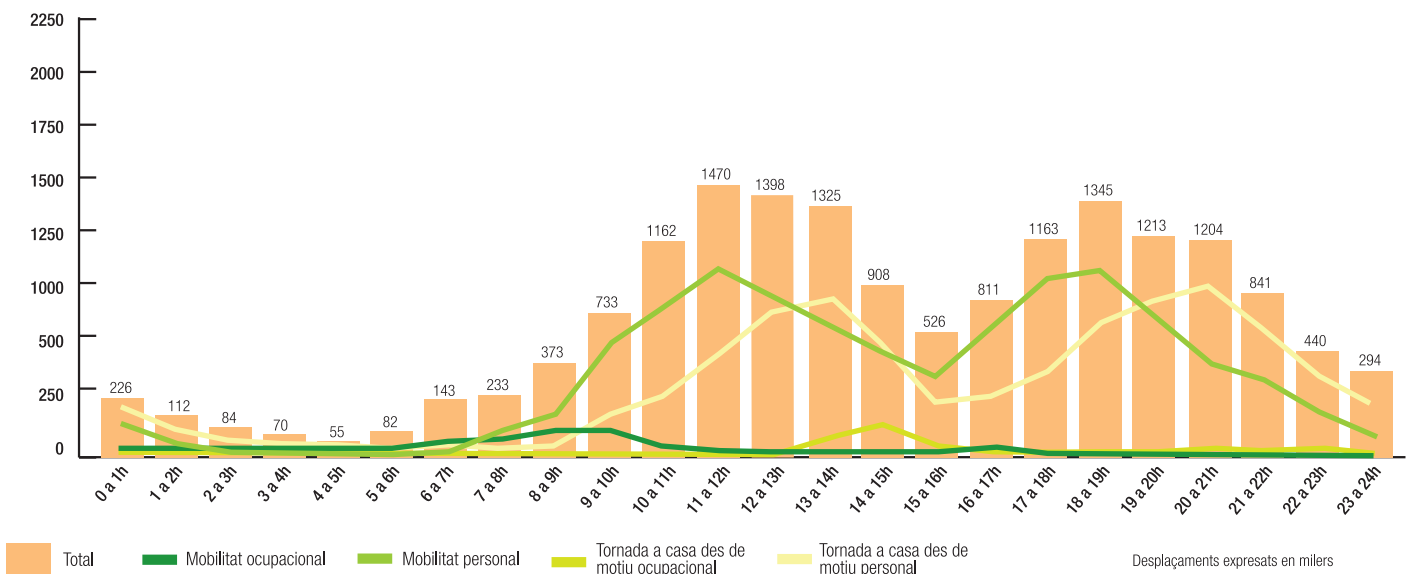
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya (25.341 en dia feiner i 70.795 en dissabte i festiu)

## DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

## FEINER



## DISSABTE I FESTIU

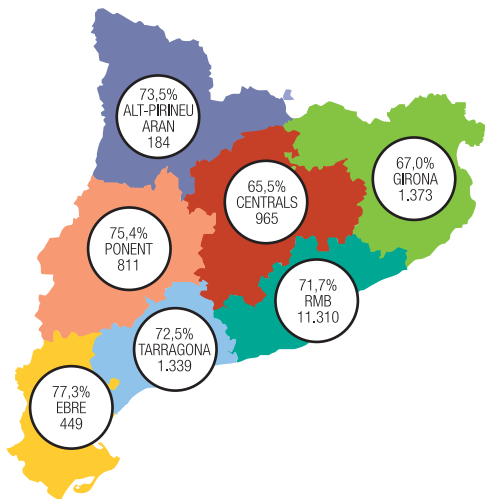


## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL SEGONS ÀMBIT DE RESIDÈNCIA

L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats en cadascun dels àmbits territorials de Catalunya.

En dia feiner l'autocontenció municipal del conjunt de Catalunya és de 71,2%, mentre que en dissabte i dia festiu decreix fins al 64,2%.

### FEINER



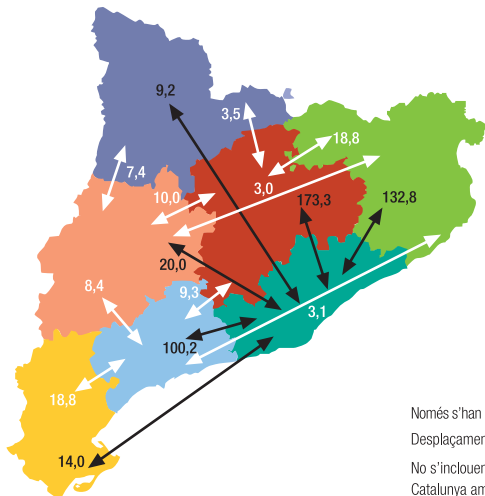
### DISSABTE I FESTIU



Desplaçaments expressats en milers.

## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS DE CONNEXIÓ ENTRE ÀMBITS TERRITORIALS

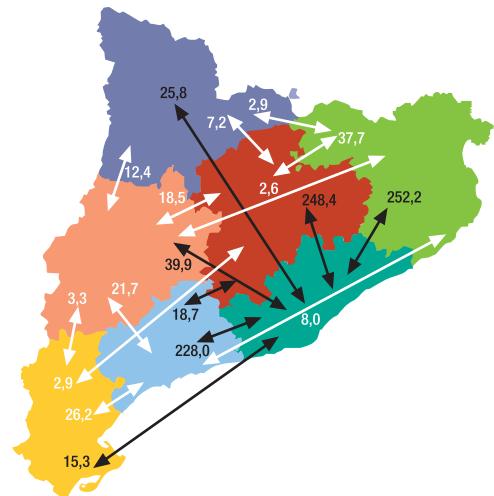
### FEINER



Només s'han considerat els fluxos > 2,5 milers de desplaçaments  
Desplaçaments expressats en milers.

No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya

### DISSABTE I FESTIU



## MOBILITAT SEGONS GÈNERE

GÈNERE	FEINER								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
HOME	39,2%	12,2%	48,6%	100%	28,7%	25,7%	45,6%	100%	3,37
DONA	50,9%	16,3%	32,7%	100%	20,6%	33,9%	45,4%	100%	3,39
<b>TOTAL</b>	<b>45,1%</b>	<b>14,3%</b>	<b>40,6%</b>	<b>100%</b>	<b>24,6%</b>	<b>29,9%</b>	<b>45,5%</b>	<b>100%</b>	<b>3,38</b>

GÈNERE	DISSABTE I FESTIU								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
HOME	40,5%	7,3%	52,2%	100%	4,6%	48,0%	47,4%	100%	2,51
DONA	44,8%	9,6%	45,6%	100%	3,5%	49,3%	47,1%	100%	2,24
<b>TOTAL</b>	<b>42,6%</b>	<b>8,4%</b>	<b>49,1%</b>	<b>100%</b>	<b>4,1%</b>	<b>48,7%</b>	<b>47,3%</b>	<b>100%</b>	<b>2,37</b>

## MOBILITAT SEGONS SITUACIÓ PROFESSIONAL

SITUACIÓ PROFESSIONAL	FEINER								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
Estudiants	52,8%	17,7%	29,5%	100%	35,1%	18,4%	46,5%	100%	3,58
Tasques de la llar	65,3%	9,7%	25,0%	100%	1,8%	52,2%	46,0%	100%	3,43
Jubilats i pension.	69,0%	12,6%	18,4%	100%	0,7%	51,9%	47,3%	100%	2,70
Ocupats	30,2%	14,4%	55,4%	100%	33,4%	22,1%	44,5%	100%	3,55
Aturats	54,3%	11,7%	34,0%	100%	2,6%	52,4%	45,0%	100%	3,60
<b>TOTAL</b>	<b>45,1%</b>	<b>14,3%</b>	<b>40,6%</b>	<b>100%</b>	<b>24,8</b>	<b>29,9%</b>	<b>45,5%</b>	<b>100%</b>	<b>3,38</b>

SITUACIÓ PROFESSIONAL	DISSABTE I FESTIU								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
Estudiants	41,8%	10,1%	48,1%	100%	1,8%	51,2%	47,0%	100%	2,48
Tasques de la llar	50,2%	7,8%	42,0%	100%	0,2%	52,2%	47,6%	100%	2,09
Jubilats i pension.	61,3%	10,7%	28,1%	100%	0,2%	51,4%	48,5%	100%	1,89
Ocupats	36,1%	7,1%	56,8%	100%	7,0%	46,0%	47,0%	100%	2,58
Aturats	44,3%	7,1%	48,5%	100%	0,4%	52,6%	47,1%	100%	2,24
<b>TOTAL</b>	<b>42,6%</b>	<b>8,4%</b>	<b>49,1%</b>	<b>100%</b>	<b>4,1%</b>	<b>48,6%</b>	<b>47,3%</b>	<b>100%</b>	<b>2,37</b>

## MOBILITAT SEGONS GRUPS D'EDAT

EDAT	FEINER								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
De 4 a 15 anys	62,9%	8,8%	28,3%	100%	38,7%	14,6%	46,6%	100%	3,59
De 16 a 29 anys	33,4%	21,5%	45,1%	100%	29,8%	24,6%	45,6%	100%	3,57
De 30 a 64 anys	39,5%	13,1%	47,5%	100%	24,9%	30,3%	44,8%	100%	3,52
65 anys i més	70,6%	13,2%	16,3%	100%	1,2%	51,4%	47,4%	100%	2,59
<b>TOTAL</b>	<b>45,1%</b>	<b>14,3%</b>	<b>40,6%</b>	<b>100%</b>	<b>24,6%</b>	<b>29,9%</b>	<b>45,5%</b>	<b>100%</b>	<b>3,38</b>

EDAT	DISSABTE I FESTIU								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
De 4 a 15 anys	44,7%	4,9%	50,4%	100%	0,4%	51,5%	48,1%	100%	2,33
De 16 a 29 anys	32,5%	12,1%	55,4%	100%	5,6%	49,0%	45,4%	100%	2,71
De 30 a 64 anys	40,9%	6,8%	52,3%	100%	5,2%	47,3%	47,5%	100%	2,43
65 anys i més	64,4%	11,3%	24,2%	100%	0,3%	51,2%	48,6%	100%	1,83
<b>TOTAL</b>	<b>42,6%</b>	<b>8,4%</b>	<b>49,1%</b>	<b>100%</b>	<b>4,1%</b>	<b>48,7%</b>	<b>47,3%</b>	<b>100%</b>	<b>2,37</b>

## MOTIUS D'ÚS DEL TRANSPORT PÚBLIC

S'ha demanat als entrevistats, que manifesten utilitzar més el transport públic que el privat en els seus desplaçaments quotidians, quins són els motius per fer-lo servir. Entre les nou raons que es mostren a la taula següent, han avaluat el nivell d'importància en una escala del 0 (gens important) al 10 (molt important).

MOTIUS D'ÚS DEL TRANSPORT PÚBLIC	GRAU D'IMPORTÀNCIA
La dificultat per trobar aparcament o la congestió	5,89 +
La distància d'accés a les parades/estacions	5,40
El menor temps de desplaçament	5,33
El menor impacte ambiental (menor contaminació, poc soroll)	5,16
La freqüència de pas	5,05
La fiabilitat i puntualitat del servei	5,04
El menor cost	4,51
La seguretat o el baix risc de tenir un accident	4,13
El confort o benestar que representa viatjar en transport públic	4,11 -

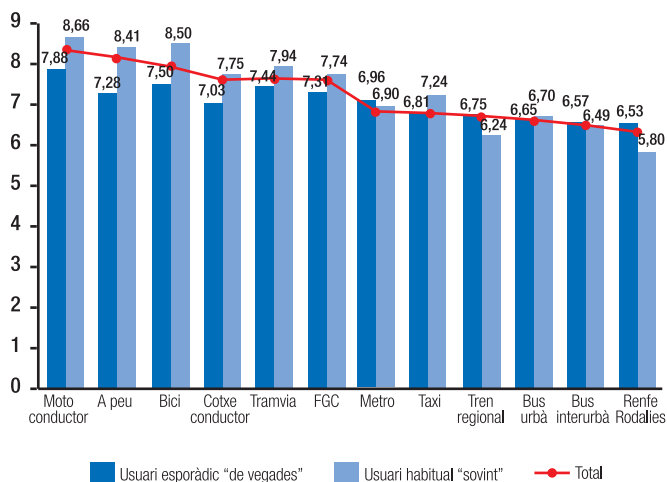
## MOTIUS D'ÚS DEL VEHICLE PRIVAT

També s'ha demanat als entrevistats que manifesten utilitzar més el transport privat que el públic en els seus desplaçaments quotidians quins són els motius per fer-lo servir. Entre les nou raons indicades han avaluat el nivell d'importància en una escala del 0 (gens important) al 10 (molt important).

MOTIUS D'ÚS DEL TRANSPORT PRIVAT	GRAU D'IMPORTÀNCIA
L'estalvi en el temps de desplaçament	5,96 +
No hi ha cap alternativa per desplaçar-se amb transport públic	5,81
Haver de desplaçar-se a diferents llocs de forma consecutiva	5,74
El confort o benestar que representa viatjar en vehicle privat	5,49
Les alternatives en transport públic tenen poca freqüència	5,07
La disponibilitat d'aparcament en el lloc de destinació	3,94
Les alternatives en transport públic tenen massa transbordaments	3,56
La seguretat o la sensació de protecció	2,63 -
El menor cost	1,79

## VALORACIÓ DELS MITJANS DE TRANSPORT SEGONS NIVELL D'ÚS

Els entrevistats han avaluat en una escala del 0 (nul·la satisfacció) al 10 (plena satisfacció) aquells modes de desplaçament dels que es consideren usuaris. El gràfic següent mostra la valoració atorgada a cadascun dels mitjans de transport segons el nivell d'ús que se'n realitza.



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport a Catalunya és de 473,7 milions d'euros: 108 milions en transport públic (12,8 %) i 365,5 milions en transport privat (77,2 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	4.134.168	19,14 €	79.128 €
Taxi	1.367.149	21,28 €	29.093 €
<b>Transport públic total</b>	<b>4.313.365</b>	<b>25,09 €</b>	<b>108.221 €</b>
Benzina	3.494.928	77,31 €	270.193 €
Aparcament	3.366.498	16,11 €	54.234 €
Peatge	3.186.195	12,89 €	41.070 €
<b>Transport privat total</b>	<b>3.494.928</b>	<b>104,58 €</b>	<b>365.497 €</b>

# Regió Metropolitana de Barcelona

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents a la Regió Metropolitana de Barcelona de 4 i més anys**.

S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festius.

4.635.422 persones (residents a la RMB) 106,7 milions de desplaçaments setmanals* 23,01 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
84,2 milions de desplaçaments setmanals* (78,9%)	22,5 milions de desplaçaments setmanals* (21,1%)
16,8 milions de desplaçaments de mitjana diària*	11,2 milions de desplaçaments de mitjana diària*
3,63 desplaçaments/persona *	2,42 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Els **4,6 milions de persones residents a la Regió Metropolitana de Barcelona realitzen 101,2 milions de desplaçaments setmanals, 21,83 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,41 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,39 desplaçaments/persona.

101,2 milions de desplaçaments setmanals 21,83 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
15,8 milions de desplaçaments	11,1 milions de desplaçaments
3,41 desplaçaments/persona	2,39 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

106,7 milions de desplaçaments setmanals		
Població general sense mobilitat	Població general amb mobilitat	Professionals de la mobilitat
Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.		Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
297.828 persones/dia feiner	4.337.594 persones/dia feiner	68.813 persones/dia feiner
974.345 persones/dis. i festiu	3.661.077 persones/dis. i festiu	9.586 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	101.198.291 desplaçaments setmanals 95,9%	5.484.207 desplaçaments setmanals 5,1%

Les dades que es presenten a continuació se centren en els 101,2 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.

## DESPLAÇAMENTS I TEMPS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**.

S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi de Catalunya i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ
Regió Metropolitana de BCN	11.309.768	4.472.509	71,7%	7.271.274	3.781.942	65,8%
TOTAL CATALUNYA	16.430.083	6.628.867	71,3%	10.359.090	5.784.683	64,2%

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Regió Metropolitana de BCN	16,30	33,91	18,92	39,80
TOTAL CATALUNYA	15,00	31,53	17,87	37,70

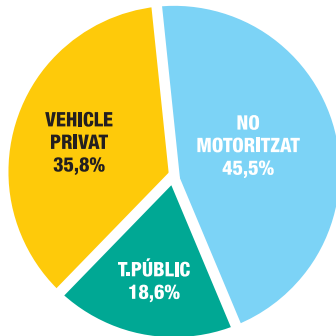
No s'inclouen els desplaçaments dels residents amb origen i destinació fora de Catalunya. \* Temps mitjà declarat en minuts

## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: MITJÀ PRINCIPAL

Dels 15,8 milions de desplaçaments realitzats pels residents a la Regió Metropolitana de Barcelona en **dia feiner**, el mode de transport més usat és el no motoritzat (45,5%), el 35,8% dels desplaçaments es realitzen en vehicle privat i el 18,6% en transport públic.

**En dissabte i festiu**, la proporció de desplaçaments realitzats en vehicle privat és encara més elevada (44,7%), mentre la proporció realitzada en transport públic és inferior (11,1%).

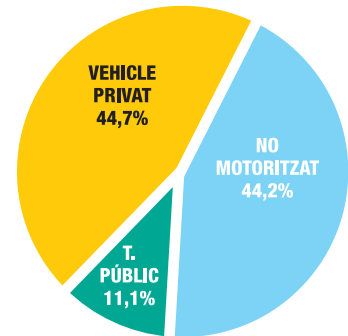
### FEINER



### OCUPACIÓ DEL COTXE

OCUPACIÓ DEL COTXE	FEINER	DISSABTE I FESTIU
	1,22	1,42

### DISSABTE I FESTIU



## DISTRIBUCIÓ MODAL DELS DESPLAÇAMENTS INTERNES I DE CONNEXIÓ

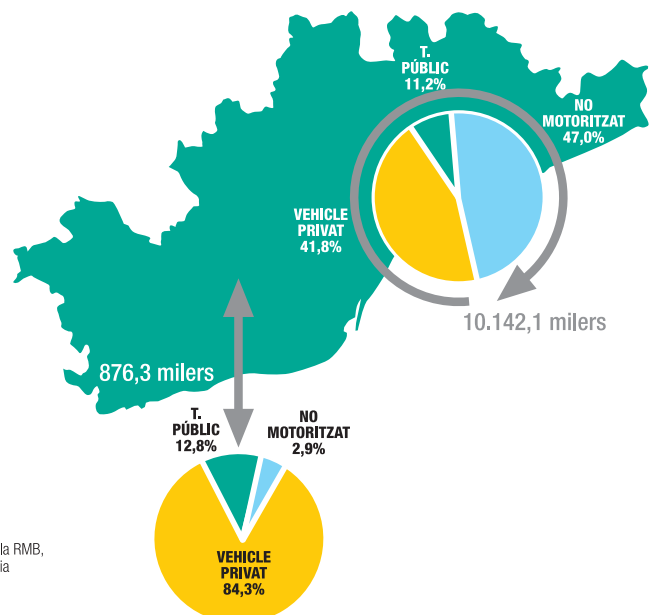
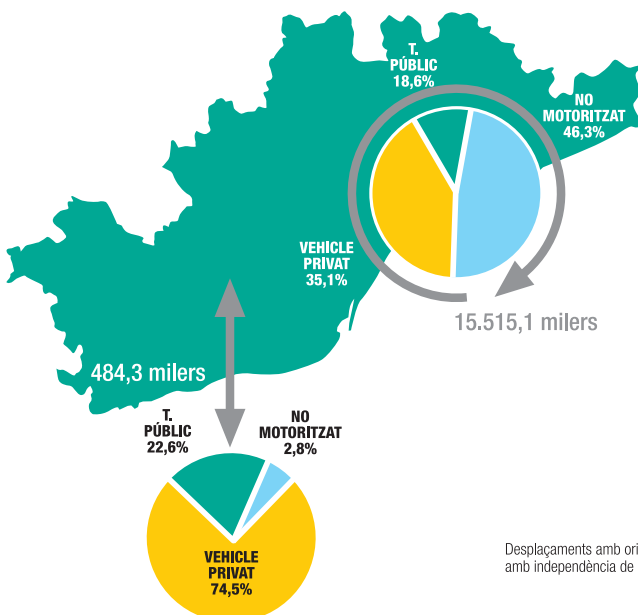
Dins de la Regió Metropolitana de Barcelona es realitzen en dia feiner un total de 16 milions de desplaçaments amb independència de l'àmbit de residència, es a dir per residents i no residents.

### FEINER

VEHICLE PRIVAT	36,3%
NO MOTORITZAT	44,9%
TRANSPORT PÚBLIC	18,8%

### DISSABTE I FESTIU

VEHICLE PRIVAT	45,1%
NO MOTORITZAT	43,5%
TRANSPORT PÚBLIC	11,4%

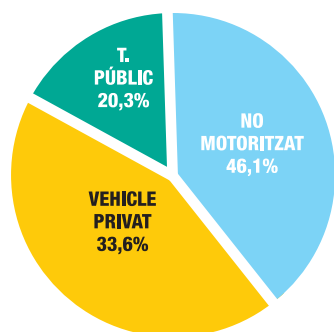


## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

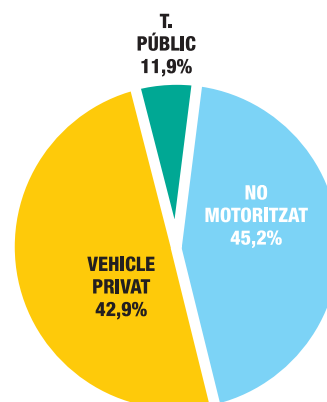
Dels 15'8 milions de desplaçaments en dia feiner, un **7,3% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En dissabte i festiu la multimodalitat disminueix fins a un 4'6%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	7.762.398	5.136.510	49.085.010	45,3	44,1	45,0
Bicicleta	136.763	129.805	943.423	0,8	1,1	0,9
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>7.899.161</b>	<b>5.266.315</b>	<b>50.028.433</b>	<b>46,1%</b>	<b>45,2%</b>	<b>45,9%</b>
Autobús urbà	1.021.315	333.584	5.773.745	6,0	2,9	5,3
Autobús interurbà	218.574	88.831	1.270.533	1,3	0,8	1,2
<i>Total bus</i>	<i>1.239.890</i>	<i>422.415</i>	<i>7.044.278</i>	<i>7,2</i>	<i>3,6</i>	<i>6,5</i>
Metro	1.197.543	526.484	7.040.682	7,0	4,5	6,5
Tramvia	75.069	42.421	460.188	0,4	0,4	0,4
FGC	302.374	89.039	1.689.947	1,8	0,8	1,6
Rodalies Renfe	402.540	158.970	2.330.639	2,3	1,4	2,1
Autobús empresa	49.423	6.038	259.193	0,3	0,1	0,2
Autobús escolar	77.117	1.095	387.776	0,5	0,0	0,4
Autocar (excursions)	21.558	48.698	205.186	0,1	0,4	0,2
Taxi	83.831	58.302	535.762	0,5	0,5	0,5
Tren regional/llarg recorregut	10.147	13.922	78.578	0,1	0,1	0,1
Avió	13.511	17.569	102.693	0,1	0,2	0,1
Altres	1.032	1.209	7.580	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>3.474.036</b>	<b>1.386.161</b>	<b>20.142.500</b>	<b>20,3%</b>	<b>11,9%</b>	<b>18,5%</b>
Cotxe com a conductor	3.869.658	2.698.589	24.745.468	22,6	23,2	22,7
Cotxe com a acompanyant	1.133.505	2.002.183	9.671.891	6,6	17,2	8,9
Moto com a conductor	568.114	239.518	3.319.605	3,3	2,1	3,0
Moto com a acompanyant	35.768	34.186	247.210	0,2	0,3	0,2
Furgoneta/camió	141.067	20.571	746.476	0,8	0,2	0,7
Altres	11.501	6.534	70.575	0,1	0,1	0,1
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>5.759.613</b>	<b>5.001.581</b>	<b>38.801.224</b>	<b>33,6%</b>	<b>42,9%</b>	<b>35,6%</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>17.132.809</b>	<b>11.654.057</b>	<b>108.972.158</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>15.801.351</b>	<b>11.095.768</b>	<b>101.198.291</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,08</b>	<b>1,05</b>	<b>1,08</b>			

FEINER



DISSABTE I FESTIU





## EL MOTIU DELS DESPLAÇAMENTS

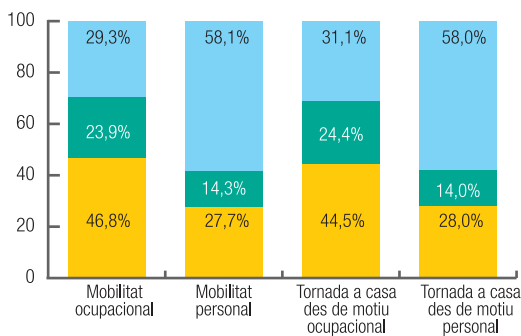
En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en dissabte gairebé el 50% dels desplaçaments són per motius personals i només el 3,7% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (17,0%) o estudis (7,8%).

La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (45,5%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

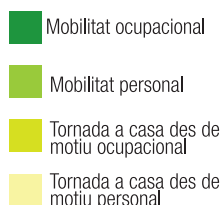
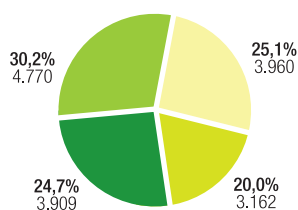
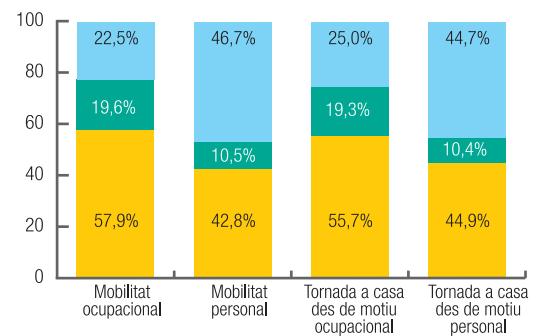
MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Treball	2.680.682	386.993	14.177.398	17,0	3,5	14,0
Estudis	1.228.705	23.360	6.190.245	7,8	0,2	6,1
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>3.909.388</b>	<b>410.352</b>	<b>20.367.643</b>	<b>24,7 %</b>	<b>3,7 %</b>	<b>20,1 %</b>
Compres quotidianes	943.992	772.533	6.265.023	6,0	7,0	6,2
Compres no quotidianes	212.695	259.279	1.582.034	1,3	2,3	1,6
Acompanyar persones	767.466	186.387	4.210.105	4,9	1,7	4,2
Oci/diversió	721.978	1.514.235	6.638.359	4,6	13,6	6,6
Passejar	598.544	1.125.767	5.244.256	3,8	10,1	5,2
Visita amic/familiar	522.279	995.622	4.602.640	3,3	9,0	4,5
Gestions personals	431.205	232.277	2.620.580	2,7	2,1	2,6
Metge/hospital	297.399	32.381	1.551.755	1,9	0,3	1,5
Formació no reglada	167.887	53.504	946.442	1,1	0,5	0,9
Menjar fora no d'oci	73.149	96.641	559.026	0,5	0,9	0,6
Altres	33.852	182.187	533.633	0,2	1,6	0,5
<b>Mobilitat personal</b>	<b>4.770.445</b>	<b>5.450.814</b>	<b>34.753.852</b>	<b>30,2 %</b>	<b>49,1 %</b>	<b>34,3 %</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	3.161.695	349.739	16.507.953	20,0	3,2	16,3
Tornada a casa de motiu personal	3.959.824	4.884.863	29.568.846	25,1	44,0	29,2
<b>Tornada a casa</b>	<b>7.121.519</b>	<b>5.234.602</b>	<b>46.076.799</b>	<b>45,1 %</b>	<b>47,2 %</b>	<b>45,5 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>15.801.351</b>	<b>11.095.768</b>	<b>101.198.291</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS

### FEINER



### DISSABTE I FESTIU

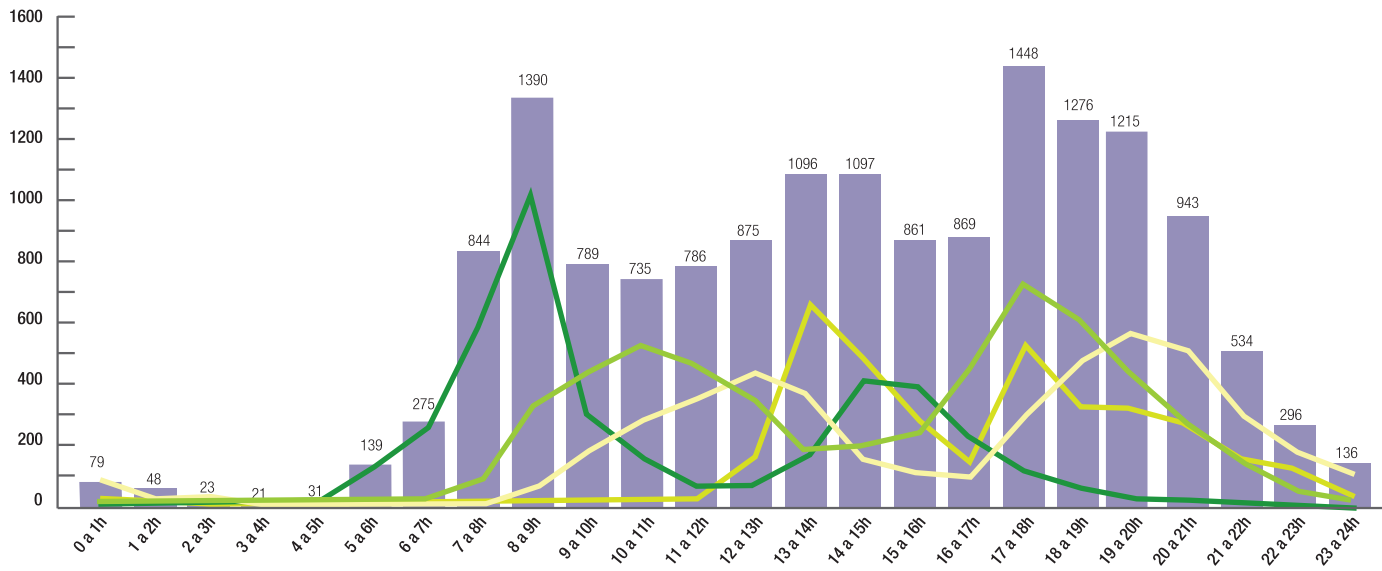


Resultats expressats en milers de desplaçaments

# DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

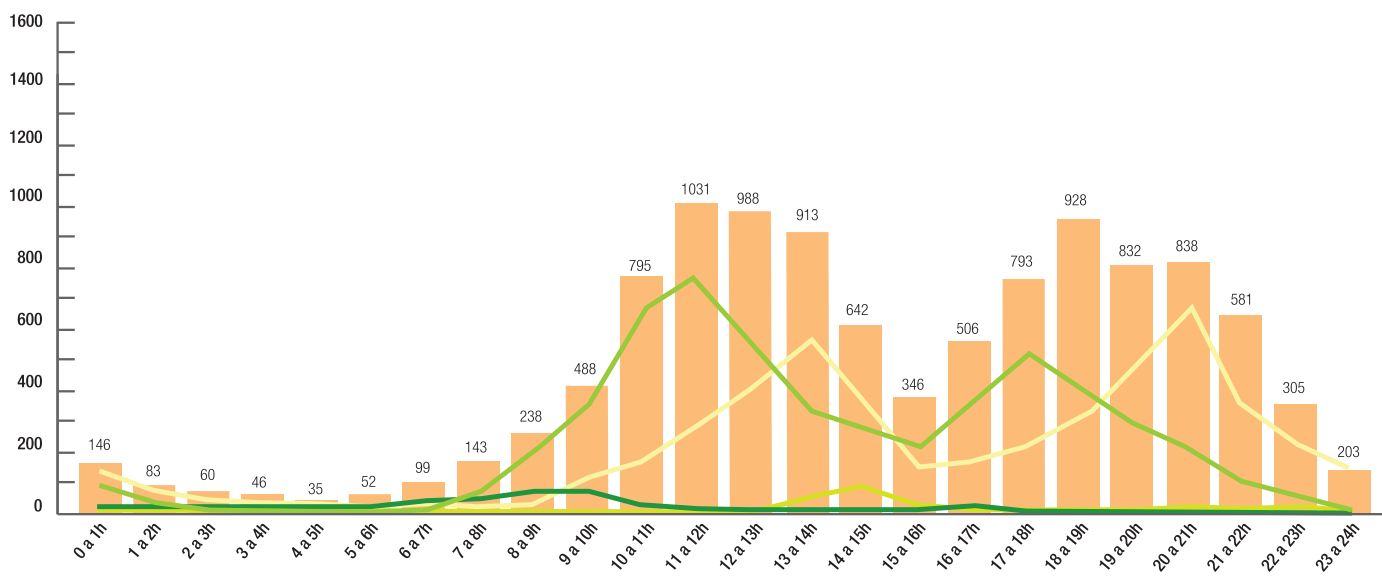
RMB

## FEINER



■ Total   
 ■ Mobilitat ocupacional   
 ■ Mobilitat personal   
 ■ Tornada a casa des de motiu ocupacional   
 ■ Tornada a casa des de motiu personal   
 Resultats expressats en milers de desplaçaments

## DISSABTE I FESTIU

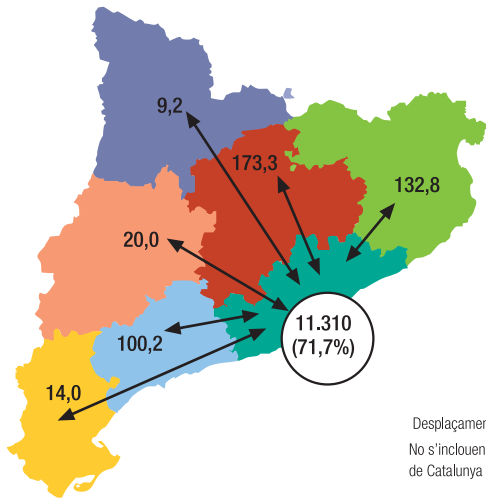


■ Total   
 ■ Mobilitat ocupacional   
 ■ Mobilitat personal   
 ■ Tornada a casa des de motiu ocupacional   
 ■ Tornada a casa des de motiu personal   
 Resultats expressats en milers de desplaçaments

## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL I FLUXOS DE CONNEXIÓ

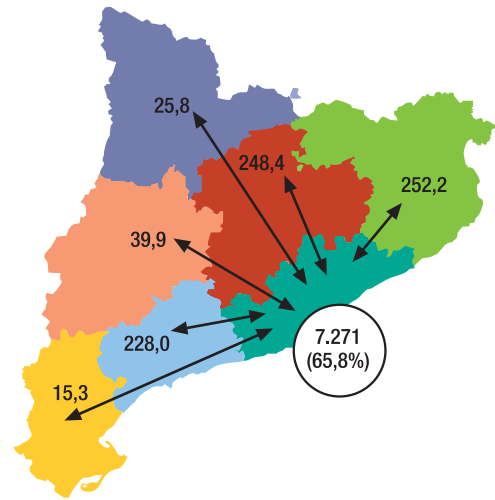
L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers.  
No s'inclouen els desplaçaments amb origen i destinació fora de Catalunya

### DISSABTE I FESTIU

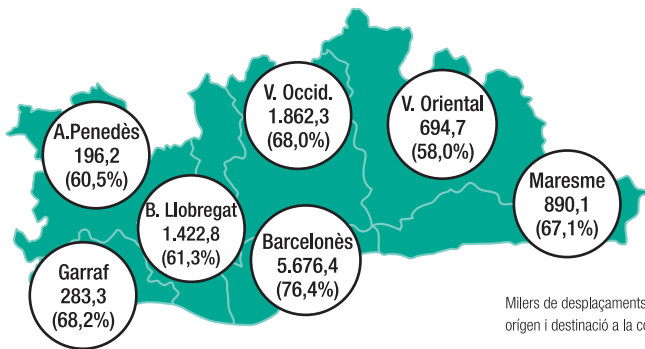


## L'AUTOCONTENCIÓ PER COMARCA DE RESIDÈNCIA

El 70% del total de desplaçaments efectuats per la població resident a la Regió Metropolitana de Barcelona en dia feiner i el 65,3% en dissabte i festiu tenen l'origen i la destinació a la mateixa comarca de residència.

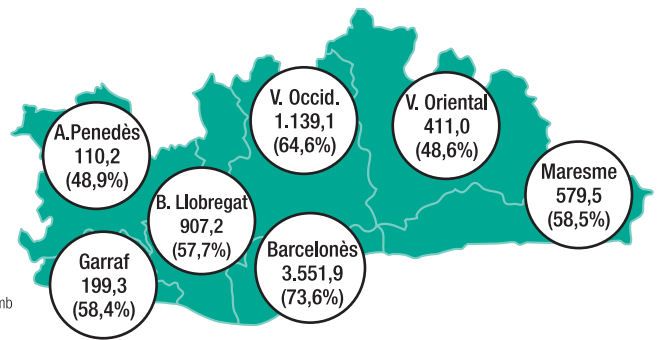
La comarca que presenta un grau més elevat d'autocontenció és el Barcelonès i la que presenta un menor grau d'autocontenció és el Vallès Oriental.

### FEINER



Milers de desplaçaments dels residents amb origen i destinació a la comarca

### DISSABTE I FESTIU

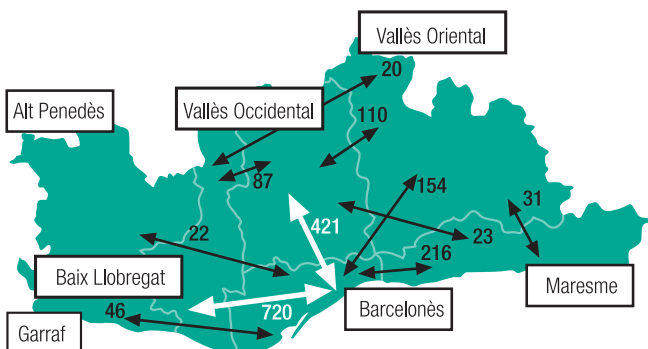


## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS INTERCOMARCALS

El 83,2% dels desplaçaments intercomarcals en dia feiner i el 78,4% en cap de setmana i festiu tenen la comarca del Barcelonès en origen o en destinació.

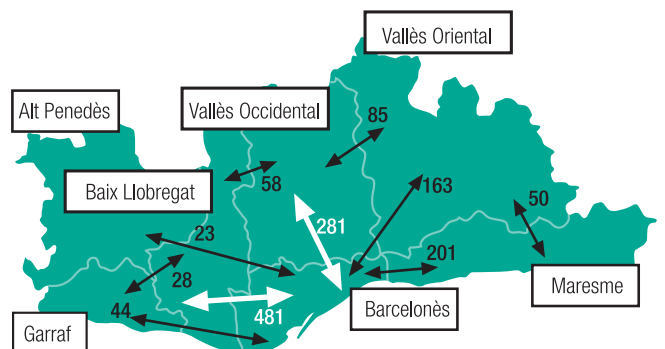
Les relacions de major magnitud es donen entre el Barcelonès i dues de les comarques veïnes: el Baix Llobregat i el Vallès Occidental.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers.  
Només s'han considerat fluxos >20.000 desplaçaments/dia, excepte les connexions amb el Barcelonès, que s'han considerat totes.

### DISSABTE I FESTIU



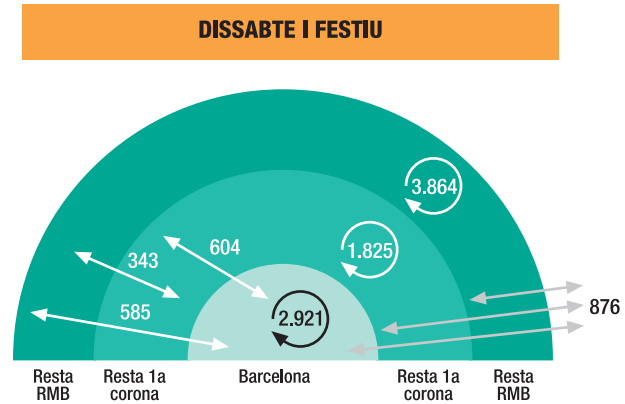
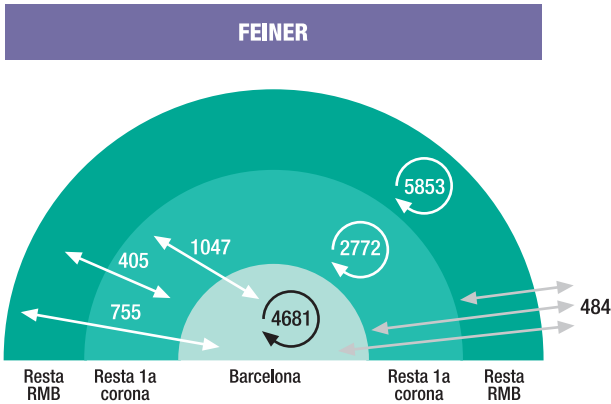
## ORÍGENS I DESTINACIONS: TIPUS DE FLUXOS

Partint de la divisió territorial de la Regió Metropolitana de Barcelona en corones, s'han definit tres tipus de fluxos:

**Interns** (intracorona): 13,3 milions de desplaçaments en dia feiner (83,2%) i 8,6 milions en dissabte i festiu (78,1%)

**Connexions** (intercorona): 2,2 milions de desplaçaments en feiner (13,8%) i 2,0 milions en dissabte i festiu (13,9%)

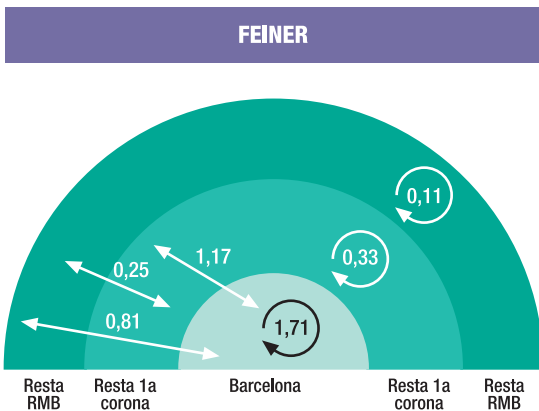
**Exteriors:** 484 milers de desplaçaments en dia feiner (3,0%) i 876 en dissabte i festiu (8,0%)



Desplaçaments expressats en milers

## RÀTIO PÚBLIC/PRIVAT

En la competència entre modes motoritzats, els millors resultats per al transport públic s'assoleixen en els desplaçaments interns a Barcelona. A mesura que els desplaçaments s'allunyen de Barcelona, la quota de transport públic decreix.



Ràtio = desplaçaments t.públic / desplaçaments t.privat

## MOBILITAT SEGONS GÈNERE

GÈNERE	FEINER								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
HOME	39,8%	16,0%	44,2%	100%	28,9%	26,0%	45,1%	100%	3,39
DONA	51,0%	21,1%	27,9%	100%	20,8%	34,1%	45,1%	100%	3,42
<b>TOTAL</b>	<b>45,5%</b>	<b>18,6%</b>	<b>35,8%</b>	<b>100%</b>	<b>24,7%</b>	<b>30,2%</b>	<b>45,1%</b>	<b>100%</b>	<b>3,41</b>

GÈNERE	DISSABTE I FESTIU								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
HOME	42,8%	9,7%	47,5%	100%	4,0%	48,6%	47,4%	100%	2,53
DONA	45,8%	12,5%	41,6%	100%	3,4%	49,7%	46,9%	100%	2,26
<b>TOTAL</b>	<b>44,2%</b>	<b>11,1%</b>	<b>44,7%</b>	<b>100%</b>	<b>3,7%</b>	<b>49,1%</b>	<b>47,2%</b>	<b>100%</b>	<b>2,39</b>

## MOBILITAT SEGONS GRUPS D'EDAT

EDAT	FEINER								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
De 4 a 15 anys	65,7%	9,0%	25,4%	100%	38,5%	15,2%	46,2%	100%	3,57
De 16 a 29 anys	33,7%	27,7%	38,6%	100%	30,0%	24,8%	45,2%	100%	3,60
De 30 a 64 anys	39,9%	17,6%	45,2%	100%	25,3%	30,5%	44,2%	100%	3,55
65 anys i més	69,8%	17,3%	12,9%	100%	1,3%	51,4%	47,2%	100%	2,63
<b>TOTAL</b>	<b>45,5%</b>	<b>18,6%</b>	<b>35,8%</b>	<b>100%</b>	<b>24,7%</b>	<b>30,2%</b>	<b>45,1%</b>	<b>100%</b>	<b>3,41</b>

EDAT	DISSABTE I FESTIU								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
De 4 a 15 anys	46,3%	6,3%	47,5%	100%	0,5%	51,5%	48,1%	100%	2,37
De 16 a 29 anys	34,1%	16,2%	49,7%	100%	5,1%	49,8%	45,1%	100%	2,73
De 30 a 64 anys	43,4%	8,9%	47,7%	100%	4,6%	47,9%	47,5%	100%	2,46
65 anys i més	64,0%	15,2%	20,8%	100%	0,3%	51,0%	48,7%	100%	1,82
<b>TOTAL</b>	<b>44,2%</b>	<b>11,1%</b>	<b>44,7%</b>	<b>100%</b>	<b>3,7%</b>	<b>49,1%</b>	<b>47,2%</b>	<b>100%</b>	<b>2,39</b>

## MOBILITAT SEGONS SITUACIÓ PROFESSIONAL

SITUACIÓ PROFESSIONAL	FEINER								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
Estudiants	53,7%	20,7%	25,6%	100%	34,8%	19,1%	46,1%	100%	3,59
Tasques de la llar	67,4%	12,6%	20,0%	100%	1,5%	52,8%	45,8%	100%	3,50
Jubilats i pension.	68,8%	16,7%	14,5%	100%	0,8%	52,0%	47,2%	100%	2,74
Ocupats	30,5%	19,6%	49,9%	100%	33,7%	22,4%	43,9%	100%	3,55
Aturats	55,6%	15,0%	29,4%	100%	2,7%	52,7%	44,6%	100%	3,76
<b>TOTAL</b>	<b>45,5%</b>	<b>18,7%</b>	<b>35,8%</b>	<b>100%</b>	<b>24,7%</b>	<b>30,2%</b>	<b>45,1%</b>	<b>100%</b>	<b>3,41</b>

SITUACIÓ PROFESSIONAL	DISSABTE I FESTIU								MITJANA DESPLAÇAMENTS
	NO MOTORITZAT	TRANSPORT PÚBLIC	TRANSPORT PRIVAT	TOTAL	MOBILITAT OCUPACIONAL	MOBILITAT PERSONAL	TORNADA A CASA	TOTAL	
Estudiants	43,1%	13,2%	43,7%	100%	1,8%	51,2%	47,0%	100%	2,52
Tasques de la llar	52,3%	10,5%	37,2%	100%	0,2%	52,2%	47,4%	100%	2,09
Jubilats i pension.	61,1%	14,6%	24,3%	100%	0,2%	51,4%	48,5%	100%	1,88
Ocupats	38,6%	9,4%	52,0%	100%	6,1%	47,0%	46,9%	100%	2,59
Aturats	47,3%	9,7%	43,0%	100%	0,5%	52,8%	46,8%	100%	2,32
<b>TOTAL</b>	<b>44,2%</b>	<b>11,1%</b>	<b>44,7%</b>	<b>100%</b>	<b>4,1%</b>	<b>48,6%</b>	<b>47,3%</b>	<b>100%</b>	<b>2,39</b>

## MOTIUS D'ÚS DEL TRANSPORT PÚBLIC

S'ha demanat als entrevistats que manifesten utilitzar més el transport públic que el privat en els seus desplaçaments quotidians quins són els motius per fer-lo servir. Entre les nou raons que es mostren a la taula següent, han avaluat el nivell d'importància en una escala del 0 (gens important) al 10 (molt important).

MOTIUS D'ÚS DEL TRANSPORT PÚBLIC	GRAU D'IMPORTÀNCIA
La dificultat per trobar aparcament o la congestió	5,98 +
La distància d'accés a les parades/estacions	5,49
El menor temps de desplaçament	5,49
El menor impacte ambiental (menor contaminació, poc soroll)	5,19
La freqüència de pas	5,17
La fiabilitat i puntualitat del servei	5,10
El menor cost	4,50
La seguretat o el baix risc de tenir un accident	4,14
El confort o benestar que representa viatjar en transport públic	4,07 -

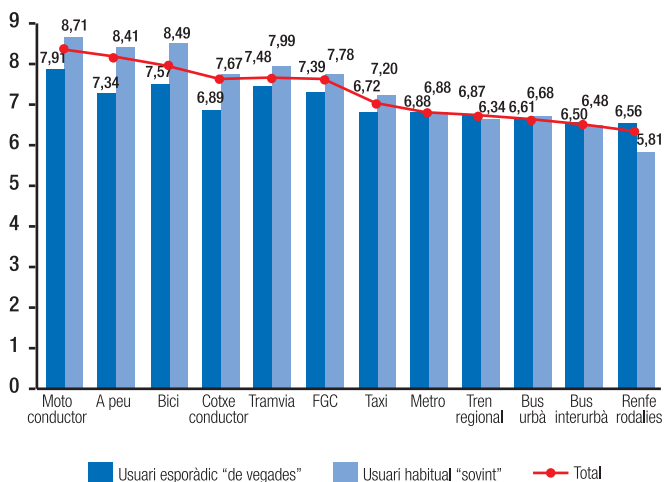
## MOTIUS D'ÚS DEL TRANSPORT PRIVAT

També s'ha demanat als entrevistats que manifesten utilitzar més el transport privat que el públic en els seus desplaçaments quotidians quins són els motius per fer-lo servir. Entre les nou raons indicades han avaluat el nivell d'importància en una escala del 0 (gens important) al 10 (molt important).

MOTIUS D'ÚS DEL TRANSPORT PRIVAT	GRAU D'IMPORTÀNCIA
L'estalvi en el temps de desplaçament	6,63 +
No hi ha cap alternativa per desplaçar-se amb transport públic	5,53
Haver de desplaçar-se a diferents llocs de forma consecutiva	5,81
El confort o benestar que representa viatjar en vehicle privat	5,49
Les alternatives en transport públic tenen poca freqüència	4,94
La disponibilitat d'aparcament en el lloc de destinació	4,25
Les alternatives en transport públic tenen massa transbordaments	3,92
La seguretat o la sensació de protecció	2,49 -
El menor cost	1,83

## VALORACIÓ DELS MITJANS DE TRANSPORT SEGONS NIVELL D'ÚS

Els entrevistats han avaluat en una escala del 0 (nul·la satisfacció) al 10 (plena satisfacció) aquells modes de desplaçament dels que es consideren usuaris. El gràfic següent mostra la valoració atorgada a cadascun dels mitjans de transport segons el nivell d'ús que se'n realitza.



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport a la RMB és de 327,2 milions d'euros: 88,8 milions en transport públic (27,1 %) i 238,4 milions en transport privat (72,9 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	3.235.223	19,81 €	64.090 €
Taxi	1.122.852	21,98 €	24.680 €
<b>Transport públic total</b>	<b>3.359.236</b>	<b>26,43 €</b>	<b>88.770 €</b>
Benzina	2.254.798	73,61 €	165.976 €
Aparcament	2.158.586	19,80 €	42.740 €
Peatge	2.025.979	14,66 €	29.701 €
<b>Transport privat total</b>	<b>2.254.798</b>	<b>105,74 €</b>	<b>238.416 €</b>

# EMQ2006

## Comarques gironines

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents a les Comarques gironines de 4 i més anys**.

S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festius.

643.963 persones (residents a les Comarques gironines) 13,4 milions de desplaçaments setmanals* 20,78 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
10,5 milions de desplaçaments setmanals* (78,3%)	2,9 milions de desplaçaments setmanals* (21,7%)
2,1 milions de desplaçaments de mitjana diària*	1,5 milions de desplaçaments de mitjana diària*
3,25 desplaçaments/persona*	2,26 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Les **643.963 persones residents a les Comarques gironines realitzen 13,1 milions de desplaçaments setmanals, 20,41 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,18 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,25 desplaçaments/persona.

13,1 milions de desplaçaments setmanals 20,41 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
2,0 milions de desplaçaments	1,4 milions de desplaçaments
3,18 desplaçaments/persona	2,25 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

13,4 milions de desplaçaments setmanals		
Població general sense mobilitat	Població general amb mobilitat	Professionals de la mobilitat
Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.		Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
54.981 persones/dia feiner	588.982 persones/dia feiner	3.505 persones/dia feiner
148.512 persones/dis. i festiu	495.451 persones/dis. i festiu	478 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	13.142.785 desplaçaments setmanals 98,2%	241.436 desplaçaments setmanals 1,8%

Les dades que se presenten a continuació se centren en els 13,1 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.



## DESPLAÇAMENTS I TEMPS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**.

S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi de les Comarques gironines i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ
Comarques gironines	1.372.826	676.357	67,0%	828.189	617.390	57,3%
TOTAL CATALUNYA	16.430.083	6.628.867	71,3%	10.359.090	5.784.683	64,2%

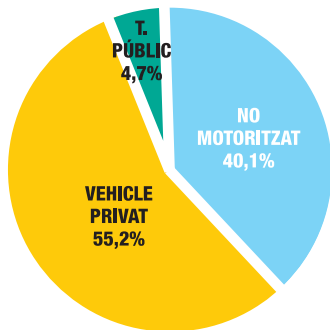
ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*		TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Comarques gironines	12,09	25,45	15,88	31,90
TOTAL CATALUNYA	15,00	31,53	17,87	37,70

No s'inclouen els desplaçaments dels residents amb origen i destinació fora de Catalunya

\* Temps mitjà declarat en minuts

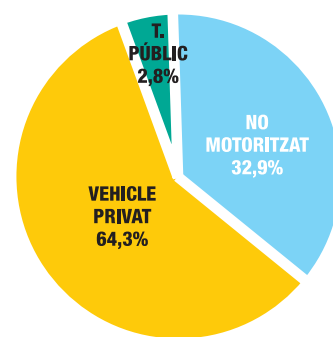
## DISTRIBUCIÓ MODAL DELS DESPLAÇAMENTS INTERNS I DE CONNEXIÓ

### FEINER

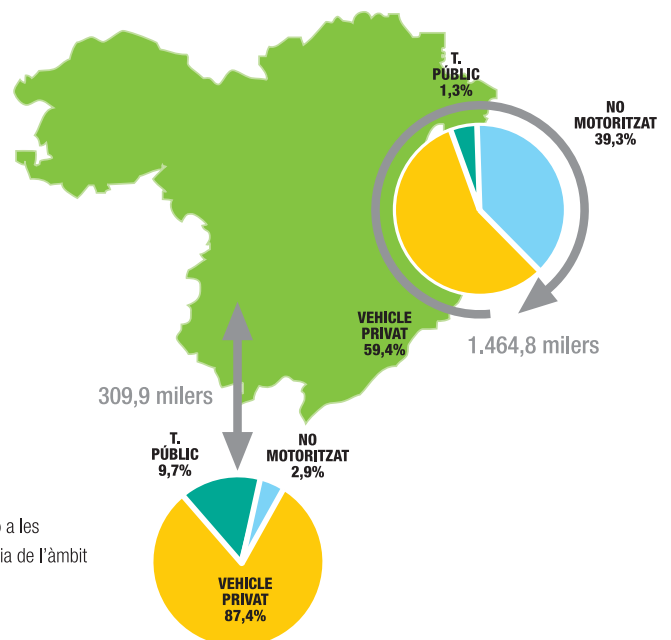
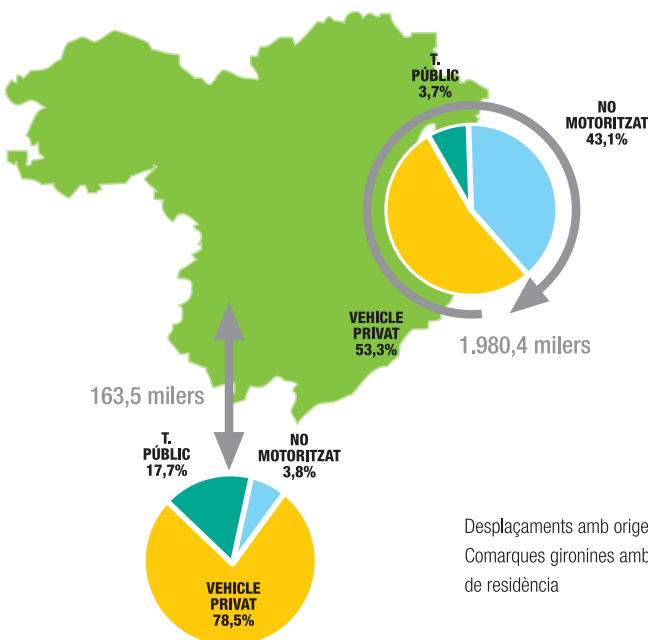


Ocupació cotxe: 1,20

### DISSABTE I FESTIU



Ocupació cotxe: 1,35



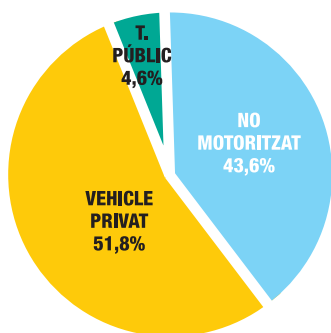
Desplaçaments amb origen o destinació a les Comarques gironines amb independència de l'àmbit de residència

## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

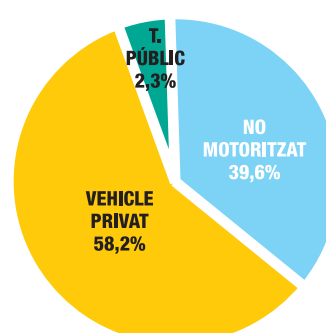
Dels 2 milions de desplaçaments en dia feiner, un **4,8% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En dissabte i festiu la multimodalitat augmenta fins a un 5,0%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	903.889	582.908	5.685.261	42,0	38,3	41,2
Bicicleta	35.455	19.793	216.861	1,6	1,3	1,6
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>939.344</b>	<b>602.701</b>	<b>5.902.122</b>	<b>43,6 %</b>	<b>39,6 %</b>	<b>42,7%</b>
Autobús urbà	20.144	6.640	114.000	0,9	0,4	0,8
Autobús interurbà	15.165	4.768	85.361	0,7	0,3	0,6
<i>Total Bus</i>	<i>35.309</i>	<i>11.408</i>	<i>199.361</i>	<i>1,6</i>	<i>0,7</i>	<i>1,4</i>
Metro	5.370	1.170	29.190	0,2	0,1	0,2
Tramvia	252	495	2.250	0,0	0,0	0,0
FGC	1.209	943	7.931	0,1	0,1	0,1
Renfe Rodalies	17.126	5.371	96.372	0,8	0,4	0,7
Autobús empresa	5.924	942	31.504	0,3	0,1	0,2
Autobús escolar	25.191	2.366	130.687	1,2	0,2	0,9
Autocar (excursions)	1.878	6.518	22.426	0,1	0,4	0,2
Taxi	2.514	1.903	16.376	0,1	0,1	0,1
Tren regional/larg recorregut	2.970	2.127	19.104	0,1	0,1	0,1
Avió	954	1.215	7.200	0,0	0,1	0,1
Altres	0	137	274	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>98.697</b>	<b>34.595</b>	<b>562.675</b>	<b>4,6 %</b>	<b>2,3 %</b>	<b>4,1%</b>
Cotxe com a conductor	806.578	537.255	5.107.400	37,5	35,3	37,0
Cotxe com a acompanyant	209.882	292.286	1.633.982	9,7	19,2	11,8
Moto com a conductor	74.099	38.579	447.653	3,4	2,5	3,2
Moto com a acompanyant	4.161	5.602	32.009	0,2	0,4	0,2
Furgoneta/camió	18.287	6.893	105.221	0,8	0,5	0,8
Altres	2.559	5.392	23.579	0,1	0,4	0,2
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>1.115.566</b>	<b>886.007</b>	<b>7.349.844</b>	<b>51,8 %</b>	<b>58,2 %</b>	<b>53,2%</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>2.153.607</b>	<b>1.523.303</b>	<b>13.814.641</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100%</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>2.049.407</b>	<b>1.447.875</b>	<b>13.142.785</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,05</b>	<b>1,05</b>	<b>1,05</b>			

### FEINER



### DISSABTE I FESTIU



## EL MOTIU DELS DESPLAÇAMENTS

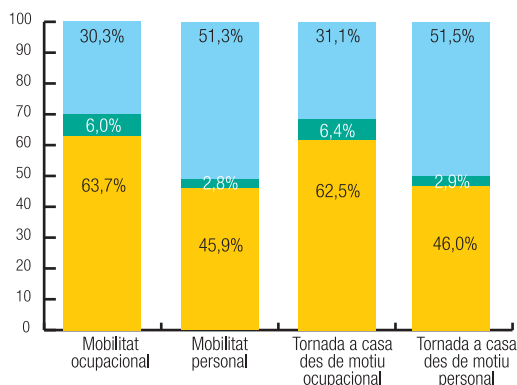
En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en dissabte i festiu el 46,9% dels desplaçaments són per motius personals i només el 5,3% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (16,4%) o estudis (8,3%).

La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (47,1%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

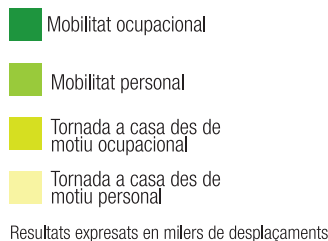
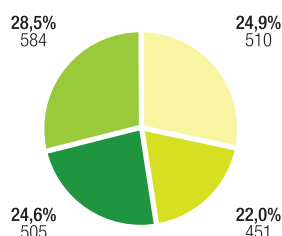
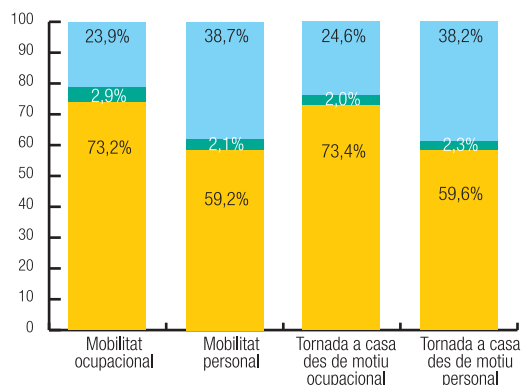
MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Treball	335.276	72.569	1.821.515	16,4	5,0	13,9
Estudis	169.385	3.994	854.912	8,3	0,3	6,5
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>504.661</b>	<b>76.562</b>	<b>2.676.427</b>	<b>24,6 %</b>	<b>5,3 %</b>	<b>20,4 %</b>
Compres quotidianes	144.583	121.008	964.930	7,1	8,4	7,3
Compres no quotidianes	9.757	12.616	74.020	0,5	0,9	0,6
Acompanyar persones	85.768	14.491	457.820	4,2	1,0	3,5
Oci/diversió	86.783	176.078	786.070	4,2	12,2	6,0
Passejar	86.861	164.556	763.417	4,2	11,4	5,8
Visita amic/familiar	47.760	91.978	422.754	2,3	6,4	3,2
Gestions personals	60.242	37.968	377.143	2,9	2,6	2,9
Metge/hospital	29.026	3.597	152.323	1,4	0,2	1,2
Formació no reglada	15.416	3.598	84.276	0,8	0,2	0,6
Menjar fora no d'oci	11.466	27.077	111.484	0,6	1,9	0,8
Altres	6.710	26.124	85.795	0,3	1,8	0,7
<b>Mobilitat personal</b>	<b>584.371</b>	<b>679.089</b>	<b>4.280.033</b>	<b>28,5 %</b>	<b>46,9 %</b>	<b>32,6 %</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	450.800	70.914	2.395.828	22,0	4,9	18,2
Tornada a casa de motiu personal	509.576	621.310	3.790.499	24,9	42,9	28,8
<b>Tornada a casa</b>	<b>960.376</b>	<b>692.224</b>	<b>6.186.326</b>	<b>46,9 %</b>	<b>47,8 %</b>	<b>47,1 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>2.049.407</b>	<b>1.447.875</b>	<b>13.142.786</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS

### FEINER



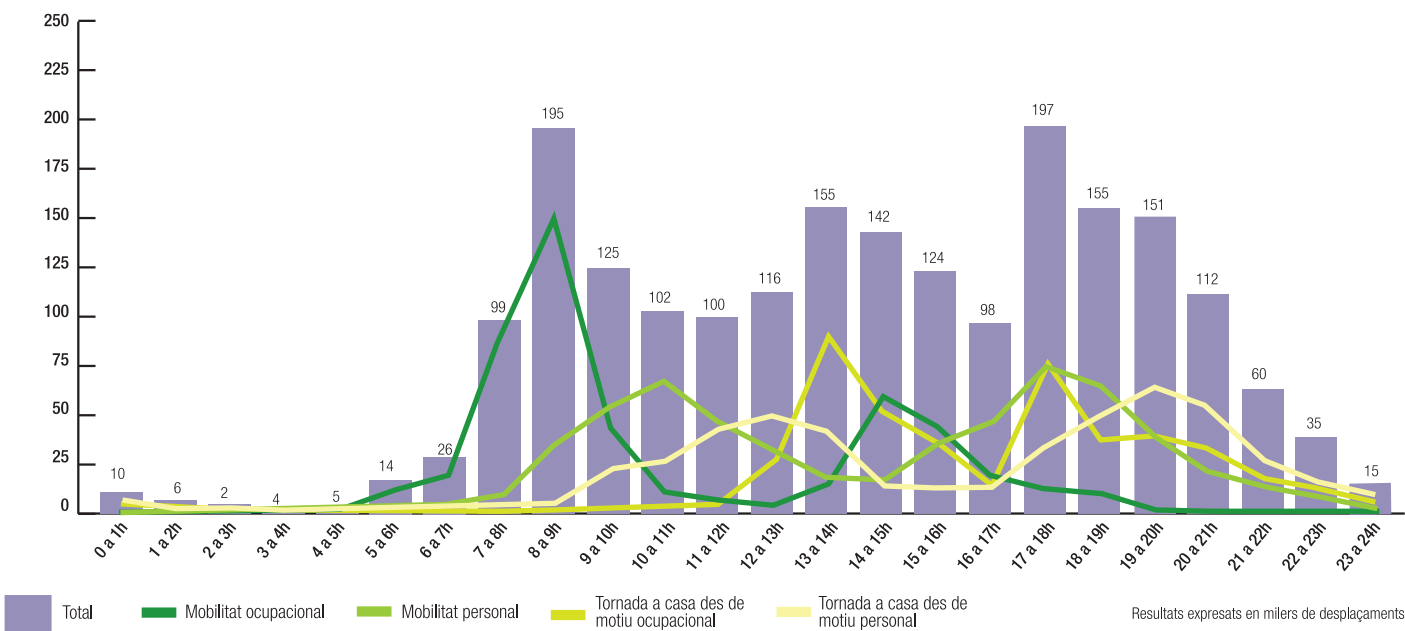
### DISSABTE I FESTIU



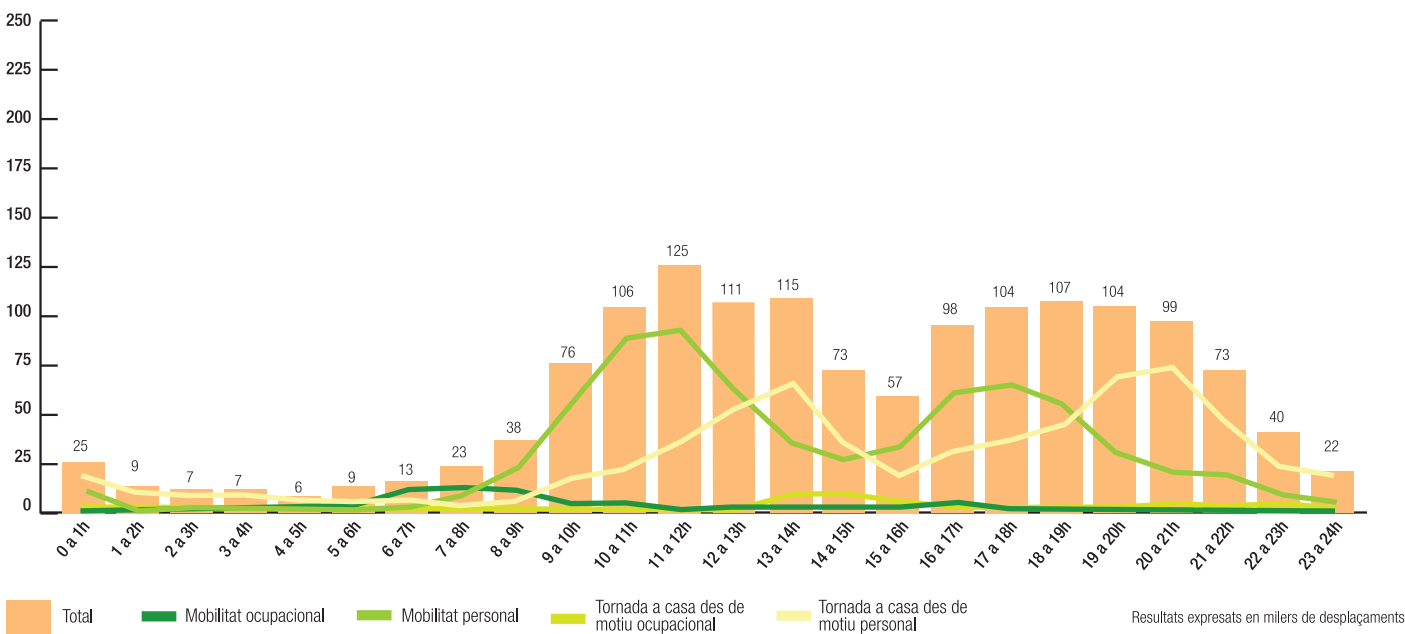
Resultats expressats en milers de desplaçaments

# DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

## FEINER



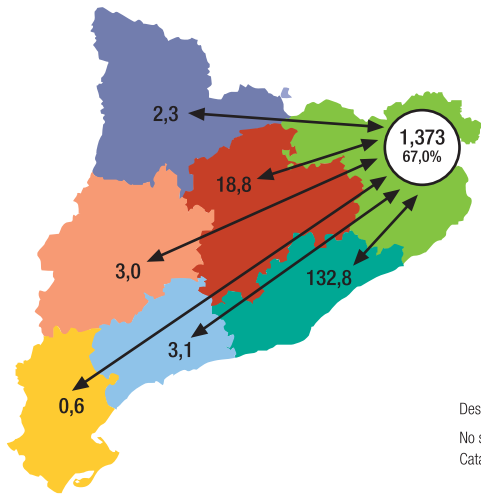
## DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL I FLUXOS DE CONNEXIÓ

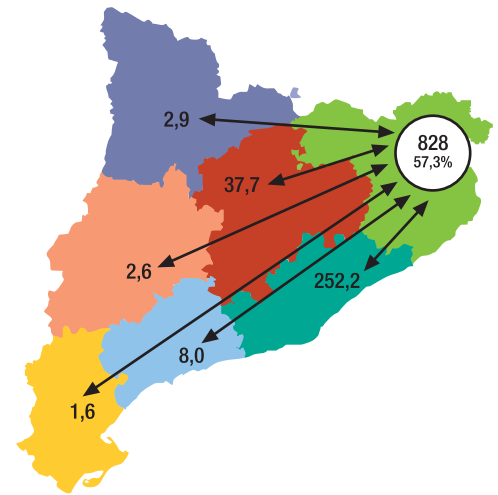
L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers  
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya

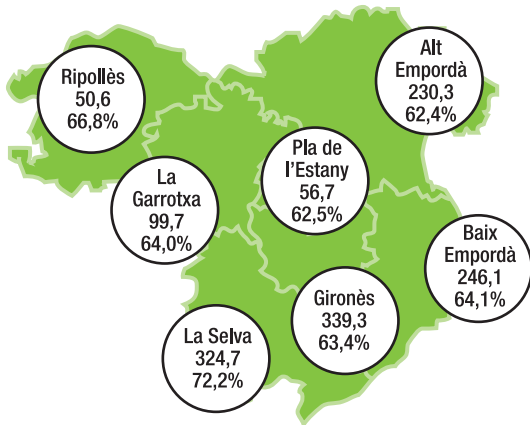
### DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ PER COMARCA DE RESIDÈNCIA

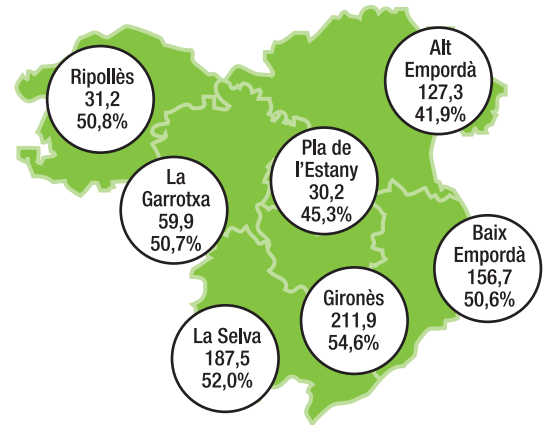
El 80,4% del total de desplaçaments efectuats per la població resident a les Comarques gironines en dia feiner i el 61,9% en dissabte i festiu tenen l'origen i la destinació a la mateixa comarca de residència. La comarca que presenta un grau més elevat d'autocontenció en dia feiner és la Selva i en dissabte o festiu el Gironès.

### FEINER



Milers de desplaçaments dels residents amb origen i destinació a la comarca

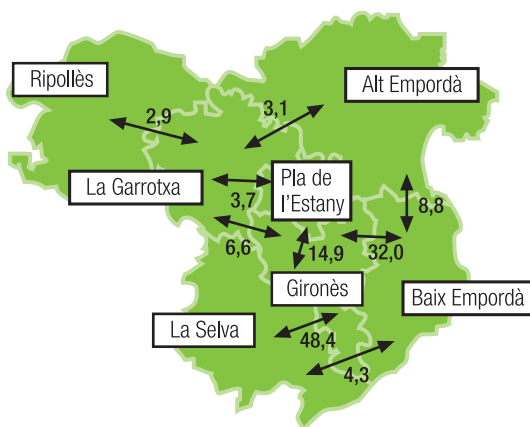
### DISSABTE I FESTIU



## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS INTERCOMARCALS

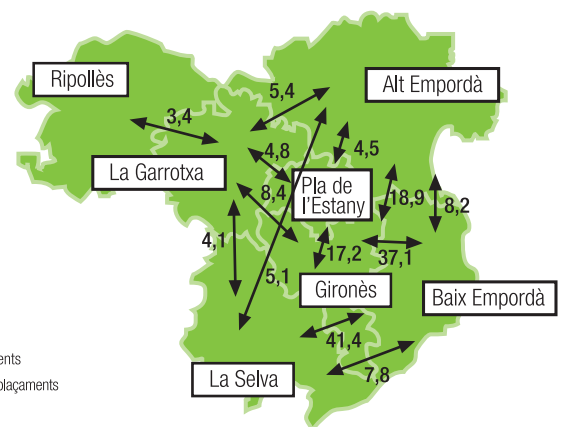
Les relacions intercomarcals de major magnitud es donen entre el Gironès i dues comarques veïnes: La Selva i el Baix Empordà, tant en dia feiner com en dissabte i festiu.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers de desplaçaments  
Només s'han considerat els fluxos > 2,9 milers de desplaçaments

### DISSABTE I FESTIU



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport, residents a les Comarques gironines, és de 43,9 milions d'euros: 5,2 milions en transport públic (11,8 %) i 38,7 milions en transport privat (88,2 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	237.807	16,89 €	4.017 €
Taxi	59.532	19,68 €	1.172 €
<b>Transport públic total</b>	<b>253.267</b>	<b>20,48 €</b>	<b>5.188 €</b>
Benzina	380.230	83,61 €	31.792 €
Aparcament	367.872	8,52 €	3.134 €
Peatge	353.346	10,78 €	3.809 €
<b>Transport privat total</b>	<b>380.230</b>	<b>101,87 €</b>	<b>38.736 €</b>

# Camp de Tarragona

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents al Camp de Tarragona de 4 i més anys**.

S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festiu.

527.531 persones (residents al Camp de Tarragona) 12,1 milions de desplaçaments setmanals* 22,90 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
9,5 milions de desplaçaments setmanals* (78,2%)	2,6 milions de desplaçaments setmanals* (21,8%)
1,9 milions de desplaçaments de mitjana diària*	1,3 milions de desplaçaments de mitjana diària*
3,58 desplaçaments/persona*	2,49 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Les **527.531 persones residents al Camp de Tarragona realitzen 11,9 milions de desplaçaments setmanals, 22,49 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,51 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,48 desplaçaments /persona.

11,9 milions de desplaçaments setmanals 22,49 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
1,8 milions de desplaçaments	1,3 milions de desplaçaments
3,51 desplaçaments/persona	2,48 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

12,1 milions de desplaçaments setmanals		
Població general sense mobilitat	Població general amb mobilitat	Professionals de la mobilitat
Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.		Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
36.664 persones/dia feiner	490.867 persones/dia feiner	2.705 persones/dia feiner
107.787 persones/dis. i festiu	419.744 persones/dis. i festiu	333 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	11.867.435 desplaçaments setmanals 98,2%	216.008 desplaçaments setmanals 1,8%

Les dades que se presenten a continuació se centren en els 11,9 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.



## DESPLAÇAMENTS I TEMPS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**.

S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi del Camp de Tarragona i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ
Camp de Tarragona	1.338.547	508.624	72,5%	810.342	483.280	62,6%
TOTAL CATALUNYA	16.430.083	6.628.867	71,3%	10.359.090	5.784.683	64,2%

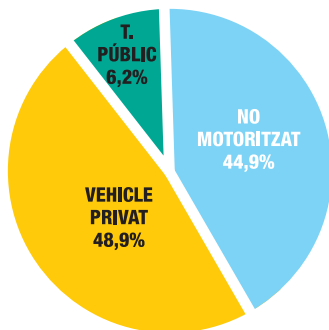
ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*		TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Camp de Tarragona	12,76	26,79	16,21	33,93
TOTAL CATALUNYA	15,00	31,53	17,87	37,70

No s'inclouen els desplaçaments dels residents amb origen i destinació fora de Catalunya

\*Temps mitjà declarat en minuts

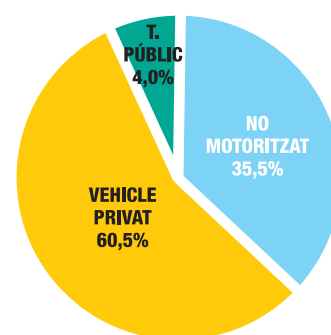
## DISTRIBUCIÓ MODAL DELS DESPLAÇAMENTS INTERNS I DE CONNEXIÓ

### FEINER

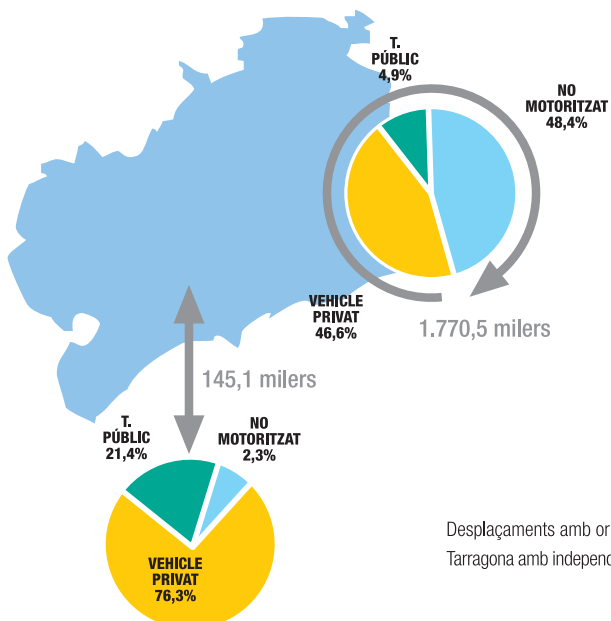


Ocupació cotxe: 1,21

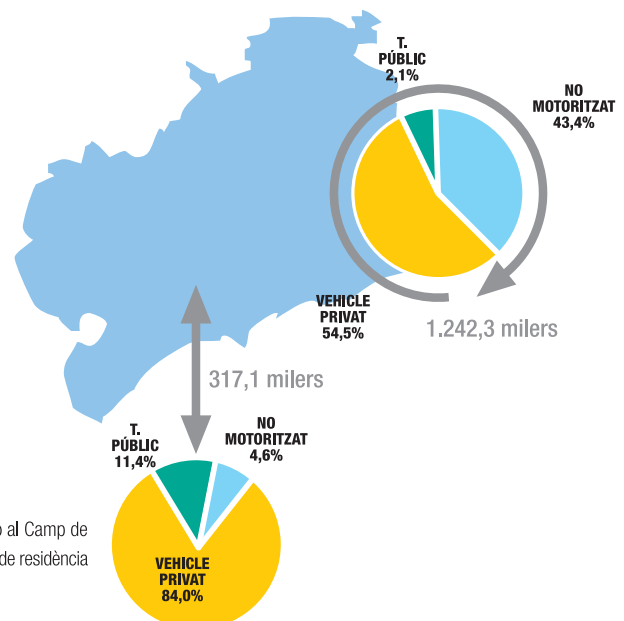
### DISSABTE I FESTIU



Ocupació cotxe: 1,41



Desplaçaments amb origen o destinació al Camp de Tarragona amb independència de l'àmbit de residència

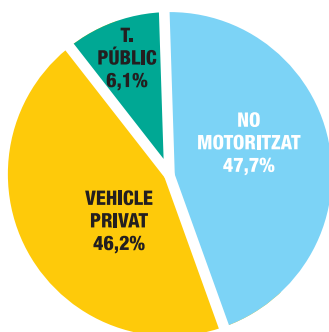


## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

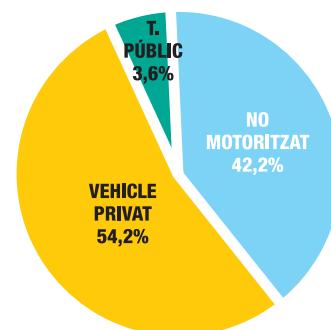
Dels 1,8 milions de desplaçaments en dia feiner, un **3,9% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En dissabte i festiu la multimodalitat arriba fins a un 4,2%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	911.165	563.714	5.683.256	47,3	41,2	45,9
Bicicleta	9.052	13.253	71.764	0,5	1,0	0,6
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>920.217</b>	<b>576.967</b>	<b>5.755.020</b>	<b>47,7 %</b>	<b>42,2 %</b>	<b>46,5 %</b>
Autobús urbà	46.457	12.798	257.880	2,4	0,9	2,1
Autobús interurbà	16.176	6.233	93.346	0,8	0,5	0,8
<i>Total Bus</i>	<i>62.633</i>	<i>19.031</i>	<i>351.226</i>	<i>3,2</i>	<i>1,4</i>	<i>2,8</i>
Metro	5.412	3.275	33.609	0,3	0,2	0,3
Tramvia	247	0	1.235	0,0	0,0	0,0
FGC	758	274	4.341	0,0	0,0	0,0
Rodalies Renfe	15.753	9.141	97.045	0,8	0,7	0,8
Autobús empresa	4.972	2.551	29.963	0,3	0,2	0,2
Autobús escolar	18.679	1.474	96.344	1,0	0,1	0,8
Autocar (excursions)	1.737	4.477	17.641	0,1	0,3	0,1
Taxi	2.683	3.176	19.766	0,1	0,2	0,2
Tren regional/llarg recorregut	3.978	3.579	27.050	0,2	0,3	0,2
Avió	280	1.479	4.356	0,0	0,1	0,0
Altres	0	135	269	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>117.133</b>	<b>48.591</b>	<b>682.844</b>	<b>6,1 %</b>	<b>3,6 %</b>	<b>5,5 %</b>
Cotxe com a conductor	655.475	419.955	4.117.285	34,0	30,7	33,3
Cotxe com a acompanyant	179.728	291.678	1.481.995	9,3	21,3	12,0
Moto com a conductor	31.559	24.090	205.975	1,6	1,8	1,7
Moto com a acompanyant	3.275	1.679	19.735	0,2	0,1	0,2
Furgoneta/camió	14.336	2.590	76.860	0,7	0,2	0,6
Altres	5.579	1.941	31.779	0,3	0,1	0,3
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>889.952</b>	<b>741.934</b>	<b>5.933.629</b>	<b>46,2 %</b>	<b>54,2 %</b>	<b>48,0 %</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>1.927.302</b>	<b>1.367.491</b>	<b>12.371.493</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>1.849.355</b>	<b>1.310.330</b>	<b>11.867.435</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,04</b>	<b>1,04</b>	<b>1,04</b>			

FEINER



DISSABTE I FESTIU



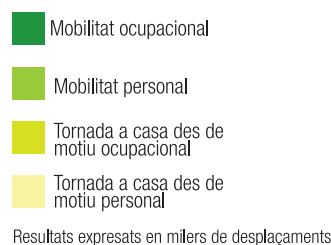
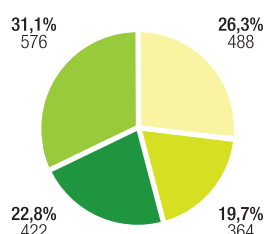
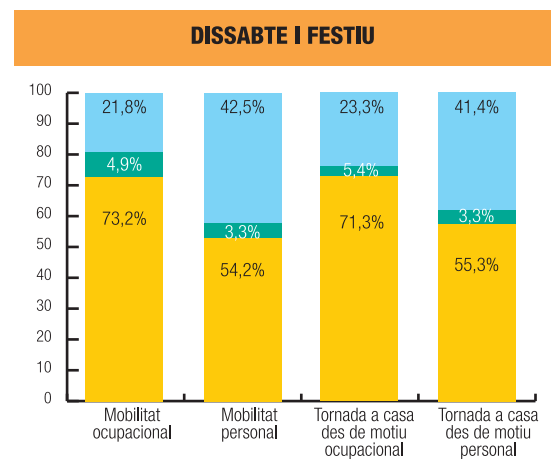
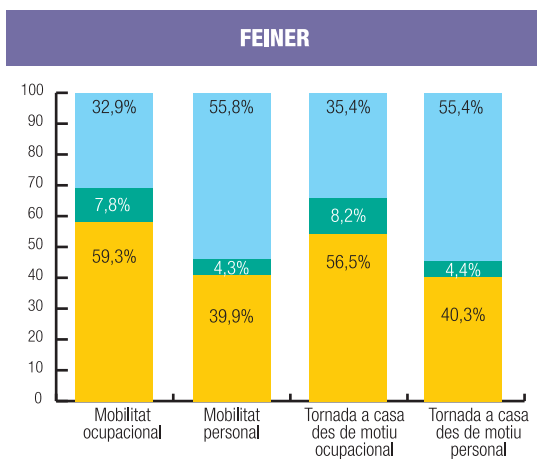
## EL MOTIU DELS DESPLAÇAMENTS

En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en cap de setmana el 48,0% dels desplaçaments són per motius personals i només el 4,9% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (14,2%) o estudis (8,6%).

La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (46,3%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

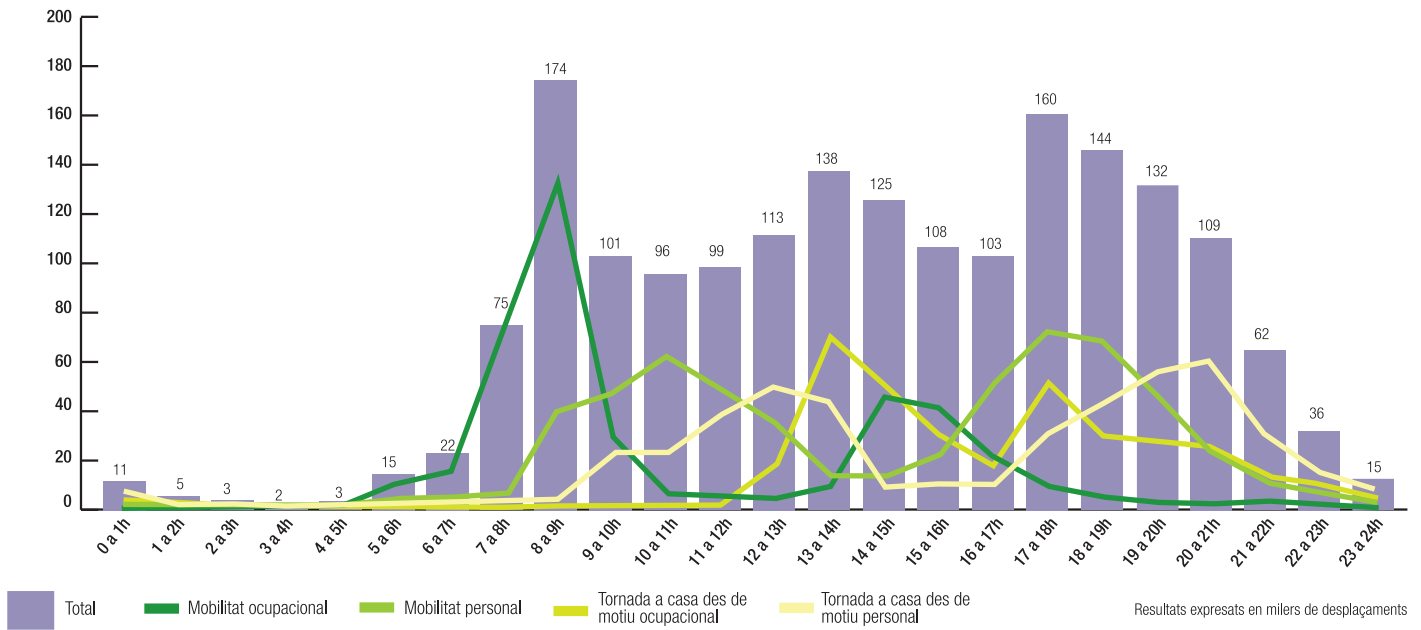
MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Treball	262.355	61.579	1.434.935	14,2	4,7	12,1
Estudis	159.163	2.243	800.301	8,6	0,2	6,7
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>421.519</b>	<b>63.823</b>	<b>2.235.240</b>	<b>22,8%</b>	<b>4,9%</b>	<b>18,8%</b>
Compres quotidianes	136.501	88.834	860.171	7,4	6,8	7,2
Compres no quotidianes	16.738	14.950	113.591	0,9	1,1	1,0
Acompanyar persones	90.431	22.625	497.405	4,9	1,7	4,2
Oci/diversió	78.535	182.229	757.133	4,2	13,9	6,4
Passejar	77.179	128.497	642.887	4,2	9,8	5,4
Visita amic/familiar	58.451	105.745	503.746	3,2	8,1	4,2
Gestions personals	52.143	27.240	315.193	2,8	2,1	2,7
Metge/hospital	30.098	3.540	157.570	1,6	0,3	1,3
Formació no reglada	18.711	3.175	99.904	1,0	0,2	0,8
Menjar fora no d'oci	8.336	19.648	80.975	0,5	1,5	0,7
Altres	9.133	33.044	111.755	0,5	2,5	0,9
<b>Mobilitat personal</b>	<b>576.255</b>	<b>629.529</b>	<b>4.140.330</b>	<b>31,2%</b>	<b>48,0%</b>	<b>34,9%</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	363.913	53.958	1.927.481	19,7	4,1	16,2
Tornada a casa de motiu personal	487.669	563.021	3.564.386	26,4	43,0	30,0
<b>Tornada a casa</b>	<b>851.582</b>	<b>616.979</b>	<b>5.491.867</b>	<b>46,0%</b>	<b>47,1%</b>	<b>46,3%</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>1.849.355</b>	<b>1.310.330</b>	<b>11.867.437</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS

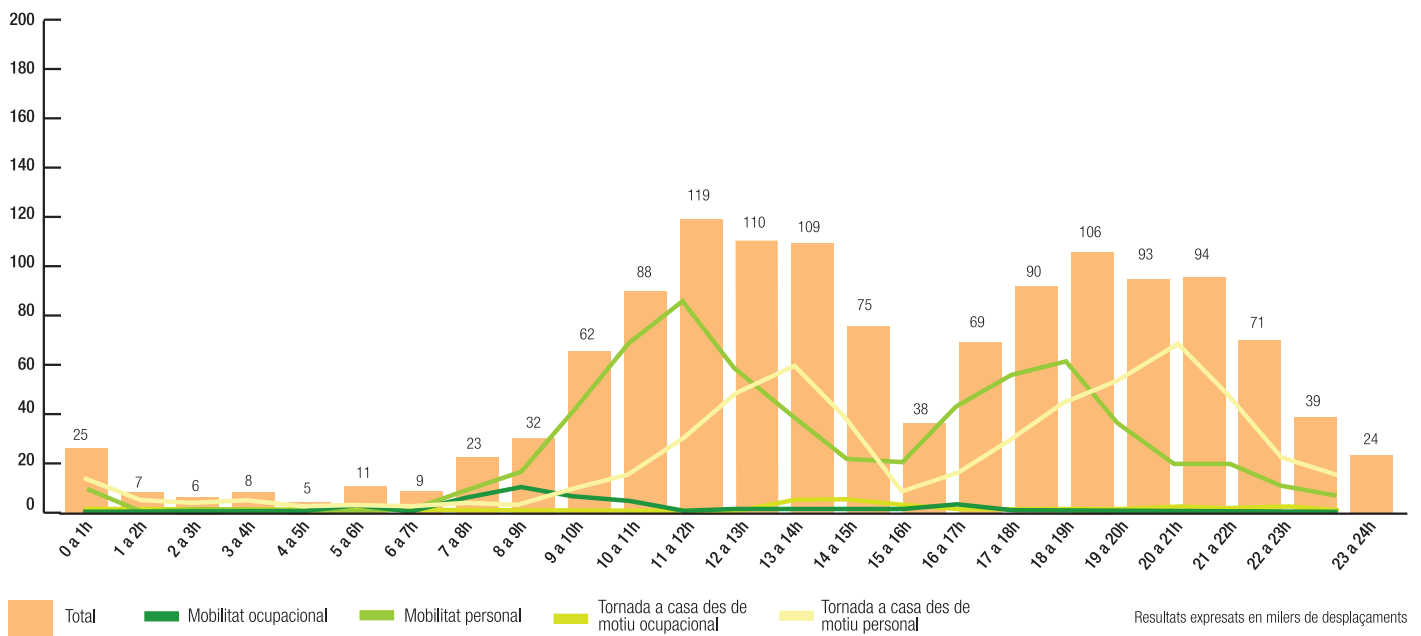


# DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

## FEINER



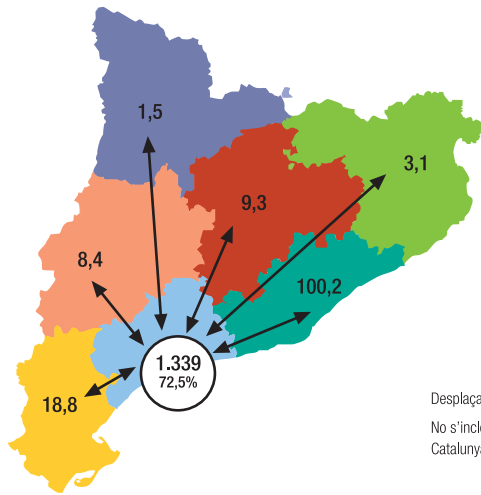
## DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL I FLUXOS DE CONNEXIÓ

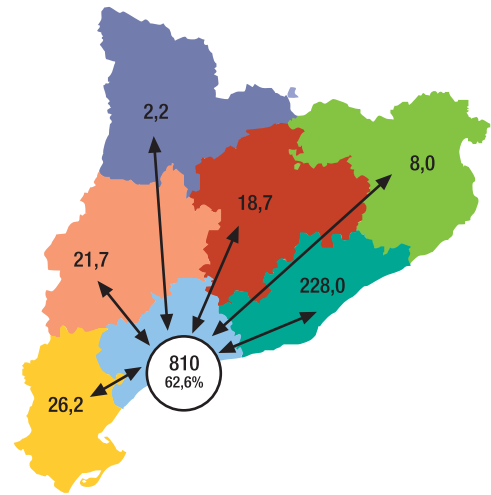
L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers  
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya

### DISSABTE I FESTIU

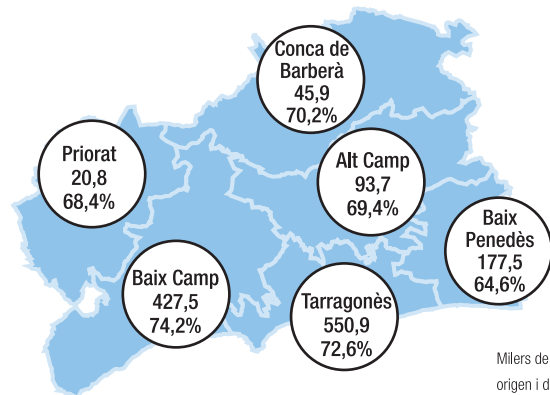


## L'AUTOCONTENCIÓ PER COMARCA DE RESIDÈNCIA

El 71,5% del total de desplaçaments efectuats per la població resident a les Comarques de Tarragona en dia feiner i el 56,3% en dissabte i festiu tenen l'origen i la destinació a la mateixa comarca de residència.

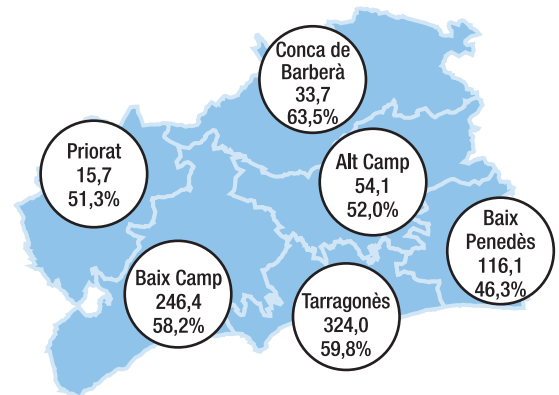
Les comarques que presenten un grau més elevat d'autocontenció són el Baix Camp, el Tarragonès i la Conca de Barberà, i la que presenta un menor grau d'autocontenció és el Baix Penedès.

### FEINER



Milers de desplaçaments dels residents amb origen i destinació a la comarca

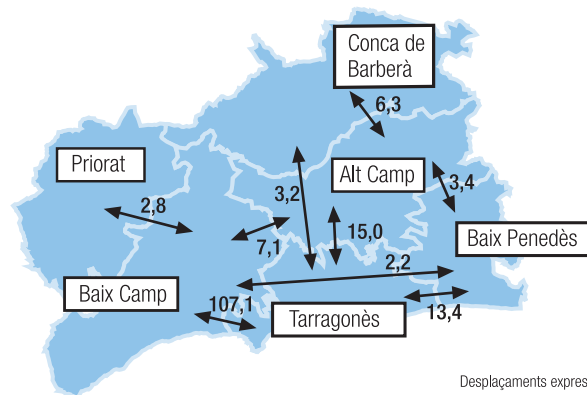
### DISSABTE I FESTIU



## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS INTERCOMARCALS

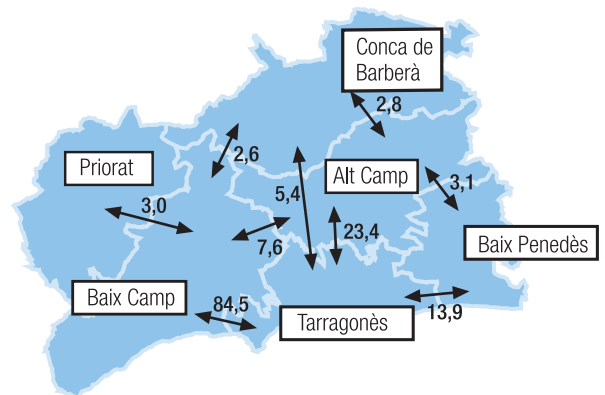
Les relacions intercomarcals de major magnitud es donen entre el Tarragonès i el Baix Camp tant en dia feiner com en dissabte i festiu.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers  
Només s'han considerat els fluxos > 2 milers de desplaçaments

### DISSABTE I FESTIU



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport, residents al Camp de Tarragona, és de 37,4 milions d'euros: 6,0 milions en transport públic (16,1 %) i 31,4 milions en transport privat (83,9 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	274.038	17,08 €	4.679 €
Taxi	71.696	18,79 €	1.347 €
<b>Transport públic total</b>	<b>285.124</b>	<b>21,14 €</b>	<b>6.027 €</b>
Benzina	291.421	81,72 €	23.815 €
Aparcament	287.345	12,68 €	3.644 €
Peatge	273.239	14,42 €	3.940 €
<b>Transport privat total</b>	<b>291.421</b>	<b>107,74 €</b>	<b>31.399 €</b>

EMQ2006

# Terres de l'Ebre

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents a les Terres de l'Ebre de 4 i més anys**.  
S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festius.

171.248 persones (residents a les Terres de l'Ebre) 3,9 milions de desplaçaments setmanals* 21,71 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
3,1 milions de desplaçaments setmanals* (78,6%)	830,1 milers de desplaçaments setmanals* (21,4%)
612,0 milers de desplaçaments de mitjana diària*	415,0 milers de desplaçaments de mitjana diària*
3,57 desplaçaments/persona*	2,42 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Les **171.248 persones residents a les Terres de l'Ebre realitzen 3,7 milions de desplaçaments setmanals, 21,77 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,39 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,40 desplaçaments /persona.

3,7 milions de desplaçaments setmanals 21,77 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
581,1 milers de desplaçaments	411,7 milers de desplaçaments
3,39 desplaçaments/persona	2,40 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

3,9 milions de desplaçaments setmanals		
Població general sense mobilitat	Població general amb mobilitat	Professionals de la mobilitat
Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.		Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
18.369 persones/dia feiner	152.879 persones/dia feiner	1.859 persones/dia feiner
35.613 persones/dis. i festiu	135.635 persones/dis. i festiu	276 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	3.729.014 desplaçaments setmanals 95,9%	160.785 desplaçaments setmanals 4,1%

Les dades que se presenten a continuació se centren en els 3,7 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.



## DESPLAÇAMENTS I TEMPS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**.

S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi de les Terres de l'Ebre i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ
Terres de l'Ebre	448.833	131.565	77,3%	283.556	124.862	69,4%
TOTAL CATALUNYA	16.430.083	6.628.867	71,3%	10.359.090	5.784.683	64,2%

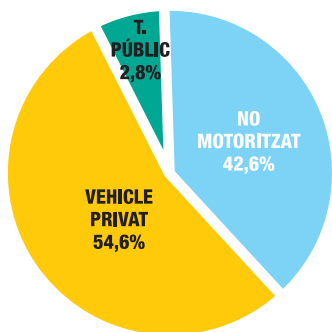
ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*		TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Terres de l'Ebre	9,81	28,52	12,64	38,18
TOTAL CATALUNYA	15,00	31,53	17,87	37,70

No s'inclouen els desplaçaments dels residents amb origen i destinació fora de Catalunya

\*Temps mitjà declarat en minuts

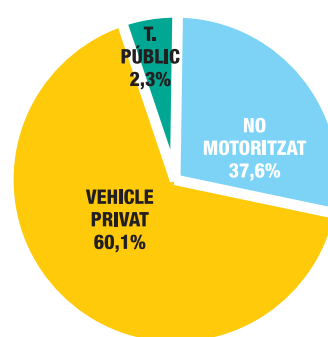
## DISTRIBUCIÓ MODAL DELS DESPLAÇAMENTS INTERNS I DE CONNEXIÓ

### FEINER

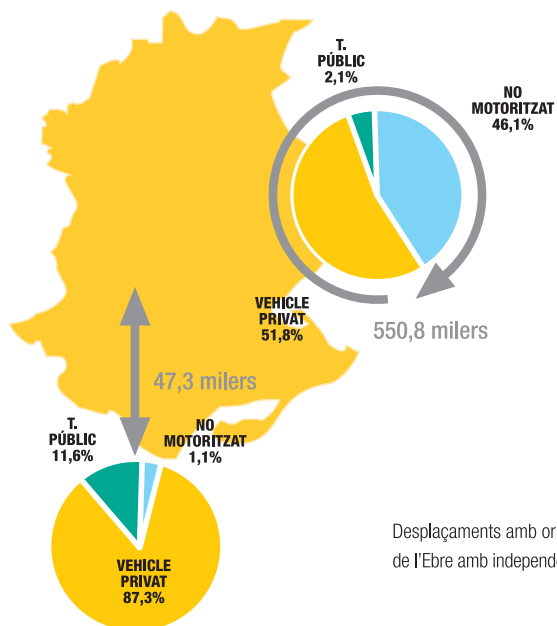


Ocupació cotxe: 1,21

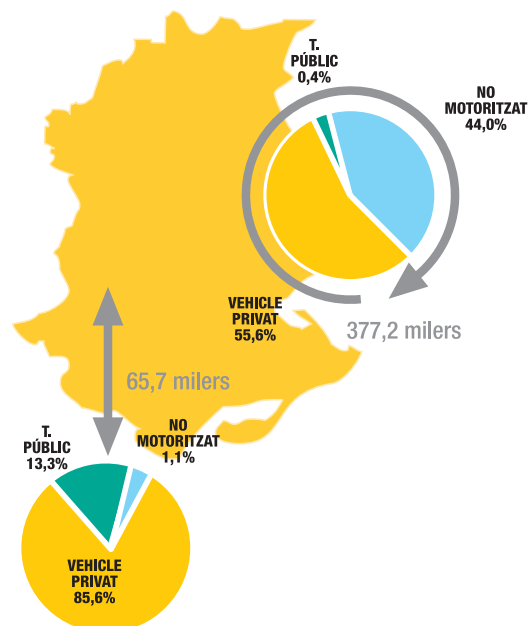
### DISSABTE I FESTIU



Ocupació cotxe: 1,36



Desplaçaments amb origen o destinació a les Terres de l'Ebre amb independència de l'àmbit de residència

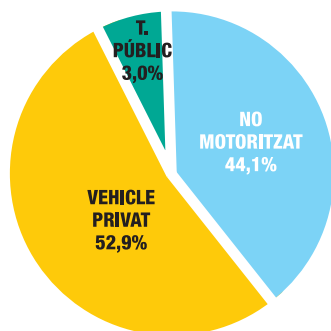


## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

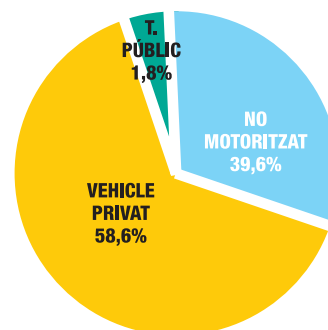
Dels 581,1 milers de desplaçaments en dia feiner, un **1,04% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En dissabte i festiu la multimodalitat és de 1,48%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	247.608	158.644	1.555.326	42,1	38,0	41,2
Bicicleta	11.523	6.932	71.479	2,0	1,7	1,9
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>259.131</b>	<b>165.576</b>	<b>1.626.805</b>	<b>44,1 %</b>	<b>39,6 %</b>	<b>43,1 %</b>
Autobús urbà	2.572	565	13.989	0,4	0,1	0,4
Autobús interurbà	2.745	902	15.530	0,5	0,2	0,4
<i>Total Bus</i>	<i>5.317</i>	<i>1.467</i>	<i>29.519</i>	<i>0,9</i>	<i>0,4</i>	<i>0,8</i>
Metro	838	951	6.093	0,1	0,2	0,2
Tramvia	25	0	127	0,0	0,0	0,0
FGC	69	0	345	0,0	0,0	0,0
Renfe Rodalies	549	388	3.522	0,1	0,1	0,1
Autobús empresa	771	723	5.301	0,1	0,2	0,1
Autobús escolar	5.681	0	28.403	1,0	0,0	0,8
Autocar (excursions)	574	2.479	7.825	0,1	0,6	0,2
Taxi	1.899	550	10.594	0,3	0,1	0,3
Tren regional/llarg recorregut	1.888	1.069	11.576	0,3	0,3	0,3
Avió	55	0	275	0,0	0,0	0,0
Altres	0	0	0	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>17.665</b>	<b>7.628</b>	<b>103.579</b>	<b>3,0 %</b>	<b>1,8 %</b>	<b>2,7 %</b>
Cotxe com a conductor	219.639	144.131	1.386.455	37,4	34,5	36,7
Cotxe com a acompanyant	58.971	81.255	457.364	10,0	19,4	12,1
Moto com a conductor	17.087	10.757	106.949	2,9	2,6	2,8
Moto com a acompanyant	758	770	5.330	0,1	0,2	0,1
Furgoneta/camió	10.652	5.042	63.345	1,8	1,2	1,7
Altres	3.882	2.765	24.938	0,7	0,7	0,7
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>310.989</b>	<b>244.719</b>	<b>2.044.382</b>	<b>52,9 %</b>	<b>58,6 %</b>	<b>54,2 %</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>587.784</b>	<b>417.923</b>	<b>3.774.767</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>581.128</b>	<b>411.687</b>	<b>3.729.014</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,01</b>	<b>1,02</b>	<b>1,01</b>			

FEINER



DISSABTE I FESTIU



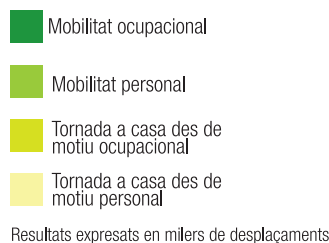
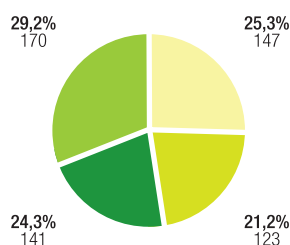
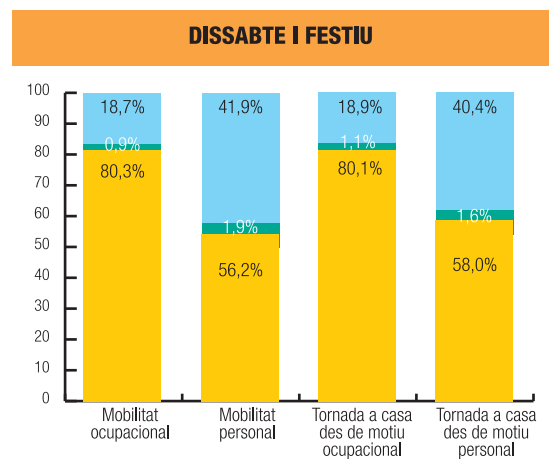
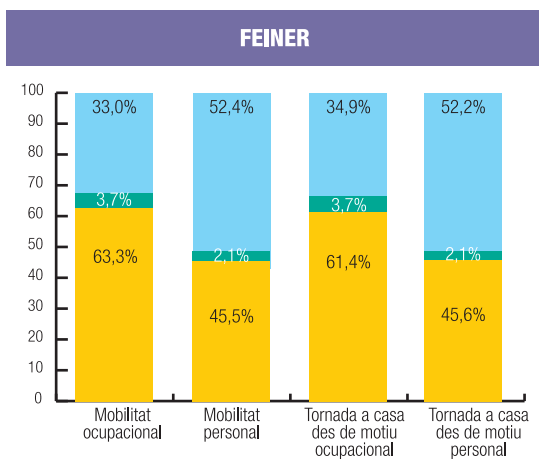
## EL MOTIU DELS DESPLAÇAMENTS

En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en dissabte i festiu gairebé el 48,2% dels desplaçaments són per motius personals i només el 4,9% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (16,2%) o estudis (8,1%).

La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (46,5%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Treball	94.000	20.104	510.206	16,2	4,9	13,7
Estudis	47.058	130	235.550	8,1	0,0	6,3
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>141.058</b>	<b>20.234</b>	<b>745.757</b>	<b>24,3 %</b>	<b>4,9 %</b>	<b>20,0 %</b>
Compres quotidianes	37.404	29.817	246.653	6,4	7,2	6,6
Compres no quotidianes	3.559	3.403	24.599	0,6	0,8	0,7
Acompanyar persones	25.844	6.907	143.032	4,4	1,7	3,8
Oci/diversió	36.730	83.042	349.733	6,3	20,2	9,4
Passejar	18.019	26.959	144.012	3,1	6,5	3,9
Visita amic/familiar	13.720	25.658	119.915	2,4	6,2	3,2
Gestions personals	15.696	9.783	98.044	2,7	2,4	2,6
Metge/hospital	8.917	794	46.173	1,5	0,2	1,2
Formació no reglada	5.027	1.112	27.356	0,9	0,3	0,7
Menjar fora no d'oci	715	1.172	5.919	0,1	0,3	0,2
Altres	4.798	9.699	43.389	0,8	2,4	1,2
<b>Mobilitat personal</b>	<b>170.427</b>	<b>198.346</b>	<b>1.248.827</b>	<b>29,3 %</b>	<b>48,2 %</b>	<b>33,5 %</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	123.115	17.628	650.831	21,2	4,3	17,5
Tornada a casa de motiu personal	146.528	175.479	1.083.598	25,2	42,6	29,1
<b>Tornada a casa</b>	<b>269.643</b>	<b>193.107</b>	<b>1.734.429</b>	<b>46,4 %</b>	<b>46,9 %</b>	<b>46,5 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>581.128</b>	<b>411.687</b>	<b>3.729.013</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

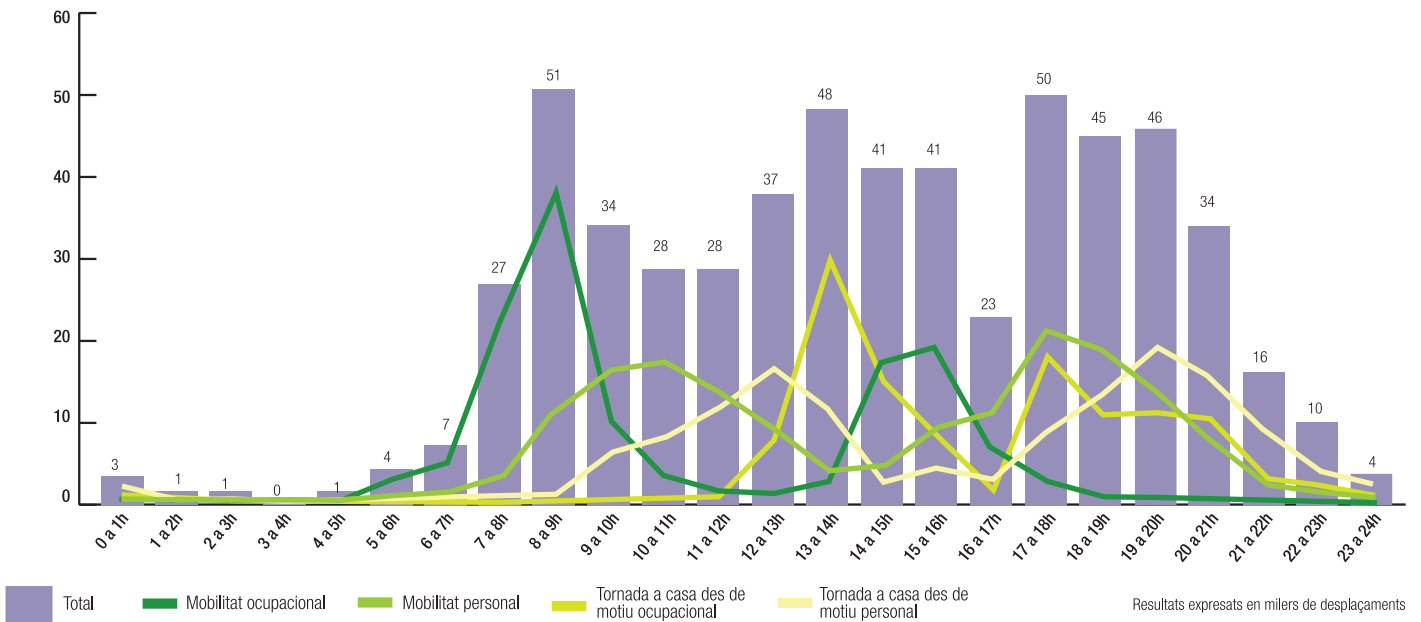
## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS



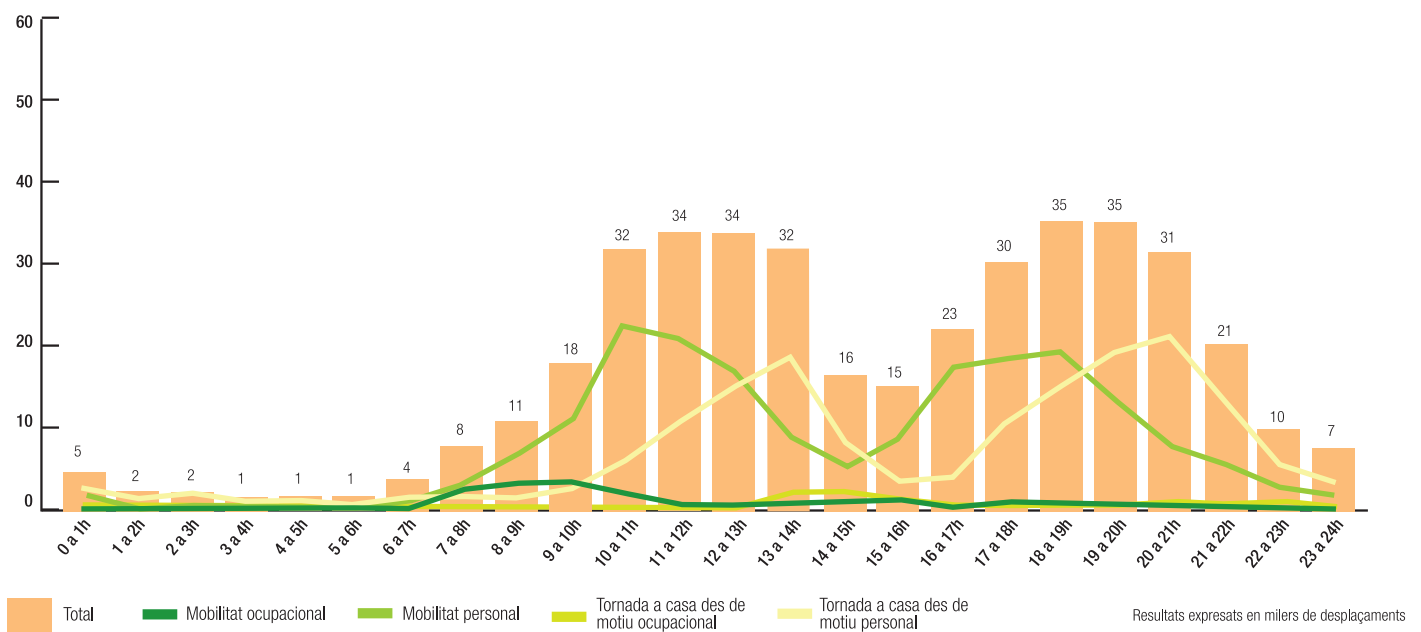
Resultats expressats en milers de desplaçaments

# DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

## FEINER



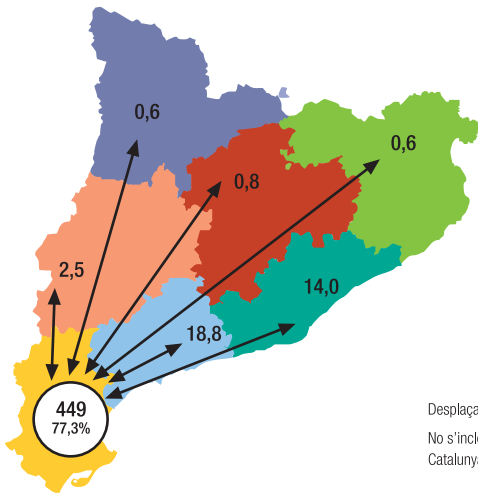
## DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL I FLUXOS DE CONNEXIÓ

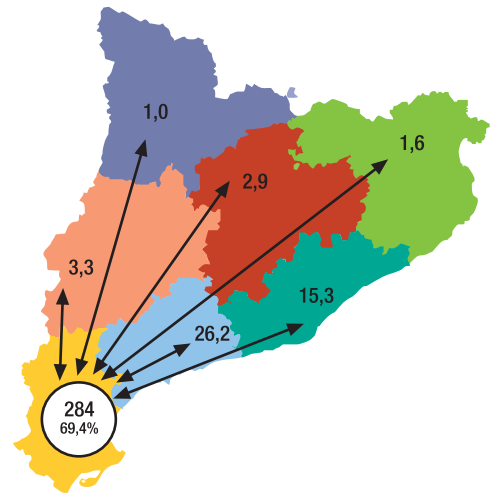
L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers  
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya

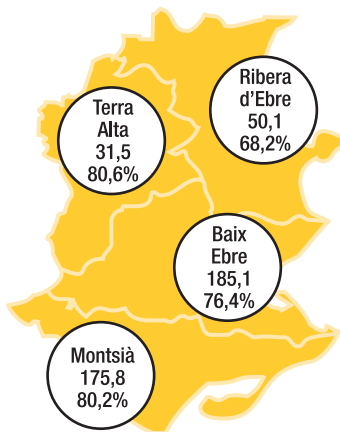
### DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ PER COMARCA DE RESIDÈNCIA

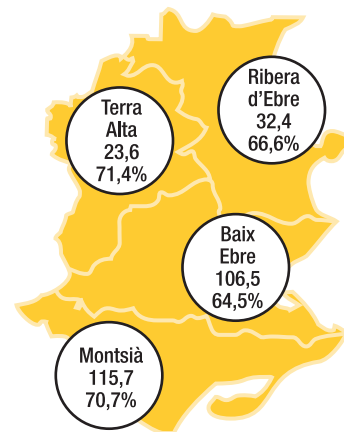
El 77,1% del total de desplaçaments efectuats per la població resident a les Terres de l'Ebre en dia feiner i el 67,8% en dissabte i festiu tenen l'origen i la destinació a la mateixa comarca de residència. Les comarques que presenten un grau més elevat d'autocontenció són la Terra Alta i el Montsià, tant en dia feiner com en dissabte i festiu.

### FEINER



Milers de desplaçaments dels residents amb origen i destinació a la comarca

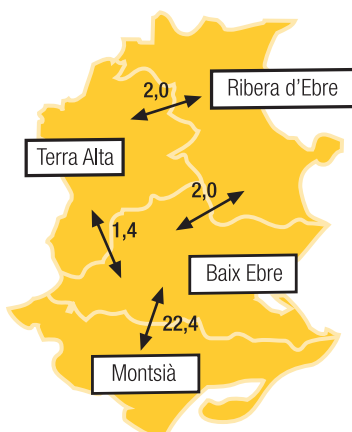
### DISSABTE I FESTIU



## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS INTERCOMARCALS

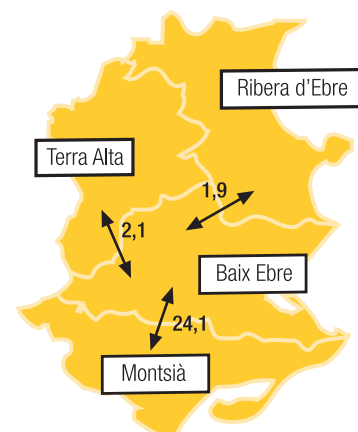
Les relacions intercomarcals de major magnitud es donen entre el Montsià i el Baix Ebre tant en dia feiner com en dissabte i festiu.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers de desplaçaments  
Només s'han considerat els fluxos > 1 mil·ler de desplaçaments

### DISSABTE I FESTIU



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport, residents a les Terres de l'Ebre, és de 10,4 milions d'euros: 1 milió en transport públic (9,4 %) i 9,4 milions en transport privat (90,6 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	60.345	14,11 €	851 €
Taxi	13.403	9,36 €	125 €
<b>Transport públic total</b>	<b>63.839</b>	<b>15,30 €</b>	<b>977 €</b>
Benzina	98.916	79,57 €	7.871 €
Aparcament	97.426	5,19 €	506 €
Peatge	93.656	10,47 €	981 €
<b>Transport privat total</b>	<b>98.916</b>	<b>94,60 €</b>	<b>9.357 €</b>

EMQ2006

# Comarques centrals

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents a les Comarques centrals de 4 i més anys**.

S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festiu.

459.943 persones (residents a les Comarques centrals) 9,6 milions de desplaçaments setmanals* 20,86 desplaçaments persona/setmana*	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
7,5 milions de desplaçaments setmanals* (78,5%)	2,1 milions de desplaçaments setmanals* (21,5%)
1,5 milions de desplaçaments de mitjana diària*	1,0 milions de desplaçaments de mitjana diària*
3,27 desplaçaments/persona*	2,24 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Les **459.943 persones residents a les Comarques centrals realitzen 9,4 milions de desplaçaments setmanals, 20,53 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,21 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,24 desplaçaments/persona.

9,4 milions de desplaçaments setmanals 20,53 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
1,5 milions de desplaçaments	1,0 milions de desplaçaments
3,21 desplaçaments/persona	2,24 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

9,6 milions de desplaçaments setmanals		
<b>Població general sense mobilitat</b> Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.	<b>Població general amb mobilitat</b>	<b>Professionals de la mobilitat</b> Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
38.130 persones/dia feiner	421.813 persones/dia feiner	2.449 persones/dia feiner
101.526 persones/dis. i festiu	358.417 persones/dis. i festiu	171 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	9.440.242 desplaçaments setmanals 98,4%	154.229 desplaçaments setmanals 1,6%

Les dades que se presenten a continuació se centren en els 9,4 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.



## DESPLAÇAMENTS I TEMPS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**. S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi de les Comarques centrals i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ
Comarques Centrals	965.238	508.832	65,5%	564.622	463.185	54,9%
TOTAL CATALUNYA	16.430.083	6.628.567	71,3%	10.359.090	5.784.683	64,2%

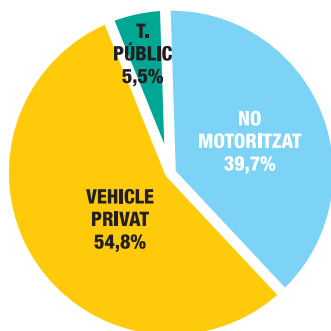
ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*		TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Comarques Centrals	11,87	26,52	14,05	32,75
TOTAL CATALUNYA	15,00	31,53	17,87	37,70

No s'inclouen els desplaçaments dels residents amb origen i destinació fora de Catalunya

\* Temps mitjà declarat en minuts

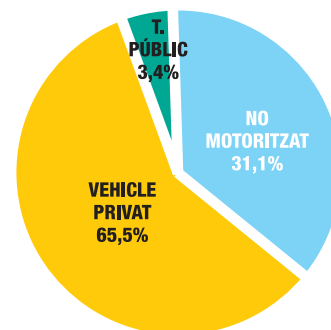
## DISTRIBUCIÓ MODAL DELS DESPLAÇAMENTS INTERNS I DE CONNEXIÓ

### FEINER

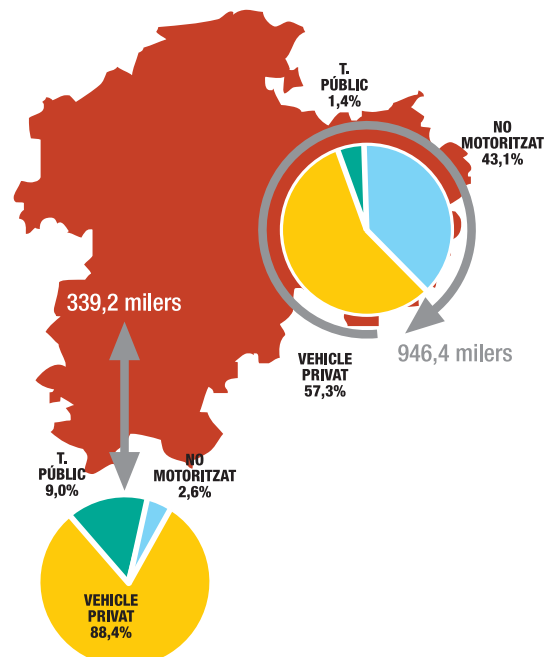
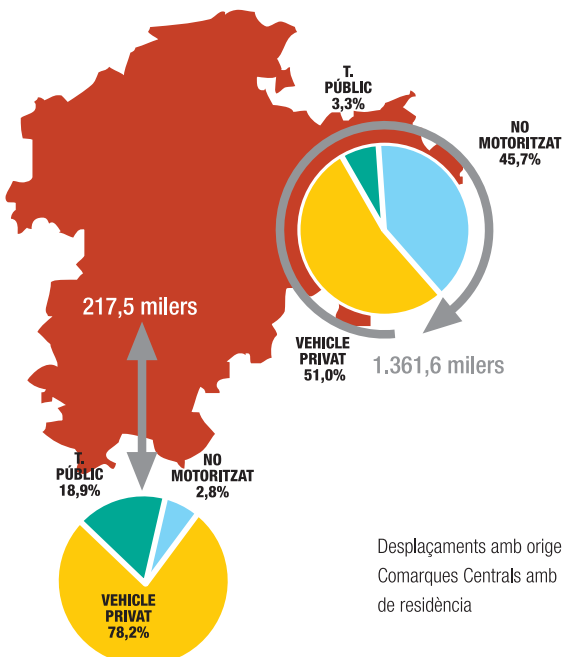


Ocupació cotxe: 1,22

### DISSABTE I FESTIU



Ocupació cotxe: 1,37

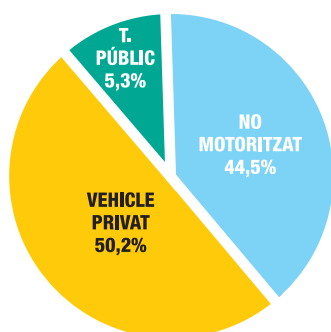


## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

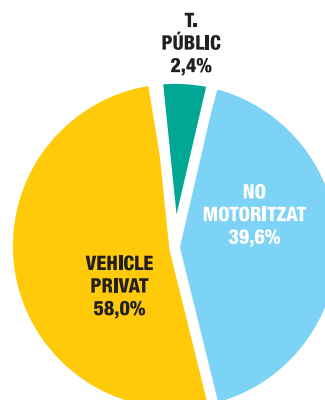
Dels 1,5 milions de desplaçaments en dia feiner, un **5,6% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En dissabte i festiu la multimodalitat augmenta fins a un 6,1%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	689.600	425.983	4.299.965	44,1	38,8	42,9
Bicicleta	7.744	8.286	55.291	0,5	0,8	0,6
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>697.344</b>	<b>434.269</b>	<b>4.355.256</b>	<b>44,5%</b>	<b>39,6%</b>	<b>43,5 %</b>
Autobús urbà	18.178	5.797	102.486	1,2	0,5	1,0
Autobús interurbà	11.346	1.918	60.566	0,7	0,2	0,6
<i>TOTAL BUS</i>	<i>29.524</i>	<i>7.715</i>	<i>163.051</i>	<i>1,9</i>	<i>0,7</i>	<i>1,6</i>
Metro	6.982	863	36.634	0,4	0,1	0,4
Tramvia	396	0	1.979	0,0	0,0	0,0
FGC	7.219	3.217	42.531	0,5	0,3	0,4
Renfe Rodalies	12.453	5.351	72.968	0,8	0,5	0,7
Autobús empresa	4.200	312	21.625	0,3	0,0	0,2
Autobús escolar	15.122	1.415	78.439	1,0	0,1	0,8
Autocar (excursions)	2.511	6.807	26.169	0,2	0,6	0,3
Taxi	2.262	436	12.181	0,1	0,0	0,1
Tren regional/llarg recorregut	825	541	5.207	0,1	0,0	0,1
Avió	537	229	3.143	0,0	0,0	0,0
Altres	259	0	1.294	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>82.289</b>	<b>26.887</b>	<b>465.221</b>	<b>5,3%</b>	<b>2,4%</b>	<b>4,6%</b>
Cotxe com a conductor	576.359	388.134	3.658.060	36,8	35,4	36,5
Cotxe com a acompanyant	167.413	228.271	1.293.607	10,7	20,8	12,9
Moto com a conductor	23.097	17.342	150.169	1,5	1,6	1,5
Moto com a acompanyant	1.135	389	6.450	0,1	0,0	0,1
Furgoneta/camió	15.748	2.156	83.052	1,0	0,2	0,8
Altres	1.997	410	10.804	0,1	0,0	0,1
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>785.748</b>	<b>636.702</b>	<b>5.202.143</b>	<b>50,2%</b>	<b>58,0%</b>	<b>51,9 %</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>1.565.381</b>	<b>1.097.858</b>	<b>10.022.620</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>1.475.502</b>	<b>1.031.365</b>	<b>9.440.242</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,06</b>	<b>1,06</b>	<b>1,06</b>			

FEINER



DISSABTE I FESTIU



## EL MOTIU DELS DESPLAÇAMENTS

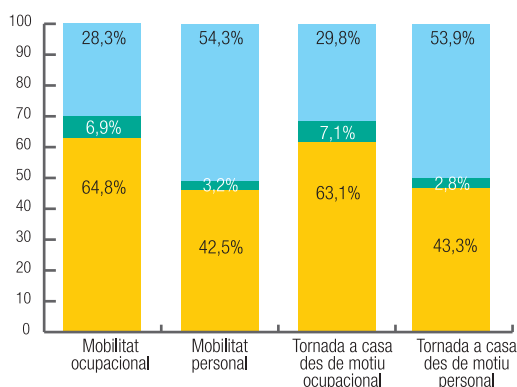
En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en dissabte el 48,0% dels desplaçaments són per motius personals i només el 4,1% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (16,5%) o estudis (8,3%).

La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (47,1%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

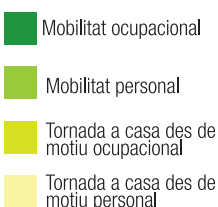
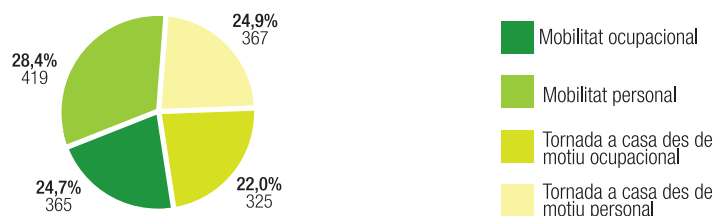
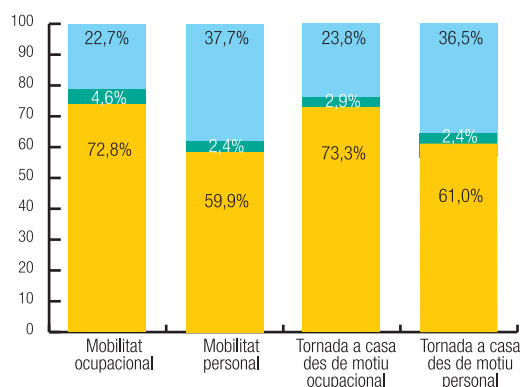
MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Treball	242.764	40.435	1.294.688	16,5	3,9	13,7
Estudis	122.667	1.512	616.360	8,3	0,1	6,5
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>365.431</b>	<b>41.947</b>	<b>1.911.049</b>	<b>24,8%</b>	<b>4,1 %</b>	<b>20,2 %</b>
Compres quotidianes	103.238	87.345	690.880	7,0	8,5	7,3
Compres no quotidianes	8.229	10.011	61.167	0,6	1,0	0,6
Acompanyar persones	58.106	9.084	308.699	3,9	0,9	3,3
Oci/diversió	61.382	129.368	565.644	4,2	12,5	6,0
Passejar	66.919	105.041	544.676	4,5	10,2	5,8
Visita amic/familiar	36.922	82.622	349.856	2,5	8,0	3,7
Gestions personals	38.650	27.087	247.421	2,6	2,6	2,6
Metge/hospital	21.262	3.039	112.390	1,4	0,3	1,2
Formació no reglada	10.474	1.092	54.554	0,7	0,1	0,6
Menjar fora no d'oci	8.342	17.286	76.280	0,6	1,7	0,8
Altres	5.508	23.473	74.487	0,4	2,3	0,8
<b>Mobilitat personal</b>	<b>419.032</b>	<b>495.448</b>	<b>3.086.053</b>	<b>28,4%</b>	<b>48,0 %</b>	<b>32,7 %</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	324.519	39.494	1.701.581	22,0	3,8	18,0
Tornada a casa de motiu personal	366.521	454.477	2.741.559	24,8	44,1	29,0
<b>Tornada a casa</b>	<b>691.040</b>	<b>493.971</b>	<b>4.443.140</b>	<b>46,8%</b>	<b>47,9 %</b>	<b>47,1 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>1.475.502</b>	<b>1.031.365</b>	<b>9.440.242</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS

### FEINER



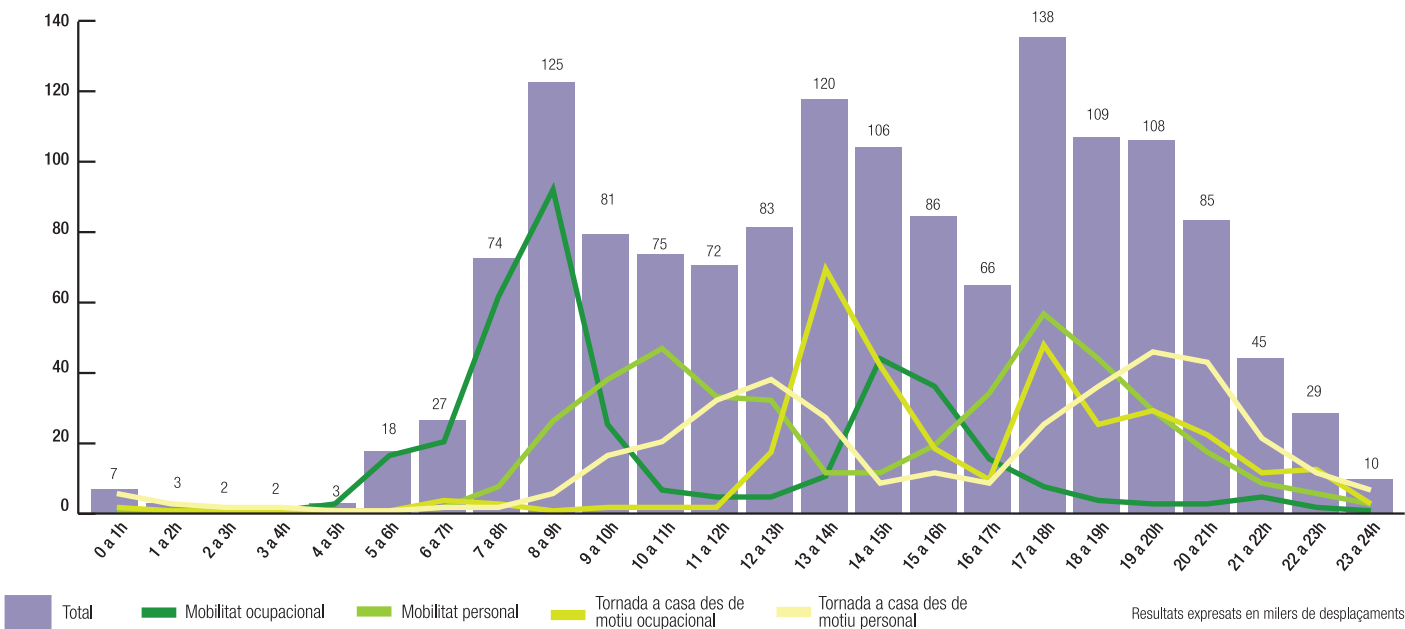
### DISSABTE I FESTIU



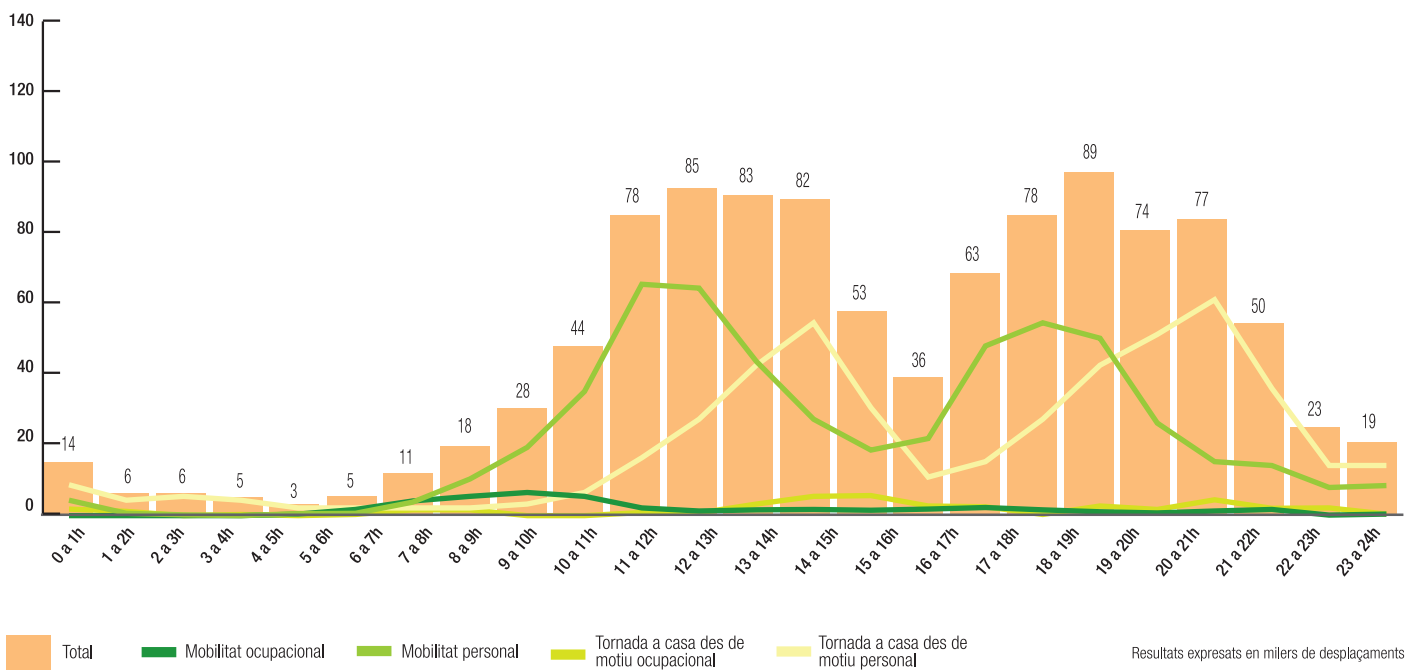
Resultats expressats en milers de desplaçaments

# DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

## FEINER



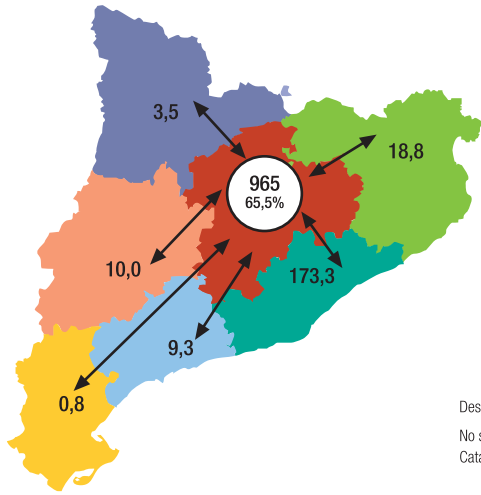
## DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL I FLUXOS DE CONNEXIÓ

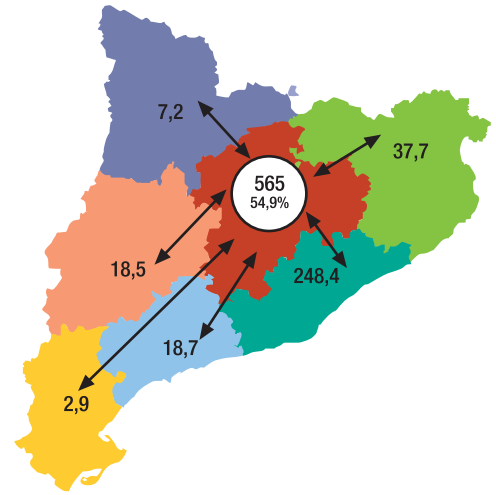
L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers  
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya

### DISSABTE I FESTIU

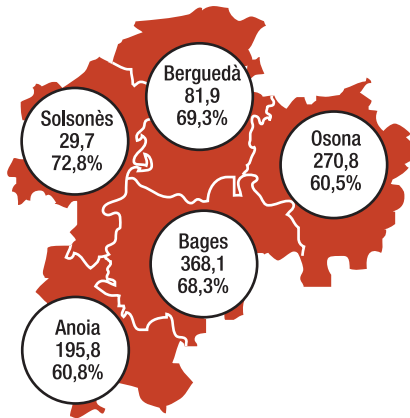


## L'AUTOCONTENCIÓ PER COMARCA DE RESIDÈNCIA

El 64,5% del total de desplaçaments efectuats per la població resident a les Comarques centrals en dia feiner i el 49,3% en dissabte i festiu tenen l'origen i la destinació a la mateixa comarca de residència.

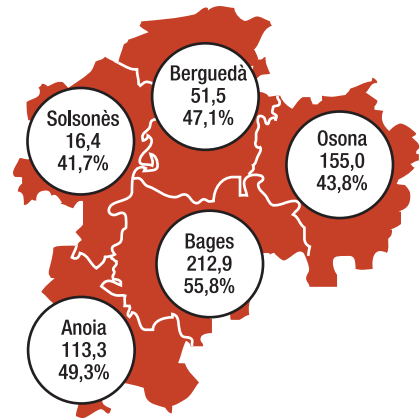
La comarca que presenta un grau més elevat d'autocontenció en dia feiner és el Solsonès i en dissabte i festiu el Bages.

### FEINER



Milers de desplaçaments dels residents amb origen i destinació a la comarca

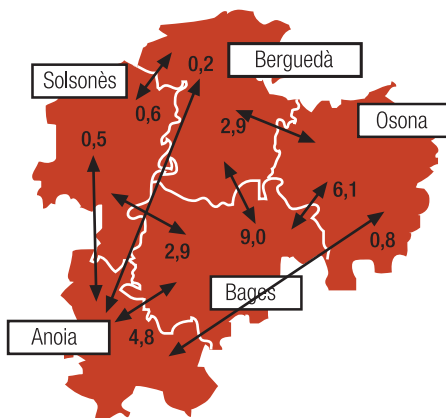
### DISSABTE I FESTIU



## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS INTERCOMARCALS

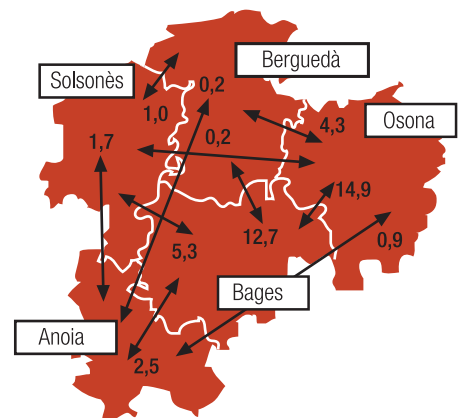
Les relacions intercomarcals de major magnitud es donen entre el Bages i el Berguedà en dissabte i festiu entre la comarca d'Osona i el Bages.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers  
Només s'han considerat els fluxos > 100 desplaçaments

### DISSABTE I FESTIU



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport, residents a les Comarques Centrals, és de 29,9 milions d'euros: 3,9 milions en transport públic (13,1 %) i 26,0 milions en transport privat (86,9 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	173.739	17,83 €	3.098 €
Taxi	45.467	18,25 €	830 €
<b>Transport públic total</b>	<b>185.906</b>	<b>21,13 €</b>	<b>3.928 €</b>
Benzina	257.632	84,90 €	21.873 €
Aparcament	248.340	9,62 €	2.389 €
Peatge	239.447	7,27 €	1.741 €
<b>Transport privat total</b>	<b>257.632</b>	<b>100,93 €</b>	<b>26.003 €</b>

EMQ2006

Ponent

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents a les comarques de Ponent de 4 i més anys**.

S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festiu.

323.323 persones (residents a Ponent) 7,1 milions de desplaçaments setmanals* 22,05 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
5,7 milions de desplaçaments setmanals* (79,6%)	1,4 milions de desplaçaments setmanals* (20,4%)
1,3 milions de desplaçaments de mitjana diària*	729,0 milers de desplaçaments de mitjana diària*
3,51 desplaçaments/persona*	2,25 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Les **323.323 persones residents a les comarques de Ponent realitzen 6,8 milions de desplaçaments setmanals, 21,12 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,33 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,24 desplaçaments /persona.

6,8 milions de desplaçaments setmanals 21,13 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
1,08 milions de desplaçaments	724,6 milers de desplaçaments
3,33 desplaçaments/persona	2,24 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

7,1 milions de desplaçaments setmanals		
<b>Població general sense mobilitat</b> Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.	<b>Població general amb mobilitat</b>	<b>Professionals de la mobilitat</b> Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
24.970 persones/dia feiner	298.353 persones/dia feiner	3.652 persones/dia feiner
79.501 persones/dis. i festiu	243.822 persones/dis. i festiu	344 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	6.830.080 desplaçaments setmanals 95,8%	300.148 desplaçaments setmanals 4,2%

Les dades que es presenten a continuació se centren en els 6,8 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.



## DESPLAÇAMENTS I TEMPS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**.

S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi de l'àmbit de Ponent i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

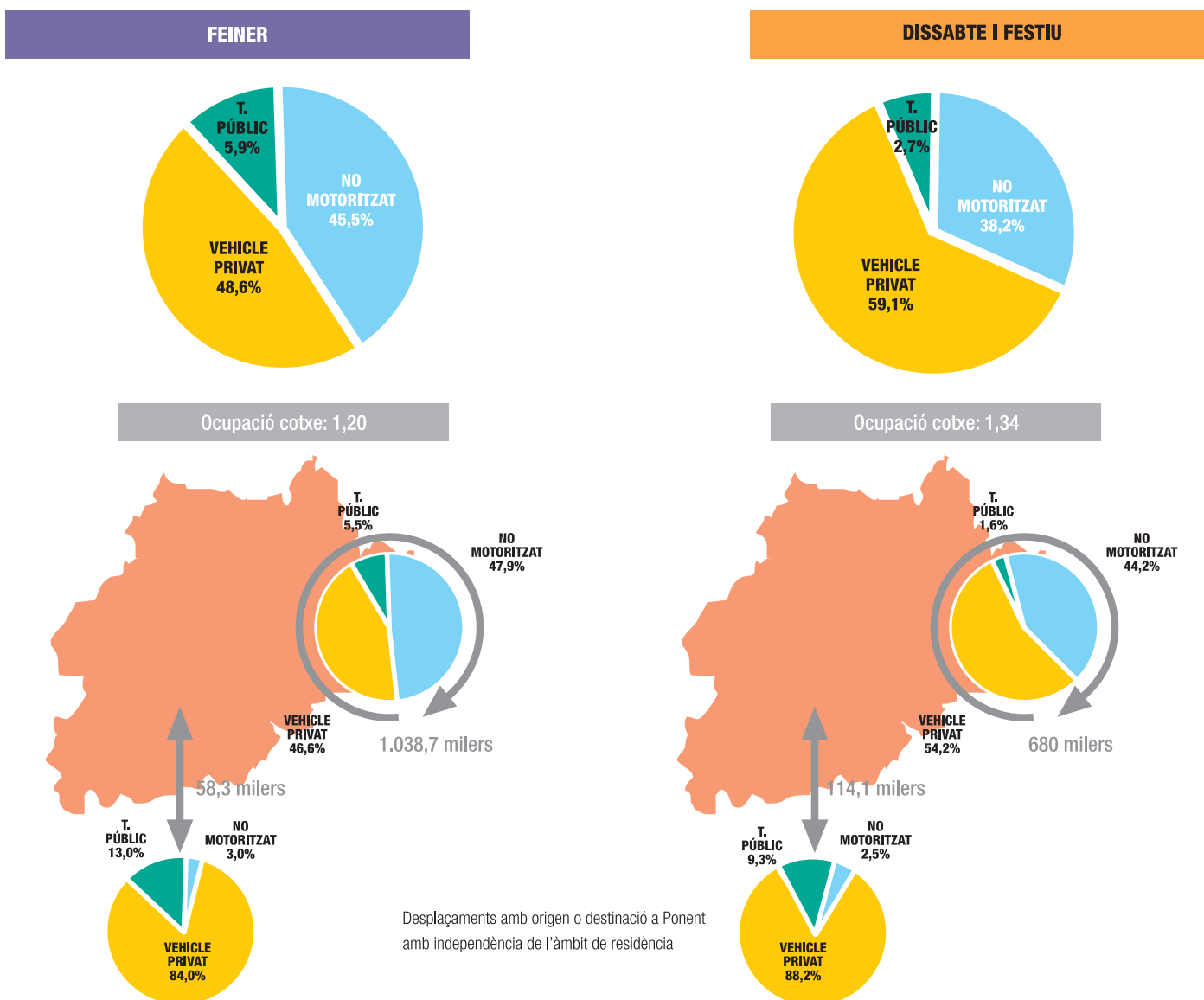
ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ
Ponent	810.839	264.744	75,4%	466.090	257.304	64,4%
TOTAL CATALUNYA	16.430.083	6.628.867	71,3%	10.359.090	5.784.683	64,2%

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Ponent	12,72	26,52	16,12	35,93
TOTAL CATALUNYA	15,00	31,53	17,87	37,70

No s'inclouen els desplaçaments dels residents amb origen i destinació fora de Catalunya

\*Temps mitjà declarat en minuts

## DISTRIBUCIÓ MODAL DELS DESPLAÇAMENTS INTERNS I DE CONNEXIÓ

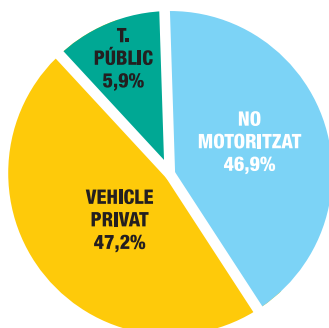


## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

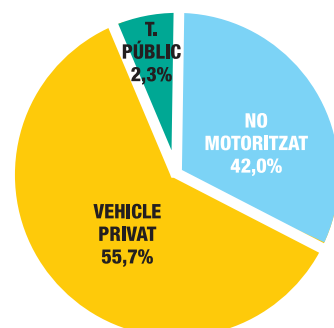
Del 1,08 milió de desplaçaments en dia feiner, un **1,58% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En dissabte i festiu la multimodalitat és disminueix fins a un 1,34%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	498.442	298.563	3.089.337	45,6	40,6	44,5
Bicicleta	14.548	10.320	93.380	1,3	1,4	1,3
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>512.990</b>	<b>308.883</b>	<b>3.182.717</b>	<b>46,9 %</b>	<b>42,0 %</b>	<b>45,9 %</b>
Autobús urbà	28.987	4.353	153.640	2,7	0,6	2,2
Autobús interurbà	8.296	2.574	46.630	0,8	0,4	0,7
<i>Total Bus</i>	<i>37.283</i>	<i>6.927</i>	<i>200.270</i>	<i>3,4</i>	<i>0,9</i>	<i>2,9</i>
Metro	1.419	306	7.707	0,1	0,0	0,1
Tramvia	74	95	559	0,0	0,0	0,0
FGC	676	0	3.380	0,1	0,0	0,0
Renfe Rodalies	1.295	356	7.188	0,1	0,0	0,1
Autobús empresa	1.889	478	10.399	0,2	0,1	0,1
Autobús escolar	16.866	518	85.363	1,5	0,1	1,2
Autocar (excursions)	1.547	5.704	19.145	0,1	0,8	0,3
Taxi	1.660	1.085	10.469	0,2	0,1	0,2
Tren regional/larg recorregut	1.283	1.263	8.940	0,1	0,2	0,1
Avió	177	223	1.331	0,0	0,0	0,0
Altres	0	0	0	0,0	0,0	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>64.168</b>	<b>16.955</b>	<b>354.751</b>	<b>5,9 %</b>	<b>2,3 %</b>	<b>5,1 %</b>
Cotxe com a conductor	373.634	259.283	2.386.737	34,2	35,3	34,4
Cotxe com a acompanyant	92.579	133.483	729.859	8,5	18,2	10,5
Moto com a conductor	16.421	5.669	93.443	1,5	0,8	1,3
Moto com a acompanyant	1.034	1.326	7.822	0,1	0,2	0,1
Furgoneta/camió	16.079	4.995	90.385	1,5	0,7	1,3
Altres	16.417	4.422	90.929	1,5	0,6	1,3
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>516.164</b>	<b>409.179</b>	<b>3.399.175</b>	<b>47,2 %</b>	<b>55,7 %</b>	<b>49,0 %</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>1.093.322</b>	<b>735.017</b>	<b>6.936.644</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>1.076.164</b>	<b>724.630</b>	<b>6.830.080</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,02</b>	<b>1,01</b>	<b>1,02</b>			

FEINER



DISSABTE I FESTIU



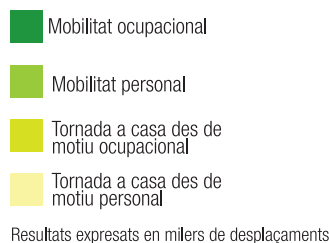
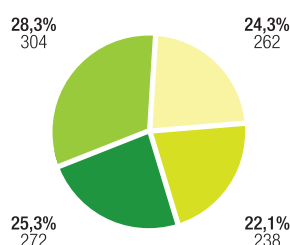
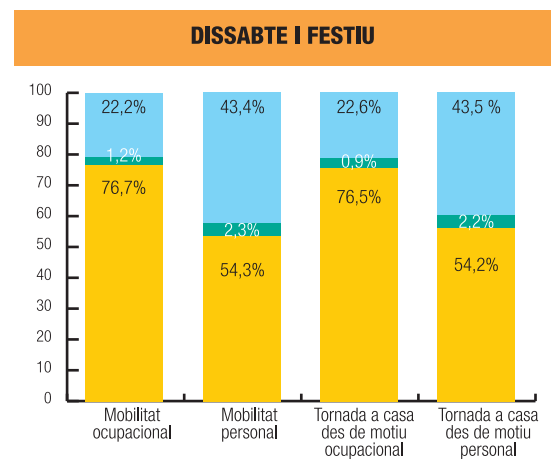
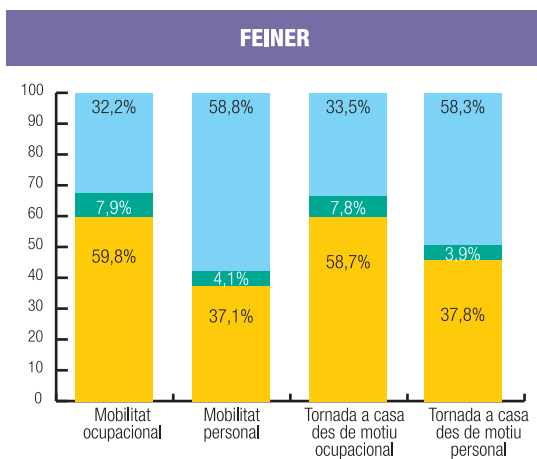
## EL MOTIU DELS DESPLAÇAMENTS

En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en dissabte i festiu gairebé el 47,9% dels desplaçaments són per motius personals i només el 4,9% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (17,5%) o estudis (7,9%).

La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (46,6%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL
Treball	187.874	34.471	1.008.312	17,5	4,8	14,8
Estudis	84.565	884	424.591	7,9	0,1	6,2
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>272.439</b>	<b>35.354</b>	<b>1.432.903</b>	<b>25,3 %</b>	<b>4,9 %</b>	<b>21,0 %</b>
Compres quotidianes	68.874	45.761	435.894	6,4	6,3	6,4
Compres no quotidianes	6.270	6.977	45.305	0,6	1,0	0,7
Acompanyar persones	43.452	13.145	243.548	4,0	1,8	3,6
Oci/diversió	53.271	116.342	499.039	5,0	16,1	7,3
Passejar	37.906	48.346	286.224	3,5	6,7	4,2
Visita amic/familiar	24.883	56.173	236.760	2,3	7,8	3,5
Gestions personals	32.185	28.459	217.845	3,0	3,9	3,2
Metge/hospital	15.694	1.613	81.695	1,5	0,2	1,2
Formació no reglada	10.552	2.143	57.046	1,0	0,3	0,8
Menjar fora no d'oci	3.428	5.207	27.554	0,3	0,7	0,4
Altres	7.433	22.570	82.302	0,7	3,1	1,2
<b>Mobilitat personal</b>	<b>303.947</b>	<b>346.737</b>	<b>2.213.211</b>	<b>28,2 %</b>	<b>47,9 %</b>	<b>32,4 %</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	237.588	33.036	1.254.012	22,1	4,6	18,4
Tornada a casa de motiu personal	262.190	309.502	1.929.954	24,4	42,7	28,3
<b>Tornada a casa</b>	<b>499.778</b>	<b>342.538</b>	<b>3.183.966</b>	<b>46,4 %</b>	<b>47,3 %</b>	<b>46,6 %</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>1.076.164</b>	<b>724.630</b>	<b>6.830.080</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

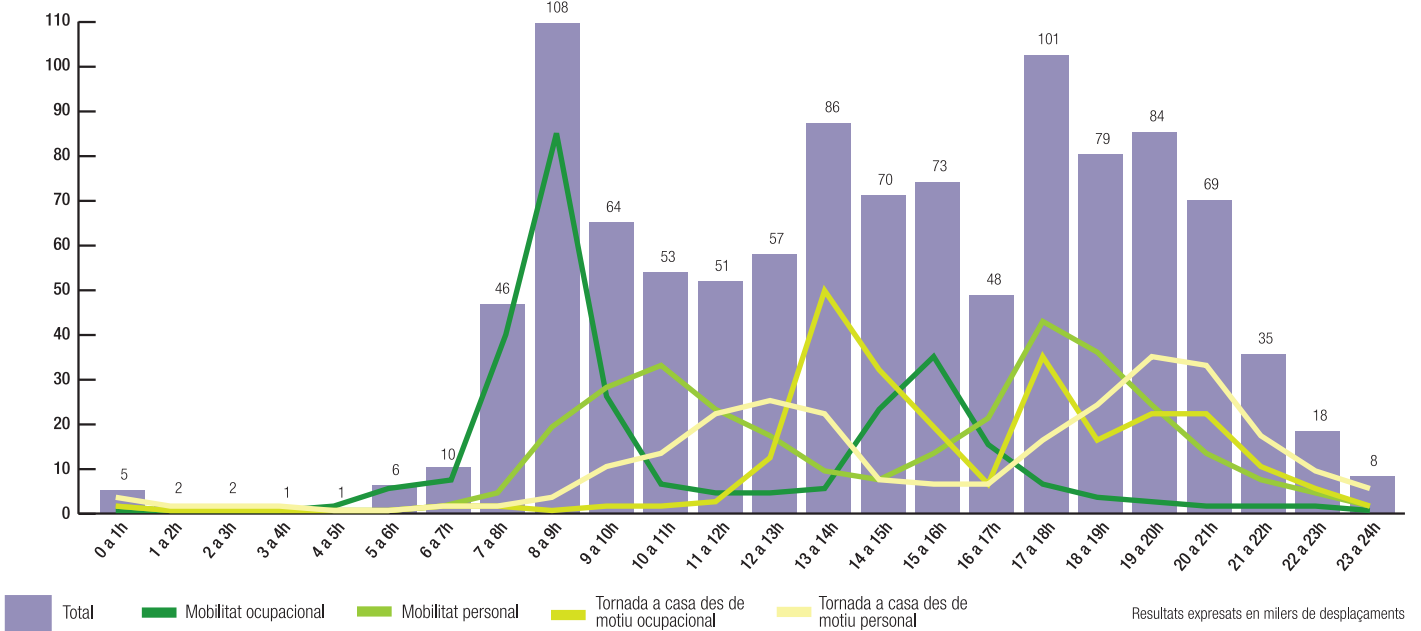
## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS



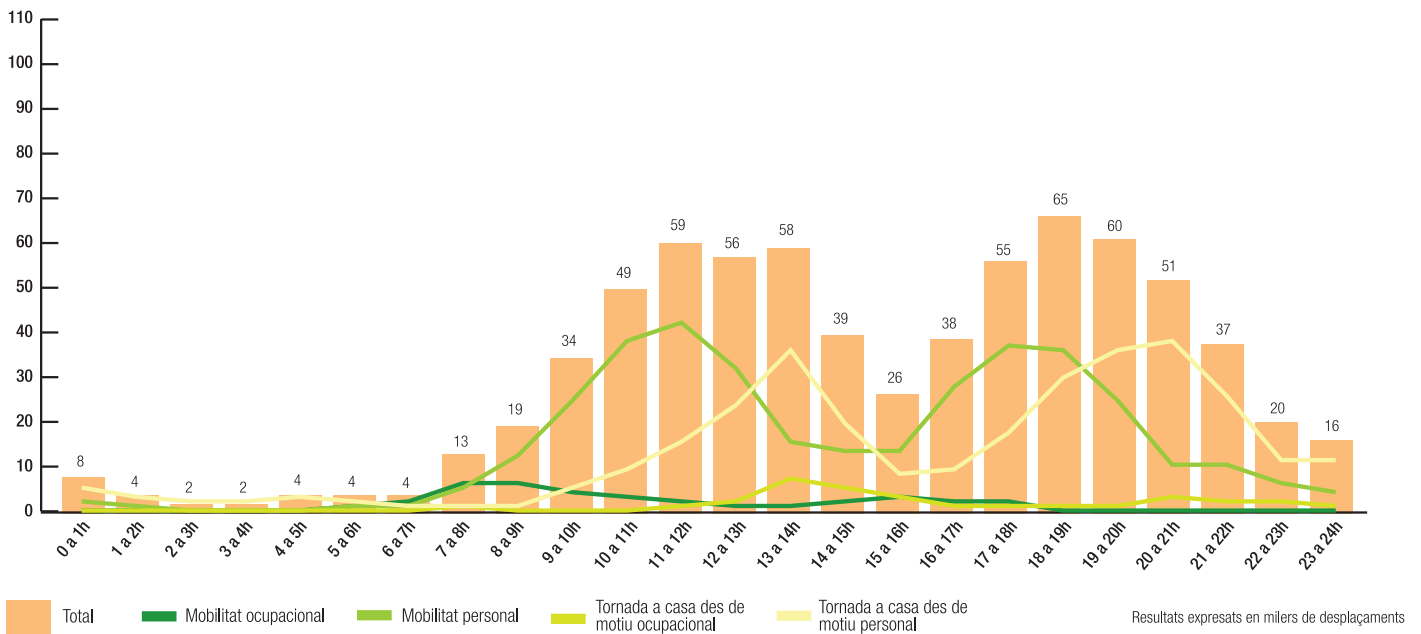
Resultats expressats en milers de desplaçaments

# DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

## FEINER



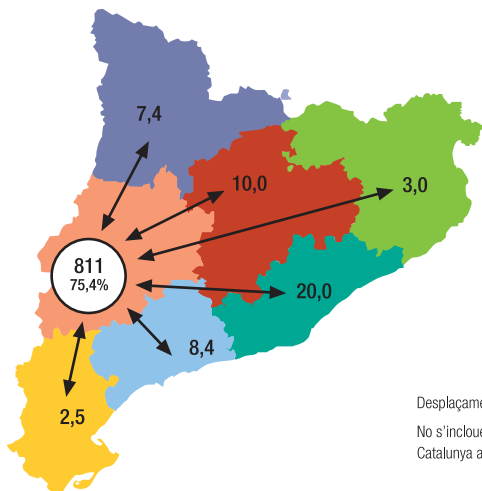
## DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL I FLUXOS DE CONNEXIÓ

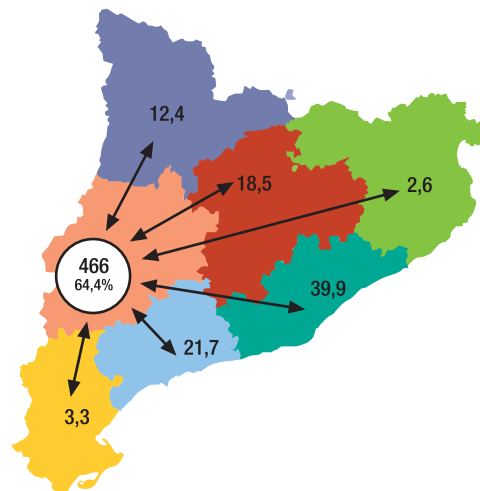
L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers  
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya

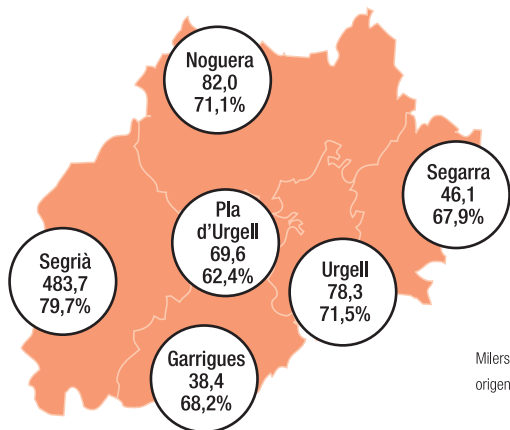
### DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ PER COMARCA DE RESIDÈNCIA

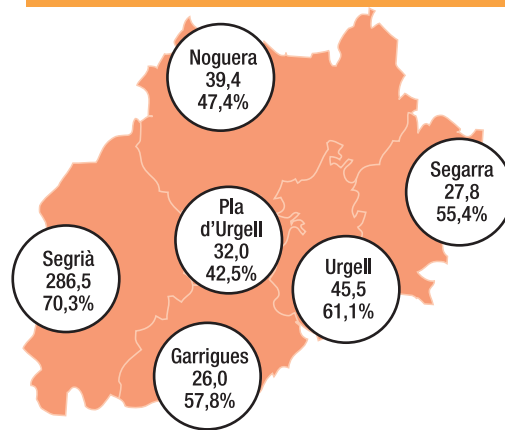
El 74,8% del total de desplaçaments efectuats per la població resident a les comarques de Ponent en dia feiner i el 62,2% en dissabte i festiu tenen l'origen i la destinació a la mateixa comarca de residència. La comarca que presenta un grau més elevat d'autocontenció és el Segrià, tant en dia feiner com en dissabte i festiu. Contràriament, la comarca que té una autocontenció més baixa és el Pla d'Urgell.

### FEINER



Milers de desplaçaments dels residents amb origen i destinació a la comarca

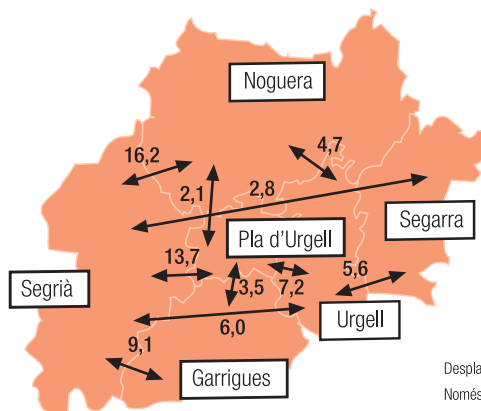
### DISSABTE I FESTIU



## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS INTERCOMARCALS

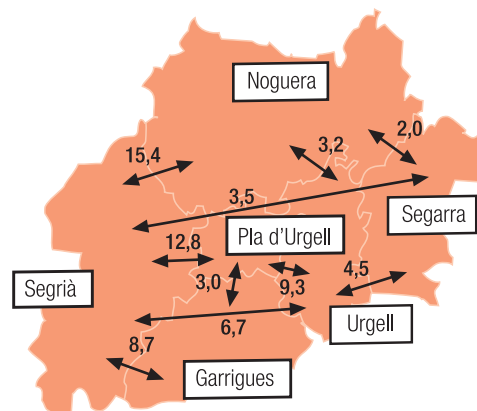
Les relacions de desplaçaments intercomarcals de major magnitud es donen entre el Segrià i la Noguera en primer lloc, i entre el Segrià i el Pla d'Urgell en segon lloc, tant en dia feiner com en dissabte i festiu.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers de desplaçaments  
Només s'han considerat els fluxos >2 milers de desplaçaments

### DISSABTE I FESTIU



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport, residents a l'àmbit de Ponent, és de 19,7 milions d'euros: 2,5 milions en transport públic (12,7 %) i 17,1 milions en transport privat (87,3 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	122.784	15,50 €	1.903 €
Taxi	36.826	16,30 €	600 €
<b>Transport públic total</b>	<b>130.775</b>	<b>19,14 €</b>	<b>2.503 €</b>
Benzina	170.925	88,70 €	15.161 €
Aparcament	166.758	8,75 €	1.459 €
Peatge	162.039	3,27 €	530 €
<b>Transport privat total</b>	<b>170.925</b>	<b>100,34 €</b>	<b>17.150 €</b>

# Alt Pirineu i Aran

## ELS DESPLAÇAMENTS SETMANALS

L'univers estudiat està constituït pels **residents a l'Alt Pirineu i Aran de 4 i més anys**.

S'ha recollit informació relativa a tots els desplaçaments realitzats pels entrevistats tant en dia feiner (de dilluns a divendres no festiu) com en dissabte i festius.

69.325 persones (residents a l'Alt Pirineu i Aran) 1,8 milions de desplaçaments setmanals* 25,45 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
1,4 milions de desplaçaments setmanals* (77,4%)	397,9 milers de desplaçaments setmanals* (22,6%)
273 milers de desplaçaments de mitjana diària*	199,0 milers de desplaçaments de mitjana diària*
3,94 desplaçaments/persona*	2,87 desplaçaments/persona*

Un **desplaçament** es correspon amb un únic motiu i pot tenir una o més **etapes** realitzades amb modes de transport diferents.

\* Desplaçaments totals (població general + professionals de la mobilitat)

## ELS DESPLAÇAMENTS DIARIS DE LA POBLACIÓ GENERAL

Les **69.325 persones residents a l'Alt Pirineu i Aran realitzen 1,6 milions de desplaçaments setmanals, 23,70 desplaçaments per persona a la setmana**. En un dia feiner, la mitjana és de 3,63 desplaçaments per persona i en un dia festiu és de 2,78 desplaçaments/persona.

1,6 milions de desplaçaments setmanals 23,70 desplaçaments persona/setmana	
FEINER	DISSABTE I FESTIU
251,4 milers de desplaçaments	192,9 milers de desplaçaments
3,63 desplaçaments/persona	2,78 desplaçaments/persona

Les dades de desplaçaments en **dia feiner** fan referència al promig diari dels desplaçaments realitzats de dilluns a divendres, mentre que les dades de desplaçaments en **dissabte i festiu** fan referència al promig diari dels dissabtes, diumenges i dies festius.

## DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA SEVA MOBILITAT

1,8 milions de desplaçaments setmanals		
Població general sense mobilitat	Població general amb mobilitat	Professionals de la mobilitat
Aquest grup comprèn les persones que no van realitzar cap desplaçament durant el dia anterior a l'entrevista.		Es caracteritzen pel fet que l'acció de desplaçar-se és un element clau en la seva ocupació: transportistes, missatgers, comercials, tècnics, etc.
4.883 persones/dia feiner	64.442 persones/dia feiner	1.524 persones/dia feiner
12.069 persones/dis. i festiu	57.256 persones/dis. i festiu	600 persones/dis. i festiu
0 desplaçaments	1.642.739 desplaçaments setmanals 76,8%	121.680 desplaçaments setmanals 23,2%

Les dades que se presenten a continuació se centren en els 1,6 milions de desplaçaments setmanals de la població general sense incloure la mobilitat professional.



## DESPLAÇAMENTS I TEMPS. PERSPECTIVA MUNICIPAL

En funció de l'àmbit de residència dels individus s'han distribuït els seus desplaçaments segons siguin **intramunicipals** o **intermunicipals**.

S'entén per desplaçaments intramunicipals aquells que tenen com a origen i destinació un mateix municipi de l'Alt Pirineu i Aran i per desplaçaments intermunicipals aquells que connecten dos municipis.

ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER			DISSABTE I FESTIU		
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	AUTOCONTENCIÓ
Alt Pirineu i Aran	184.032	66.234	73,5%	135.017	56.721	70,4%
TOTAL CATALUNYA	16.430.083	6.628.867	71,3%	10.359.090	5.784.683	64,2%

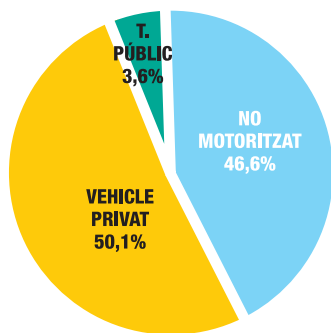
ÀMBIT TERRITORIAL DE RESIDÈNCIA	FEINER		DISSABTE I FESTIU	
	TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*		TEMPS MITJÀ DE DESPLAÇAMENT (min.)*	
	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTRAMUNICIPAL	DESPLAÇAMENT INTERMUNICIPAL
Alt Pirineu i Aran	11,94	33,58	16,60	40,96
TOTAL CATALUNYA	15,00	31,53	17,87	37,70

No s'inclouen els desplaçaments dels residents amb origen i destinació fora de Catalunya

\* Temps mitjà declarat en minuts

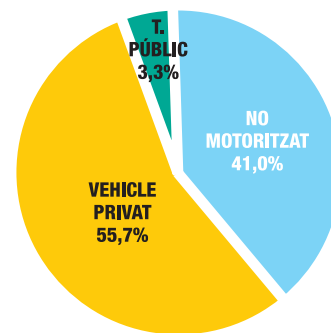
## DISTRIBUCIÓ MODAL DELS DESPLAÇAMENTS INTERNS I DE CONNEXIÓ

### FEINER

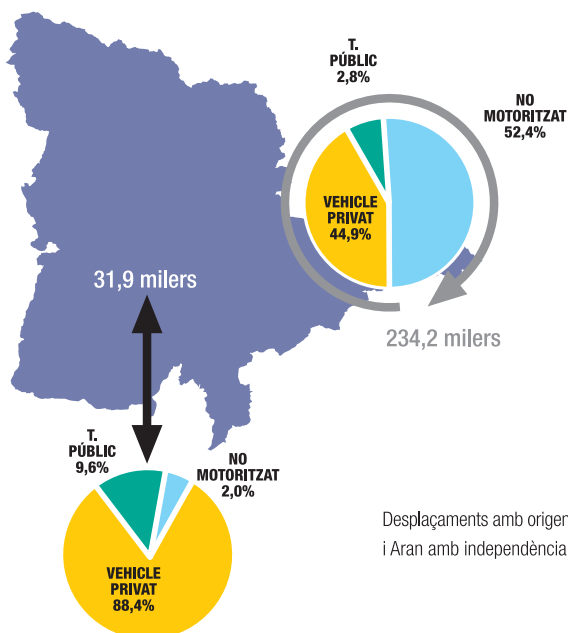


Ocupació cotxe: 1,20

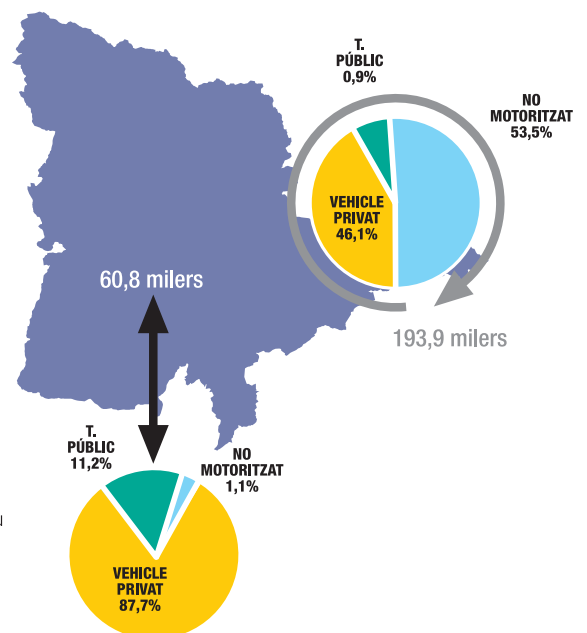
### DISSABTE I FESTIU



Ocupació cotxe: 1,35



Desplaçaments amb origen o destinació a l'Alt Pirineu i Aran amb independència de l'àmbit de residència

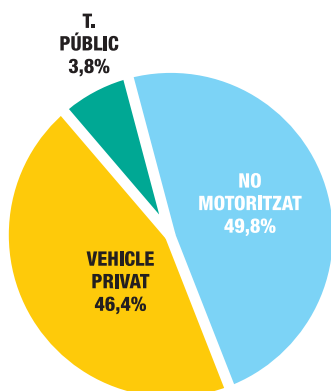


## L'ÚS DELS MODES DE TRANSPORT: ETAPES

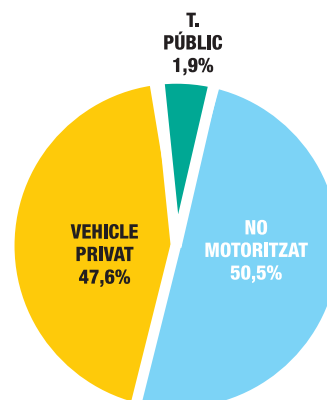
Dels 251,4 milers de desplaçaments en dia feiner, un **2,4% són multimodals**: estan constituïts per més d'una etapa. En dissabte i festiu la multimodalitat és també d'un 2,4%.

MITJÀ DE TRANSPORT	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Peu	125.619	97.356	822.808	48,8	49,3	48,9
Bicicleta	2.541	2.377	17.460	1,0	1,2	1,0
<b>Subtotal no motoritzat</b>	<b>128.160</b>	<b>99.733</b>	<b>840.269</b>	<b>49,8%</b>	<b>50,5%</b>	<b>49,9%</b>
Autobús urbà	597	350	3.685	0,2	0,2	0,2
Autobús interurbà	1.333	1.116	8.896	0,5	0,6	0,5
<i>Total bus</i>	<i>1.930</i>	<i>1.466</i>	<i>12.581</i>	<i>0,7</i>	<i>0,7</i>	<i>0,7</i>
Metro	509	286	3.117	0,2	0,1	0,2
Tramvia	10	0	49	0,0	0,0	0,0
FGC	113	0	567	0,0	0,0	0,0
Rodalies Renfe	319	163	1.921	0,1	0,1	0,1
Autobús empresa	446	72	2.372	,2	0,0	0,1
Autobús escolar	4.753	294	24.354	1,8	0,1	1,4
Autocar (excursions)	418	801	3.692	0,2	0,4	0,2
Taxi	1.078	495	6.381	0,4	0,3	0,4
Tren regional/llarg recorregut	150	84	919	0,1	0,0	0,1
Avió	25	0	126	0,0	0,0	0,0
Altres	51	165	585	0,0	0,1	0,0
<b>Subtotal Transport Públic</b>	<b>9.803</b>	<b>3.826</b>	<b>56.666</b>	<b>3,8%</b>	<b>1,9%</b>	<b>3,4%</b>
Cotxe com a conductor	90.192	59.698	570.356	35,0	30,2	33,9
Cotxe com a acompanyant	23.187	32.236	180.406	9,0	16,3	10,7
Moto com a conductor	1.676	1.063	10.507	0,7	0,5	0,6
Moto com a acompanyant	39	0	197	0,0	0,0	0,0
Furgoneta/camió	3.745	793	20.312	1,5	0,4	1,2
Altres	750	263	4.276	0,3	0,1	0,3
<b>Subtotal Transport Privat</b>	<b>119.590</b>	<b>94.053</b>	<b>786.054</b>	<b>46,4%</b>	<b>47,6%</b>	<b>46,7%</b>
<b>Total Etapes</b>	<b>257.563</b>	<b>197.612</b>	<b>1.682.988</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>251.383</b>	<b>192.912</b>	<b>1.642.739</b>			
<b>Ràtio Etapes/Desplaçaments</b>	<b>1,02</b>	<b>1,02</b>	<b>1,02</b>			

FEINER



DISSABTE I FESTIU



## EL MOTIU DELS DESPLAÇAMENTS

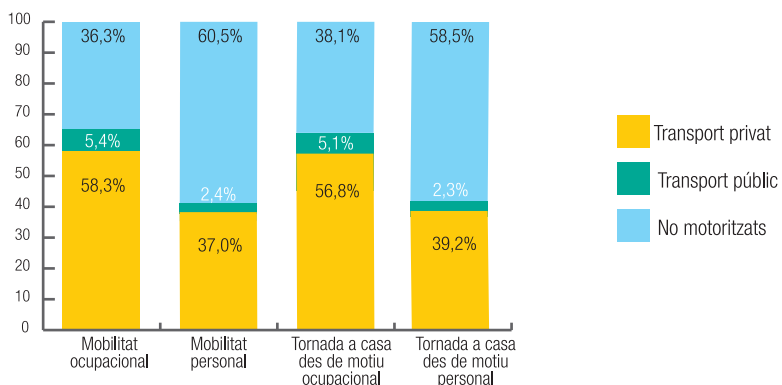
En relació al motiu dels desplaçaments, s'observen diferències significatives segons el dia analitzat. Mentre que en dissabte i festiu el 46,1% dels desplaçaments són per motius personals i només el 7,9% per motius ocupacionals, en dia feiner, un de cada quatre desplaçaments són per motiu de treball (19,1%) o estudis (6,8%).

La important proporció de desplaçaments de tornada a casa (45,3%) confirma la **tendència pendular de la mobilitat**.

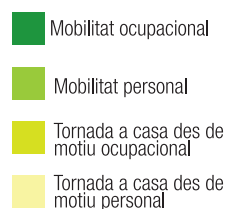
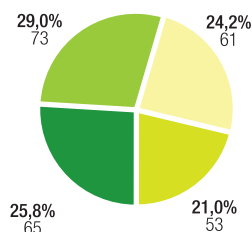
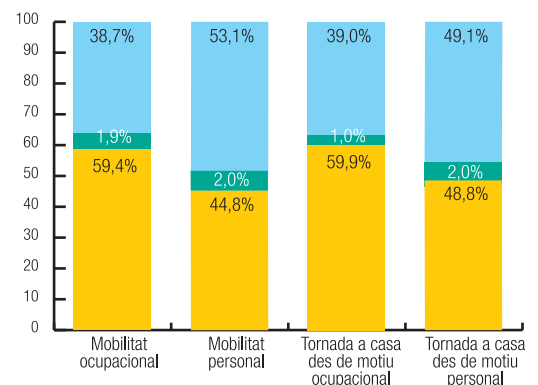
MOTIU	FEINER	DISSABTE I FESTIU	TOTAL SETMANAL	FEINER %	DISSABTE I FESTIU %	TOTAL SETMANAL %
Treball	48.036	14.866	269.914	19,1	7,7	16,4
Estudis	17.079	302	85.999	6,8	0,2	5,2
<b>Mobilitat ocupacional</b>	<b>65.115</b>	<b>15.169</b>	<b>355.914</b>	<b>25,9%</b>	<b>7,9%</b>	<b>21,7%</b>
Compres quotidianes	16.060	16.680	113.658	6,4	8,6	6,9
Compres no quotidianes	1.366	1.655	10.142	0,5	0,9	0,6
Acompanyar persones	7.945	2.711	45.145	3,2	1,4	2,7
Oci/diversió	12.869	27.292	118.927	5,1	14,1	7,2
Passejar	11.055	17.365	90.007	4,4	9,0	5,5
Visita amic/familiar	6.096	10.128	50.737	2,4	5,3	3,1
Gestions personals	6.939	4.239	43.174	2,8	2,2	2,6
Metge/hospital	3.775	673	20.220	1,5	0,3	1,2
Formació no reglada	2.450	913	14.074	1,0	0,5	0,9
Menjar fora no d'oci	1.445	2.268	11.761	0,6	1,2	0,7
Altres	3.067	5.021	25.379	1,2	2,6	1,5
<b>Mobilitat personal</b>	<b>73.067</b>	<b>88.945</b>	<b>543.224</b>	<b>29,1%</b>	<b>46,1%</b>	<b>33,1%</b>
Tornada a casa de motiu ocupacional	52.557	13.019	288.825	20,9	6,7	17,6
Tornada a casa de motiu personal	60.643	75.779	454.775	24,1	39,3	27,7
<b>Tornada a casa</b>	<b>113.201</b>	<b>88.798</b>	<b>743.600</b>	<b>45,0%</b>	<b>46,0%</b>	<b>45,3%</b>
<b>Total Desplaçaments</b>	<b>251.383</b>	<b>192.912</b>	<b>1.642.738</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

## MOTIU I MODE DELS DESPLAÇAMENTS

### FEINER



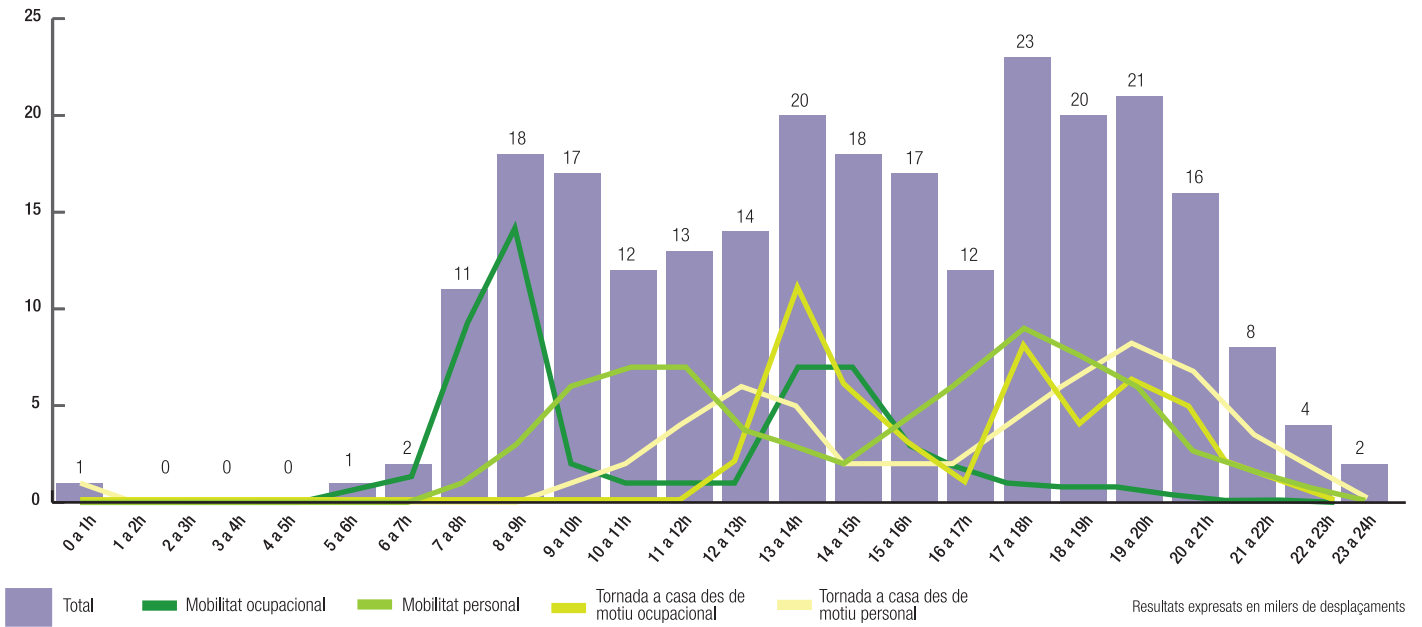
### DISSABTE I FESTIU



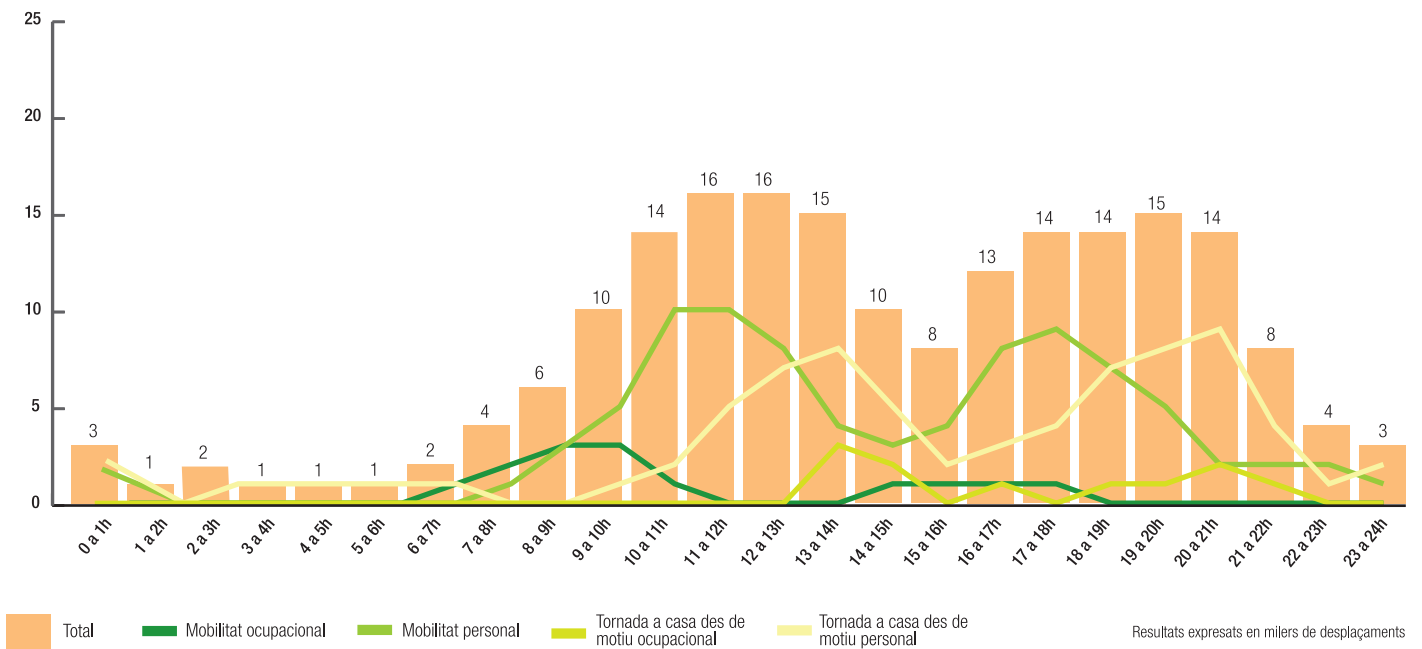
Resultats expressats en milers de desplaçaments

# DISTRIBUCIÓ HORÀRIA DELS DESPLAÇAMENTS

## FEINER



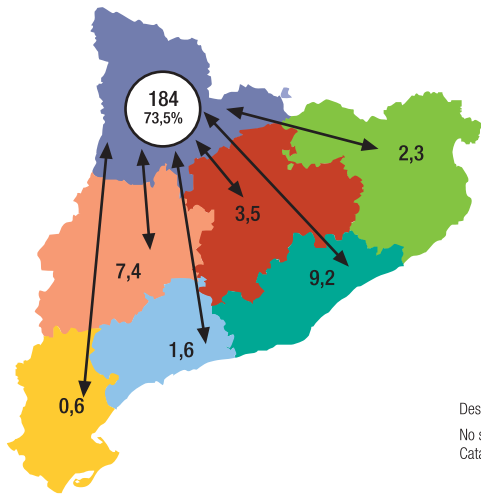
## DISSABTE I FESTIU



## L'AUTOCONTENCIÓ MUNICIPAL I FLUXOS DE CONNEXIÓ

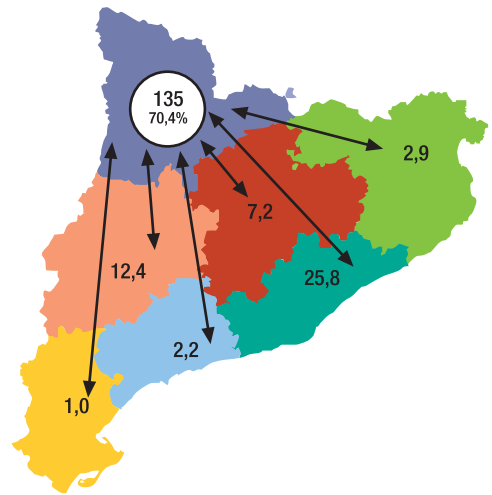
L'autocontenció municipal correspon al percentatge de desplaçaments intramunicipals respecte al total de desplaçaments realitzats.

### FEINER



Desplaçaments expressats en milers.  
No s'inclouen els desplaçaments realitzats pels residents a Catalunya amb origen i destinació fora de Catalunya

### DISSABTE I FESTIU

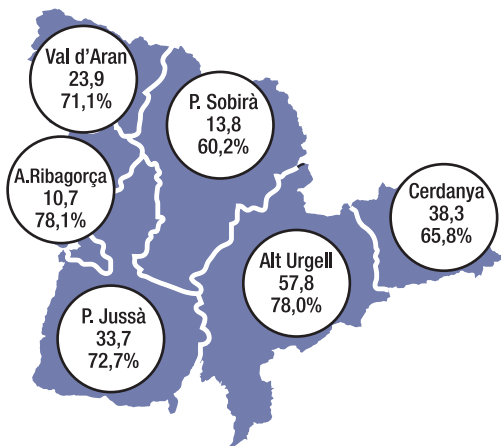


## L'AUTOCONTENCIÓ PER COMARCA DE RESIDÈNCIA

El 71,6% del total de desplaçaments efectuats per la població resident a l'Alt Pirineu i Aran en dia feiner i el 57,0% en dissabte i festiu tenen l'origen i la destinació a la mateixa comarca de residència.

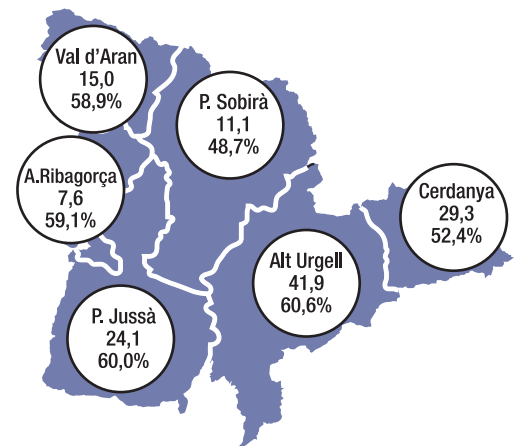
Les comarques que presenten un grau més elevat d'autocontenció en dia feiner són l'Alta Ribagorça i l'Alt Urgell, i en dissabte i festiu l'Alt Urgell i el Pallars Jussà. La comarca que presenta un menor grau d'autocontenció tant en dia feiner com en dissabte i festiu és el Pallars Sobirà.

### FEINER



Milers de desplaçaments dels residents amb origen i destinació a la comarca

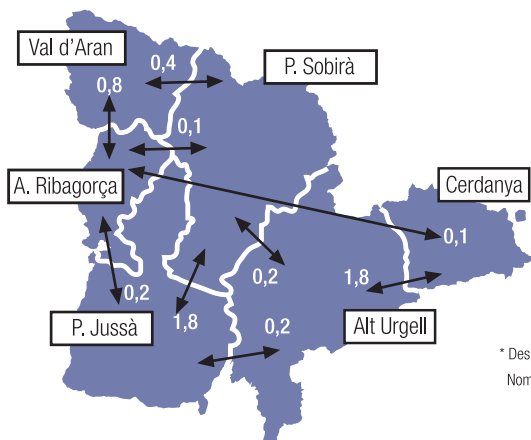
### DISSABTE I FESTIU



## PRINCIPALS DESPLAÇAMENTS INTERCOMARCALS

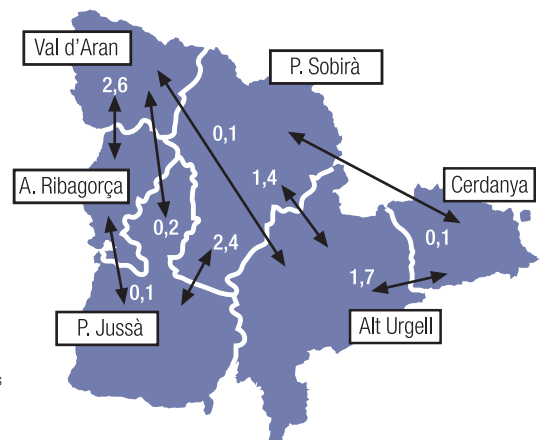
Les relacions de desplaçaments intercomarcals de major magnitud es donen entre el Pallars Jussà i el Pallars Sobirà i entre l'Alt Urgell i la Cerdanya en dia feiner, i entre l'Alta Ribagorça i la Val d'Aran en cap de setmana i festiu.

### FEINER



\* Desplaçaments expressats en milers.  
Només s'han considerat els fluxos > 100 desplaçaments

### DISSABTE I FESTIU



## DESPESA MENSUAL DECLARADA EN TRANSPORT PÚBLIC I TRANSPORT PRIVAT

La despesa mensual declarada dels usuaris dels diferents mitjans de transport, residents a l'Alt Pirineu i Aran, és de 5,3 milions d'euros: 0,7 milions en transport públic (13,7%) i 4,6 milions en transport privat (86,3 %).

TIPUS DE TRANSPORT	POBLACIÓ USUÀRIA	DESPESA MENSUAL MITJANA PER USUARI	DESPESA MENSUAL TOTAL (MILERS)
Transport públic col·lectiu	30.231	14,58 €	441 €
Taxi	17.374	16,42 €	285 €
<b>Transport públic total</b>	<b>35.218</b>	<b>20,61 €</b>	<b>726 €</b>
Benzina	41.006	93,29 €	3.825 €
Aparcament	40.171	9,05 €	364 €
Peatge	38.488	9,53 €	367 €
<b>Transport privat total</b>	<b>41.006</b>	<b>111,10 €</b>	<b>4.556 €</b>

# FITXA TÈCNICA

## Univers

Residents a Catalunya de 4 i més anys.

## Mostra

Mostreig aleatori estratificat polietàpic. La mostra està integrada per 106.091 persones (24.789 en dissabte i festiu). Amb una confiança del 95,5% i sota el supòsit de mostratge aleatori simple i màxima indeterminació ( $p=q=0,5$ ), l'error màxim és:  $\pm 0,31\%$  en dia feiner i  $\pm 0,64\%$  en dissabte i festiu.

## Mètode d'enquestació

Enquesta telefònica mitjançant metodologia CATI.

## Període d'enquestació

Dues onades, 28 març – 2 juny i 27 setembre – 1 desembre de 2006

## Treball de camp

Realitzat per Instituto DYM, Institut Opinòmetre, UTE Opina / Apolda i TNS

	ENTREVISTES	ERROR RELATIU
<b>Regió Metropolitana de Barcelona</b>	45.184	$\pm 0,47\%$
<b>Comarques gironines</b>	12.648	$\pm 0,89\%$
<b>Camp de Tarragona</b>	10.706	$\pm 0,97\%$
<b>Terres de l'Ebre</b>	8.020	$\pm 1,12\%$
<b>Comarques Centrals</b>	11.482	$\pm 0,93\%$
<b>Ponent</b>	10.651	$\pm 0,97\%$
<b>Alt Pirineu - Aran</b>	7.400	$\pm 1,16\%$
<b>TOTAL CATALUNYA</b>	<b>106.091</b>	<b><math>\pm 0,31\%</math></b>



**Generalitat de Catalunya**  
**Departament de Política Territorial**  
**i Obres Públiques**

Av. Josep Tarradelles, 2-6  
08029 Barcelona  
[www.gencat.cat](http://www.gencat.cat)

**Autoritat del Transport Metropolità,**  
**Consorci per a la coordinació del**  
**transport públic de l'àrea de Barcelona**

C. Muntaner, 315-321  
08021 Barcelona  
[www.atm.cat](http://www.atm.cat)