



Título:

Autor: Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Fecha: 01/01/1988

Número: 0146

Primera Part



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

2. Demografia

2.1. Evolució de la població.

2.2. Components del creixement.

2.2.1. El creixement vegetatiu.

2.2.1.1. la mortalitat.

2.2.1.2. la natalitat.

2.2.2. El creixement migratori.

2.3. Estructura de la població.

2.3.1. Estructura per sexes.

2.3.2. Estructura per edats . La piràmide d'edats i sexes.

2.3.3. Estructura segons l'estat civil.

2.3.4. Estructura segons la seva naturalesa.

2.4. Distribució espacial de la població.

2.4.1. Densitat de població als barris i als districtes.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

de l'evolució econòmica i social, podem distingir quatre grups temporals que, evidentment, inclouen la separació de les principals etapes de la història econòmica del poble. La periodificació és la següent:

- des de 1860 fins a 1900.
- des de 1900 fins a 1930.
- des de 1930 fins a 1975.
- des de 1975 fins a l'actualitat.

A grans trets, l'evolució d'aquests cent vint-i-nou anys és reflexe de la incorporació de l'economia catalana a un model de desenvolupament industrial que s'ha caracteritzat per l'augment de la població. Aquest creixement s'ha produït amb diferents intensitats al llarg del segle i mig considerat.

En la periodificació abans explicitada s'ha seguit al criteri de diferenciar les etapes segons els ritmes de creixement.

EVOLUCIÓ DE LA POBLACIÓ DEL BARCELONÈS

: M U N I C I P I S :	1857	:	1860	:	1877	:	1887	:	1897	:	1900	:	1910
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:BADALONA :	10,485	:	12,060	:	13,758	:	15,974	:	18,075	:	19,240	:	20,957
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:BARCELONA :	235,060	:	249,209	:	353,853	:	405,913	:	519,497	:	544,047	:	595,632
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:ESPLUGUES DE LLOBR.:	784	:	881	:	1,266	:	1,017	:	1,025	:	1,057	:	1,470
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:L'HOSPITALET DE LL.:	3,072	:	3,311	:	3,643	:	4,295	:	4,975	:	4,948	:	6,905
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:SANT ADRIÀ DE BESÒS:	332	:	329	:	291	:	271	:	381	:	418	:	494
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:SANT JUST DESVERN :	961	:	944	:	804	:	1,144	:	1,131	:	1,101	:	1,192
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:STA.COLOMA DE GR. :	1,304	:	1,331	:	1,602	:	1,632	:	1,474	:	1,510	:	1,869
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
: T O T A L :	251,998	:	268,065	:	375,217	:	430,246	:	546,558	:	572,321	:	628,519
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

FONT: * "El movimiento demográfico en Catalunya durante los últimos cien años" José Iglesias Fort(1961).

* "Població dels actuals termes municipals 1900-1981" (INE).

* "Padrons Municipals d'habitants de 1986." Ajuntaments de Catalunya i Consorci d'Informació i Documentació de Catalunya.

1920	1930	1940	1950	1960	1970	1981	1986
29,361	44,291	48,284	61,654	92,257	162,888	227,744	225,016
721,869	1,005,565	1,081,175	1,280,179	1,557,863	1,745,142	1,754,900	1,701,812
1,504	3,218	3,548	4,318	12,393	29,474	45,834	47,576
12,360	37,650	51,249	71,580	122,813	241,978	294,033	279,779
1,073	6,515	8,342	10,227	15,801	24,452	36,052	34,763
1,386	2,328	2,738	2,931	6,401	9,226	11,012	11,590
2,728	12,930	17,318	15,281	32,590	106,711	140,588	135,239
770,281	1,112,497	1,212,654	1,446,170	1,840,118	2,319,871	2,510,163	2,435,775



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Des de mitjan del segle XIX fins a 1900, la població de Santa Coloma de Gramenet creix amb un ritme moderat. Al llarg del segle XX, però, es produeix una acceleració del creixement que arriba a assolir unes proporcions espectaculars en els anys següents a 1950. En aquesta primera meitat del segle, es distingeixen dos períodes que no s'ajusten a la situació de creixement moderat. El primer d'ells es produeix a la dècada dels anys vint. Entre 1920 i 1930, se situa un màxim demogràfic degut, bàsicament a l'arribada massiva d'immigració. En canvi, a la dècada següent, de 1930 a 1940, es localitza un mínim degut a la situació prebèlica i a la guerra civil. En conjunt, la característica general, és de moderació del ritme de creixement demogràfic.

A partir de la dècada dels cinquanta, el creixement de la població s'accelera, essent espectacular a partir dels anys seixanta fins a mitjans de la dècada següent, aproximadament. El model demogràfic que impera en aquesta període es caracteritza per la importància decisiva de la immigració. En vint anys, la població del



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Barcelona creix en un milió de persones, el que significa una guanyada de 100.000 habitants per mil·lions.

La crisi econòmica que es manifesta a l'interior d'Espanya a partir de 1975, marca el final d'aquest model demogràfic caracteritzat per l'arribada massiva de corrents migratòries. Tota Catalunya entra en un procés d'estancament demogràfic. Les àrees més polaritzades en el sector secundari són les que pateixen més fortament aquest canvi de tendència. Concretament, el Barcelonès perd població en el quinquenni comprès entre 1981 i 1986, fet que es produeix per primera vegada en els darrers cent cinquanta anys.

Aquestes serien les línies bàsiques de l'evolució de la població catalana en el darrer segle i mig. La ciutat de Santa Coloma de Gramenet segueix, a grans trets, les mateixes tendències però amb unes particularitats molt concretes, com es veurà a continuació en l'anàlisi de les dades resultants del procés de periodificació.



- PRIMERA ETAPA - (1857-1900).

Com s'ha assenyalat anteriorment, el tret característic de l'evolució demogràfica catalana és l'augment moderat de la població. Aquest creixement global feble no està distribuït homogèneament per tot el territori.

La segona meitat del segle passat es correspon amb la primera fase de la industrialització. És en aquest moment quan "es dibuixen les línies mestres del procés de reajustament entre homes i territori típic del nou model socioeconòmic, model que, d'una forma resumida, podem definir com d'eclosió urbana i d'èxode rural. (...). El creixement fort d'unes quantes ciutats i la decadència indiscriminada de la resta del territori, són la característica fonamental d'aquesta etapa a Catalunya" (*).

(*) T. Vidal : "Evolució de la població (1857-1900)".



Fig. 17. Evolució de la població de Santa Coloma de Gramenet.

La localització de la qual es deriva, es deu sobretot a l'augment de la població de la ciutat de Barcelona, la qual degut a zones urbanes descapitalitzades amplies zones del territori català, fins tant a que el creixement vegetatiu del període es caracteritza per a ésser molt baix o inclús negatiu alguns anys. L'existència d'una elevada mortalitat juntament amb la prematura caiguda de la natalitat en són les causes.

Entre 1857 i l'inici del segle vint, la població del Barcelonès creix en trescentes vint mil persones, el que suposa una taxa de creixement anual mig (TCAM) del 18,67 per mil. La quasi totalitat d'aquest augment absolut és degut a l'increment de població de Barcelona. Efectivament, aquest període es caracteritza per la gran localització del creixement demogràfic a la capital catalana. L'augment de població que experimenta la ciutat de Gramenet és degut a



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Mapa de l'expansió migratòria a Santa Coloma de Gramenet, a partir dels seus territoris de l'època.

La resta de municipis que conformen la comarca del Baix Llobregat també experimenta un creixement de població, però el que experimenta més augment de població en termes absoluts, són mil persones, però la seva TCAM, al 18,7 per mil, és inferior a la total del Barcelonès (19 per mil).

Santa Coloma de Gramenet passa de tenir mil trescents habitants l'any 1857 a tenir-ne mil cinc-cents a l'inici del segle, el que significa que la TCAM va ésser del 3,4 per mil. A principis del segle vint, Santa Coloma de Gramenet continua essent un petit municipi rural.

- SEGONA ETAPA : 1900-1950.

Les dades proporcionades al llarg del segle són testimoni d'augment de població, però que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Alguns dels aspectes més destacats de l'evolució demogràfica de l'entorn urbà de la resta de països occidentals, les dues guerres mundials, l'augment de la producció agrícola i la crisi de 1929, així com en el cas espanyol a la guerra civil, caracteritzen a la primera meitat d'aquest segle com un període de desenvolupament moderat a tota Catalunya.

Per major claredat, es subdividiran aquestes cinc dècades en dues etapes que tindran com a any fronterer a 1930.

Des de l'inici del segle fins a l'any trenta, l'augment de l'immigració i la lleugera recuperació del component vegetatiu del creixement, provoquen un increment de població que s'aturarà en els anys següents degut, bàsicament, a la guerra civil.

1900-1930 :

En els trenta anys que transcorren entre l'inici del segle i 1930, Barcelona mantindrà el seu paper de producció dels grans mercats, tant a nivell



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

durant la dècada vintencenària, l'augment de la demanda de força de treball que fa créixer la qualitat de vida a la ciutat. És a partir d'aquesta època que la ciutat comença a experimentar la influència directa de les zones rurals, provocant l'arrel·lació dels primers grups contingents immigratoris foranis, essencialment procedents de Múrcia i d'Àragó. La construcció del metro i les obres de l'exposició internacional de 1929 són els motius que generen aquesta forta demanda de mà d'obra.

Barcelona expulsa als obrers nousvinguts cap a la perifèria, provocant, d'aquesta manera, l'inici de la suburbanització de l'àrea metropolitana. Aquest és el cas de Santa Coloma de Gramenet, que en la dècada dels anys vint presenta una TCAM del 130 per mil. La ciutat multiplica en aquests deu anys la seva població per cinc, que en xifres absolutes significa un augment de deu mil persones sobre un cens inicial de dos mil setcenta ciutadans.

Pert d'aquest augment, és degut a l'assentament



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

dur del terme municipal en un 100% de la població de les barriades de Montjuïc, de Montcada i de la Barceloneta, de l'entorn de l'Hospitalet de l'Orri i de l'entorn de l'Hospitalet de l'Orri i de l'entorn de l'Hospitalet de l'Orri.

En mitjà de població la TCAM en el període, el 120 per mil, amb la més alta, presentant la ciutat al llarg del segle, essent superior l'edificació de mil punts, a la TCAM de la dècada dels seixanta.

L'Hospitalet de Llobregat i Sant Adrià del Besòs també experimenten una evolució cap a la suburbanització similar. El primer d'aquests dos municipis presenta una TCAM en la dècada dels anys vint del 112 per mil i Sant Adrià del 167 per mil. Badalona, en canvi, presenta un creixement més uniforme al llarg del període, amb TCAM que oscil·len al voltant del 35 per mil.

L'importància d'aquest primer corrent migratori queda palesa en el fet que, a l'any 1930, el 40% dels catalans havien nascut a l'exterior, de les Illes, principalment a Mallorca i Aragó. Però



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

La població convergent dels quals s'observa el principi d'immobilització de la població a l'actualitat.

1930-1950 :

Aquesta segona subetapa que s'inicia amb la crisi internacional de l'any 1929, està determinada a l'estat espanyol per la guerra civil. La guerra provoca un augment de la mortalitat, en particular dels joves, i una caiguda de la natalitat que comportarà posteriorment l'aparició de generacions buides que, al no satisfer quantitativament la demanda de mà d'obra de la dècada dels seixantes, són originadores, en part, dels grans corrents migratoris.

Aquests són els aconteixements demogràfics més destacables. Pel que fa a la fiabilitat de les dades, s'ha de dir que el cens de 1940 és de dubtosa fiabilitat atesa la particular situació en la que es va realitzar. És per aquest motiu que s'ha de relativitzar l'augment de població que té



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Lloc 1: Santa Coloma de Gramenet a la dècada dels anys trenta i la posterior pujada a la dècada següent. En el transcurs d'aquests vint anys, la població va començar creixent molt més lentament a ritmes clarament inferiors als de la dècada precedent. La TCM d'aquests vint anys és el 6,4 per mil que està per sota inclòs de la del Barcelonès.

El municipi de major taxa és L'Hospitalet de Llobregat amb el 32 per mil, seguit de Barcelona amb el 28 per mil i de Badalona amb el 17 per mil.

-TERCERA ETAPA: 1950 - 1975

L'any 1950 es podria dir que marca l'inici del nou cicle demogràfic català que es caracteritza pel fort component immigratori del creixement que comportarà a la segona dècada del període una recuperació de la taxa de creixement vegetatiu.

La primera dècada d'aquest quart de segle es



l'estudi del fenomen demogràfic i el seu desenvolupament, el creixement exponencial dels anys següents. Any després, la població del Barcelonès creix en més de mig milió de persones. El desenvolupament d'aquesta ciclo expansiu es produeix, aproximadament, en el darrer quinquenni. Els saldos migratoris patiran un fort decrement com a conseqüència de l'inici de la crisi econòmica passant, en molts casos, a ésser negatius en els anys següents.

L'estudi del període d'elevada immigració continua essent fonamental atès que el seu impacte "estarà present, molt de temps, car les estructures demogràfiques creades per l'esmentat procés presenten unes potencialitats, especialment diferencials que són la clau de la dinàmica futura." * (pag. 111 Atlas)

En aquesta etapa, Barcelona ja presenta clars símptomes de saturació. Entre 1950 i 1970, la població del Barcelonès augmenta en termes absoluts en quasi noucent mil persones, de les quals



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

La taxa aplicada sobre els terrenys que s'urbanitzen a la
la capital i la participació relativa de Barcelona
en l'ingrés del nombre d'habitatges que la ciutat
ha anat desenvolupant. La capital potser afegir
ques el cent per cent del creixement a significar
qualcom més de la meitat d'aquest.

Són els altres municipis que conformen el
Barcelonès els que experimenten creixements
espectaculars.

TAXES DE CREIXEMENT ANUAL MIG (per mil).

	1950/60	1960/70	1970/75
Badalona	39,76	55,36	43,36
Barcelona	19,57	11,34	4,05
Esplugues	96,59	81,59	49,99
L'Hospitalet	52,71	65,33	39,83
Sant Adrià	42,80	42,98	23,08
Sant Il·líc	74,38	76,19	13,80
Santa Coloma	72,08	106,12	49,55



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

BARCELONÈS 30,07 30,07 0,00

NOTA: Estat actualitzat respecte a les dades del
període anterior.

A la taula es pot observar l'evolució de les taxes
de creixement anual d'aquest vint-i-cinc anys pels
municipis del Barcelonès.

Al llarg d'aquest quart de segle, la població de la
comarca ha augmentat en un milió d'habitants, és a
dir, a raó de quaranta mil persones addicionals per
any. Aquest espectacular creixement és degut a la
força onada immigratòria que reb la comarca atreta
per l'inici del desenvolupament econòmic. La
demanda de força de treball no pot ésser satisfeta
per la població autòctona ja que els contingents
que tenen edats compreses entre els vint i els
trenta anys són poc quantiosos, reflexant així els
efectes induïts de la guerra civil.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

l'augment de la demanda de habitat aïra, a les generacions joves d'altres parts del territori de l'estat, especialment d'Andalusia i Catalunya.

Els problemes de l'habitatge són múltiples ara amb tota la seva virulència. El procés d'especulació del territori de l'àrea metropolitana té un fort impuls. Barcelona creix a ritme molt més alentitzat i traspasa el dinamisme a la resta de municipis del seu cinturó industrial. Si observem el quadre comprovarem que totes les ciutats del Barcelonès tenen uns ritmes de creixement fortíssims fins al quinquenni comprès entre 1970 i 1975.

En la primera dècada del període (1950 - 1960), de les poblacions majors de cinc mil habitants és Santa Coloma de Gramenet la que presenta major taxa de creixement anual mig (TCAM) amb un 78 per mil, el que significa que en aquests anys la ciutat dobla la seva població passant de quinze a trenta mil habitants.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

L'Hospitalet i l'Esplugues de Cardener són les ciutats amb el més alt índex de natalitat amb un TCM del 57,4 i del 55,4 per mil, respectivament.

Entre 1960 i 1970, Santa Coloma de Gramenet viu multiplicada la seva població per més de tres, passant de trenta a cent mil habitants. La TCM és el 119 per mil, realment d'habitants. És, amb molta diferència, la més alta del període.

En xifres absolutes, aquest augment de població significa que la ciutat reb cada un d'aquests deu anys a set mil cinc-cents persones addicionals, la qual cosa és suficient per ella mateixa per a estimar la dinàmica especuladora que es desencadena. La densitat de població passa d'ésser 4.622 hab/Km² a ésser 15.136 hab/Km² en només una dècada.

Esplugues i L'Hospitalet de llobregat segueixen a Santa Coloma de Gramenet amb taxes del 89 per mil i el 79 per mil respectivament. Ambdós municipis dupliquen les seves poblacions, des del 1960 al 1970.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

de l'Hospitalet que, en 1970, ja comptava amb 100.000 habitants.

Barcelona, al capel, amb 1.611 per mil de TCAM, és el municipi amb menys desenvolupament en termes relatius, arribant al seiscèsim la meitat de la TCAM comarcal, el 24 per mil. El milió set-cents mil habitants que té Barcelona a l'any 1970 serà el nivell de població al voltant del qual s'estabilitzarà la fins a l'actualitat patint però algunes pèrdues.

La crisi econòmica es manifesta una mica després de 1970 a Espanya i són les zones industrials les que se'n ressenten primer. En el quinquenni comprès entre 1970 i 1975, les TCAM pateixen un descens molt fort que, com es veurà més endavant, s'accentuarà entre 1975 i 1981.

La TCAM de la comarca se situa en un 4 per mil, ha baixat vint punt respecte la de la dècada anterior. Barcelona s'estanca en un 2 per mil.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

El 1973, l'any de la 1a Tercera del cens, la població de Santa Coloma de Gramenet, que té un 25 per mil·lès, està donant lloc a l'edifici anomenat "El Llobregat", llobregat de llobregat i Santa Coloma de Gramenet, presenten 7000 el llobregat, el voltant del 24 per mil·lès. En xifres absolutes, l'increment de població de les tres ciutats que conformen l'àrea del Barcelonès Nord és:

Badalona	39.607
Sant Adrià	12.820
Sta. Coloma Gr.	30.252
TOTAL	82.679

que significa el 86% de les noranta-set mil persones que passen a engruixir la xifra de la població de la comarca.

QUARTA ETAPA : 1973 A 1986



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

El final de la dècada que hem viscut, el quart darrer període d'evolució, la quarta etapa, coincideix amb l'origen d'una manifestació de la crisi econòmica internacional a l'escala mundial, la qual depenent suposarà un canvi en la dinàmica demogràfica catalana que passarà d'un model de caràcter fortament expansiu a un model caracteritzat per la modèstia dels creixements poblacionals, arribant en alguns casos, a ésser negatius.

La raó d'aquest canvi hi ha que cercar-la en dos factors:

- La forta disminució dels saldos migratoris.
- la caiguda de la fecunditat.

La disminució del saldo migratori és deguda a la caiguda de l'immigració, que es situa a nivells molt inferiors als assolits en els quinze anys precedents. El motiu del descens és la conjunció entre d'una banda, el fet que per la demanda de força de treball suposa l'efecte sobre l'indústria de la crisi i, de l'altra, el fet que les



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A nivell municipal, l'augment de la població reflectit pels darrers censos, ha estat el resultat de l'augment de la població resident, i no de l'augment de la població de pas, ja que la població de pas ha estat en disminució.

A nivell especial, es comença a produir una redistribució de la població conseqüència de l'expulsió d'efectius de l'àrea barcelonina cap a llur perifèria.

L'altre factor que determina les baixes taxes de creixement és el descens de la fecunditat conseqüència dels canvis econòmics i culturals produïts en els darrers anys. Aquesta tendència és encara present actualment manifestant trets que apunten cap a la seva accentuació. A nivell demogràfic, la determinació de la seva evolució futura és qüestió bàsica per a estudiar el creixement de la població en el pla prospectiu.

El decrement del saldo migratori i el descens de la fecunditat provoquen baixes taxes de creixement en el primer quinquenni d'aquesta etapa i taxes



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

negativa, en el segon quinquenni, com a conseqüència del qualse.

QUADRE : Taxes de Creixement anual mig. 1975-85.

Entre 1975 i 1981, les taxes de creixement anual mig de tots els municipis del Barcelonès són positives, a excepció de Sant Adrià que, tot i tenint una TCAM de -6,65 per mil, només representa una pèrdua, en valors absoluts de mil duescentes persones. El que és destacable és el descens de totes les TCAM amb respecte les del quinquenni anterior, de 1970 a 1975. Aquesta diferència és encara més accentuada si prenem en consideració el darrer quinquenni, de 1981 a 1986, on les taxes passen a assolir valors negatius, arribant a significar caigudes tant fortes com les catorze mil persones de L'Hospitalet o, la menys acusada però també important, de Santa Coloma de Gramenet, amb una pèrdua de cinc mil trescents habitants.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAXES DE CREIXEMENT ANUAL MIB (1975 / 1981 i 1981 / 1986) PER MIL.

	1975 / 1981	1981 / 1986
Sadalaona	+ 23,47	- 2,41
Barcelona	+ 5,17	- 6,14
Esplugues	+ 37,91	+ 7,45
L'Hospitalet	+ 8,04	- 20,37
Sant Adrià	- 6,65	- 14,79
Sant Just	+ 22,44	+ 10,18
Sta. Coloma Gr.	+ 5,22	- 7,75
Barcelonès	+ 7,56	- 6,02

FONT : Elaboració pròpia a partir de les dades del quadre "Evolució de la població".



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Santa Coloma que, com s'observa al quadre, ha deixat de créixer i s'està reduint. La població efectiva anual en els anys 1975-1981, però, ha passat d'una situació de quasi estancament en el quinquenni 1975-1981 a un altre de decreixement poblacional a un ritme de mil efectius anuals en el darrer quinquenni.

QUADRE : Variacions poblacionals. 1960-86.

Aquest fet, juntament amb situacions anàlogues que es presenten a altres municipis de la comarca del Barcelonès i de l'àrea metropolitana de Barcelona, són la base de l'afirmació feta anteriorment sobre la redistribució de la població a nivell espacial.

Per a acabar, assenyalar que, en la base de qualsevol estudi prospectiu estarà la necessitat de determinar si aquest decreixement de la població s'estabilitzarà en aquest nivell o continuarà fins a assolir un punt d'equilibri més o menys distant del volum poblacional actual.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

VARIACIONS RELACIONALS. 1960 - 1986.

	Variacions en xifres absoluts.	Variacions anuals	TCAM
1960 - 1970	74.121	7.412	106,42
1970 - 1975	30.252	6.050	49,66
1975 - 1981	3.625	725	5,22
1981 - 1986	- 5.349	- 1.070	- 7,75

FONT : Elaboració pròpia.



2. COMPONENTS DEL CREIXEMENT

A l'apartat anterior, s'ha donat un breu repàs a les característiques essencials de l'evolució de Santa Coloma de Gramenet en el darrer segle i mig. Recordem que el municipi presenta un creixement lent però constant fins a 1950, tenint a la dècada dels anys vint un màxim degut a la primera onada immigratòria. L'augment s'accelera a partir dels anys cinquanta arribant a assolir a la dècada dels seixantes taxes de creixement espectaculars superiors al cent per cent degudes a l'altíssim fluxe immigratori. A partir de 1975, el creixement es ralentitza passant a presentar taxes negatives a l'any 1986.

Aquesta progressió de la població descrita en dades absolutes és reflectida l'evolució de la participació relativa en l'augment de dos tipus de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

components: el vegetatiu i el migratori. Quan s'afegim a aquestes dades el balanç dels naixements i defuncions obtenim el moviment natural. El moviment migratori és la suma dels naixements i les defuncions, expressat amb el signe de l'augment o de la disminució. El balanç migratori és el balanç del lloc de residència de la població i s'expressa amb el signe de la immigració o l'emigració. Es distingeix entre migracions interiors i exteriors fent referència a si el moviment de la població s'efectua dins de l'estat o amb l'estranger.

Resumint doncs, es pot sintetitzar la diferència entre el volum de població al principi i al final d'un període de temps determinant com :

$$P1 = P0 + N - D + I - E,$$

essent: P_0 - Població a l'inici del període.

P_1 - Població al final del període

N - Naixements

D - Defuncions

I - Immigració

E - Emigració



La seva difusió i el seu ús, que determinen el desenvolupament i l'evolució, poden ser molt diferents i s'han de considerar, per separat.

2.1. EL CREIXEMENT VEGETATIU

Com s'ha dit, el creixement vegetatiu reflexa el moviment natural de la població. Al quadre podem observar l'evolució des de 1960 dels naixements i les defuncions en xifres absolutes.

QUADRE : Evolució de la taxa de creixement vegetatiu.

Mitjançant aquests aconteixements demogràfics es caracteritzen els següents fenòmens bàsics: la natalitat i la mortalitat. Les mesures habitualment emprades per evaluar-los són les taxes brutes de natalitat i de mortalitat respectivament.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIÓ DE LA TAXA DE CREIXEMENT VEGETATIU

: ANY :	: NAIXEMENTS :	: DEFUNCIONS :	: TAXA :	: TAXA :	: TAXA B. :
:	:	:	: B.NAT. :	: B.MORT. :	: CREIX.VEG. :
: 1960 :	314 :	176 :	9.83 :	5.51 :	4.32 :
: 1961 :	508 :	204 :	14.89 :	5.98 :	8.91 :
: 1962 :	640 :	197 :	16.94 :	5.21 :	11.73 :
: 1963 :	760 :	218 :	17.94 :	5.15 :	12.79 :
: 1964 :	711 :	211 :	14.87 :	4.41 :	10.45 :
: 1965 :	459 :	316 :	8.42 :	5.80 :	2.62 :
: 1966 :	2,267 :	277 :	34.95 :	4.27 :	30.68 :
: 1967 :	2,364 :	263 :	31.02 :	3.45 :	27.57 :
: 1968 :	2,320 :	510 :	26.98 :	5.93 :	21.05 :
: 1969 :	2,205 :	353 :	22.98 :	3.68 :	19.30 :
: 1970 :	2,060 :	290 :	19.86 :	2.80 :	17.06 :
: 1971 :	2,323 :	168 :	21.08 :	1.52 :	19.55 :
: 1972 :	2,759 :	365 :	23.61 :	3.12 :	20.49 :
: 1973 :	2,867 :	468 :	23.27 :	3.80 :	19.47 :
: 1974 :	2,825 :	404 :	21.75 :	3.11 :	18.64 :
: 1975 :	2,753 :	418 :	20.32 :	3.09 :	17.24 :
: 1976 :	2,908 :	469 :	20.91 :	3.37 :	17.54 :
: 1977 :	2,897 :	441 :	20.42 :	3.11 :	17.31 :
: 1978 :	2,687 :	489 :	18.78 :	3.42 :	15.36 :
: 1979 :	2,504 :	473 :	17.54 :	3.31 :	14.23 :
: 1980 :	2,066 :	477 :	14.52 :	3.35 :	11.17 :
: 1981 :	2,092 :	480 :	14.81 :	3.40 :	11.41 :
: 1982 :	1,795 :	484 :	12.80 :	3.45 :	9.35 :
: 1983 :	1,423 :	375 :	10.22 :	2.69 :	7.53 :
: 1984 :	1,880 :	534 :	13.63 :	3.87 :	9.76 :
: 1985 :	1,888 :	565 :	13.84 :	4.14 :	9.70 :
: 1986 :	1,027 :	520 :	7.58 :	3.84 :	3.74 :

FONT : "Introducció a l'estudi de la població de Santa Coloma de Gramenet". Ajuntament, 1986.



2.1.1.LA MORTALITAT

La taxa bruta de mortalitat (TBM) es calcula entre el nombre de defuncions i la població mitjana d'un període temporal determinat.

La població mitjana es calcula com la mitja aritmètica entre la població a l'inici i al final del període considerat. Es recorre al seu càlcul per a avaluar correctament el nombre de persones a les que els hi pot succeir l'aconteixement d'interès.

L'estudi correcte de la mortalitat implica el coneixement d'indicadors menys globals, com són les taxes brutes de mortalitat (TBM) per edats i sexes. És imprescindible el seu càlcul si es vol tenir una visió acurada del fenomen que s'estudia, per dues raons:

1. l'estructura d'edats influeix de manera



desenvolupant, en la TBM, pel que fa a l'augment progressiu de la mortalitat, es pot veure la pèrdua de la població de la ciutat.

2. la sobremortalitat masculina, per a totes les edats.

En el primer any de vida el risc de mort és molt elevat. Després, les possibilitats de que es produeixi una defunció van descendant assolint un mínim entre els deu i els catorze anys, edat a partir de la qual la mortalitat presenta un augment lent però ininterrot fins als quaranta-cin anys. L'increment és molt fort a partir d'aquesta edat. El diferent pes de cada un d'aquests trams d'edat dins d'una població determinarà el valor de la TBM en sentit positiu o negatiu. Així, les poblacions joves, que es caracteritzen pel gran pes relatiu dels efectius compresos entre els zero i els setze anys, presenten unes TBM molt baixes, mentre que les poblacions envellides, amb un gran pes dels majors de vint anys, tenen TBM més elevades.



En la mesura de la mortalitat per edat s'ha utilitzat el TBM General per evitar la distorsió que suposaria la inclusió de la població total i per evitar, d'una altra banda, especifica estructura d'edats, en el càlcul de la TBM general.

Les dificultats estadístiques que suposa el treballar amb taxes de mortalitat per edat deriven de la laboriositat de la recollida de les dades del Registre Civil. En aquest estudi s'empresaran les TBM Generals.

S'haurà de tenir en compte, per tant, que la mesura demogràfica utilitzada no constitueix un índex comparatiu. Només és lícita i correcta la comparació quan les poblacions que es consideren tenen estructures molt similars. Tampoc, per tant, es podrà deduir que les diferències entre les TBM de dos o més localitats provinquin de diferents condicions mediambientals i/o sanitàries ja que, repetim, el principal condicionant de la taxa és l'estructura poblacional.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Elaboració: Direcció General de l'Observatori de l'Estat, 1997

En Catalunya, en la resta de l'Estat, degut a la menor proporció de població de menor edat, anticipant-se Catalunya en aquest procés. Les excepcions han estat degudes a certes catàstrofes com són l'epidèmia gripal de 1918 i la guerra civil.

En l'actualitat si es comparen les taxes brutes de mortalitat de Catalunya i Espanya amb les de la resta de països d'Europa es palesa que són les primeres extraordinàriament baixes. L'explicació rau en la diferent estructura d'edats atès que tant Catalunya com la resta de l'Estat es caracteritzen per a ésser poblacions comparativament joves.

El mateix ocorre dins de Catalunya. Les zones de menor TBM són les més properes a la ciutat de Barcelona dins de la Regió i caracteritzades per ésser poblacions molt joves com a conseqüència de la gran onada immigratòria de la dècada dels



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

sol·licita: Aquest Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

A la ciutat, l'any 1985, hi ha hagut 520 defuncions la qual cosa suposa una TSM de 3,94%, xifra baixíssima si tenim en compte les següents dades:

Santa Coloma de Gramenet	3,84%.
Barcelona	7,3 %.
Barcelonès	8,0 %.
Catalunya	7,8 %.(*)

FONT : MNP , N.1. CIDC

(*). Les dades de Barcelona, Barcelonès i Catalunya són de l'any 1985.

L'evolució de les defuncions i de la TSM en els darrers vint-i-cinc anys es pot observar al quadre anterior. En xifres absolutes, les defuncions han



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

amb l'increment que s'observa, donant a veure que la TBM s'ha desenvolupat en el període que es compara percentualment.

Tant a Santa Coloma de Gramenet com a la resta de Catalunya i d'Espanya, les TBM són molt baixes. El procés d'envel·liment que està patint tot el territori espanyol, provocarà un augment lent però constant de la taxa en els propers anys. Aquest increment es donarà també a Santa Coloma de Gramenet però amb més retard que a la resta de Catalunya, atès que la ciutat presenta, a l'igual que la resta de municipis del cinturó industrial de Barcelona, una estructura ^{d'edats}/excepcionalment jove.

2.1.2. LA NATALITAT

La taxa bruta de natalitat (TBN) és la relació entre el nombre de nascuts vius i la població mitjana d'un període determinat.

A l'igual que el que succeïa amb la TBM, la



Introducció de la població estrangera i dels nascuts a l'exterior, vivint a una distància regular de la línia de l'estructura per l'edat. Però el comportament que això suposa és molt diferent de la TBM i, que els tracte d'edat central, que són els que concentren els efectes en edat de procreació, són susceptibles, normalment, de menors variacions que els tracte extrems.

L'anterior és cert si considerem una població tancada, és a dir, si suposem que els intercanvis amb l'exterior són nul·ls. És evident que la situació de l'àrea metropolitana de Barcelona en general i de Santa Coloma de Gramenet en particular, és exactament la contrària, la qual cosa obliga a cercar altres tipus de relacions que aportin informació que complementi i depuri la que proporciona la taxa bruta de natalitat.

Si en comptes de considerar la població total prenem exclusivament la població femenina obtenim els índexs de fecunditat. En el seu càlcul només hi interverran els efectius femenins compresos entre



Julio y la... i els... qu... .., dels... .. es
consideren... .. i... .. inferiors... ..
respectivament, del... .. i... ..
aqu... .. de fecunditat... .. taxa global
de fecunditat general (TSGF). Així, ella, elimina
algunes de les distorsions degudes als efectes de
l'estructura per edat.

Si es disposés de dades estadístiques sobre els
naixements en les que hi constés l'edat de la mare,
es podrien calcular les taxes de fecunditat general
per edats que eliminarien ja totalment els perniciosos
efectes de l'estructura per edats, però les dades
amb les que es treballa són agregades, la qual cosa
impideix la seva elaboració.



ESTRUCTURA PER SEXES

El sexe és un dels factors que més influeix en la estructura de la població. La diferència entre homes i dones és més gran en les poblacions més petites que en les més grans. A Santa Coloma de Gramenet, la població és majoritàriament femenina, amb una proporció de 49,96 % de dones i 50,04 % d'homes.

A Sta. Coloma de Gramenet, a l'igual que a la resta de la corona metropolitana, és major la proporció d'homes (50,04 %) que la de les dones (49,96 %). Generalment succeeix el contrari, és a dir que les dones són majoritàries bàsicament per dos motius :

1.-Encara que neixen més homes que dones (la taxa de feminitat és aproximadament 0,488 (%)) la sobremortalitat infantil masculina és també superior, tendint-se així a la igualació.

2.-La sobremortalitat masculina és més gran que la femenina, tendint-se així a la igualació.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ANÀLISI DE LA POBLACIÓ

El present informe té com a objectiu principal descriure la situació de la població de Santa Coloma de Gramenet respecte a la seva estructura i evolució demogràfica, així com a la seva integració en l'àrea metropolitana de Barcelona. Per a això, s'analitza la població total i la seva composició per sexe i edat, així com la seva evolució al llarg del temps.

Les zones que ha estat receptores d'immigració acostumen a tenir una proporció major d'homes que de dones. Aquesta és evidentment la situació de Santa Coloma de Gramenet i dels municipis que conformen l'àrea metropolitana de Barcelona.

Analisant els trams d'edat pels quals la diferència entre els efectius de sexe masculí són més nombroses, observem que es centren entre els que actualment tenen 41 i 57 anys, que són les generacions que ha estat afectades pels processos migratoris de la dècada del 1970.



L'ESTRUCTURA PER EDATS. LA PIRAMIDE D'EDATS

La piràmide defineix població piramidal. És imatge gràfica de la estructura d'edat respecte al sexe i l'edat. Aquestes dues variables són determinant a l'hora d'estudiar les característiques d'una població. L'edat és influent per dos tipus de motius :

- l'efecte edat: és el que configura a la gràfica poblacional la seva forma piramidal, conseqüència de la paulatina pèrdua d'efectius de cada generació, i és causa de modificacions de les aptituds i característiques dels individus.

- l'efecte generació: el moment generació a tot aquell moment de la població que la població en aquell moment té, i és el resultat, per tant,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

El present treball té com a objectiu principal descriure l'evolució de la piràmide de població de Santa Coloma de Gramenet, així com les causes que l'han provocada i les conseqüències que té sobre la societat.

En primer lloc, es descriurà la piràmide en diferents generacions, resultant d'aquesta manera els tres espais principals.

- Majors de seixanta anys (1900-1930) : Aquestes generacions estan delimitades per dos motius que afecten a alguns dels subtrams inclosos en aquest interval. El primer és la guerra civil. La generació nascuda entre els anys 1910 i 1915 que en el moment del començament de la confrontació bèl·lica tenia entre vint i vint-i-cinc anys és la que la pateix amb més virulència. Això es tradueix en la disimetria que es pot apreciar a la part superior de la piràmide, més utilitzada per la part dels homes.

L'altre factor que influeix en que la piràmide s'obscureixi és el dia de l'epidèmia gripal de 1917. Aquests dos factors tindran efectes sobre la



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Segons el *Pla General d'Ordenació Urbana* (1982), la població de Santa Coloma de Gramenet ha experimentat un creixement continu i regular, amb un ritme de creixement més elevat durant els anys 1960 i 1970.

- De cinquanta a trenta-cinc anys (1930-1950) : Entre 1930 i 1935, amb la recuperació de la guerra civil, la natalitat cau en picat com es pot observar a l'aspecte de la piràmide. A l'any 1940, la taxa experimenta un gran impuls degut a la conseqüència postbélica ja clàssica de recuperació de la natalitat, decrementant-se accentuadament en els anys següents.
- De trenta-cinc a vint-i-tres anys (1950-1968) : La piràmide s'estreia entre aquests anys, com a conseqüència de diversos factors.

1) Aquestes generacions són filles de nascuts entre 1930 i 1948, època de natalitat molt baixa degut a la crisi del '33, la guerra civil i la postguerra. Aquest seria l'efecte induït.



El 1974, però, amb el 1973, com a conseqüència de la guerra civil, s'observa una disminució de la natalitat, que s'observa també a partir de l'any 1975 i 1977, quan la natalitat baixa de nou, i això es reflecteix en la disminució de la població total. A partir de l'any 1978, però, com a conseqüència de la recuperació econòmica, s'observa una recuperació de la natalitat, que es reflecteix en el creixement de la població total. A partir de l'any 1979, però, com a conseqüència de la crisi econòmica, s'observa una disminució de la natalitat, que es reflecteix en la disminució de la població total.

3) És evident, per últim, que encara que es deixen sentir els efectes postbélics i que, per tant, s'haurà d'esperar fins a després de l'estabilització perquè es manifestin les conseqüències del desenvolupament econòmic sobre el conjunt de la població.

- De vint-i-quatre a dotze anys (1964-1974) : En aquest decenni s'estabilitza la natalitat de manera que, entre 1966 i 1970, la taxa bruta de natalitat arriba a assolir la seva màxima, 33,1 per mil, mentre que, entre 1971 i 1974, es manté al voltant de 32,1 per mil.



- Estructura d'edats dels immigrants
- Noves pautes de comportament en quant a la natalitat.

- De douze à zéro anys (1974-1986) : A la crisi que es desenvolupa en paral·lel de la gran talaia d'edificis dels 1970, però a començar pel centre i al llarg del espectacular edifici de l'Alfama.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En aquest esquema s'observa la tendència de la població a disminuir ràpidament, que és el resultat de la disminució de la natalitat i de l'augment de la mortalitat. El resultat és que, després de 1976, la població de la ciutat de Santa Coloma de Gramenet ha estat disminuint. La tendència de baixada de la natalitat i la pujada de la mortalitat, després de 1976, fins a l'any 1986, en el qual la taxa se situa al voltant 7,58 per mil.

Aquesta baixada de la natalitat és la que provoca l'extraordinari enveïlliment per la base de la piràmide que s'està produint en l'actualitat a la ciutat.

La piràmide de la població de Santa Coloma de Gramenet, ha proporcionat la base per a realitzar l'anàlisi transversal de la població colomenca. Un altre tipus de representació de l'estructura d'edats de la població, ens la proporciona el quadre. Si podem observar l'evolució de la població de Santa Coloma de Gramenet des de 1975 per grups d'edat.



01/1987

El llistat dels personatges que s'ha produït, inclouent el darrer que pertany a l'any 1986, és el més representatiu per a l'evolució de la població i perfil dels ciutadans significatiu en la seva estructura profunditat.

En quant a l'evolució de l'estructura d'edats, els fets que més destaquen són:

- 1.- Decreixement de vuit punts percentuals dels efectius compresos entre els zero i els catorze anys, que en termes absoluts significa un decrement de dotze mil persones.
- 2.- Augment de la proporció d' majors de seixanta-cinc anys xifrada en dos punts i mig.
- 3.- Els efectius compresos entre els zero i els catorze anys, representen el 14,2% del total de la població, 1,5 punts.

ESTIMATED PER EASY TO GO TO ALICE

Category	1975	1976	1977	1978
01-0013	988, 4	913, 4	909, 4	
2-15	45,122 22,4	44,290 21,50	45,015 24,1	
15-41	85,988 62,5	87,78 60,42	87,78 60,42	
45-1015	6,446 5,7	6,446 5,00	6,446 5,14	
TOTAL	137,577	140,00	135,017	

Handwritten notes:
 1/10 de 1975
 5-10 de 1975
 1-10 de 1975



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Considerada l'evolució globalment, s'observa que el canvi de l'estructura d'edats es produïx en el darrer quinquenni.

Aquesta evolució no és aliena a l'evolució general de la demografia catalana. En els darrers anys s'ha alterat el cicle demogràfic imperant a Catalunya des de 1950 per a passar a una situació en l'estancament, si no la pèrdua de població, són norma general.

La causa fonamental dels virtuals canvis en l'estructura d'edats de Catalunya en general i de Santa Coloma de Gramenet en particular, és la caiguda de la natalitat. És aquest fet el causant de la caiguda de vuit punts de la proporció de joves.

L'augment de la població compresa en el tram d'edat intermedi és degut a la incorporació a la població potencialment activa de les generacions nombroses nascudes des de 1965, que han entrat en aquesta



situació a partir de 1990.

ESTRUCTURA D'EDATS

L'estructura d'edats d'una població és el desenvolupament obligat per a realitzar tot un seguit de polítiques socioassistencials. Hi ha diferents indicadors sintètics que faciliten les comparacions i les visions dinàmiques d'aquesta estructura.

Es tractaran dos:

- index d'envelliment.
- index de dependència.

A) Index d'envelliment :

L'envelliment és un fenomen que pot manifestar-se a dos nivells. D'una banda, com envelliment de l'individu, de l'altra, com envelliment de la població. En el primer cas es fa referència al que seria la conseqüència del transcurs del temps sobre la vida humana. En els darrers anys, diversos factors han provocat un augment de la longevitat



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Ensent, el índex d'envelliment és el millor indicador per a observar evolutivament la distribució de la població. En general, quan es parla d'envelliment, es fa referència a la població de més de seixanta-cinc anys i la població de menys de setze anys. La taxa d'envelliment és el quocient de la població de més de seixanta-cinc anys i la població de menys de setze anys. És a dir, la taxa d'envelliment és el quocient de la població de més de seixanta-cinc anys i la població de menys de setze anys. És a dir, la taxa d'envelliment és el quocient de la població de més de seixanta-cinc anys i la població de menys de setze anys.

L'índex d'envelliment és el millor indicador per a observar evolutivament la distribució de la població per edats. Es calcula fent el quocient entre els efectius poblacionals de més de seixanta-cinc anys i els de menys de setze.

QUADRE :

Es diu que una població és intermedia quan el valor del seu índex és aproximadament 0,6 . Si es supera aquesta xifra, la població serà considerada vella i, en cas contrari, jove.

Santa Coloma de Gramenet, segons aquesta informació.

Table 3. (Continued)

1993	0.14
1994	0.19
1995	0.34



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

L'evolució del coeficient de dependència ha estat en general favorable al desenvolupament. L'índex que a l'any 1968 assoleix el valor extraordinàriament baix de 0,34 s'ha duplicat des de 1975, centrant-se bona part de l'augment en el darrer quinquenni.

b) ÍNDEX DE DEPENDÈNCIA :

L'índex de dependència expressa la proporció de persones en edat inactiva per cada cent persones en edat activa. Els inactius són els menors de setze i els majors de seixanta-cinc anys. El tram central de l'escalat d'edats constitueix els actius.

Considerant per separat el tram superior i l'inferior d'edat dels inactius, obtenim la càrrega de joves i de vells que, respectivament, han de suportar els actius.

QUADRE :

INDEX DE DEFICIÈNCIA

Any	L. D. JUVES (1-14)	L. D. VELL (15 de 65)	L. D. 1976
1972	53,48	7,37	60,00
1971	50,46	9,61	60,07
1968	36,12	12,11	49,75

Font: Dades del 75 a "Estadística i Societat".N.º 5.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Les xifres són ben eloqüents. L'índex de mortalitat respecte dels joves ha sofert una baixada de setze punts percentuals, mentre que el dels vells augmenta en cinc. El resultat és per tant, un descens global de dotze punts.

Contrastant aquest resultat amb l'obtingut per l'índex d'envel·liment, es pot palesar que la tendència a l'envel·liment de la població colomenca és conseqüència de la caiguda de la natalitat més que no pas a l'augment dels majors de seixanta-cinc anys. En xifres absolutes, els vells encara representen una mínima part de la població però s'observa una marcada tendència al seu augment gradual determinat per la caiguda espectacular dels menors de catorze anys i, en concret, dels menors de quatre.



3.1. ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ SEGONS L'ESTAT CIVIL

Segons el darrer padró d'habitants, l'estructura de la població col·locada segons el seu estat civil és la següent:

QUADRE 1: Distribució de la població. Estat civil.

En les tres darreres categories, vidus, divorciats i separats, les dones són majoritàries, invertint-se la preponderància en el cas dels solters.

En el primer cas, a on la diferència és més acusada és en la categoria dels enviudats que, amb una diferència de quatre mil persones del sexe femení sobre el masculí, reflecteix el fet de la major longevitat de les dones.

En el cas dels solters, la dona representa la minoria, atesa la gran diferència de nombre que hi ha entre ambdós sexes. És interessant que en les tres categories de solters, en aquest cas, el nombre de homes és superior al de dones.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

2.2. DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ SEGONS LA PROVÍNCIA D'ORIGEN.

El 48,48% de la població colomenca manifesta haver nascut a la província de Barcelona, percentatge que s'elevava fins al 67,91% si la qüestió formulada es referia a la província de procedència.

En el quadre s'observen les principals províncies de procedència dels efectius colomenca.

QUADRE 1: Població segons província de procedència.

Les dues províncies que segueixen en importància numèrica a Barcelona i que agrupen el 8,38% de la població són Jaen i Cadix, les quals representen

POBLACIO

QUADRE 1

PROVINCIAS DE ORIGEN	POBLACIO (HAB.)	PERCENT
Barcelona	90.855	67,01
Jaén	5.972	4,40
Córdoba	5.395	3,98
Badajoz	3.645	2,69
Sevilla	3.346	2,47
Granada	3.278	2,42
Almería	2.954	2,18
Cádiz	2.118	1,56
Extremadura	1.710	1,26
Altres prov.	19.434	14,37
TOTAL	135.589	100,00

FONT: PMH. 1.986. AJ. SCG.

QUADRE 2

POBLACIO SEGONS PROVINCIA PROCEDENCIA

Barcelona	90.855	67,01
Jaén	5.972	4,40
Córdoba	5.395	3,98
Badajoz	3.645	2,69
Sevilla	3.346	2,47
Granada	3.278	2,42
Almería	2.954	2,18
Cádiz	2.118	1,56
Extremadura	1.710	1,26
Altres prov.	19.434	14,37
TOTAL	135.589	100,00

FONT: PMH. 1.986. AJ. SCG.



any, es dividint en la primera línia d'habitats principals, per exemple, i en la segona línia, que a l'altura del centre, podria donar origen a un indigne territorialment orgànicament.

A la piràmide per edats i sexes que es presenta a continuació, amb les hores d'habitats principals de Catalunya, podent-se observar gràficament l'exposat.

4. DISTRIBUCIÓ ESPACIAL DE LA POBLACIÓ.

El procés d'industrialització porta parell el d'urbanització. La concentració de la població en nuclis urbans ha provocat grans desigualtats territorials a Catalunya. En l'actualitat, la població catalana es concentra bàsicament en la franja litoral presentant un punt d'acumulació a l'est de la Llista de Pobles.



La població de Santa Coloma de Gramenet, amb 17.000 habitants, representa el 1,41% de la població total, és a dir, el quart dels municipis de l'Àrea Metropolitana, dels quals, però, és el més densament poblat per habitant.

A la dècada dels vintanta, quan la migració migratòria assolí el seu màxim, l'escassetat i la carestia de l'oferta d'habitatge a Barcelona, provoca l'assentament dels nousvinguts en els municipis propers, consolidant i accelerant així el procés de suburbanització en el qual estaven immersos. Santa Coloma de Gramenet, L'Hospitalet, Cornellà, etc. es veuen abocats a la construcció massiva i no planificada de nous habitatges configurant la seva morfologia actual.

QUADRE : Evolució densitat de població.

Al quadre s'observa l'evolució de la densitat de població dels municipis de la comarca del Barcelonès i la de Catalunya en la dècada d'època. El darrer experimentat va ser l'any 1981.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIÓ DE LA DENSITAT DE POBLACIÓ

	Km.2	HABITANTS 1975	HAB/Km.2. 1975	HABITANTS 1981	HAB/Km.2. 1981	HABITANTS 1986	HAB/Km.2 1986
Badalona	22.20	232,495	9,121.40	239,790	10,850.45	265,616	10,135.36
Barcelona	21.40	1,710,191	16,710.40	1,752,627	19,175.35	1,701,812	19,619.69
Esplugues	4.60	37,696	8,203.28	46,079	10,017.17	47,576	10,342.61
L'Hospitalet de Ll.	12.00	282,442	23,536.92	295,074	24,589.50	279,779	23,314.92
Sant Adrià del Besòs	3.90	37,272	9,556.92	36,237	9,332.56	34,763	8,913.59
Sant Just Desvern	7.90	9,340	1,182.28	11,022	1,395.19	11,590	1,467.03
Sta.Coloma de Grnet.	7.10	136,963	19,290.56	142,612	19,804.65	135,239	19,047.75
Barcelonès	149.10	2,416,541	16,207.52	2,511,592	16,845.02	2,435,775	16,336.52
Catalunya	31,962.00	5,789,257	178.63	5,956,414	186.36		

FONT: Km.2 "Anuario del Mercado Español (BANESTO)"
Padrons Municipals d'Habitants Ajuntaments de Catalunya i CIDC.



1984), el 1990, la població de la ciutat augmenta fins a 104.104, augmentant fins a 120.000 el 1995. A partir d'aquí, la població de la ciutat comença a disminuir fins a 110.000 el 2000, per a augmentar fins a 115.000 el 2005.

4.1. DENSITAT DE POBLACIÓ ALS BARRIS I DISTRICTES.

La superfície del terme municipal de Santa Coloma de Gramenet és de 7,10 km², ocupant el nucli urbanitzat 3,91 km², és a dir el 55% del total del territori.

Els quinze barris de la ciutat es distribueixen heterogèneament, tant pel que fa referència a la superfície com a la població.

En xifres absolutes, els barris més poblats són el Centre, Fondo, Riu Sud i Santa Rosa. En ells hi habita més de la meitat dels ciutadans, mentre que ocupen només un terç de la superfície total. S'Escaldes, Cementiri Vell i Can Fraguera són els



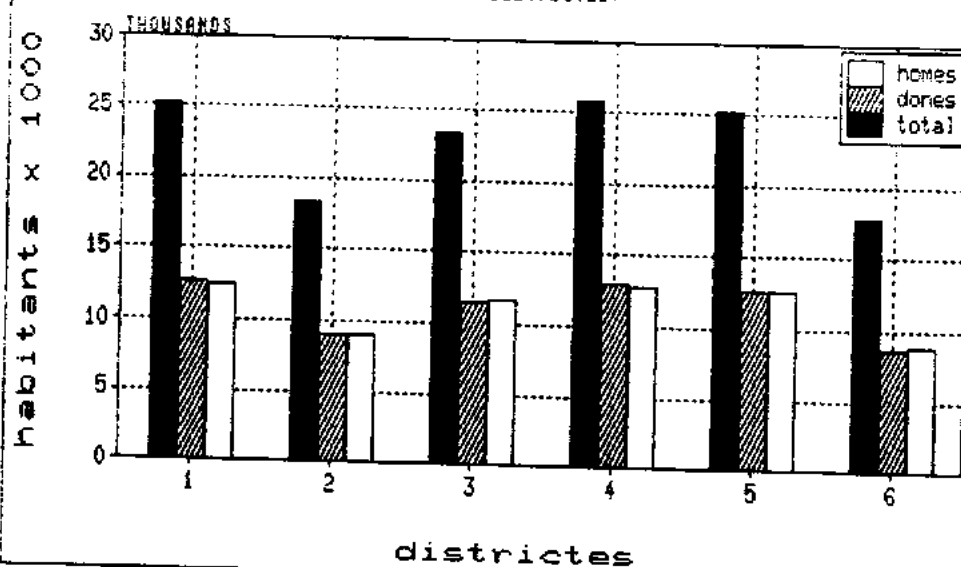
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

REPARTIMENT DE POBLACIÓ PER BARRIS

BARRIS	HABITANTS		POBLACIÓ TOTAL		POBLACIÓ TOTAL
	ABSOLUT	%	ABSOLUT	%	
Barcelonès	1,113	0.85%	0.08	0.11%	13,552
Barcelonès	9,461	6.94%	0.64	0.60%	25,144
Santa Rosa	16,158	11.97%	0.93	5.79%	71,838
San Martí	8,741	6.45%	0.10	2.48%	90,113
Fondo	17,759	12.86%	0.29	7.31%	62,063
Italianes	11,544	8.51%	0.13	4.52%	65,220
Riera Alta	2,046	1.51%	0.12	2.93%	17,487
Cementiri Vell	1,703	1.26%	0.09	2.24%	19,520
Centre	18,868	13.92%	0.44	11.22%	42,979
Riu Sud	17,365	12.82%	0.33	8.38%	53,003
Riu Nord	8,430	6.22%	0.19	4.83%	44,603
Singularin	14,591	10.76%	0.90	23.09%	16,149
Guinardera	2,241	1.65%	0.16	3.96%	14,458
San Francesc	1,948	1.44%	0.11	2.69%	17,239
Les Oliveres	4,600	3.39%	0.38	9.61%	12,234
TOTAL	135,589	100.00%	3.91	100.00%	34,646

FONT: Padró d'habitants 1986
 (reelaboració pròpia).

DISTRIBUCIO Poblacio (per districtes)





Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIÓ DE POBLACIÓ PER DISTRICTES.

DISTRICTES	HABITANTS		SUPERFÍCIE Km2.		DENSITAT
	ABSOLUT	%	ABSOLUT	%	
I	25,166	18.56%	0.74	13.70%	46,951
II	19,304	13.50%	0.35	9.75%	47,979
III	23,385	17.25%	1.55	39.54%	15,111
IV	25,805	19.03%	0.52	13.21%	49,913
V	25,179	18.57%	0.65	16.48%	39,007
VI	17,750	13.09%	0.29	7.31%	62,063
TOTAL	135,589	100.00%	3.91	100.00%	34,646

FONT: Padró d'habitants 1986
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

señala a todos los habitantes de esta villa, que para el
abastecimiento de la villa, se ha acordado que se
establezca un sistema de abastecimiento de agua
potable.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

LA POBLACIÓ ACTIVA



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

3. La població activa.

3.1. La població activa al Barcelonès.

3.2. Evolució de les taxes d'activitat.

3.3. La població activa a Santa Coloma de Grnet.

3.3.1. Distribució per edats i sexes.

3.4. Ocupació i atur.

3.4.1. Ocupació i atur al Barcelonès

3.4.1.1. Evolució de les taxes d'atur al Barcelonès.

3.4.2. Ocupació i atur a Santa Coloma de Gramenet.

3.4.2.1. Població ocupada.

3.4.2.1.1. Distribució per edat i sexes.

3.4.2.2. Població aturada.

3.4.2.2.1. Distribució per edats i sexes.

3.4.2.3. Situació laboral i nivell d'instrucció.

3.5. Distribució sectorial de la població activa.

3.5.1. Distribució sectorial al Barcelonès.

3.5.2. Distribució sectorial a Santa Coloma Grnet.

3.5.2.1. Localització de l'activitat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

-A treball.

-Servei voluntari.

-Oficis i llocs de treball (peons,
etc.)

2. Població activa: -Ocupats en:

. Ofici, professió o
lloc de treball re-
munerat.

. Empresa familiar --
quinze o més hores-
setmanals no remu-
nerades.

-Cerca feina per primera vegada

-Aturat i cerca ocupació, -
però ha treballat abans.

Observi's l'acceptació laxa de la categoria "ocupació"

. La consideració com a ocupat d'un ajuda familiar
fa impossible que es pugui detectar la situació de
subocupació.

També s'ha de ressaltar que la diferenciació dels
ajudants es basa en si han estat anteriorment



ocupació, introduïda per primera vegada al ple del 14 de febrer de 1983, posa de manifest la importància de l'ator juvenil com a problemàtica específica.

Havent ja ressaltat aquestos dos aspectes, es passa ja a l'anàlisi de la població activa. Primer es veurà la situació del Barcelonès, fent uns breus comentaris sobre l'evolució de les taxes d'activitat en la darrera dècada, passant després a l'estudi específic de la situació de Sta. Coloma de Gramenet.

3.1. LA POBLACIÓ ACTIVA AL BARCELONÈS

Per a poder ponderar el significat del nivell d'activitat de Santa Coloma de Gramenet és necessari recórrer a l'inclusió del municipi dins del marc comarcal. La distribució de la població dels municipis del Barcelonès segons la seva relació amb l'activitat i les taxes que sintetitzen cada una de les estructures locals, es troben al quadre.

QUADRE : Taxes d'activitat . Barcelonès.1985



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAXES D'ACTIVITAT DELS MUNICIPIS DEL BARCELONES. 1986.

MUNICIPIIS	P.TOTAL	ACTIUS	INACTIUS	TAXA D'ACT.
BADALONA	223,795	85,350	138,445	38.14
BARCELONA	1,699,879	680,142	1,019,737	40.01
ESPLUGUES	48,475	19,200	29,275	39.61
HOSPITALET	280,731	108,602	172,129	38.68
SANT ADRIA	34,909	13,529	21,380	38.75
SANT JUST	14,450	4,448	10,002	30.78
S.COLOMA G.	134,259	49,811	84,448	37.10
COMARCA S.B.	736,619	280,940	455,679	38.14
BARCELONES	2,436,498	961,082	1,475,416	39.44

FONT.- Padrons Municipals d'Habitants, 1986.
Dades provisionals CIDC.
Elaboració pròpia



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Abans de començar aquestes dades, volem fer dues aclaracions:

1 - S'han considerat els joves que estan fent el servei militar dins de la categoria d'inactius i no com a població comptada a part, que és el criteri que empra l'Enquesta de Població Activa (E.P.A.), per raons de simplificació.

2 - S'observarà que les xifres que apareixen al quadre no coincideixen amb les dades padronals proporcionades pel propi Ajuntament de Sta. Coloma de Gramenet. En aquest respecte, s'ha de tenir en compte, d'una banda, que el procés de depuració de les dades padronals el realitza el Consorci d'Informació i Documentació de Catalunya (CIDC) que és l'entitat que ha proporcionat les xifres que presentem i, de l'altra, que són dades encara provisionals. Les diferències entre les xifres provinents d'aquestes dues fonts d'informació són, com es veurà, mínimes.

Després d'aquestes aclaracions, passen a comentar el



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

quadre. A Santa Coloma hi resideix el 5,51 % de la població del Barcelonès i el 5,18% dels actius comarcals. Aquesta petita diferència es reproduïx a tota els municipis del Barcelonès, en major o menor grau, com a conseqüència de la més elevada concentració d'actius que de població total a la ciutat de Barcelona.

La diferenciació de la població entre actius i inactius permet calcular les taxes locals d'activitat que es defineixen com la proporció d'actius sobre la població total. A l'expressar-se percentualment, les taxes possibiliten la comparació dels diferents municipis.

La taxa d'activitat del Barcelonès és el 39,44%, valor que reflexa el decisiu pes de l'elevada taxa barcelonina, el 40,01%, que es constitueix com el màxim comarcal. La resta de municipis tenen valors més baixos, oscil·lant entre el 39,61% d'Esplugues i el 37,18% de Sta. Coloma de Gramenet. Obviem la referència a la taxa de Sant Just Desvern ja que el seu baix valor, el 36,78%, és conseqüència d'una incorrecció de les dades padronals entrera pendents



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

de l'entitat municipal, Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet, el municipi del Barcelonès amb el menor índex d'activitat.

L'indicador del nivell d'activitat que estem considerant està influït per dos tipus de factors:

L'estructura d'edats de la població.

Els nivells d'activitat de grups poblacionals específics.

- Les dones.
- Els joves
- Els vells.

El primer factor influeix atès que en el càlcul de la taxa hi intervé la població total, la qual cosa suposa que, si per exemple, el municipi té una important proporció de població compresa entre zero i dotze anys, encara que en xifres absolutes el nombre d'actius sigui elevat, la taxa tendirà a descendir. És aquesta la raó de que s'utilitzi la població potencialment activa i no la població total per a calcular el nivell d'activitat. La inafiança de les darreres dades poblacionals han fet



inversió en el seu edifici propi amb l'ajut de la municipalitat.

Resumint, no s'ha pogut eliminar la distorsió que l'estructura d'edats provoca en el valor de la taxa fet que s'ha de tenir el compte a l'hora de comparar els diferents valors, com es veurà més endavant. El segon dels factors que s'ha esmentat també té un pes decisiu. Les taxes d'activitats d'aquests tres grups específics de població són els que acaben definint el valor de la taxa global. Concretament, els nivells d'activitat femenins són els que fan que descengui o augmenti. Per a posar un exemple, els baixos valors que pren la taxa d'Espanya en comparació a altres països europeus, s'originen en l'encara escassa incorporació de les dones al mercat laboral.

Aquests dos factors, la influència de l'estructura d'edats i el nivell d'activitat de les dones, influeixen doncs en els diferents valors de les taxes del quadre. Així, els municipis del Barcelonès tenen taxes més baixes que la de



Barcelonès per haver patit una disminució de la proporció relativa d'efectius ocupats entre els sexes i els nivells d'activitat per sexes dels diferents taxes d'activitat femenina molt menors.

Concretament, Sta. Coloma de Gramenet, és un mínim comercial pel baix nivell d'activitat femení de la seva població. Tot i no disposant de les taxes d'activitat per sexes del Barcelonès per l'any 1986, aquest fet es pot visualitzar si s'observa l'evolució de les taxes des de l'any 1975.

3.2 EVOLUCIÓ DE LES TAXES D'ACTIVITAT

A continuació es presenten les taxes d'activitat per sexes dels municipis del Barcelonès per l'any 1975, 1981 i 1986. D'aquest darrer any només es disposa encara de la taxa global, que és la que incloum juntament amb les de Sta. Coloma de Gramenet.

QUADRE : Evolució taxes d'activitat . Barcelonès.

En aquest període, totes les taxes presenten la



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIO DE LES TAXES D'ACTIVITAT PER SEXES DELS MUNICIPIS

DEL BARCELONES

	1975			1981			1986		
	H	D	T	H	D	T	H*	D*	T
MUNICIPIS									
BADALONA	59.50	15.60	37.40	54.36	17.95	36.10	-	-	38.14
BARCELONA	62.78	30.64	45.78	55.51	23.03	38.45	-	-	40.01
ESPLUGUES	59.80	14.90	37.20	55.67	19.84	37.80	-	-	39.61
HOSPITALET	61.20	15.80	38.30	56.01	18.96	37.39	-	-	38.68
SANT ADRIA	57.40	15.50	36.60	53.84	17.34	35.52	-	-	38.75
SANT JUST	57.90	20.10	38.20	53.22	20.23	36.08	-	-	30.78
STA. COLOMA GR.	59.80	14.20	37.30	54.01	15.04	34.60	53.48	20.50	37.10
BARCELONES	62.00	26.40	43.40	55.34	21.54	37.83	-	-	39.44

FONT.- 1975 - RTC

1981 - Cens d'Hab. INE . elaboració pròpia

1986 - CIDC. Elaboració pròpia

* No es disposa encara de les dades



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

matèria evolutiva. Del nivell de 1975 es passa al mínim de 1981, presentant una recuperació a l'any 1986, a un nivell encara força qualsevol més elevat que a l'inici de la dècada. En uns casos, les variacions són més discretes, per exemple a L'Hospitalet, i en d'altres més accentuades, com és el cas de Sta. Coloma, a on la caiguda de 1981 és de quasi tres punts, o el cas de Barcelona, és la capital l'únic municipi que a l'any 1986 no assoleix i supera el nivell de 1975.

Si analitzem ara l'evolució per sexes de les taxes, es veurà que les tendències són diferents. Mentre que la taxa d'activitat masculina descen en tots els casos a l'any 1981, la femenina ascen en tots els municipis a excepció feta de Barcelona, que presenta un descens de set punts i mig. Al no disposar de les taxes per sexes de l'any 1986, no es pot determinar l'evolució final de la dècada però, ja que es tenen les dades per Sta. Coloma de Gramenet i s'ha vist que la trajectòria de les seves taxes segueix les mateixes directrius que les de la resta de poblacions, es pot aventurar la tendència global, tot i tenir present el risc que



presencia aquesta extrapolació.

Es pot suposar doncs, que l'augment de la taxa global d'activitat de 1980, és conseqüència no tant de la recuperació de la taxa masculina com de l'increment de la femenina fruit de l'incorporació progressiva de la dona al mercat de treball.

En èpoques de crisi, se sol donar una incorporació creixent de les dones a l'activitat juntament amb un augment de l'atur femení. Aquest fet unit a l'arribada a l'edat activa de les generacions plenes nascudes a la dècada dels seixantes, fan suposar que la taxa d'activitat anirà incrementant-se en els propers anys.

3.3 LA POBLACIÓ ACTIVA A SANTA COLOMA DE GRAMENET

Havent ja emmarcat la situació de Santa Coloma de Gramenet dins del seu àmbit immediat, procedim a continuació a l'anàlisi específica de la població activa del municipi.

La font de les dades que s'estudiaran és



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

l'exploració de les dades estadístiques que ha realitzat el propi Ajuntament. Això fa possible un grau de desagregació de la informació molt superior a l'obtingut a nivell comarcal, permetint una anàlisi més pormenoritzada.

Tornem a recordar que, la diferent provenença de les dades suposarà alguns canvis en les xifres absolutes que es presenten ara amb respecte les de l'apartat precedent.

Anteriorment, s'haurà vist que la taxa d'activitat de Sta. Coloma de Gramenet era, a l'any 1986, la més baixa de la comarca. Veiem, a continuació, les diferències absolutes i relatives de l'estructura de la població colomenca de l'any 1981 i de 1986.

ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ SEGONS RELACIÓ AMB L'ACTIVITAT.

	1981		1986	
	Abs.	%	Abs.	%
Actius	49.957	35,35	50.166	37,00
Inactius	90.656	64,47	85.498	63,10



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TOTAL 149.610 149.610

Fuente: P.M.P. - Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En el quinquenni, la població activa en xifres absolutes quasi no ha sofert variació, mentre que l'inactiva ha descendit en 5.233 persones, reflectant la pèrdua de població del municipi. En xifres relatives això ha suposat que la taxa d'activitat passés del 35,53% de l'any 1981 al 37%, incrementant-se per tant en quasi un punt i mig. L'augment de la taxa ha estat originat pel descens dels inactius no per un augment absolut dels actius. Per això no és fiable ja que un dels defectes de la utilització de la taxa d'activitat és, com ja s'ha indicat, que està molt influïda per l'estructura d'edats de la població. Per evitar aquest problema (a Sta. Coloma de Gramenet quasi una quarta part de la població té menys de 15 anys), es relaciona el volum d'actius no amb la població total sino amb la població potencialment activa (de 15 a 64 anys per a simplificar), obtenint així la taxa d'activitat sobre la població potencialment activa (TAPPA). Aquesta taxa indica el grau d'utilització efectiva (ocupació) de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

però, tal i com es veu, el nivell d'activitat de treball
de població és més baix del 100%.

TAXA D'ACTIVITAT SOBRE LA POBLACIÓ POTENCIALMENT ACTIVA.

	Pb.pot.act.	Pobl.act.	TARXA
1981	87.778	49.957	56,91
1986	91.397	50.166	54,68

FONT: P.M.H. i el. pròpia.

Amb aquest nou indicador del nivell d'activitat,
s'ha eliminat el pes distorsionador de la població
infantil i vella.

Per a tenir un altre indicador d'activitat,
considerarem ara la taxa d'activitat potencial.
Aquesta taxa es defineix com el quocient entre la
població potencialment activa i la total.
Comparant el seu valor amb el de les altres taxes,
es pot valorar la pèrdua del nivell d'activitat



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'activació.

TAXA D'ACTIVITAT POTENCIAL.

	Pobl.Total	Pobl.Pot,Act.	TAP
1981	140.618	87.378	62,24
1986	135.589	91.397	67,41

FONT : P.M.K. i el. pròpia.

La taxa d'activitat potencial ha augmentat en cinc punts. Si contrastem aquest resultat amb els obtinguts anteriorment, observarem que tot i tenint en l'actualitat, un estructura d'edats més favorable a l'activitat, com reflexa l'augment de la taxa d'activitat potencial, s'ha decremuntat el nivell global com demostra el descens de la taxa d'activitat sobre la població potencialment activa.

L'entrada en edat activa de les generacions plurièriques nascudes a la dècada dels seixantes i principis dels setantes s'està produint des de 1981



continuarà fins, aproximadament, el final de la dècada. Son aquests efectes els que fan augmentar el nivell d'activitat potencial però han també aquests els que es troben amb ones inversadores en augment. (Des de 1981, la taxa d'atur s'ha incrementat en quatre punts i mig), la qual cosa provoca l'anomenat desànim, és a dir, la sortida d'activitat dels actius, o la conservació de la condició d'inactius dels potencialment actius motivada per la manca de perspectives d'ocupació. És aquest el motiu fonamental del descens de la taxa d'activitat sobre la població potencialment activa.

Finalment destacar que els baixos nivells en els que es mouen tots els indicadors d'activitat considerats són conseqüència de la baixa taxa d'activitat femenina. Tot i que en els darrers anys aquesta taxa ha presentat un augment continuu passant del 14,2% de l'any 1975 al 20,5% de l'any 1986, el nivell que ha assolit és encara mínim.



3.2.1. Distribució de la població activa per edats i sexes

La durada de la vida activa depèn, de manera determinant, de dos factors: l'edat i el sexe. Aquest dos elements són els principals discriminadors que actuen al mercat de treball. Efectivament, les dones i els joves són els estrats de la població més febles en relació a l'activitat ja que són els efectius que suporten taxes més elevades d'atur i que, per tant, tenen una probabilitat superior d'experimentar el fenomen del desànim.

Analizarem, en primer terme, els valors per a cada sexe dels diferents indicadors d'activitat.

INDICADORS D'ACTIVITAT PER SEXE



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

	1987/88	1988/89	1989/90
Taxa d'edat	58,48	58,58	57,88
Taxa d'act.			
efect.pot.	78,83	68,82	67,88
Taxa d'act.			
potencial	68,30	66,51	67,41

La diferència entre les taxes d'activitat potencial que, com es recordarà, indicaven l'adequació per a l'activitat de l'estructura d'edat, palesen un fet típic dels municipis del cinturó industrial barcelonès, en general, de totes aquelles àrees que han rebut grans onades immigratòries, com és la supremacia numèrica dels homes sobre les dones. Així, la diferència de més d'un punt i mig entre ambdues taxes és la conseqüència de l'existentia del 70,83 % d'home efectiu i del 68,01% de dona, quan de la població total hi ha un 67,41 %



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

El treballador de la indústria i del sector de la construcció, el treballador de la indústria de la química i el treballador de la indústria de la metal·lúrgia són els sectors que presenten el menor nombre de dones actives.

Cal observar que la taxa d'activitat entre la població potencialment activa, veurem que la subutilització de la força de treball femenina és un fet que a Santa Coloma de Gramenet és especialment acusat.

Es podria mitjitzar aquest baixíssim 30,82% si tenim en compte que l'economia submergida es nutreix molt especialment de mà d'obra femenina. La reticència a declarar-se com a ocupades les persones en aquesta situació juntament amb una quasi bé nul·la predisposició de les dones que són mestresses de casa i que cerquen feina a incloure's en la categoria d'aturades, són dos dels elements que han pogut contribuir a fer descendre el nombre de dones que s'han declarat actives.

Tot i sabent que el nivell d'activitat s'està augmentant a mesura que s'obren places a les empreses



La taxa d'activitat global és el 15,15% i representa el 15,15% de la població activa de l'ajuntament de Santa Coloma de Gramenet, el que vol dir que el 84,85% de la població activa de l'ajuntament de Santa Coloma de Gramenet, no s'afilia a cap activitat que es desenvolupi a l'ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

QUADRE 1: Taxes d'activitat per sexes i edats.

La taxa d'activitat global té un màxim entre els 25 i els 29 anys, arribant a significar que més de les tres quartes parts de la població compresa en aquest tram d'edats es troba dins dels actius.

Després, la taxa decreix de manera constant fins arribar al 24,35% del tram comprès entre els 60 i els 64 anys.

Analitzant el primer grup d'activitat, veiem que el 14,14% de la població activa s'afilia a l'ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAXES D'ACTIVITAT PER SEXES I EDATS.

EDATS	DONES	HOMES	TOTAL
15-19	33,62	32,10	32,85
20-24	66,06	71,27	68,75
25-29	56,78	96,06	76,52
30-34	33,54	97,44	65,23
35-39	21,78	96,60	58,18
40-44	16,10	95,25	57,03
45-49	17,00	92,13	57,80
50-54	14,36	87,05	52,98
55-59	13,13	72,70	43,99
60-64	8,58	42,40	24,35
+de 65	1,99	6,99	4,19

FONT : Padró Municipal d'Habitants.
Ajuntament Santa Coloma de Gramenet.
Elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

els homes entren progressivament en activitat, arribant a nivells de quasi el 100% entre els 30 i els 34 anys. A partir d'aquest grup d'edats, la taxa d'activitat va disminuint lentament fins arribar al grup dels 55 a 59 anys, on s'arriba a nivells quasi idèntics als del grup dels 20 a 24 (71,27% i 72,70% respectivament). Aquesta caiguda pot ser deguda, entre d'altres factors, a la incidència de les jubilacions anticipades. Si observem l'evolució dels pensionistes, veurem que en el tram d'edat dels 55 als 59 anys hi estan inclosos el 20,80% de la població percentatge que s'eleva fins al 51,26% en el cas dels homes d'entre 60 i 64 anys.

L'evolució de la taxa d'activitat femenina és ben diferent. Entre els 15 i 19 anys, la taxa és igual per ambdós sexes manifestant inclús la femenina una superioritat de 1,52 punts amb respecte l'altre. En el tram següent d'edats dels 8 als 24, la taxa es duplica passant a ésser el 66,06% , però la masculina ja és 5,21 punts superior. Aquesta diferència no farà més que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

augmentar al davallar progressivament la taxa femenina i incrementar-se la masculina.

és a partir dels 30 anys (s'ha de tenir en compte que es treballa amb grups quinquennals d'edat) quan ja molt menys de la meitat de la població femenina de cada tram d'edats és activa, és a dir, es presenten taxes molt inferiors al cinquanta per cent.

Aquesta caiguda de la taxa és molt forta, superior als deu punts, entre els 25 i els 30 anys, aguditzant-se el ritme del descens a partir dels 39 anys. Un dels factors explicatius d'aquest fenomen és la reincorporació a la situació d'activitat de les dones després d'haver passat l'etapa de procreació.

L'evolució del percentatge per edats de dones que són mestresses de casa o pensionistes confirma l'anterior.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE : Dist. percentual feines llar i pensionistes.(*).

(*) Les taxes es calculen fent el quocient entre la població que figura en cada una de les categories considerades i el total de població del tram d'edat corresponent.

Es pot constatar que entre els 35 i els 54 anys es manté constant el percentatge de dones que es declaren mestresses de casa. A partir d'aquesta edat, tant la taxa d'activitat com la categoria feines de la llar disminueix ininterrompudament en benefici, evidentment, de les pensionistes.

Si ens fixem a continuació en el comportament de les dones de Santa Coloma de Gramenet d'edat compresa entre els 20 i 34 anys observem que la diferència que hi ha entre el percentage de dones



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAXES FEINES LLAR I
PENSIONISTES (%).

EDATS	TAXA F.LLAR	TAXA PENS.
15-19	3,45	0,01
20-24	17,61	0,07
25-29	40,36	0,32
30-34	64,73	0,56
35-39	76,87	0,59
40-44	79,98	1,17
45-49	80,17	1,69
50-54	79,90	4,01
55-59	73,35	11,35
60-64	64,45	24,91
65-69	46,33	49,33

FONT : Padró Municipal d'Habitants.
Ajuntament Santa Coloma de Gramenet.
Elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

que tenen com activitat principal les feines de la llar amb edats compreses entre 25 i 29, és menor que la diferència que existeix entre aquestes últimes i les de 30 a 34 anys, com s'observa al quadre.

QUADRE : Taxes feines de la llar.

Queda palès que és entre els 25 i els 34 anys quan es produeix la sortida d'activitat de les dones, especialment entre els 30 i els 34 anys coincidint amb l'etapa de la procreació . Es pot veure a la taula que mentre que entre el grup dels 20-24 anys i el dels quinquenni següent hi ha una caiguda de la taxa d'activitat de 9,28 punts, aquests descens arriba als 24,54 punts quan comparem la taxa d'aquest grup i la del darrer tram d'edat considerat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TRAMS D'EDAT	TAXA FEINES LLAR	DIFERÈNCIA AMB ANTERIOR	TAXA D'ACTIVITAT	DIF. AMB ANTERIOR
20-24	17,61	-	66,06	-
25-29	40,36	22,75	56,78	-9,28
30-34	64,73	24,37	32,24	-24,54

FONT: Padró Municipal d'habitants
i elaboració pròpia.



4. OCUPACIÓ I ATUR

Segons si la població activa està exercint o no alguna activitat, es distingeix entre població ocupada i població aturada. Dins d'aquesta última, és habitual diferenciar entre persones que cerquen feina per primera vegada i les que ja havien treballat anteriorment. La primera d'aquestes dues categories es va introduir per primera vegada al padró de l'any 1981. En el de 1975 no apareixia la distinció, la qual cosa ja indica la gairebé nul·la importància del problema. És a partir de l'any 1978 quan l'atur juvenil (que és el que majoritàriament recull la categoria "cerquen feina per primera vegada") es presenta com a conflicte específic.

A l'igual que en el cas de la població activa,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

es veurà, en primer terme, la situació del Barcelonès.

4.1.1'OCUPACIÓ I L'ATUR AL BARCELONÈS

Al quadre s'observa la distribució de la població activa entre ocupats i aturats juntament amb les respectives taxes d'atur, calculades com el quocient entre la població desocupada i el total de població activa.

QUADRE : Taxa d'atur, Barcelonès.

Dels set-cents trenta mil ocupats de la comarca, el 4,7% resideixen a Sta. Coloma de Gramenet, mentre que la relació s'eleva a 6,75% si considerem els aturats.

Les taxes d'atur també reflexen la pitjor situació



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAXES D'ATUR DELS MUNICIPIS DEL BARCELONES. 1986

MUNICIPIS	OCUPATS	ATURATS		TAXA D'ATUR
		CF 10.	Ja treb	
Badalona	58.154	11.376	15820	31,86
Barcelona	534.395	51.121	94.626	21,43
Esplugues	14.560	1.640	3.000	24,17
Hospitalet	79.064	11.401	18.137	27,20
Sant Adria	8.507	2.184	2.838	37,12
Sant Just	3.705	235	508	16,70
Sta. Coloma G.	34.393	6.917	8.501	30,95
Comarca s/Barna	198.383	33.753	48.804	29,39
Barcelonès	732.778	84.874	143.430	23,75

FONT.- Padrons Municipals d'Habitants 1986. Dades Provisionals
CIDC.

- Elaboració pròpia



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

comparativa del municipi. Sta. Coloma de Gramenet és un dels tres municipis amb taxes superiors al trenta per cent. El 30,95% colomenc, el 31,86% de Badalona i el 37,12% de Sant Adrià configuren a l'àrea del Besòs com una de les més conflictives en quant al volum de l'atur.

La taxa comarcal és molt inferior degut als efectes deflactors que produeix la taxa barcelonina, que essent el 21%, és la taxa més baixa de la comarca. Com ja s'ha indicat anteriorment, les xifres de Sant Just han d'ésser preses amb cautela ja que incorporen alguns errors que encara no han estat subsanats.

En els darrers anys, l'elevació de la taxa d'atur ha estat conseqüència fonamentalment, de l'augment de l'atur dels joves. Els municipis que han rebut una onada immigratòria superior són els que, amb l'entrada en activitat dels nascuts a la dècada dels seixanta, estan suportant una major pressió. Aquest és el cas dels tres municipis que conformen el que hem denominat l'àrea del Besòs (Badalona,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Sant Adrià i Sta. Coloma de Gramenet).

Si s'equipara la categoria dels que cerquen feina doncs per primera vegada amb els joves d'entre quinze i vint-i-quatre anys (de fet, aquest suposen gairebé la totalitat dels que hi estan inclosos) podem observar les diferents composicions locals de l'atur. L'ideal seria el disposar de les dades d'atur per edats i sexes, però encara no estan disponibles les referides als altres municipis del Barcelonès.

QUADRE : Part. rel. atur.

Són els municipis del Barcelonès Nord els que presenten una major proporció d'aturats, que encara no han exercit cap ocupació, essent les més baixes les de Barcelona i Espinosa que eren les que presentaven unes taxes d'atur inferior.

Santa Coloma de Gramenet, de la ciutat del Barcelonès que presenta una major proporció del que hem equiparat a l'atur jove, amb un 44%.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

PARTICIPACIONS RELATIVES DELS COMPONENTS DE L'ATUR. 1986

MUNICIPI	% CF 10.	Ja treb
Badalona	41,83	58,17
Barcelona	35,07	64,93
Esplugues	35,34	64,66
Hospitalet	38,60	61,40
Sant Adrià	43,49	56,51
Sant Just	31,63	68,37
Sta. Coloma G.	44,86	55,14
Comarca s/Barna	40,88	59,12
Barcelonès	37,17	62,83

FONT: Elaboració pròpia a partir
de les dades del quadre anterior.



4.1.2 EVOLUCIÓ DE LES TAXES D'ATUR DEL BARCELONÈS

Des de l'inici de la crisi econòmica, l'atur ha pres proporcions alarmants a l'estat Espanyol. Concretament, les zones amb un major predomini del sector secundari (indústria i construcció) han estat les més afectades.

Tots els municipis de la comarca del Barcelonès a excepció de la capital, tenen al voltant del quaranta per cent de la població activa en el sector secundari. Tenint en compte aquesta dada, ja es pot intuir que l'evolució en la darrera dècada de la desocupació en aquests municipis ha estat particularment dramàtica.

QUADRE : Evolució taxes atur, Barcelonès.

En xifres absolutes, els aturats del Barcelonès han creixut en la darrera dècada més d'un setenta per cent, el que suposa una taxa de creixement anual



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIO DE LES TAXES D'ATUR DEL BARCELONES

MUNICIPIIS	ATURATS			TAXA D'ATUR		
	1975	1981	1986	1975	1981	1986
Badalona	3.793	22.455	27.196	5,10	26,42	31,86
Barcelona	14.691	109.001	145.747	1,88	16,23	21,43
Esplugues	483	3.431	4.640	3,49	19,54	24,17
Hospitalet	4.033	23.009	29.538	3,80	20,75	27,20
Sant Adria	922	3.701	5.022	6,88	28,31	37,12
Sant Just	121	689	743	3,52	17,58	16,70
Sta. Coloma G.	2.498	13.129	15.418	4,99	26,28	30,95
Barcelonès	26.541	175.415	228.304	2,55	18,43	23,75

FONT - Padró Municipal d'habitants 1975 CIDC
- Padró Municipal d'habitants 1981 CIDC
- Dades provisionals del P.M.H. 1986 CIDC



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

mig del 15,83%. En aquesta deu anys, en xifres absolutes, l'atur creixia en vint mil persones anualment a la comarca del Barcelonès. Però és necessari diferenciar dues etapes que coincideixen amb el primer i el segon quinquenni.

- 1.- De 1975 a 1981, la desocupació s'incrementa a la comarca en quasi cent-cinquanta mil aturats, el que suposa una elevadíssima taxa de creixement anual mig, el 29,48%.
- 2.- En el quinquenni següent, el ritme de creixement es ralentitza. En aquest període, l'atur augmenta en quelcom més de cinquanta mil persones, significat una taxa de creixement anual mig del 5,24%.

Aquesta periodificació és extensible a tots els municipis de la comarca. La ralentització dels ritmes de creixement és també generalitzable però amb diferents intensitats. Barcelona presenta unes taxes de creixement anual mig superiors a les de la resta de municipis en els dos quinquennis, essent el 30,50 i el 5,77% respectivament en ambdós



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

períodes. Les taxes de la resta de municipis són el 27,88% i el 4,33%. Tot i que el ritme d'augment és major a la capital, si s'observen les taxes d'atur es palesa que sempre són molt inferiors a Barcelona. L'explicació radica en la major taxa d'activitat de la població barcelonina i en la major diversificació sectorial dels seus actius, aspectes que diferencien el nivell de la seva taxa d'atur de l'assolida pels altres municipis.

Santa Coloma de Gramenet presenta un augment de l'atur en tretze mil desocupats al llarg de la dècada. L'increment major es produeix en el primer quinquenni, quan la desocupació s'incrementa en més de deu mil aturats, significat una taxa de creixement anual mig del 27,21%. Entre 1981 i 1986, aquesta taxa desceu fins a assolir la xifra del 6,21% que és un punt inferior a la que presenten els municipis del Barcelonès, excluint a la capital.

Els que fa a les taxes d'atur, caldrà de remarcar els fortíssims increments que han experimentat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Són els tres municipis de l'àrea del Besòs, Badalona, Sant Adrià i Santa Coloma de Gramenet els que, des de l'inici de la dècada, presenten unes taxes majors.

Santa Coloma de Gramenet ha experimentat, en el darrer quinquenni, un augment de la taxa d'atur de més de quatre punts i mig, situant-se a l'elevat nivell del 30,95%.

4.2 OCUPACIÓ I ATUR A SANTA COLOMA DE GRAMENET

Entrem a continuació en el tractament específic de la situació de Santa Coloma de Gramenet. Recordem de nou que les diferències entre les xifres anteriors i les que tot seguit es comentaran, són degudes a la diferent font d'informació.

Vegem la distribució de la població activa a Santa Coloma de Gramenet, fent la comparació entre la població a l'any 1981 i a l'any 1996.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE : Dist. població activa. 1981 i 1986.

Al quadre s'observa que la població aturada que abans havia treballat s'ha mantingut estable en un 17% aproximadament, inclòs presenta mig punt de caiguda actualment amb respecte a l'any 1981.

Per contra, els efectius recollits a la categoria dels aturats que encara no han estat mai ocupats que el l'any 1981 representaven un 8,53% de la població activa, en l'actualitat se situen en un 13,68%, la qual cosa suposa un augment de cinc punts. Per tant, mentre que la taxa d'atur censat se situava el l'any 1981 en un 26,27% en l'actualitat arriba al 30,88%.

L'ocupació ha experimentat un decreixent en termes absoluts de 2.135 efectius, la qual cosa significa un decreixent de quatre punts i mig de la taxa d'ocupació.

Les dades que s'han considerades fins a aquest moment, activitat, ocupació i atur, tenen comportaments



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ ACTIVA 1981 i 1986

SIT. LABORAL	1981		1986	
	ABS.	%	ABS.	%
Té professió.	36.828	73,72	34.698	69,15
Aturats cerquen feina 1. vegada	4.262	8,53	6.867	13,68
Aturats que ja han treballat.	8.867	17,74	8.606	17,15
T O T A L	49.957		50.168	

FONT: Padrons Municipals d'habitants
Ajuntament Sta. Coloma Grn. 1981-1986



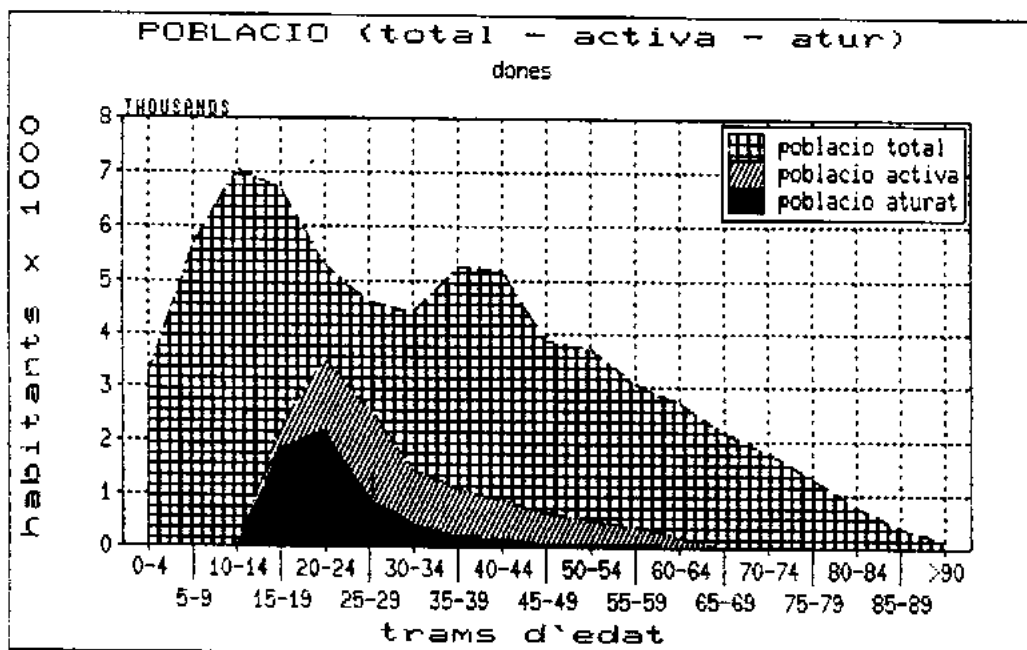
diferenciats que depenen del sexe i de l'edat, bàsicament. Les següents piràmides de població mostren gràficament el comportament d'aquestes tres situacions laborals.

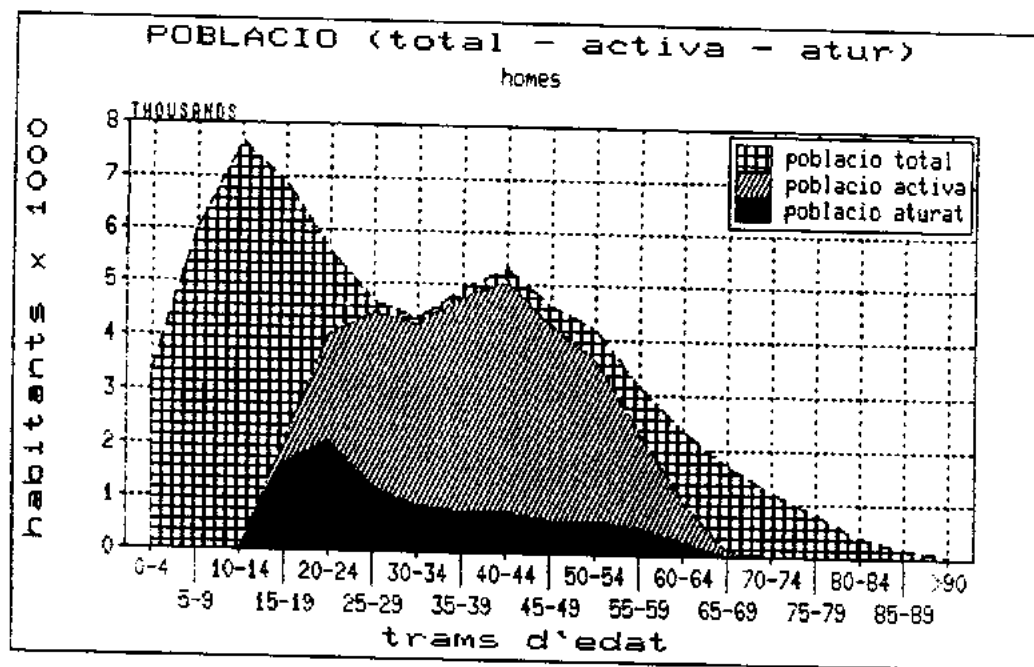
GRAFIC 2

GRAFIC 3

La primera piràmide correspon a la població femenina i la segona a la masculina. Tot i que més endavant es tractarà més en profunditat el tema, uns breus comentaris d'aquestes piràmides proporcionen una esquemàtica però ajustada representació de la situació dels actius colomenes.

Es observa que amb relació amb l'activitat, el sexe i l'edat tenen una importància determinant. Efectivament, mentre en els homes els efectius totals coincideixen pràcticament amb els actius entre els quinze i els seixanta anys, en el cas de les dones els efectius actius es concentren en els primers trams d'edat que són, per les dones, els que agrupen la major part de l'atur.







La població aturada masculina, després dels vint-i-nou anys estabilitza el seu nivell per a descendre, després dels cinquanta-nou, mentre que l'atur femení cau en picat després dels vint-i-nou com a conseqüència, bàsicament, de la caiguda de la població activa.

Per a finalitzar, ressaltar que són, d'una banda, l'elevada taxa d'atur i de l'altra, la baixa activitat femenina, els dos temes més preocupants de la situació laboral dels colomencs que mostren bàsicament les piràmides.

4.2.1 POBLACIÓ OCUPADA

La taxa d'ocupació calculada com la relació per quotient entre la població ocupada i la població activa, ha passat del 73,71% a l'any 1981 al 60,13% a l'any 1986, és a dir, ha sofert un decreuent de quatre punts i mig. Aquesta davallada, en xifres absolutes, representa una pèrdua de 2.135 llocs de



treball.

En aquest moment, el 25,59% de la població total està ocupada enfront del 26,19% de l'any 1981. En conseqüència, si es calcula la càrrega sobre l'ocupació que es defineix com la relació per quocient entre la població que no treballa i l'ocupada, s'observa que passa d'ésser de 2,82 persones a l'any 1981 a significar un càrrega de quasi tres individus per ocupat a l'any 1986.

4.2.1.1 Distribució per edats i sexes

Dels quasi 36 trenta-cinc mil ocupats, més de les tres quartes parts són homes.

L'ocupació es distribueix de manera desfavorable per a les dones, la qual cosa queda palesa si obtenim les taxes d'ocupació per sexes. La femenina és el 56,96% i la masculina el 73,81%. Si en comptes de prendre com a referència la població activa, prenem la total, la diferència augmenta s'accentua més: només l'11,66% del total de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

populació femenina està ocupada enfront del 39,48% dels homes.

A la taula s'observa que el predomini de l'ocupació masculina sobre la femenina es una constant a tots els trams d'edat.

QUADRE : Estructura ocupació.

Entre els 20 i els 34 anys, es concentra més de la meitat de l'ocupació femenina (52,79%), mentre que en el cas dels homes representa menys d'un terç (32,33%). La incorporació dels homes és gairebé gradual, arribant a un màxim entre els 35 i 45 anys, a diferència de les dones ocupades que es concentren en els primers anys de la vida activa, assolint el màxim absolut entre els 25 i els 29 anys, per a disminuir bruscament a l'augmentar l'edat.

En conjunt, la xifra màxima d'ocupació (més del 50% de la total) es troba entre els 25 i els 45 anys. Després d'aquesta edat de forma continuada i

RECEIVED BY THE DIRECTOR OF THE FBI - 10/15/68

[illegible]



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

constant el volum absolut d'ocupats va descendant.

L'ocupació juvenil representa un 12,25% de l'ocupació total. La taxa d'ocupació jove és només del 35,21%, la meitat de la global. Per sexes l'ocupació està distribuïda de la forma següent: dels 4.250 llocs de treball que ocupen els joves, el 58,82% corresponen als homes i el 34,12% a les dones.

TAXA D'Ocupació I D'ACTIVITAT DELS JOVES (de 15 a 24 anys) PER SEXES.

	TAXA D'OCC.	TAXA D'ACT.
HOMES	38,84	47,98
DONES	30,19	49,80
TOTAL	35,21	48,91

Com es pot veure a la taula, essent el tronc d'edat de 15 i 24 anys el que presenta unes taxes



d'activitats per a cada un dels sexes més semblants, essent inclòs quelcom superior la femenina, la taxa d'ocupació presenta una diferència de 9,65 punts en favor dels homes.

4.2.2 LA POBLACIÓ ATURADA

Anteriorment, s'ha fet esment d'algunes de les característiques de l'atur i dels desocupats a Santa Coloma de Gramenet. Abans d'entrar a l'anàlisi de dades més desagregades, les enumerarem:

1 - Durant la darrera dècada, les taxes d'atur de Santa Coloma de Gramenet, definides com la proporció de desocupats sobre el total d'actius, mostren la ràpida evolució de la desocupació a la ciutat fins a assolir la taxa el valor de 30,83% set punts superior a la taxa de la comarca del Barcelonès.

2 - L'augment de l'atur en el darrer quinquenni és,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

vegada". Aquests augmenten en termes absoluts en dues mil sis-centes persones mentre que els desocupats que ja han treballat es mantenen constants.

Havent ja referit aquestes dues consideracions generals, passem a analitzar la distribució de l'atur per edats i sexes.



4.2.1. Distribució de l'atur per edats i sexes

El pes de l'atur no està distribuït homogèniament entre tota la població. Les dones i els joves són els col·lectius més afectats. Veurem primer la distribució de l'atur per sexes fent la comparació amb Barcelona i Catalunya. Les dades són les de l'any 1.986.

QUADRE 1: Comparació nivells d'atur.

S'ha de tenir en compte que la diferent font de les dades pot comportar estèsimaments que són difícilment quantificables, però s'ha optat per incloure-les per l'interès de la comparació. S'haurà d'esperar a la publicació dels padrons respectius amb dades desagregades per fer les comparacions.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

COMPARACIÓ NIVELLS D'ATUR.

	HOMES	DONES	ATUR TOTAL	TAXA D'ATUR
STA. COL. G.	9.489	5.974	15.479	80,88
BARCELONA	220.666	102.858	403.319	38,11
CATALUNYA	260.999	214.442	475.441	28,46

NOTA: Les xifres de Barcelona i Catalunya estan
extreïdes del "Follet Mensual d'Estadística", 1988,
Generalitat.



La distribució de l'atur total per sexes, demostra que Santa Coloma de Gramenet presenta una proporció d'atur masculí més elevada que la de les altres dues, i en canvi, una proporció de desocupació femenina inferior a la catalana i a la de Barcelona. Si en comptes de comparar les participacions de cada sexe en la xifra d'atur total, comperem les taxes d'atur de cada un d'ells, la situació s'inverteix. Són aquestes taxes d'atur les que ens donen una aproximació real al problema.

TAXA D'ATUR PER SEXES.

	HOMES	DONES
SANTA COLOMA	36,18	23,31
BARCELONA	18,17	31,46
CATALUNYA	16,54	28,74

La raó de la diferència entre les taxes d'atur reflectades al quadre hi ha que cercar-la en dos



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

factora:

- la distribució sectorial de la població activa.

- els diferents nivells d'activitat per sexes.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A Barcelona l'existència d'un sector terciari fort originat en la capitalitat de la ciutat ha suposat un amortiguador de l'atur ja que ha absorbit part de l'atur provinent del secundari (s'ha d'assenyalar, però, que el caràcter de "coixí" del terciari ja no és tan important com ho era abans atès que està rebent els efectes de la crisi). Això ha impedit que la taxa d'atur es disparés, cosa que no ha succeït a Santa Coloma de Gramenet. A la ciutat, només el 37% de la població activa està ocupada al sector serveis i, dins d'aquest, es destaca el subsector del comerç minorista que es caracteritza per la seva manca de dinamisme.

Per tant, a Santa Coloma de Gramenet la taxa d'atur tant masculina com femenina és més elevada que la de Barcelona i la de Catalunya per la polarització que exerceix el sector secundari (indústria i construcció) en l'ocupació de la població activa: el 48,05% d'aquesta hi està ocupat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En el cas concret de la taxa d'atur femenina, Santa Coloma de Gramenet es destaca de Barcelona en 12 punts i de Catalunya en 15 punts. Un dels motius és també la manca d'un sector terciari fort i dinàmic que és el que tradicionalment presenta un més elevat índex d'ocupació femenina.

D'altra banda, no s'ha d'oblidar la baixa taxa d'activitat femenina factor que juntament amb la major dificultat de les dones per a trobar ocupació, provoquen una elevada taxa d'atur.

El baix nombre de dones actives juntament amb la major dificultat de les dones per a trobar ocupació, provoquen una elevada taxa d'atur.

Per a completar aquesta aproximació a la distribució per sexes de l'atur, estudiarem ara la distribució de l'atur per edats. Com ja s'ha indicat, la categoria dels que encara no han estat ocupats (especialment les dones per primera vegada) és equiparable al que seria l'atur jove i per tant, s'utilitzarà com a estimació d'aquest. Per



l'acordament, passem a veure com es desglossa l'atur total*.

* A partir d'ara, per evitar confusions es parlarà d' "Atur total" quan es faci referència a la suma de les dues partides que apareixen en el Padró, i "Atur" solament quan es faci referència a la desocupació dels qui ja han treballat anteriorment.

QUADRE : Distribució de l'atur per sexes.

Només un 33,82% de l'atur total masculí correspon als joves , mentre que aquest percentatge s'incrementa fins arribar al 61,16% , en el cas de les dones d'entre 16 i 24 anys. La causa primera d'aquest fet és la concentració de la població activa femenina entre els 16 i 30 anys, tram d'edat que inclou el 71,03% de les dones en aquesta situació. En concret, entre els 16 i els 24 anys es concentra el 41,73% de la població activa



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ DE L'ATUR PER SEXES

	HOMES	DONES	TOTAL
Perq. feina			
la. vegada	3.213	3.654	6.867
aturats	6.266	2.620	8.886
TOTAL	9.479	5.974	15.473

FONT : Padró Municipal d'Habitants.
Aj. Santa Coloma de Gramenet.



femenina mentre que el cas dels homes representa, només el 17,30% del total d'actius.

A la taula que ve a continuació es pot observar la distribució de l'atur per edats i sexes:

QUADRE : Estructura de l'atur. Edats i sexes.

Anteriorment s'ha comentat la desigual distribució per sexes de l'atur. Al quadre es constata també la desigualtat en la distribució per edats.

La meitat dels efectius que es troben en atur són joves d'entre quinze i vint-i-quatre anys. El grup d'edat que comparatiuament aporta més aturats és el comprès entre 20 i els 24 (27,44%). L'altre grup, entre 25 i 29 anys, ja es troba molt disminït (13,76%) marcant ja el descens constant de la participació de cada un dels grups d'edat.

Per tant, el 68% dels aturats de Santa Coloma de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ESTRUCTURA DE L'ATUR PER EDATS I SEXES.

EDATS	HOMES	DONES	TOTAL
15-19	1.698	1.677	3.375
20-24	2.077	2.168	4.246
25-29	1.223	906	2.129
30-34	851	404	1.255
35-39	785	235	1.020
40-44	769	150	919
45-49	620	88	708
50-54	610	60	670
55-59	541	56	597
60-64	295	21	316
+65-69	30	9	39
TOTAL	9.493	5.374	14.867

FONT : Padró Municipal d'Habitants.
Ajuntament Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Gramenet són menors de trenta anys , i el 20% estan compresos entre els trenta i els quaranta .

En el cas de les dones, la situació és diferent. Les dones menors de 30 anys representen el 83% de l'atur femení. En concret, en els trams d'edat compresos entre els 15 i 24 anys es concentra el 68% de l'atur, mentre que en el cas dels homes representa el 40% del total. Aquesta disparitat és deguda a la concentració de les dones actives entre els 15 i els 30 anys, com ja s'ha observat anteriorment.

Per a finalitzar, assenyalar que l'estructura d'edats de la població de Santa Coloma de Gramenet fa preveure que el problema de l'atur juvenil, que ja actualment es manifesta com greu, pot continuar augmentat en els propers anys. Una visió ràpida de la piràmide de població de la ciutat ja ens demostra la informació accessible per la afirmació d'aquesta piràmide. Entre altres coses, l'estructura d'edats no es veu alterada per cap altre factor (moviments migratoris, etc.).



Efectivament, si considerem que no existirà cap alteració de l'estructura d'edats actuals ni un canvi substancial de les perspectives d'ocupació a mig termini, es pot afirmar que l'entrada en la vida activa dels joves nascuts a finals de la dècada dels seixanta i principis de la següent, suposarà una pressió forta sobre el mercat de treball i, per tant, una tendència al·larga del nombre d'aturats.

4.2.3. SITUACIÓ LABORAL I NIVELL D'INSTRUCCIÓ

En aquest apartat es tractarà el nivell d'instrucció de la població activa. L'aspecte de la formació de la resta de la població es troba a l'apartat on es tracta el tema a nivell genèric.

La distribució de la població activa segons el nivell d'instrucció està representada en la taula següent i en el gràfic següent.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE : Situació laboral segons nivell
d'instrucció.

GRAFIC .

A nivell operatiu, s'ha preferit treballar en
xifres percentuals, com es mostra al quadre.

QUADRE : Població activa segons nivell
d'instrucció.

Ham definit la categoria de quasi analfabets com
la suma de :

- 1.No sap llegir.
- 2.Primeria incompleta.
- 3.F.G.S.Primer etapa.

La població activa que pertany a aquest grup és el
3,96% de la població activa i la població absoluta
i està distribuïda en la forma següent: el 3,56% es



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

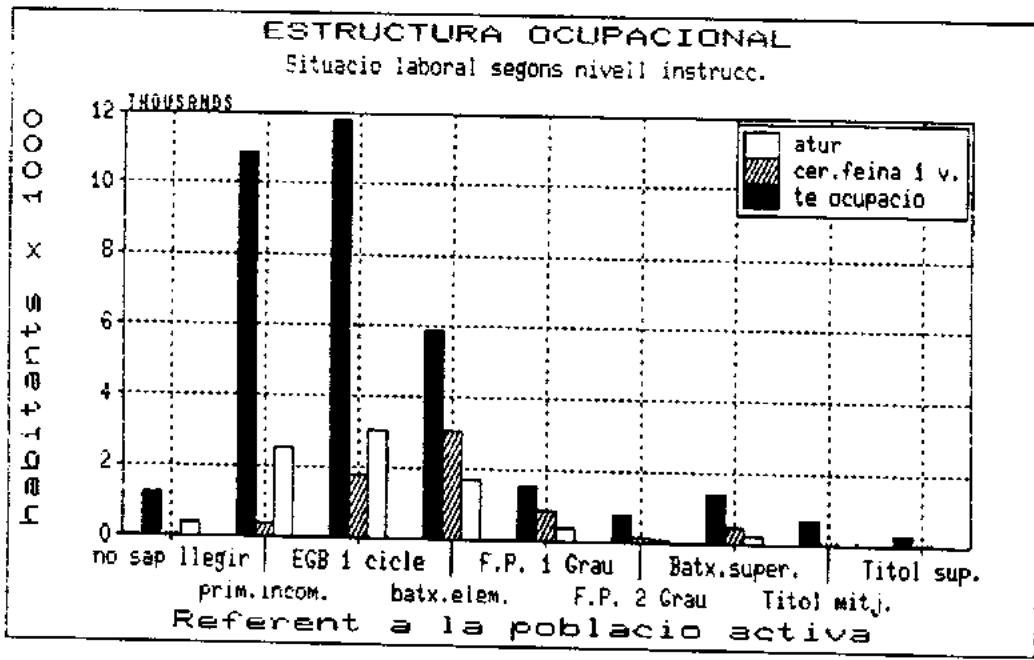
BORAL SEGONS NIVELL D'INSTRUCCIÓ

2011 CER.FEY.
OPRESSA 18. MES. ATURATS TOTAL

1/5	0/4	4/5	2
1.286	44	469	1.689
10.868	427	2.533	13.828
21.416	1.759	3.016	16.583
11.808	4.385	1.589	17.625
1.775	884	438	2.877
812	214	149	1.175
1.109	451	275	1.835
731	59	36	826
371	48	12	431
24.882	2.867	8.631	36.380

Handwritten signature

Handwritten signature





Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

POBLACIÓ ACTIVA SEGONS NIVELL D'INSTRUCCIÓ

	QUASI ANALF.	BATX. ELEM.	F.P.	BATX. SUP.	TIT.
ATURATS	59,23 x	19,61	6,82	6,21	1,13
NO HAN TRAB.	32,40	44,20	15,88	7,88	3,44
OCUPATS	30,92 y	17,01	6,88	4,07	0,18
TOTAL	63,86	21,15	6,36	4,30	0,59

FONT : Padró Municipal d'Habitants, Aj. Santa Coloma de Gramenet. Elaboració pròpia.



treben ocupats, el 4,75% aturats i el 0,63% cerquen feina per primera vegada.

A continuació es ressenyen alguns dels trets que reflexen les dades:

1 - La categoria dels que s'ha anomenat quasi analfabets representen al 63,88% de la població activa, és a dir, quasi dos de cada tres actius (32.096 persones). Dins d'aquest grup, els majoritaris són els ocupats i els aturats amb percentatges molt similars (quasi el 70%). Els que presenten una menor proporció de quasi analfabets són els que cerquen feina per primera vegada (32,40%), la qual cosa és lògica si tenim en compte que aquesta categoria està essencialment composta per joves. Així i tot, el percentatge de quasi analfabets és elevadíssim: un de cada tres joves actius ho és.

2 - Els aturats i els ocupats tenen un similar nivell d'instrucció i només es diferencien en els



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

trams més alta de formació (Batxillerat Superior i Titulats i estudis superiors) en benefici dels ocupats.

3 - Quasi bé la meitat dels que declaren cercar feina com a primera prioritat, concretament el 44,20%, tenen el Batxillerat Elemental finalitzat. Tant a la Formació Professional com al Batxillerat Superior, aquesta categoria presenta percentatges majors a les altres dues (encara que en el cas del Batxillerat la diferència es redueix considerablement), situació que s'inverteix quan es consideren els titulats.

4 - Es necessari assenyalar al baix nivell d'actius que cursen estudis superiors, el 2,55%. La majoria es troben entre els ocupats, el 3,18% i, dins d'aquests, els que predominen són els que tenen titulacions de grau mitjà, com s'observa a la taula.

POBLACIÓ ACTIVA. ESTUDIS SUPERIORS.



	TÍTOL MITJA	TÍTOL SUPERIOR
ATURATS	0,79	0,37
CERQUEN FEINA		
1A. VEGADA	0,73	0,71
Ocupats	2,11	1,07
T O T A L	1,79	0,90

A l'annex es troben els quadres que mostren la distribució per sexes dels ocupats i dels aturats segons el nivell de formació. La formació dels actius d'ambdós sexes és molt baixa però, si es pren com a punt de referència l'estructura global dels actius segons la situació laboral, es pot afirmar que les dones, tant les ocupades com les aturades, mostren uns nivells de formació superior als masculins. Caldria aprofundir més en l'anàlisi de les dades per a comprovar fehacientment aquest resultat (per exemple, en el cas dels aturats, les tendències observades a nivell nacional).



5 DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE LA POBLACIÓ ACTIVA

La distribució sectorial de la població activa és, a banda d'altres indicadors, una bona aproximació a l'estructura econòmica d'un municipi.

Es habitual l'agrupació de totes les activitats econòmiques en tres grans sectors:

- Sector primari : agricultura, ramaderia i pesca.
- Sector secundari : indústria i construcció
- Sector terciari : comerç, entitats financeres, transports, etc.

En molts casos, és difícil establir una diferenciació i una categorització precisa de les activitats econòmiques. Aquesta tasca queda en gran manera facilitada al municipi de Santa Coloma de Gramenet pel *Manual d'Activitats Econòmiques (MAE)*, ja que proporciona una agrupació de les activitats



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

adequada a l'agrupació sectorial. La CNAE és la codificació que s'ha emprat per a explotar les dades padronals. Per tant, s'especificarà a continuació el decòleg d'activitats que estableix:

- 0 - Agricultura, ramaderia i pesca
- 1 - Energia i aigua
- 2 - Extracció i transformació de minerals no energètics i productes derivats. Indústria química.
- 3 - Indústries transformadores dels metalls, mecànica de precisió.
- 4 - Altres indústries manufactureres.
- 5 - Construccions.
- 6 - Comerç, hostaleria, restaurants i reparacions.
- 7 - Transports i comunicacions.
- 8 - Institucions financeres, assegurances, serveis de publicitat i lloguers.
- 9 - Altres serveis.

L'agrupació per sectors dona, de moment, el sector primari engloba les activitats compreses



en l'epígraf zero; el secundari les dels epígrafs 6 al cinc, ambdós inclosos i finalment, el terciari que recull la resta.

En aquest apartat es tractarà, en primer lloc, la distribució sectorial de la població activa als municipis del Barcelonès per a especificar, posteriorment la situació de Sta. Coloma de Gramenet. Es farà referència a la distribució per sectors tant de la població aturada com de l'ocupada, diferenciant en ambdós casos el comportament de la força de treball masculina i femenina.

5.1 LA DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE LA POBLACIÓ ACTIVA AL BARCELONÈS.

A continuació es presenten dos quadres. En el primer es troba, en xifres absolutes, la distribució sectorial de la població activa i, en el segon, en xifres percentuals. El total dels percentatges s'ha fet inclouint els no codificats



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

que apareixen en l'última columna del quadre primer. Aquesta és la raó de que el resultat de la seva suma horitzontal no sigui cent.

QUADRE F :Dist. sect. pobl.act.

QUADRE G :Xifres relatives.

Les dades que es comentaran no fan la distinció entre població aturada i ocupada, no podent per tant, distribuir l'atur generat per cada sector. L'agregar d'actius considerat exclou, obviamet, els que encara no han tingut ocupació ja que no tenen descripció sectorial.

El següent comentari es fonamentaran, essencialment en les dades del segon quadre per considerar que són de major claretat a nivell conjunt.

Finalment, i exclusivament, alguns aspectes:



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE LA POBLACIÓ ACTIVA 1986

MUNICIPIS	SECTOR I	SECTOR II	SECTOR III	NO CONSTA	% SOBRE
		Industria Construc.			P.A.T.
Badalona	494	34.193	4.539	31.330	3,418 4,62
Barcelona	580	135.042	14.798	275.737	202.864 32,25
Esplugues	53	7.578	921	7.915	1.093 6,22
Hospitalet	385	40.271	6.837	48.258	1.450 1,49
Sant Adrià	109	4.305	753	5.408	770 6,79
Sant Just	22	1.316	152	2.069	655 15,55
Sta. Coloma Gr.	157	17.821	4.833	18.207	1.876 4,37
Comarca S.B.	1.220	105.484	18.035	113.186	
Barcelonès	1.800	240.526	32.833	368.923	

FONT: Padrons Municipals d'Habitants. 1986

Dades provisionals.CIOC.

Elaboració pròpia.



DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE LA POBLACIÓ ACTIVA 1986 (XIFRES RELATIVES)

MUNICIPIS	SECTOR I	SECTOR II		SECTOR III
		Industria Construc.		
Badalona	0,67	46,22	6,14	42,35
Barcelona	0,09	21,47	2,35	43,83
Esplugues	0,30	43,15	5,24	45,07
Hospitalet	0,40	41,43	7,03	49,65
Sant Adrià	0,96	37,95	6,64	47,67
Sant Just	0,52	31,24	3,61	49,09
Sta. Coloma Gr.	0,37	41,55	11,27	42,45
Barcelonès	0,20	27,45	3,75	44,39

FONT.- Elaboració pròpia a partir de dades provisionals CIDC



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

1 - Quasi bé nul·la importància del sector primari. En cap cas arriba a assolir la xifra de 1'6 per cent.

2 - Estructura econòmica comarcal polaritzada en el sector secundari i, dins d'ell, en l'indústria. Destaca l'elevadíssima secundarització de Sta. Coloma de Gramenet, el 52,82 %, i, de Badalona, el 52,36%. Les baixes xifres de Barcelona i Sant Just són degudes a que incorporen errors, en el cas de Sant Just, i a l'elevada proporció de no codificats en el cas de Barcelona tot i que aquest municipi, per la seva condició de capital, té un major pes relatiu del sector terciari. Santa Coloma de Gramenet és el municipi del Barcelonès amb una major proporció d'actius a la construcció.

3 - El sector terciari no és el predominant en cap cas (recordi's la particularitat de les dades barcelonines). Són Santa Coloma de Gramenet i Badalona els municipis que presenten una més baixa proporció d'actius terciaris, amb un 42%.



Dins d'aquests trets globals, Santa Coloma de Gramenet es configura com un dels municipis amb més proporció d'actius secundaris de la comarca. El tret essencial que falta definir és a quin municipi desenvolupen aquesta la seva activitat.

5.2 LA DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE LA POBLACIÓ ACTIVA A SANTA COLOMA DE GRAMENET

Pel que fa al municipi de Santa Coloma de Gramenet, que es disposa de dades sobre distribució sectorial que diferencien entre població ocupada i aturada, però la disposició d'elles ha estat tardia, cosa que no ha permès d'analitzar-les en profunditat. Tot i que aquesta limitació ens ha obligat a fer una mera exposició descriptiva, l'interès intrínsec de les xifres considerem que és prou elevat com per a presentar-les.

En el quadre s'observa la Distribució sectorial de la població activa colomenca.



QUADRE : Dist. Sect.Pobl.Act.

Abans d'entrar en l'anàlisi de les dades, recordem que el total de població activa que recull el quadre es correspon amb el total de treballadors que ja han treballat i que, per tant, tenen una certa especialització sectorial. No recull doncs, a aquells actius que cerquen feina per primera vegada.

Els trets que més destaquen són :

1. Com ja s'ha assenyalat, secundarització elevada dels actius. Exclussivament el 44,44% de la població activa és terciària, enfront del 55,16% dels secundaris.
2. El sector que té una major taxa d'ocupació (calculada com la relació per quotient dels ocupats respecte del total d'actius del sector), és el terciari amb un 86,20 %, situant-se cinc punts per



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE LA POBLACIÓ ACTIVA A SANTA COLOMA GR.

	OCUPATS	ATURATS	TOTAL
Sector I	126 (78,75)	34 (21,25)	160 (0,39)
Sector II Ind	14.444 (80,99)	3.390 (19,00)	17.834 (43,37)
Sector II Cons	3.137 (64,70)	1.712 (35,31)	4.849 (11,79)
Sector III	15.751 (86,20)	2.523 (13,80)	18.274 (44,44)
TOTAL	33.458 (81,37)	7.659 (18,63)	41.117

FONT: Padró Municipal d'Habitants
Ajuntament Sta. Coloma Gr. 1986.



sobre de la taxa mitjana, mentre que el de la construcció és el que la presenta menor amb un 64,73 %.

és, per tant, el sector secundari el que agrupa una major proporció d'actius i ones més elevades taxes d'atur. L'anàlisi sectorial ajudarà a tenir una visió menys genèrica del fet exposat.

QUADRE : Dist. Subsectorial Pobl. Act.

En xifres absolutes són els subsectors comerç (8.131), altres indústries manufactureres (7.938) i indústries transformadores de metalls, mecànica de precisió (7.744), els que agrupen més actius, significat aquests tres subsectors per ells sols el 58 % del total d'actius colomencs.

Els subsectors que segueixen en importància són construcció (4.869) i transports i comunicacions (3.178), entre tots la resta representa dels dos mil actius.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ SUBSECTORIAL DE LA POBLACIÓ ACTIVA

	OCUPATS	ATURATS	TOTAL
0	126	34	160
1	281	27	308
2	1.584	260	1.844
3	6.482	1.262	7.744
4	6.097	1.841	7.938
5	3.157	1.712	4.869
6	6.797	1.334	8.131
7	2.854	324	3.178
8	912	138	1.050
9	5.188	727	5.915
TOTAL	33.458	7.659	41.117

FONT: Padró Municipal d'habitants
Ajuntament de Sta. Coloma Gr., 1986



La distribució entre ocupació i atur a l'interior de cada subsector, és diversa. Si tenim en compte que el total d'actius ocupats sobre el total d'actius és el 81,37 % i prenem aquest percentatge com a taxa mitjana d'ocupació, en trobem que tots els subsectors se situen per sobre de la mitjana a excepció del subsector de les indústries manufactureres no catalogades a la resta d'apartats i al de la construcció, amb el 76,80 % i el 64,84 % respectivament. Aquests dos subsectors aporten el 47 % de l'atur total.

5.2.1. LOCALITZACIÓ DE L'ACTIVITAT.

Només es fa referència a la localització de l'activitat de la població actualment ocupada, com s'observa al quadre.

QUADRE 5 - Localització act. pobl. oc.

El tret més destacable és la gran atracció que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

LOCALITZACIÓ DE L'ACTIVITAT DE LA POBLACIÓ OCUPADA

	TOTAL
: Barcelona :	18.632 :
: Badalona :	1.691 :
: Sant Adrià :	846 :
: Sta. Coloma Gr. :	7.959 :
: C.M.B. :	1.382 :
: resta CMB :	2.657 :
: No classificats :	291 :
: TOTAL :	33.458 :

FONT: Padró Municipal d'habitants.
Ajuntament de Sta. Coloma Gr. 1986



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

exerceix Barcelona sobre el mercat de treball colomenc. El 56 % dels actius ocupats exerceixen la seva activitat a la capital catalana. Santa Coloma de Gramenet queda relegada a un distanciat segon lloc mantenint només el 24 % dels actius ocupats dins del seu terme municipal, xifra que quantifica la caracterització de la ciutat com a exportadora neta de força de treball. La resta de municipis queden ja molt per sota.

QUADRE : Dist. Sect. pobl. oc. segon localit.

Aquest quadre especifica l'atracció que exerceix cada un dels municipis considerats segons els sectors econòmics. Així, s'observa que la primacia de Barcelona és generalitzable a tots els sectors tot i que perd preponderància en el cas del terciari.

Segon aquestes dades les que comentem fins ara, s'aproxima al que seria l'estructura econòmica de la ciutat ja que possibiliten l'estimació de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE LA POBLACIÓ OCUPADA SEGONS LOCALITZACIÓ DE L'ACTIVITAT

	SECTOR I	SECTOR II		SECTOR III		TOTAL
		IND.	CONST.	TOTAL		
Barcelona	2044 67	5930 8,282	7919 1,853	10,135	8,430	18,632
Badalona	406 51	858	157	1,015	671	1,691
Sant Adrià	-	591	80	671	175	846
Sta. Coloma G.	2049 30	2,090	484	2,574	5,355	7,959
C.M.B	2044 34	985	150	1,035	344	1,382
Resta C.M.B.	1463 18	1,647	378	2,025	614	2,657
No classificats	2044 3	-	-	126	162	291
TOTAL	123	14,353	3,102	17,455	15,589	33,458

FONT: Padró Municipal d'habitants Aj. Sta. Coloma G. 1986



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

L'activitat que es desenvolupa en el seu interior.

SECTORS	N.TREB.
Primari	30
Secundari	2.574
Indústria	2.090
Construc.	484
Terciari	5.355
TOTAL	7.959

FONT : P.M.H., 1986. Ajuntament Santa Coloma de Gramenet.

L'estructura que es desprèn d'aquestes xifres contrasta ampliament amb la que es dedueix dels quadres precedents. Mentre que, si el criteri era l'adscripció sectorial de la població activa, Santa Coloma de Gramenet quedava caracteritzada com a ciutat terciària, amb la consideració exclusiva dels actius ocupats que desenvolupen la seva activitat al municipi, es



demostra àmpliament terciària. Efectivament, dos de cada tres ocupats desenvolupen la seva activitat en aquest sector.

Per acabar, insistir en el fet de que aquestes dades han estat disponibles amb retard el que ha impedit fer una anàlisi acurada. L'estudi en profunditat d'aquestes xifres és una tasca obligada pel coneixement de l'estructura econòmica de Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



4. L'Atur Registrat.

4.1. Les mesures estadístiques de l'atur.

4.2. Evolució de l'atur registrat a Santa Coloma Grnet.

4.2.1. Situació a l'any 1986.

4.3. Estructura de l'atur registrat.

4.3.1. Distribució per edats i sexes.

4.3.1.1. L'atur juvenil.

4.3.1.1.1. Distribució per sexes.

4.3.2. Estructura segons nivell acadèmic.

4.3.3. Estructura segons grans grup professionals.

4.4. Distribució sectorial de l'atur registrat.

4.5. L'atur registrat subsidiat.



1.LES MESURES ESTADÍSTIQUES DE L'ATUR

Per a copsar la incidència real de l'atur en un nucli determinat, es disposa de diferents fonts estadístiques : l'Enquesta de Població Activa (EPA) elaborada per l'INE, els registres administratius de l'INEM i les dades dels Padrons Municipals d'Habitants. En el primer cas es parla d'atur estimat, en el segon d'atur registrat i en el tercer d'atur censat.

Una altra forma de mesurar l'atur seria recorre als registres de la Seguretat Social però la seva explotació no s'ha realitzat a fons encara ateses les dificultats que presenten.

Les tres aproximacions al fenomen de la desocupació tenen en comú que consideren l'atur com a variable stock però que no proporcionen(o ho fan de manera incompleta), dades sobre els fluxes d'entrades i sortides. Les tres fonts que s'han esmentat, han



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

estat ideades per a situacions a on l'ocupació es caracteritzava per la seva estabilitat i a on la taxa d'atur era molt baixa. La situació actual és la contrària. No és suficient disposar de dades que tractin l'atur com a variable stock sino que es necessari el tractament com a variable fluxe, (anàlisi dels contingents que entren i surten de l'atur i de les seves característiques) cosa que ja fan en part, les estadístiques que proporciona l'INEM però de manera clarament insuficient.

Es farà a continuació una breu descripció de cada una de les fonts estadístiques abans esmentades.

La Enquesta de Població Activa (EPA) és l'únic mitjà estadístic que "permet la medició de l'atur en sentit econòmic, a l'investigar conjuntament la oferta de força de treball (població activa), la demanda (població ocupada) i el desequilibri entre ambdues variables (atur) i dirigir-se a una mostra que preten ésser representativa del conjunt de la població, sense limitar la quantificació a un col·lectiu determinat, com és, en el cas de l'atur



registrar, el dels demandants que acuden a una oficina d'ocupació" (C.de Miguel: "La medición estadística del empleo y del paro" a Papeles de Economía N.26. pàg. 9).

L' EPA és de periodicitat trimestral i utilitza com a unitat territorial de nivell menor la província, la qual cosa la inutilitza com a font d'informació directa en estudis de caràcter local.

En quant a la quantificació estimada que de l'atur fa la EPA, és necessari tenir en compte que a l'enquesta s'estableix una prioritat en les respostes, de manera que sempre prima la situació d'ocupació amb respecte a la d'atur. Això unit al fet de que la EPA no permet d'avaluar el que seria la subocupació, provoca una certa infravaloració de la xifra d'atur real.

Els registres administratius de l'INEM, proporcionen el coneixement del que s'anomena atur registrat. Els registres es donen a conèixer al públic a través de les Estadístiques d'Ocupació que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

presenten dos avantatges en front de la EPA : són de periodicitat mensual i són proporcionades per cada una de les oficines d'ocupació de l'INEM, la qual cosa fa que es puguin conèixer les xifres locals d'atur. Si en el cas de l'atur estimat s'havia assenyalat que l'atur estava subestimat, també ara s'haurà de ressaltar aquest defecte de les xifres d'atur registrat. La infravaloració, en aquest cas, es deguda bàsicament a dos motius :

- 1.- La definició d'atur registrat és més restrictiva que la d'atur estimat ja que introdueix un requisit adicional per a la qualificació d'un actiu com a aturat: per què una persona figuri com a aturada, és necessari que estigui inscrita en alguna oficina d'ocupació. Això provoca que , per exemple, els col·lectius que nutreixen les files dels "desanimats", dones i joves fonamentalment, no apareixin reflexats en l'atur registrat, atès que la manca de perspectives favorables per a l'ocupació condueix a la no utilització dels serveis mediadors de les oficines d'ocupació.



2.- Les xifres d'atur que proporciona l'INEM no tenen com a únic objectiu el donar a conèixer al públic la situació real de la desocupació sino que també són utilitzades pels directors de la política econòmica per a demostrar a l'opinió pública els éxits aconseguits per les seves mesures. Això provoca una constant successió de normes dirigides a restringir la catalogació d'un demandant d'ocupació com a aturat.

és evident que el primer punt és causa de subestimació de l'atur real, però s'ha de tenir present que en els darrers anys hi ha hagut una major implantació de les oficines d'ocupació deguda bàsicament a :

- la necessitat de registrar en elles les ofertes d'ocupació (l'INEM utilitza els termes oferta / demanda a l'inversa que l'habitual en la teoria econòmica. El primer els emplea prenen en consideració la situació de l'individu respecte a l'ocupació, mentre que la teoria ho fa respecte a la força de treball. Aquí s'utilitzarà el terme en



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

el sentit de l'INEM : els oferents són els empleadors (empreses i altres) i els demandants són els treballadors).

- per a rebre la prestació per desocupació és condició necessària estar inscrit en alguna oficina de l'INEM.
- l'obligatorietat de registrar els contractes de treball.

Finalment es pot treballar amb les dades padronals i censals. La utilització d'aquesta aproximació presenta també alguns problemes, dels quals destaquem el més important : la periodicitat. De dades padronals se'n disposa cada cinc anys i de les censals (INE) cada deu. En els períodes interpadronals no existeix una rectificació padronal fiable en els temes referents a població activa.

L'aventatge que té el treballar amb els censos es que al disposar de tota una sèrie de dades sobre



el mateix subjecte es pot extreure molta més informació que en el cas de treballar amb dades agregades, com en el cas de l'INEM.

En aquest apartat es treballarà amb les dades d'atur registrat (*).

-
- (*) Interessats en la mesura estadística de l'atur consultar : C. de Miguel: "La medición del paro y la EPA" a Papeles de Economía n. 8, C. de Miguel : "La medición estadística del empleo y del paro" a Papeles de Economía n.26, Espín Arnabat i Díaz Rodríguez : "Paro Registrado en las Oficinas de Empleo "Papeles de Economía n. 2)
-

2. EVOLUCIÓ DE L'ATUR A SANTA COLOMA DE GRAMENET.



Al quadre 1 es pot veure l'evolució de l'atur a la ciutat des de 1980, en xifres total i en la seva estimació per sexes.

QUADRE : Evolució de l'atur a Santa Coloma.

L'evolució de l'atur colomenc que mostre el quadre té dues característiques fonamentals:

- 1.- La xifra absoluta actual d'atur és, basicament, la que es va assolir a l'any 1983.
- 2.- La duplicació del nombre de dones desocupades des de l'inici del sexenni fins a l'any 1986 juntament amb una certa estabilitat de l'atur femení, és el fet més destacable en quant a la distribució per sexes.

La desocupació ha augmentat en cinc mil persones durant aquests sis anys. El ritme de creixement del volum d'atur permet diferenciar, com s'havia assenyalat, dues etapes. Efectivament, entre 1980



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 1.

EVOLUCIÓ DE L'ATUR DE SANTA COLOMA DE GRAMENET PER SEXES.

	ATUR	% DE		% DE		% DE	
	TOTAL.	CREIXEMENT:	HOMES.	CREIXEMENT.	PAR.REL:	DONES.	CREIXEMENT.PAR.REL:
1980	10,436		7,358	70.51%	3,078	29.49%	
1981	9,819	-6.00%	6,892	-6.00%	2,927	-5.00%	29.81%
1982	12,610	28.00%	8,419	22.00%	4,191	43.00%	33.24%
1983	15,054	19.00%	9,516	13.00%	5,538	32.00%	36.79%
1984	15,878	5.00%	9,757	3.00%	6,121	11.00%	38.55%
1985	15,364	3.00%	9,013	-8.00%	6,351	4.00%	41.34%
1986	15,471	1.00%	8,463	-6.00%	7,008	10.00%	45.30%

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació" (INEM) i elaboració pròpia.



i 1983, la desocupació creix en 4.618 aturats, el que significa una taxa anual de creixement del 12,1% clarament superior a l'1,02% del trienni següent. Entre 1983 i 1986, l'atur creix, exclusivament, en 400 persones que juntament amb la desacceleració progressiva i constant dels percentatges de creixement anual permet afirmar que existeix una certa estabilització de la desocupació a la ciutat.

L'altra característica de la desocupació que es destacava a l'inici és l'evolució desigual de l'atur femení i masculí.

La desocupació masculina augmenta durant el sexenni en, aproximadament, mil efectius, presentant un punt màxim en els anys 1983 i 1984, descendant posteriorment durant el trienni següent en uns mil tres-cents homes.

L'atur femení segueix una evolució radicalment diferent. Entre 1980 i 1986, augmenta en quatre mil dones, ultrapassant així la xifra total inicial



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'atur de 1980. El màxim creixement es produeix a l'any 1982, incrementant-se l'atur en més d'un quaranta per cent amb respecte l'any anterior.

Les tendències seguides per cada un dels sexes respecte l'atur, només tenen en comú l'acceleració del volum de desocupació a l'any 1982. Aquest increment, que és el màxim del sexenni, és degut a l'entrada en activitat dels joves nascuts al segon quinquenni de la dècada dels seixanta que, donada la carència d'ocupació, passen a engroixir les xifres d'atur.

La diferent evolució de l'atur masculí i femení, queda palesa en l'evolució de la participació relativa de cada un dels sexes en la xifra total de desocupats. A l'inici del quinquenni, quasi les tres quarts parts del total d'aturats eren homes, mentre que exclusivament quelcom més d'un terç eren dones. A l'any 1986, la distribució és quasibé paritària, tot i que l'atur masculí continua mantenint-se superior.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

La major presència de la desocupació femenina en l'atur registrat és un fet general en els darrers anys.



2.1. EVOLUCIÓ DE L'ATUR A L'ANY 1986.

Al quadre es pot veure l'evolució de l'atur registrat colomenc i la seva distribució per sexes.

QUADRE : Moviments demandes d'ocupació.

L'atur total s'ha mantingut estable de gener a desembre. El màxim nombre de desocupats s'ha registrat al març (15.710) i a l'octubre (15.684) i al mínim als tres mesos d'estiu, (únic període en el que l'atur descen per sota de les quinze mil persones), demostrant així l'atur una suauíssima estacionalitat.

En general, les variacions de l'atur total són quasi de insignificants, perdurant l'estabilitat que s'inicia l'any 1983.

L'interès es centra en la diferent evolució de l'atur masculí i femení.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

MOVIMENTS DE DEMANDES D'OCCUPACIÓ
REGISTRADES. SANTA COLOMA DE GRAMENET.

MES	ATUR REGISTRAT	HOMES	DONES
gener	15.557	9.104	6.453
febrer	15.609	9.048	6.561
març	15.710	9.033	6.677
abril	15.454	9.832	6.622
maig	15.114	8.573	6.541
juny	14.545	8.242	6.303
juliol	14.452	8.051	6.401
agost	14.910	8.309	6.601
setembre	15.584	8.638	6.946
octubre	15.884	8.754	7.130
novembre	15.659	8.609	7.050
desembre	15.471	8.463	7.008

FONT : Estadístiques Mensuals d'ocupació.
INEM.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En termes absoluts, hi ha 500 dones aturades addicionals al desembre respecte del gener, i 600 homes menys. Percentualment, això es tradueix en un canvi en la participació relativa de cada sexe de quatre punts.

L'atur femení de desembre és resultat d'un augment anual del 9 %. El masculí, per contra, cau en set punts.

Aquesta evolució només fa que confirmar els resultats vistos a l'apartat precedent. Existeix estabilitat, amb una certa tendència a la baixa, de l'atur masculí, mentre que la desocupació femenina creix de manera ininterrompuda.



3 ESTRUCTURA DE L'ATUR

L'atur no afecta a tots el col·lectius que integren una població de manera homogènia. Alguns col·lectius estan més marginats que d'altres en relació a l'ocupació. Els segments de la població activa que tenen una situació més precària en el mercat de treball i, per tant, pateixen l'atur de manera més contundent són els joves i les dones.

L'edat i el sexe no són els dos únics factors de discriminació, encara que si els més importants. El nivell d'estudis, la regió a la que pertany el treballador, el sector econòmic a on hi exerceix l'activitat, etc., són uns quants exemples d'altres elements de discriminació que operen en el mercat de treball

En aquest apartat es centrarà l'atenció en el comportament de l'atur segons l'edat i el sexe del desocupat.



3.1.DISTRIBUCIO DE L'ATUR PER EDATS I SEXES

El coneixement de les característiques estructurals de l'atur és fonamental per a establir mesures de política econòmica eficaces. La distribució per edats i sexes de la desocupació és, per tant, d'importància bàsica.

L'estructura de l'atur per sexes i grups desennals d'edat, és la que mostra el quadre.

QUADRE : Estructura atur. Edats i sexes.

L'importància de l'atur juvenil a Sta. Coloma de Gramenet queda palesa al quadre. Quasi bé la meitat dels desocupats son menors de vint-i-quatre anys, el que configura a aquest col·lectiu com a objecte d'atenció específica. L'apartat següent es destina a la seva anàlisi.



DISTRIBUCIÓ PER EDATS I SEXES DE L'ATUR REGISTRAT. 1986

EDAT.	HOMES	%	DONES	%	TOTAL	%
<19-24	3,243	38.32%	3,951	56.38	7,194	46.50%
25-34	1,745	20.62	1,657	23.64	3,402	21.99%
35-44	1,440	17.01	867	12.37	2,307	14.91%
45-54	1,242	14.67	386	5.51	1,628	10.52%
54-60	793	9.37	147	2.1	940	6.08%
TOTAL.	8,463		7,008		15,471	100.00%

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació". INEM i
elaboració pròpia.



Pel que fa referència a la distribució per sexes, destacar que l'estructura per edats de l'atur masculí i femení difereix.

La desocupació femenina presenta una concentració superior en els trams baixos d'edat. Concretament, més de la meitat de les dones aturades són menors de vint-i-quatre anys, proporció molt superior a la dels homes.

Entre els menors de dinou anys i els que en tenen trenta-quatre, es concentra el 68% de l'atur total (10.596 persones), essent el 52,93% són dones i la resta homes.

A partir dels trenta-cinc anys, ja són sempre els homes els majoritaris, ampliant així la petitíssima diferència que ja s'apreciava en l'interval comprès entre els vint-i-cinc i els trenta-quatre anys. Els homes desocupats entre els trenta-cinc i els quaranta-quatre anys, representen el 62,5% de l'atur total, passant a ésser el 76,3% entre els quaranta-cinc i els cinquanta-quatre i el 84,4% a



partir d'aquesta edat.

3.1.1. L'ATUR JUVENIL

La participació dels joves en l'atur ha anat en augment en el darrer sexenni no solament a Sta. Coloma de Gramenet, sino també a Catalunya i a Espanya. La incorporació a la població activa de les generacions nombroses nascudes als anys seixanta ha provocat que el tema de l'atur juvenil prengui entitat per ell mateix i que s'hagi de tractar com a tema específic. El problema de l'atur dels joves és més greu a Sta. Coloma de Gramenet que a d'altres municipis atesa l'estructura d'edats de la ciutat, que es caracteritza per a tenir amplis contingents de població en el tram d'edat comprés entre els 16 i els 24 anys, com ha quedat explicitat al capítol destinat a l'anàlisi demogràfica.

Al quadre es pot observar l'evolució des de l'any 1980 de l'atur dels joves distribuït per sexes.



QUADRE : Distribució per sexes atur juvenil.

Centrant l'atenció en la proporció de l'atur juvenil sobre la desocupació total, es pot periodificar l'evolució de l'atur dels menors de vint-i-quatre anys, en dues grans etapes, el límit de les quals queda establert a l'any 1982. Les analitzarem per separat:

- 1980-1982: En termes absoluts, l'atur augmenta en 1832 joves desocupats. El màxim increment s'experimenta a l'any 1982, al créixer l'atur jove en un 42% situant-se quasi al nivell absolut en el que s'estabilitzarà. És també en aquest any on s'assoleix la major proporció d'atur juvenil del període, superant la xifra del cinquanta per cent que serà el pes relatiu del voltant del qual oscilarà l'atur juvenil en el període.
- 1983-1986: Comença aquest període triennal, amb un



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ PER SEXES DE L'ATUR JUVENIL
A SANTA COLOMA DE GRAMENET.

ANYS	HOMES	%	DONES	%	TOTAL ATUR JUVENIL.	PROPORCIÓ: D'ATUR JUVENIL.	TOTAL ATUR:
1980	2,825	54.94%	2,317	45.06%	5,142	49.27%	10,436
1981	2,713	55.09%	2,212	44.91%	4,925	50.16%	9,819
1982	3,825	54.85%	3,149	45.15%	6,974	55.31%	12,610
1983	4,003	51.49%	3,772	48.51%	7,775	51.35%	15,142
1984	3,950	49.62%	4,010	50.38%	7,960	50.13%	15,878
1985	3,311	46.81%	3,762	53.19%	7,073	46.04%	15,364
1986	3,143	43.69%	3,951	54.92%	7,194	46.50%	15,471

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació" INEM i
elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

augment de la xifra d'atur juvenil en vuit-centes persones. A l'any 1984, quasi són vuit mil els joves desocupats, xifra que és la màxima assolida. A l'any següent s'acusa un fort decrement situant-se el volum d'atur juvenil en set mil persones, xifra que es mantindrà a l'any següent. La proporció d'atur juvenil és el 46% el que suposa un decrement respecte al nivell mig del període.

La davallada dels darrers anys de la proporció d'atur juvenil no ha significat però una igualació amb les que suporten Barcelona i Catalunya. En els dos casos, se situa al voltant del 41%. Santa Coloma de Gramenet, al tenir una població molt nutrida de joves fruit de l'augment de la taxa de natalitat produïda als anys seixanta, pateix el problema de manera més angaiós.

En els propers anys, amb l'entrada en la vida activa dels adolescents que en l'actualitat tenen



entre deu i quinze anys, es previsible que l'evolució de l'atur juvenil segueixi la tendència ascendent dels darrers anys.

3.1.1.1 DISTRIBUCIO PER SEXES DE L'ATUR JUVENIL

El fet més remarcable és el constant augment de la participació relativa de les dones en l'atur juvenil. Durant el sexenni, el nombre de dones joves registrades com a aturades s'ha incrementat en un 70%, passant d'ésser 2.317 a ésser en l'actualitat 3.951. Els homes, en canvi, només pateixen un augment del 15% que, en xifres absolutes, representa 418 aturats més.

Si a l'any 1980, el 45% del total d'aturats joves eren dones, en l'actualitat la proporció ha augmentat fins a arribar al 55%. Les 3.951 dones d'entre 16 i 24 anys que estan desocupades en l'actualitat representen un quarta part del total d'aturats



3.2. L'ATUR REGISTRAT SEGONS EL NIVELL ACADÈMIC

La introducció de la variable nivell acadèmic als fulls de les Estadístiques Mensuals d'Ocupació s'inicia a l'any 1983. No es podran per tant, oferir dades anteriors.

Les categories emprades per a agrupar als treballadors aturats segons la seva instrucció no han estat invariables sino que han sofert modificacions al llarg d'aquest temps. Presentem les dades agrupades per a evitar els problemes que es deriven de l'excessiva desagregació. Els grups resultants han estat:

- Analfabets i quasi analfabets : la separació dels analfabets absoluts de la resta d'aturats de baix nivell acadèmic s'inicia a l'any 1985. En els anys anteriors queda inclosa en l'apartat "Estudis primaris sense certificat". Aquest apartat engloba:



- * analfabets absoluts.
- * estudis primaris.
- * certificat d'escolaritat.

- Formació Professional (F.P.) : en els anys 1983 i 1984 , com s'ha apuntat, no apareix com a epígraf específic sino que en el cas de Formació Professional de primer grau està inclosa amb EGB i la de segon grau amb COU.

- Educació General Bàsica (E.G.B.).

- Batxillerat Unificat Polivalent (BUP) i Curs d'Orientació Universitària (COU).

- Titulació de grau mitjà.

- Titulació de grau superior.

El major inconvenient que presenten les dades és la seva fiabilitat atès que l'INEM no verifica la



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ DELS ATURATS

SEGONS EL SEU NIVELL ACADÈMIC.

	1,983	%	1,984	%	1,985	%	1,986	%
ANALF. I QUASI ANALFABETS.	8,865	58.89%	9,053	57.02%	8,510	55.39%	7,855	50.77%
EGB.	4,842	32.16%	5,425	34.17%	2,145	13.96%	2,561	16.55%
FP.	---		---		3,898	25.37%	4,149	26.82%
BUP. i COU.	1,196	7.94%	1,213	7.64%	642	4.18%	729	4.71%
TITULACIÓ GRAU MITJA.	98	0.65%	117	0.74%	103	0.67%	108	0.70%
TITULACIÓ GRAU SUPERIOR.	53	0.35%	70	0.44%	66	0.43%	69	0.45%
TOTAL.	15,054	100.00%	15,878	100.00%	15,364	100.00%	15,471	100.00%

* les dades de FP1 consten amb EGB i les de FP2 amb
les de BUP i COU en ls anys 1983 i 1984.

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació". INEM.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Els trets més destacables de cada un dels nivells d'instrucció, són:

* Analfabets i quasi analfabets: Aquesta categoria pateix disminució de vuit punts que en termes absoluts suposa una caiguda de mil persones. Tanmateix el nivell al que se situa a l'any 1986 continua essent elevat (50%). Seria necessari tenir la distribució per edats i sexes dels aturats de baix nivell d'instrucció per tal d'avaluar correctament aquesta xifra.

* EGB, FP, BUP i COU: Considerem conjuntament aquests tres nivells atesa la dificultat que suposa la no consideració com a grup independent de la Formació Professional. Pel nivell que les tres categories assoleixen als dos darrers anys, es pot suposar que existeix en els anys precedents una certa estabilitat. Per tant, és la Formació Professional la que, amb molta diferència, porta la davantera (27%) seguida d'EGB a una distància de deu punts



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

(16%) i ja, després de BUP i COU que representen només el 4,71% de l'atur total.

* Titulació de grau mitjà i de grau superior : en els dos casos el nivell és baixíssim i s'ha mantingut estable al llarg dels quatre anys.

3.3 L'ATUR REGISTRAT PER GRANS GRUPS PROFESSIONALS

Al quadre s'observa l'evolució de l'atur en el darrer sexenni distribuit segons grups professionals.

QUADRE : Evolució aturats per grans grups prof.

Les variacions més importants del sexenni són les que experimenten els treballadors dels serveis i de la indústria. En el primer cas, la participació relativa augmenta en onze punts i en el de la indústria, la participació cau en dotze.

EVOLUCIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ PER GRANS GRUPS PROFESSIONALS

DE L'ATUR A SANTA COLOMA DE GRAMENET.

GRUPS PROFESSIONALS.	1980		1981		1982	
	ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%
Professionals i tècnics.	478	4.03%	487	4.85%	810	6.04%
Directius i funcionaris.	3	0.02%	3	0.03%	3	0.02%
Administratius i auxiliars.	1.092	10.37%	1.015	10.04%	1.691	12.83%
Imponents i veredors.	610	5.35%	577	5.83%	1.110	8.31%
Treballadors del sector per al.	833	7.26%	873	8.83%	1.514	11.37%
Treballadors de l'agr. cultura.	11	0.09%	9	0.09%	16	0.12%
Treballadors de la indústria.	5.445	50.12%	5.133	52.13%	6.027	45.14%
Peons.	2.120	18.83%	2.045	20.86%	3.716	28.63%
TOTAL	10.436	100.00%	9.812	100.00%	15.054	100.00%

1983		1984		1985		1986	
ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%
800	5.04%	773	4.81%	703	4.88%	765	4.84%
3	0.02%	3	0.03%	15	0.10%	11	0.07%
1.094	12.03%	1.043	12.03%	1.030	12.51%	1.499	12.18%
1.117	8.71%	1.133	7.14%	1.137	8.14%	1.103	8.17%
1.331	11.11%	1.570	12.41%	2.265	14.19%	2.031	13.41%
11	0.09%	21	0.13%	19	0.23%	38	0.27%
1.017	41.24%	8.577	41.87%	8.103	32.85%	5.531	37.55%
1.710	24.23%	3.673	33.14%	3.163	31.02%	3.105	21.55%
TOTAL	15.864	15.873	14.364	14.374	14.471	14.471	

FONTS: Estadística General de Catalunya. 1987.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

També pateixen variacions, encara que molt menors, els administratius i assimilats (augment de dos punts) i els comerciants i venedors (increment de tres punts).

Les altres categories no varien les participacions relatives.

La classificació de l'atur registrat per grups professionals presenta l'inconvenient de la indeterminació i inexactitud de la classificació empreada. És aquest el motiu de que el comentari de les dades sigui tan poc exhaustiu.



4.DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE L'ATUR REGISTRAT

La distribució sectorial de l'atur és un molt bon indicador de la situació econòmica i de la seva evolució. Al quadre es pot observar la trajectòria de l'atur per sectors en els darrers anys. Observi's que la xifra d'atur total que apareix al quadre recull, exclusivament a aquells desocupats que han treballat. No inclou els que encara no han tingut ocupació atesa l'impossibilitat d'adscriure'ls a un sector econòmic concret.

QUADRE : Evolució distribució sectorial atur.

A nivell sectorial, els fets més destacables són els següents:

Sector primari: Evidentment, el sector agrícola i ramader és insignificant a un municipi tan altament urbanitzat com Sta. Coloma de Gramenet.



EVOLUCIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE L'ATUR

ANYS	SECTOR I	IND.	SECTOR II CONST.	SECTOR III	TOTAL
1980	32	4.154	2.561	2.039	8.786
1981	33	3.843	2.437	1.932	8.245
1982	33	4.569	2.423	2.356	9.381
1983	25	4.806	2.544	2.759	10.134
1984	22	5.241	2.362	2.944	10.569
1985	25	5.497	2.021	3.037	10580
1986	41	5.228	1.801	3.273	10.343

FONT: INEM.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Sector secundari: Aquest és el sector bàsic, tant de l'ocupació com de l'atur, a la ciutat. Les activitats secundàries es distribueixen en dos grans grups, la indústria i la construcció, que acostumen a tenir un tractament diferenciat.

Hi ha dues característiques fonamentals a destacar:

1 - El sector secundari en conjunt, és a dir, indústria més construcció, té un pes relatiu estable al llarg dels primers cinc anys del sexenni oscil·lant al voltant de la xifra del 72% del total d'aturats.

L'any 1986, es caracteritza en canvi per presentar una devallada en la proporció de tres punts, significant per tant els aturats provinents del sector secundari el 68% del total.

Tot i patint aquesta devallada la primera característica a destacar és l'elevada secundarització de l'atur colomenc.

2 - El segon tret que ressalta d'aquesta evolució



és la diferent trajectòria seguida per l'indústria i la construcció . Partint d'una situació a l'inici de la dècada d'una presència de quasi bé un 30% d'aturats provinents del subsector de la construcció, al final del sexenni amb un 17% de desocupats provinents d'aquest sector, percentatge encara elevat però molt inferior.

L'indústria, encanvi, passa de significar el 42% a representar la meitat del total d'aturats, augmentant en més de mil efectius la xifra absoluta.

Sector terciari: Entre 1980 i 1986, els aturats terciaris (comerç, transports, serveis en general) han augmentat en unes mil dues-centes persones, significant, en aquest darrer any, quasibé un terç del total d'aturats. És probable que aquest increment estigui provocat no tant per una reducció real de llocs de treball en aquest sector, sino pel creixement del nombre de dones inscrites a les oficines d'ocupació que, com s'ha vist, ha augmentat en un 128% al llarg del sexenni.



Resumint, doncs, s'observa que l'estructura sectorial del volum d'atur ha sofert variacions en aquests darrers anys, destacant-se la trajectòria alcista del sector terciari i el lleuger decreixement del secundari que, tot i mantenint-se encara a un nivell elevat, presenta certs signes de decrement, més forts en el cas de la construcció que en el de l'indústria.

La manca de dades disponibles sobre l'edat i el sexe dels aturats, impideixen verificar l'hipòtesis apuntada anteriorment sobre el comportament femení. D'altra banda, al no disposar tampoc d'informació sobre la durada de l'atur dels desocupats no es poden fer estimacions del grau de instrucció dels efectius inclosos a cada un dels sectors.

5. L'ATUR SUBSIDIAT

La baixa cobertura del subsidi de desocupació és una de les característiques de l'atur a tot



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

l'estat. Santa Coloma no és l'excepció.

Al quadre es pot observar l'evolució mensual de l'atur registrat i de l'atur subsidiat des de 1984. La taxa de cobertura es calcula fent el quocient entre ambdós.

QUADRE : Evolució taxa de cobertura.

En termes percentuals, l'atur subsidiat ha experimentat una variació del 37,4% mentre que l'atur registrat quasibé s'ha mantingut estable.

Entre gener de 1984 i desembre de 1986, la taxa de cobertura ha experimentat un augment de vuit punts significant, en xifres absolutes, 1.299 subsidiats més. L'augment de la taxa de cobertura en aquests tres anys és, com s'apuntava anteriorment, conseqüència exclusiva de l'increment de l'atur subsidiat. La taxa que passa d'ésser el 22,19% a principi de gener de 1984 a ésser el 30,82% a finals de desembre de 1986 és malgrat l'increment, inferior a altres taxes de cobertura de la comarca.

TAXA DE COBERTURA
(sobre el total d'avaluats)
1984 / 1986.

		ATL	4TL	TOTAL
		REGISTRAT	REGISTRAT	COBERTURA
1984	1984	3,532	3,453	22.18%
	1985	3,070	3,398	21.14%
	1986	2,422	3,179	22.56%
	1987	3,537	3,304	21.30%
	1988	3,403	3,274	21.32%
	1989	3,437	3,199	21.76%
	1990	3,311	3,258	21.51%
	1991	3,339	3,322	19.83%
	1992	3,317	3,307	19.80%
	1993	3,338	3,359	20.03%
1985	1984	3,127	3,307	19.03%
	1985	3,453	3,315	19.28%
	1986	3,403	3,315	19.28%
	1987	3,315	3,315	19.28%
	1988	3,315	3,315	19.28%
	1989	3,315	3,315	19.28%
	1990	3,315	3,315	19.28%
	1991	3,315	3,315	19.28%
	1992	3,315	3,315	19.28%
	1993	3,315	3,315	19.28%
1986	1984	3,315	3,315	19.28%
	1985	3,315	3,315	19.28%
	1986	3,315	3,315	19.28%
	1987	3,315	3,315	19.28%
	1988	3,315	3,315	19.28%
	1989	3,315	3,315	19.28%
	1990	3,315	3,315	19.28%
	1991	3,315	3,315	19.28%
	1992	3,315	3,315	19.28%
	1993	3,315	3,315	19.28%

Font: Estadística Municipal de Barcelona.
Cadastral de Barcelona, 1984-1993.



L'increment de l'atur subsidiat no ha estat continuat al llarg del trieni. S'han experimentat diversos canvis de tendència. La sèrie presenta un màxim al març de 1985 assolint el 34% i un mínim entre agost i setembre de 1984 amb el 18%

Hagués estat interessant de conèixer les característiques dels aturats subsidiats (sexe, edat, estat civil, etc.) per a estudiar la repercussió real del subsidi, però les dades que ens han facilitat la Direcció Provincial de l'INEM són agregades, impossibilitant-se així qualsevol tipus d'inferència.

Segona Part



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

125



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

5. El Sector financer.

5.1. Introducció.

5.2. Els equipaments financers.

5.2.1. Evolució.

5.2.2. Situació actual a Santa Coloma de Grnet.

5.2.2.1. Distribució per barris.

5.3. Estimació de la renda i els dipòsits a Santa Coloma de Grnet.

5.3.1. Estimació de la renda.

5.3.2. Estimació dels dipòsits.

5.3.3. Consideració conjunta.

5.4. Resultats recents.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

1. INTRODUCCIÓ.

La dificultat iniciar a l'hora d'iniciar un estudi sobre l'estructura financera local estriba en la manca d'informació disponible.

Les poques estadístiques publicades utilitzen com a unitat territorial menor la província, la qual cosa les inutilitza pels estudis d'àmbit territorial inferior.

Aquesta dificultat provoca que, generalment, els estudis locals que introdueixen l'anàlisi de l'estructura financera, recorrin a estimacions de la renda diverses. A nivell català, l'estimació més emprada és la de Castells, Sicart i Parellada ja que proporciona dades sobre la renda i els dipòsits dels municipis catalans de més de cinc mil habitants. A l'apartat tercer es fa una anàlisi de les dades que obtenen per Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

i a l'apartat quant es mostren els resultats més recents.

En primer lloc, es tracta la qüestió de l'equipament financer del municipi com a primera introducció al tema.



2.ELS EQUIPAMENTS FINANCERS

La dificultat d'aconseguir dades sobre el volum dels dipòsits i la seva estructura amb desagregació territorial de nivell local, provoca que es cerquin diverses aproximacions que van des de les estimacions fins a la descripció del comportament de determinats factors relacionats amb la variable d'interès. Aquest és el sentit últim de l'estudi estructural de l'equipament financer d'un municipi o d'una comarca. La descripció de la xarxa d'oficines del sistema bancari (en el cas de Santa Coloma de Gramenet format solament per bancs i caixes d'estalvi) dona una visió de les preferències geogràfiques de les entitats financeres que és una aproximada estimació de la potencialitat financer de cada plaça.



2.1.EVOLUCIÓ

El període que s'inicia l'any 1974 és, pel sistema financer, un període de profundes reformes que tenen com a objectiu últim el de la liberalització.

A l'any 1974 s'acaba amb l'"statu quo" bancari i al 1979 amb el de les caixes d'estalvi. L'expansió d'aquestes dues entitats a partir d'aquestes dates és molt accentuada presentant preferències geogràfiques diferenciades. Així les caixes d'estalvi han augmentat la seva importància relativa a Barcelona i al seu cinturó industrial mentre que els bancs han tendit a desconcentrar l'àrea metropolitana de Barcelona atès que ja tenien una presència important a la zona.

Santa Coloma de Gramenet no és aliena a aquest procés d'expansió tot i que la situació que s'ha assolit en l'actualitat és encara deficitària a nivell de dotació financera.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EVOLUCIÓ DEL NOMBRE D'OFICINES BANCÀRIES

BANCS CAIXES TOTAL

1971.....	6.....	6.....	12
1973.....	8.....	7.....	15
1975.....	19.....	14.....	33
1977.....	23.....	16.....	39
1979.....	27.....	26.....	53
1981.....	27.....	35.....	62
1983.....	30.....	37.....	67
1986.....	29.....	38.....	67

FONT: Anuari Mercat Espanyol. BANESTO varis anys

1986: Padró de radicació. Ajuntament de Sta.
Coloma de Grnet.

El municipi a l'any 1967 tenia tres oficines bancàries, nombre molt baix si es té present que la ciutat comptava aleshores al voltant dels cent mil habitants. Des d'aquest any fins a l'actualitat, el nombre d'oficines ha anat augmentant ininterrompudament tendint a l'estabilitat en el



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

darrers quinquennis.

Si calculem el nombre d'habitants per oficina pels anys padronals els resultats són els següents. A l'any 1971, hi havia una oficina bancària per cada quasi nou mil habitants, situació extremadament deficitària si tenim en compte que es considera com a relació d'equilibri aproximadament mil cinc-cents habitants.

Entre 1971 i 1975, el nombre d'oficines bancàries augmenta en un 175% passant de dotze a trenta-tres, expansió que té com a conseqüència que el nombre d'habitants per oficina descengui fins a quatre mil.

En el quinquenni següent, l'augment és del 88%, cosa que fa que la relació que estem considerant se situï a nivells molt propers als que assolíem en l'actualitat, és a dir, al voltant de dues mil persones.

Finalment, entre 1981 i 1986, la característica



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

essencial és l'estabilitat. L'augment és del 8% i és conseqüència de l'obertura de dos bancs i tres caixes d'estalvi.

Tot i que la relació habitants per oficina ha anat descendint al llarg d'aquests anys, la situació actual és encara deficitària no només si considerem els mil cinc-cents habitants que es prenen com a situació d'equilibri teòrica sino també en termes comparatius respecte de la resta de municipis del Barcelonès, que presenten relacions inferiors.

Per a acabar destacar que des de 1974, l'augment del total d'oficines ha estat del 103%, tenint com a principal component d'aquest creixement l'expansió de les caixes d'estalvi que s'han incrementat un 171% mentre que els bancs només ho han fet un 53%.

Tot i que, ambdós tipus d'entitats tenen interès pel món dels particulars, la banca sempre a tingut atenció específica per l'empresa, mentre que les caixes s'han adreçat fonamentalment a les



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

economies domèstiques. Aquesta és possiblement l'explicació de la diferent implantació de les caixes i els bancs a Santa Coloma de Gramenet ja que és sabuda la poca presència de la mitjana i gran empresa a la ciutat.



2.2 L'EQUIPAMENT FINANCER

A Santa Coloma de Gramenet, existeixen seixanta-set oficines operatives bancàries de les quals trenta-vuit corresponen a caixes d'estalvi i vint-i-nou a bancs (*). Per tant, la quota bancària, és a dir, el nombre d'oficines de bancs respecte al total de les oficines és 43,28%, situant-se en una de les darreres posicions de la zona.

(*). A l'annex es relacionen tant els bancs com les caixes que operen a la ciutat.

El volum de població i el grau d'important per a valorar l'implantació financera en un municipi. L'index de densitat financera, és a dir, el nombre



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'oficines bancàries per cada mil habitants, és la mesura que s'acostuma a emprar per a valorar l'equipament financer d'una plaça. És evident que quan pitjor sigui la dotació d'oficines bancàries menor serà l'índex i a la inversa.

El nombre d'habitants per oficina permet valorar si la plaça considerada presenta dèficit o superàvit d'oficines bancàries. A Europa, com s'ha apuntat anteriorment, s'acostuma a considerar com a situació de saturació la de mil tres-cents habitants per oficina operativa.

La població de Santa Coloma de Gramenet segons el Padró d'habitants realitzat a l'any 1986 és de 165.588 persones. Per tant, l'índex de densitat financer és 0,49 per mil. Al quadre que es pot veure a continuació, es poden comparar la situació de diverses ciutats catalanes en base als seus índexs de densitat financer (IDF).

QUADRE : Índexs de densitat financer.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

INDEX DE DENSITAT FINANCERA DE DIFERENTS POBLACIONS 1986

	: HABITANTS.	: NOMBRE DE: ENTITATS.	: OFICINES.	: Hab/ Ofi.	: INDEX DENSITAT FINANCERA
L'Hospitalet	279,779	37	184	1,520.54	0.66
Badalona	225,016	29	114	1,973.82	0.51
Santa Coloma de Gramenet	135,239	24	70	1,931.99	0.52
Cornellà	85,628	25	64	1,341.06	0.75
Sant Boi	72,082	22	55	1,310.69	0.76
TOTAL.	797,950	137	487	8,078.10	
MITJANA.	159,590	27	97.4	1,615.62	

FONT: J. ANGUERA i J.B. CASAS: "Estudi Socioeconòmic de Badalona".
(les dades de població han estat extretes de "Dades Provisionals
del Padró Municipal d'Habitants de 1986:CIPO).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

L'IDF català se situa onze punts per sobre del de la comarca del Barcelonès. A Catalunya per tant hi ha una oficina bancària per cada 1.103 habitants mentre que al Barcelonès la proporció és de fins 1.247. Ambdues àrees, doncs, se situen fins del marge establert com a situació de saturació amb totes les repercussions que així té per la productivitat de cada oficina bancària individual.

A nivell intracomarcal, la disparitat dels IDF és molt forta. Se situa doncs capdavantier Sant Lluís Desvalls amb un IDF superior a la meitat seguit de Barcelona. Aquestes dades tenen algunes particularitats si tenim en compte que són les conseqüències de major renda per càpita de la comarca.

Esplugues, l'Hospitalet i Sant Adrià, tenen un IDF de 2,6, però la densitat de població és de 1.000 habitants i les oficines bancàries superen la magnitud dels mil cinq-cents.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En darrer terme es troben Badalona i Santa Coloma de Gramenet amb igual IOF situat al baix nivell de 0,49 per mil que suposa l'existència de dues mil persones per oficina, xifres que no fan més que confirmar els déficits d'equipaments financers existents en aquestes ciutats.

2.2.1. DISTRIBUCIÓ PER BARRIS



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

No tots els barris de Santa Coloma de Gramenet disposen d'oficines bancàries. Safareigs, Riera Alta, Cementiri Vell, Can Franquesa i Oliveres no en tenen cap.

CAIXES BANCS TOTAL

Centre	10	6	16
Fondo	6	6	12
Singuerlin	6	2	8
Can Mariner	3	5	8
Riu Sud	3	4	7
Riu Nord	2	3	5
Santa Rosa	3	2	5
Italians	3	1	4
Raval	2	-	2
TOTAL	38	29	67

FONT: Padró de Habitació Ajunt. Sts. Coloma de Grnet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Els barris del Centre, Fondo i Can Mariner concentren el 53,73% del total d'oficines bancàries del municipi, manifestant-se així la centralització d'aquest equipament. Els bancs estan més concentrats en aquests tres barris que les caixes. Mentre que la meitat d'aquestes hi estan localitzades, el percentatge augmenta fins al 59% en el cas dels bancs.

A l'enquesta d'opinió que es realitza en els primer mesos de 1987 a Santa Coloma de Gramenet (enquesta d'Opinió Santa Coloma 2.000), a la qüestió referida a la ubicació dels diners es constatava de la següent forma:

No té compte ni llibreta	9,0
Al barri	70,0
A la resta de Santa Coloma de Gramenet	20,6
A Barcelona	0,7
A d'altres llocs	0,7



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

L'elevat percentatge de població que declara tenir l'estalvi a un barri diferent del seu, és superior al 8% de la població que resideix als barris que no disposen d'oficines bancàries. L'explicació pot radicar en la gran interrelació dels barris colomencs motivada per la seva reduïda dimensió.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

2. ESTIMACIÓ DE LA RENDA I ELS DIPÒSITS DE SANTA COLOMA DE GRAMENET.

2.1. ESTIMACIÓ DE LA RENDA PER L'ANY 1979.

El treball en el que ens basem, es publica a l'any 1982 i està realitzat amb dades de 1979. No s'ha fet cap estimació posterior. Els autors empenen un mètode d'estimació indirecte, considerant que la renda disponible per càpita és funció lineal de cinc variables independents:

- consum domèstic d'energia elèctrica per càpita.
- parc de vehicles de turisme per càpita.
- parc de vehicles pesats per càpita.
- població activa sobre població total.
- impostos municipals per càpita.

El procediment emprat per a especificar la relació entre les variables independents i la dependent ha



estat una regressió lineal estimada per mínims quadrats ordinaris.

Com assenyalen els autors, aquest mètode ha estat aplicat a una mostra de dades provincials. Aquestes dades es poden utilitzar per a fer estimacions del comportament de la variable d'interés en unitats territorials menors però és arriscat atès que presuposa que les variables mantindran entre elles les mateixes relacions a nivell provincial que a nivell inferior. Els autors ressalten que, malgrat aquest inconvenient, l'interès de l'estimació és gran ja que, si més no, permet contemplar la posició relativa de cada municipi dins de cada comarca i de Catalunya.

Entrem ara ja en els resultats. Per emmarcar les xifres que obtenen pels municipis del Barcelonès, cal primer fer uns petits comentaris sobre la distribució de la renda familiar disponible a la resta de comarques que conformen la Regió I.

QUADRE :Distribució de la renda familiar Regió I.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ DE LA RENDA FAMILIAR DISPONIBLE A LA REGIÓ I (1979)

COMARCA	RENDRA P.F.		PART. RELAT. EN EL TOTAL REGIÓ I
	EN MILERS	TOTAL MILIONS	
	PESSETES	PESSETES	
Baix Llobregat	285.6	145,815.1	11%
Barcelonès	340.8	853,117.3	64%
Maresme	317.5	80,700.6	6%
Vallès Occidental	295.0	180,589.4	14%
Vallès Oriental	317.9	66,893.2	5%
TOTAL REGIÓ I		1,327,115.6	100
CATALUNYA	322.6	1,931,295.8	

FONT : Article estat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Al quadre s'observa que la Regió I representa el 68,71% de la renda familiar disponible catalana. En concret, el Barcelonès per si sol ja concentra el 44,17% del total català i el 64,28% del total de la Regió I.

Aquesta concentració espacial de la renda a la Regió I no implica homogeneïtat en la distribució intercomarcal. Així, es pot observar que quatre de les cinc comarques que componen la Regió I tenen una renda per càpita inferior a la catalana. L'excepció és el Barcelonès.

La polarització que exerceix el Barcelonès amb respecte a les altres comarques de la Regió I, és anàloga a la que exerceix Barcelona respecte a la resta dels municipis de la seva comarca.

QUADRE : Renda familiar disponible. Barcelonès.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ DE LA RENDA FAMILIAR DISPONIBLE A LA COMARCA DEL BARCELONÈS.

	Renda per càpita. (milers)	Renda total (milions)
Badalona	275,4	61.265,5
Barcelona	368,3	646.282,8
Esplugues	294,4	12.840,2
L'Hospitalet	282,7	83.292,5
St.Adrià	240,3	9.506,1
St.Just	384,1	4.011,4
SCG	245,1	35.195,3
BARCELONÈS	340,0	853.117,3
CATALUNYA	322,6	1.931.295,0

FONT : Article citat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

El desequilibri que provoca la capital és , en aquest cas, molt superior al que abans hem vist generava la comarca del Barcelonès a la Regió I. Barcelona aporta tres quarts parts de la renda total de la comarca, proporció superior a la que aportava, el Barcelonès al total de la Regió I (64,28%).

Analitzant les rendes per càpita dels municipis que integren la comarca, s'observa l'extraordinari grau de disparitat existent. Els dos únics municipis que tenen una renda per càpita superior a la catalana són Barcelona (368,8) i Sant Just (384,1). Els altres se situen molt per sota, ocupant els últims llocs Sant Adrià i Santa Coloma de Gramenet amb nivells de 240,3 i 245,1 respectivament.

Si ara volem comprovar si el resultat és extensible quan tenim en compte a la resta de municipis de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Catalunya ens trobarem amb que Santa Coloma de Gramenet torna a ocupar un dels últims llocs en quan a renda per càpita. Efectivament, si prenem en consideració tots aquells municipis o comarques amb rendes per càpita inferiors a 250.000 pessetes obtenim només sis:

Cornellà	245,4
St.Vicenç dels Horts	244,0
Sant Adrià del Besòs	240,3
Sta.Coloma de Grnet.	245,1
Priorat	238,8
Terra Alta.....	239,0

Aquests són els quatre municipis i les dues comarques amb rendes més baixes de Catalunya.

Treballar amb la renda per càpita en comptes de fer-ho amb la total, té com a objectiu el presentar un indicador de la distribució de la renda, però com a tal, és molt defectuós atès que no dóna cap estimació de la dispersió existent respecte de la mitjana i, per tant, dels desequilibris existents



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

en la distribució . Si abans quan s'analitzava la Regió I es veia que el Barcelonès era la comarca amb major renda per càpita d'aquesta regió i una de les més altes de Catalunya, ara es comprova que la renda no es distribueix homogeniament entre tots els municipis sino que aquesta xifra amaga grans disparitats intermunicipals. Dos dels quatre municipis amb rendes per càpita més baixes de Catalunya, pertanyen al Barcelonès, concretament a l'àrea del Besòs (Sant Adrià i Santa Coloma de Gramenet). De la mateixa manera, caldria disposar d'algun índex per a valorar la distribució de la renda a l'interior de cada municipi per a tenir així una visió de les desigualtats existents a nivell intramunicipal.

2.2 ESTIMACIÓ DELS DIPÒSITS



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

La tècnica que empreen és, a l'igual que en el cas de la renda, la regressió lineal estimada per mínims quadrats ordinaris. En aquest cas, les variables independents són la renda per càpita i el nombre d'oficines de bancs i caixes també per càpita.

QUADRE : Distribució dels dipòsits a la Regió I.

Els dipòsits de la Regió I agrupen el 68% del total de dipòsits catalans. El Barcelonès dins d'aquesta regió, és la comarca que té major pes relatiu, significant el 66% dels dipòsits, proporció major que en el cas de la renda; el Barcelonès concentrava quelcom més de dos terços de la renda total de la regió, el 64%. En general, renda i dipòsits es distribueixen igual percentualment.

En quant als dipòsits per càpita, són tres les comarques que superen la mitja catalana :



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ DELS DIPÒSITS A LA REGIÓ I.

	DIPÒSITS PER CAP. (en milers)	DIPÒSITS TOTALS (en milions)
Baix Llobregat	266.3	135.949,1
Barcelonès	352.9	885.437,8
Maresme	337.3	85.739,9
Vallès Occidental	276.9	169.508,6
Vallès Oriental	342.5	72.072,5
CATALUNYA	332.9	1.992.854,5

FONT : Article citat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Barcelonès.....352,9
Maresme 337,3
Vallès Occidental..342,5

El Barcelonès sempre s'ha situat per sobre del nivell mig català com s'observa al quadre.

QUADRE : Evolució dels dipòsits. 1975-1979.

El Barcelonès sempre ha estat la comarca que ha portat la davantera tan en el cas dels dipòsits totals com en el dels dipòsits per càpita, però s'ha d'assenyalar que " en l'interval dels anys compresos entre el 1975 i el 1977, hom enregistra una tendència general a la desconcentració de les xifres de dipòsits del seu centre més important, que és el nucli barceloní, el qual redueix la seva participació en el conjunt català". (Anàlisi.).

Aquesta tendència que s'apunta del període



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

1975-1977, es manté i s'accentua a l'any 1979. Efectivament, si s'observa l'evolució de la participació del Barcelonès a Catalunya es comprova que passa d'ésser el 56% a l'any 1975 a ésser el 44% a l'any 1979. El factor clau que explica aquest descens és l'impacte a l'indústria de la crisi.

La pèrdua de part del protagonisme que tenia el Barcelonès no ha implicat que la comarca i, dins d'aquesta, la ciutat de Barcelona, perdessin els primers llocs en quant a concentració dels dipòsits totals i per càpita.

En el cas de la renda, quedava palesa la polaritat que exercia la ciutat de Barcelona. Els dipòsits també queden afectats per ella i de manera més eloqüent :

QUADRE :Distribució dels dipòsits . Barcelonès.

Barcelona representava les tres quartes parts de la



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ DELS DIPÒSITS . BARCELONÈS.

Municipis Barcelonès	DIPÒSITS PER CAPITA (milers)	DIPÒSITS TOTALS (milions)
Badalona	235,2	52.327,1
Barcelona	404,1	709.062,6
Esplugues Ll.	277,1	12.085,1
L'Hospitalet	247,1	72.817,0
St. Adrià	181,1	7.164,2
St. Just	469,6	4.904,2
Sta.Coloma	180,2	25.869,9
BARCELONÈS	352,9	885.437,8
CATALUNYA	332,9	1.992.854,5

FONT : Article citat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

renda del Barcelonès. El percentatge augmenta fins a arribar al 80% quan ens referim als dipòsits, a l'inversa del que succeeix en tots els altres municipis en els que les participacions relatives són decreixents.

Participació Relativa en el total del Barcelonès

Badalona.....	6%
Barcelona.....	80%
Esplugues Llobregat.....	1%
L'Hospitalet de Ll.....	8%
St.Adrià del Besòs.....	1%
St.Just Desvern.....	1%
Sta.Coloma Grnet.....	3%
BARCELONÈS.....	100%

Santa Coloma de Gramenet, concretament, passa de representar el 4% de la renda del Barcelonès a suposar el 3% dels dipòsits. La ciutat ocupa l'últim lloc en quant a quantia dels dipòsits per càpita, juntament amb Sant Adrià del Besòs, amb



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

180,2 i 181,1, respectivament.

Prenent en consideració la resta de municipis i comarques catalanes, s'observa que el resultat és extensible:

Priorat.....	175,6
Santa Coloma de Grnet..	180,2
Sant Adrià.....	181,1
Cornellà	192,5

Aquests són els tres municipis i la comarca amb dipòsits per càpita més baixos de Catalunya ordenats de menor a major. Santa Coloma de Gramenet se situa en el penúltim lloc si prenem en consideració la comarca i en l'últim si tenim en compte només els municipis. La ciutat té doncs el nivell de dipòsits per càpita més baix de Catalunya representant només quelcom més de la meitat del dipòsits per càpita catalana (332,9).



**2.3. CONSIDERACIÓ CONJUNTA DE L'ESTIMACIÓ DE LA
RENDA I LA DELS DIPÒSITS.**

Un bon indicador de la importància d'un nucli és la importància relativa de la seva població. En el quadre , es poden observar les participacions relatives de població, renda i dipòsits dels municipis que conformen el Barcelonès.

QUADRE : Participació relativa població, renda i dipòsits.

Hi podem comprovar que " la distribució territorial dels dipòsits tendeix a assemblar-se a la corresponent a la renda. Tanmateix, les diferències entre els dipòsits per habitant hi són més accentuades que no les diferències entre les rendes per habitant". (art. citat).

La participació relativa de Barcelona en el total



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

PARTICIPACIONS RELATIVES DE POBLACIÓ I RENDA DELS
MUNICIPIIS DEL BARCELONÉS EN EL TOTAL D'AQUESTA COMARCA.

	POBLACIÓ.	% s/total:	RENTA TOTAL.	% s/Renda t.:	DIPÓSITS.	%s/Dipòs.T.:
BADALONA.	222,460	8.87%	61,265.50	7.19%	52,327.10	5.92%
BARCELONA.	1,754,772	69.94%	646,282.80	75.82%	709,062.60	80.19%
ESPLUGUES.	43,615	1.74%	12,840.20	1.51%	12,085.10	1.37%
L'HOSPITALET.	294,628	11.74%	83,291.50	9.77%	72,817.00	8.24%
SANT ADRIÀ.	39,559	1.58%	9,506.10	1.12%	7,164.20	0.81%
SANT JUST.	10,444	0.42%	4,011.40	0.47%	4,304.20	0.55%
STA. COLOMA GRAMET.	143,536	5.72%	35,195.30	4.13%	25,869.50	2.93%
BARCELONÉS SENSE BARCELONA.	754,302	30.06%	206,110.00	24.18%	175,167.50	19.81%
TOTAL BARCELONÉS.	2,509,074	100.00%	852,392.80	100.00%	884,230.10	100.00%

FONT: Art. Revista Banca Catalana



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

de població de la comarca del Barcelonès és del 70%. Aquest 70% concentra tres quarts parts de la renda de la comarca i el 80% del total de dipòsits. En tots els altres cassos, l'evolució de les participacions relatives de cada una de les variables és exactament la contrària a l'experimentada per Barcelona, a excepció feta de Sant Just que va incrementant la seva importància paulatinament. En els altres cassos, sempre és major la participació relativa de la població que la de la renda i aquesta major que la dels dipòsits.

El 5,72% de la població del Barcelonès que viu al municipi de Santa Coloma de Gramenet, només posseïx el 4,13% de la renda total de la comarca i el 2,93% dels dipòsits.



4 RESULTATS RECENTS.

L'estimació de la renda exposada té l'avantatge de que possibilita l'estudi comparatiu de la situació de Santa Coloma de Gramenet i l'inconvenient de que les dades són de l'any 1979.

Es disposa de dades recents a l'enquesta del programa 2.000. En el qüestionari s'inclouia una pregunta sobre el nivell de renda familiar mensual. El sistema d'enquesta no és el més idoni per a investigar temes relacionats amb la renda, ja que l'entrevistat pot tendir a sobre/subvalorar el seu nivell d'ingressos sense que el marge d'error pugui ésser detectat per l'entrevistador. Tot i aixó, atès que són dades d'interès, s'exposen a continuació. S'ha de tenir present que, a diferència de les dades comentades als apartats anteriors, aquestes prenen com a referència la renda mensual familiar i no com, en el cas precedent, l'annual per càpita.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

menys de 50 mil	21,9
de 50 a 80 mil	48,3
de 80 a 120 mil	24,9
de 120 a 180 mil	4,1
de 180 a 240 mil	0,6
més de 240 mil	0,2

Si tenim en compte que les dades padronals assenyalaven que el tamany mig de la família colomenca és de quatre membres, el baix nivell de renda dels nuclis familiars colomenes és evident. El 70% de les famílies viuen amb rendes inferiors a les vuitanta mil pessetes mensuals que suposen al voltant d'un milió anual.

Els resultats que s'obtenen a l'enquesta d'opinió del programa 2.000 són molts similars als que s'obtenen a l'Enquesta Metropolitana (O.M.B.). En aquesta, no es parla de municipis, sino d'àrees. Santa Coloma de Gramenet estaria a guisa de fins de l'àrea del Besòs, juntament amb Badalona i Sant Adrià. L'altra diferència estriba en el fet de que no es consideren les rendes familiars mensuals sino



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

les anuals. Veiem, sense més dilació els resultats:

	Area Total		Total
	Basés CMS sense CMS		
	Barra		
menys de 500 mil	24,3	21,4	17,6
de 500 a 1 milió	37,1	34,2	28,6
d'1 a 2,5 milions	28,7	31,6	33,5
mes de 2,5 milions	1,3	2,3	5,7
NS/NC	8,3	10,4	14,5

L'escala de rendes anuals que empreem coincideix en l'essencial amb l'emprat a l'enquesta del programa 2.000, com es comprovarà si es multipliquen per les corresponents mensualitats cada un dels extrems superior i inferior dels intervals.

Els autors de l'enquesta consideren com nivell de pobresa els ingressos inferiors al mig milió de pessetes i nivell baix l'immediatament superior. Tenint en compte això, s'observa que quasi cinc



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

quantas part de les famílies de l'àrea del Besòs es troben dins de la pobresa, nivell més elevat que el de les altres zones considerades. Aquest resultat és molt similar a l'obtingut a l'enquesta del programa 2.000, a on s'afirmava que el 21,9 de les famílies colomenques vivien amb uns ingressos inferiors a les cinquanta mil pessetes mensuals.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EL SECTOR COMERCIAL



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

6. El sector comercial.

6.1. Les fonts d'informació.

6.2. Trets generals del comerç interior.

6.3. L'equipament comercial al Barcelonès.

6.3.1. Distribució per activitats.

6.4. Superfície dels establiments comercials.

6.5. Mercats i encants.

6.6. La població activa al sector comercial.

6.6.1. La població ocupada.

6.6.2. La població aturada.

6.6.3. L'atur registrat.

6.7. Anàlisi zonal.

6.7.1. Metodologia.

6.7.2. Equipament comercial per barris.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

3.1.LES FONTS D'INFORMACIÓ.

El problema fonamental que es presenta a l'hora d'estudiar el sector comercial és la manca d'informació. Les dades estadístiques de les que es disposa proporcionen aproximacions fraccionades que dificulten la realització d'anàlisis concluent.

La solució òptima seria, la realització d'un cens d'establiments comercials en el que hi constessin les dades bàsiques (activitat, superfície, dimensió, ubicació, etc.) per a procedir a l'estudi i valoració de l'equipament comercial de Santa Coloma de Gramenet. Elaborar un cens d'aquest tipus es troba fora de les possibilitats d'aquest estudi atesa la gran assignació de recursos, tant humans com econòmics, que suposaria.

Una possibilitat intermitja hagués estat l'acudir als serveis d'inspecció fiscal de l'Ajuntament i treballar amb els seus fitxers actualitzats. En aquest hi consta, per cada establiment:



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

- nombre de treballadors
(independentment de si estan
assegurats o no)
- potència instal·lada.
- metres quadrats.
- nombre d'alta de la llicència
fiscal.
- nombre d'alta de l'impost de
radicació.

però la seva utilització ha estat impossible atès
que l'activitat dels inspectors és molt recent i,
per tant, la informació de la que es disposa en
l'actualitat és encara incompleta.

La informació que s'utilitzarà per a tenir una
primera aproximació al sector comercial de Santa
Coloma de Gramenet, serà la que proporcionen:

- les llicències comercials.
- el padró de radicació.

S'anomena llicències comercials a la suma de les



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

llicències fiscals dels epígrafs seixanta-u fins al seixanta-quatre de la CNAE, és a dir els que fan referència al comerç a l'engròs i a la menuda, respectivament (recuperació de productes, intermedisaris de comerç).

La quota que han de pagar les empreses que hi estan donades d'alta depèn del nombre de treballadors i del consum de Kilowats per hora, però només s'especifica la quota monetària global no podent, per tant, conèixer aquestes dues variables.

L'inconvenient fonamental que plantejen és que poden haver establiments que tinguin més d'una llicència (si comercien amb mercaderies de naturalesa diferent) i d'altres que, per raons fraudulentres, no en tinguin cap.

Aquest fet provoca que l'aproximació a l'estructura econòmica local que proporcionen les llicències comercials no tingui un grau de fiabilitat elevat. Així i tot, s'acostumen a utilitzar per dos motius. El primer és que, si més no, donen una visió de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

l'evolució i el dinamisme de l'activitat econòmica comercial i permeten la comparació amb d'altres municipis o ens superiors. El segon i fonamental és que la manca d'informació disponible sobre el sector comercial provoca que es recorri a elles com a estimació de l'estructura sectorial real.

L'altra font d'informació a la que ens remetem és al padró de radicació que facilita l'activitat i la superfície dels establiments. La dificultat bàsica estriba en el fet de que la descripció de les activitats no coincideix amb la de la Codificació Nacional d'Activitats Econòmiques (CNAE), la qual cosa fa que no es pugui assolir sovint un grau de desagregació de les activitats suficient ni que la comparació amb altres estadístiques sigui immediata. D'altra banda, la codificació emprada presenta dificultats intrínseques a l'hora de tractar les dades del padró ja que ha estat adoptada arbitràriament pel propi ajuntament i no s'adequa als mínims requeriments necessaris per la realització d'un estudi analític.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Finalment destacar que a l'ésser la seva finalitat bàsicament fiscal, s'ha de comptar amb que els resultats que proporciona el padró poden estar subvalorats degut bàsicament a les actituds fraudulentess dels subjectes passius que no estan donats d'alta, a l'igual que el que succeïa amb les llicències fiscals.

Així i tot, s'ha emprat el padró de radicació agrupant les activitats que hi figuren segons els epígrafs seixanta-u a seixanta-quatre de la CNAE, aconseguint d'aquesta manera distingir els establiments comercials de la resta. Les raons que han determinat la seva utilització són d'una banda, que permet una valoració física dels locals i, de l'altra que possibilita l'estudi zonal del comerç a Santa Coloma de Gramenet.

Independentment del que serien font estadístiques concretes, pel cas del Barcelonès Nord (Santa Coloma de Gramenet, Sant Adrià del Besòs i Badalona) es disposa de l'estudi realitzat per la Direcció General de Comerç Interior i Consum de la



1. la tendència a la reducció del nombre d'establiments es relantitza com a resultat d'aquestes noves obertures.
2. la progressiva assalarització del sector queda aturada i tornen a adquirir protagonisme els treballadors autònoms.

La tradicional manca d'impuls innovador del comerç que l'ha configurat com a un sector minifundista i atomitzat, juntament amb el caràcter d'activitat refugi que l'ha fet atractiu per aturats provinents d'altres sectors, han provocat que el pes dels establiments de caire tradicional sigui encara molt important.

Els darrers anys, però, han estat testimonis del surgiment de noves formes comercials més avançades que, tot i tenint poca importància relativa en quant a nombre d'establiments, van adquirint cada cop major rellevància en el volum de vendes total. La coexistència d'aquestes dues formes de comerç, el tradicional i l'innovador, és un dels trets més



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

importants de la situació del sector, no tant per la importància quantitativa de les noves formes d'activitat i d'organització com per la qualitativa, ja que dibuixa les directrius de l'evolució comercial futura.

Les principals característiques del sector comercial minorista que és el predominant, són les següents.

. A nivell estatal, més del 40% del total d'establiments comercials detallistes estan englobats dins del sector alimentació (*), que és el que presenta majors índexs d'obsolescència. En els darrers vint anys, s'ha produït una disminució de la importància relativa d'aquest sector, però encara se situa a molta distància del següent, tèxtil, vestits i cuir, que representa el 20% del total d'establiments.

(*) Tant aquesta dada com les que es faciliten a continuació, han estat extretes de l'Anuario del



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Mercado Español. BANESTO. 1985.

.S'estima que aproximadament el 80% dels locals comercials tenen una superfície mitjana de venda inferior als 50 m2. cosa que posa de manifest la reduïda dimensió dels establiments.

.L'estructura familiar del negoci és el que impera. El 80% dels establiments tenen un o cap assalariat.

.El trencament de la tendència a la progressiva assalariització ha suposat que la introducció d'esquemes empresarials quedés ralentitzada, amb les conseqüències negatives que això comporta per la professionalització del comerciant.

.Les tres quarts parts dels comerciants tenen un nivell d'instrucció igual o inferior al d'estudis primaris. Aquest baix nivell és un altre dels elements que traben les possibilitats d'adequació



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

del sector a canons acords amb les noves tendències.

.Manca d'arrelament de les diferents formes d'associacionisme comercial. S'estima que el comerç organitzat només representa el 5,8% del comerç total.

.Dificultats de finançament com a conseqüència de la manca de recursos propis. S'estima que només un 20% dels comerciants recorren als crèdit.

.Les tècniques de gestió són arcaïques, pròpies d'un comerç tradicional, de petita dimensió i atomitzat. S'estima que un 21% dels establiments no utilitzen llibre de comptabilitat, cosa que impedeix que puguin tenir coneixement i seguiment de la rendabilitat del negoci. El concepte de benefici que s'empra no és comptable sino que es defineix depenent de les necessitats del propi comerciant (nombre de components de la família, etc.).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

.La falta de professionalitat a la que s'ha fet esment al principi també es reflexa en les tècniques de venda. Es prima més el tracte amb el client que no pas el coneixement de les característiques del producte.



3.3.L'EQUIPAMENT COMERCIAL EN EL BARCELONÈS.

La inexistència d'un cens comercial obliga a utilitzar com a aproximació a l'oferta comercial d'una zona el nombre de llicències comercials. Atesa la circumstància de que es pot donar la duplictat de llicències per a un mateix establiment, les xifres absolutes que es comentaran no són equivalents al que seria la quantitat d'equipament comercial real però, des d'una perspectiva relativa, si que possibiliten una estimació, més o menys ajustada, de l'estructura comercial i de la situació comparativa del municipi amb respecte d'altres àrees.

Al quadre s'observa el nombre de llicències comercials dels municipis del Barcelonès. En ell també hi figuren el nombre de llicències per cada mil habitants i les participacions relatives de cada municipi en quant a llicències i població en el total de la comarca.

QUADRE : Llicències comercials. Barcelonès.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

LLICÈNCIES COMERCIALS DEL BARCELONÈS

	POBLACIÓ	LLIC/POBL.% per 1000	LLIC.	% POBL.
Badalona	225,016	16.46	6.82	9.24
Barcelona	1,701,812	24.85	77.85	69.87
Esplugues	47,576	16.71	1.46	1.95
L'Hospitalet	279,779	16.56	8.53	11.49
Sant Adrià	34,763	18.41	1.18	1.43
Sant Just	11,590	20.70	0.44	0.46
Sta.Coloma Gr.	135,239	14.96	3.72	5.55
BARCELONÈS	2,435,775	22.30	100.00	100.00

FONT: COCINE. 1986



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Ambdós tipus de mesura s'han inclòs perquè permeten valorar la dotació comercial. El ratio de llicències per mil habitants perquè és un índex comparatiu de la quantia d'equipaments que, complementat amb els percentatges que indiquen si existeix equilibri entre el volum poblacional i el comercial, ofereix una visió força aproximada de la situació de dèficit o superàvit de cada municipi.

La importància relativa en l'àmbit poblacional i comercial del Barcelonès a Catalunya és la mateixa, el 40%. L'equilibri es trenca si excluïm a Barcelona dels càlculs. La comarca sense la capital a nivell poblacional representa el 12% del total català, mentre que només hi té ubicats el 3% dels establiments comercials.

La diferent situació de la capital respecte els altres municipis de la comarca queda palesa si observem els diferents valors que pren el ratio de llicències per mil habitants. Barcelona té el



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

valor més alt, amb el 24,85 que supera el de la comarca i el de Catalunya, ambdós amb 22 llicències per mil habitants. La resta de municipis se situen molt per sota, a excepció de Sant Just Desvern que amb 20,70 llicències per mil habitants es col·loca al segon lloc. No és estrany aquest elevat valor ja que el municipi ha tingut sempre un caire residencial que els darrers anys s'ha accentuat per l'assentament en el seu terme de barcelonins de classe mitja alta, la qual cosa ha suposat un nivell de renda ostensiblement superior al de la resta de la comarca.

Els cinc municipis restants presenten xifres similars, essent la més alta la de Sant Adrià del Besòs amb el 18,41 i la més baixa la de Santa Coloma de Gramenet amb un 14,96, situant-se vuit punts per sota de la mitjana catalana i de la del Barcelonès. El municipi colomenc és, doncs, segons el ratio que estem considerant el pitjor donat de la comarca del Barcelonès.

El desequilibri que provoca la polaritat comercial



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

de Barcelona queda quantificat si s'observen la importància poblacional i comercial de cada municipi. A excepció de la capital, tots tenen un major pes relatiu poblacional que comercial, oscil·lant les diferències entre els quasi tres punts de L'Hospitalet i el quasi nul de Sant Just. Santa Coloma de Gramenet presenta una diferència de quasi dos punts entre ambdós percentatges.

Barcelona, en canvi tenint assentada el 69,87% de la població de la comarca reuneix el 77,85% del total d'establiments comercials. La diferència de nou punts quantifica l'absorció de part del consum generat per habitants d'altres municipis.

La polaritat comercial que exerceix Barcelona sobre el seu entorn no és l'única raó dels desequilibris comercials de la zona. El baix nivell d'ingressos dels municipis de la comarca determina una insuficiència de certs equipaments comercials que es podrien agrupar sota la denominació genèrica d'establiments no alimentaris. La diferent dotació comercial dels municipis segons l'activitat serà



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

LLICÈNCIES COMERCIALS PER SUBGRUPS

	TOTALS	61	62	63	64
Badalona	3,703	401	34	2	3,266
Barcelona	42,293	10,134	267	258	31,634
Esplugues	795	176	1	3	615
L'Hospitalet	4,634	594	68	15	3,957
Sant Adrià	640	90	6	1	543
Sant Just	240	77	2	-	161
Sta.Coloma Gr.	2,023	118	12	1	1,892
BARCELONÈS	54,328	11,590	390	280	42,068
CATALUNYA	134,412	24,352	992	370	108,698

FONT: COCINB. 1986



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

tractada en el proper apartat.

Per a conèixer l'estructura comercial d'una zona és necessari saber l'importància de cada una de les seves modalitats.

Al quadre s'observa el nombre de llicències comercials dels municipis del Barcelonès, distribuïdes segons els quatre primers epígrafs de l'apartat sis de la CNAE:

- comerç a l'engròs (61)
- recuperació de productes (62)
- intermediaris del comerç (63)
- comerç a la menuda (64)

QUADRE : Llicències comercials per subgrups.

El 40% del total de llicències catalanes, com ja s'ha indicat, correspon al Barcelonès. La participació relativa de la comarca varia segons si es considera el comerç a l'engròs o a la menuda. En el primer cas, la importància relativa del



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Barcelonès assoleix la xifra del 48%, disminuint fins el 39% en el cas del comerç minorista.

és lògic que quasi la meitat del comerç a l'engròs català estigui ubicat a la comarca i, dins d'ella, que el 97,44% d'aquests establiments es localitzin a la ciutat de Barcelona, ja que aquesta modalitat comercial guarda una estreta relació d'interdependència amb l'activitat industrial.

Pel que fa referència a aquesta modalitat comercial, s'ha de ressaltar que, tot i essent l'estructura locacional que mostren les dades raonable, la xifra absoluta d'establiments majoristes ha d'ésser presa amb cautela. A l'enquesta que sobre el comerç realitza l'Institut per a la Reforma de les Estructures Comercials (IRESCO) a l'any 1980, s'assenyala que el 30% aproximadament dels establiments que figuren com a majoristes no van poder ésser considerats com a tals per a ésser transaccions al detall quasi la tercera part del volum total de vendes que efectuaven.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Els municipis del Barcelonès tenen una proporció d'equipament comercial majorista variable. En ordre descendent, el pes relatiu dels majoristes dins del total de comerç a cada localitat és el següent:

PARTICIPACIONS RELATIVES COMERÇ (%).

	COMERÇ MAJOR.	COMERÇ MINOR.
Sant Just.....	32,08.....	67,08
Barcelona.....	23,96.....	74,80
Esplugues.....	22,14.....	77,36
Sant Adrià.....	14,06.....	84,84
L'Hospitalet.....	12,82.....	85,39
Badalona.....	10,83.....	88,20
Sta.Coloma Gr.	5,83.....	93,52
BARCELONÈS.....	21,33.....	77,43
CATALUNYA.....	18,12.....	80,87

Pel que fa referència al comerç a la menuda, el



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Barcelonès, com ja s'ha dit, hi té localitzats el 39% del total català. La pèrdua de protagonisme de la comarca en l'àmbit detallista en comparació al majorista és conseqüència de la gran importància comercial de les zones turístiques catalanes.

El 81% del total de comerços catalans són minoristes, descendant la proporció fins al 77% en el cas del Barcelonès. D'aquests, les tres quartes parts es localitzen a la capital, essent per tant la concentració comercial a Barcelona en aquest cas menor que en l'àmbit majorista. La importància que a cada municipi té el comerç minorista és variable.

Santa Coloma de Gramenet és el municipi de major proporció minorista, tretze punts per sobre del percentatge català i a setze punts del comarcal. L'elevat pes relatiu del comerç detallista a tots els municipis de la comarca quantifica, possiblement, el fet de l'existència d'un minifundisme comercial molt abusat, més que no pas una òptima disposició d'aquests equipaments.



3.3.1.DISTRIBUCIÓ PER ACTIVITATS

Per a tenir completa l'aproximació a l'equipament comercial de l'àrea del Barcelonès en base a les llicències fiscals, resta observar la distribució per activitats dels comerços.

QUADRE : Distribució per branques d'activitat.

En el darrer quart de segle, s'han produït transformacions estructurals que han conduït a un canvi en les pautes de consum, canvi induït per l'elevació del nivell de renda. La proporció dels pressuposts familiar destinat a alimentació en els darrers anys n'és un exemple. Segons l'Enquesta de Pressupostos Familiars (EPF) de l'any 1980-81, quasi bé un terç dels ingressos es destinen a la compra de béns alimentaris, proporció inferior a la de la dècada precedent. Tot i així, el percentatge espanyol continua essent el més elevat d'Europa, juntament amb el d'Itàlia.

DISTRIBUCIÓ PER BRANQUES D'ACTIVITAT DELS ESTABLIMENTS COMERCIALS DEL BARCELONÈS

	BADALONA	BARCELONA	ESPLUGUES	L'HOSPITALET	SANT ADRIÀ	SANT JUST	STA. COLOMA G.
Alimentació, begudes i tabac	1,767	13,957	335	1,922	321	88	910
Tèxtil, calçat i cuir	541	7,771	92	719	81	28	349
Fusta, suro, paper i arts gràf.	281	3,917	77	362	42	10	192
Productes químics	283	3,356	76	328	59	25	180
Materials i articles construcció	134	1,813	43	165	32	20	61
Minerals, metalls	164	2,167	39	224	25	11	77
Maquinaria i material transports	319	5,965	92	443	50	41	142
Altres	178	2,822	37	388	23	15	99
Recuperació de productes	34	267	1	68	6	2	12
Intermediaris del comerç	2	258	3	15	1		1
TOTAL	3,703	42,293	795	4,634	640	240	2,023

FONT: Llicències comercials. COCINE. *ds*. 1986

BARCELONÈS	:	CATALUNYA	:
19,300	:	51,274	:
9,581	:	22,324	:
4,881	:	10,239	:
4,307	:	10,514	:
2,258	:	6,450	:
2,707	:	5,873	:
7,052	:	14,626	:
3,562	:	11,550	*
390	:	992	:
280	:	370	:
54,328	:	134,412	:



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Aquesta distribució dels ingressos familiars condiciona la distribució per activitats dels establiments comercials. En xifres absolutes, són els comerços dedicats a la venda d'aliments, begudes i tabacs els majoritaris, tenint un pes relatiu molt elevat.

L'estructura del comerç que es desprèn del quadre és la següent.

A Catalunya, el 38% del total d'establiments comercials estan inclosos dins la branca d'alimentació. El Barcelonès presenta una xifra tres punts inferior, amb el 35%. Aquest descens és degut a la influència de la ciutat de Barcelona que, amb només una tercera part dels comerços de la branca alimentària, és el municipi que presenta un major grau de diversificació comercial. Si excluïm a la capital, la comarca del Barcelonès té un 44%



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

de comerços d'aquesta branca.

L'àrea del Besòs és la capdavantera tenint Sant Adrià el 50,16%, Badalona el 47,72% i Santa Coloma de Gramenet el 44,98%. Aquesta darrera ciutat té un menor percentatge d'establiments alimentaris ja que és, dels tres municipis, el que presenta major pes relatiu d'establiments dels segon subgrup, tèxtil, calçat i cuir, amb un 17,25% xifra que és la més alta de la comarca després de Barcelona que té el 18,37%. Efectivament, Santa Coloma de Gramenet supera àmpliament a Sant Adrià i a Badalona en quant a establiments d'aquesta branca, tenint el primer el 12,66% i el segon el 14,61% del total.

La raó de que quasi la meitat dels establiments estiguin inclosos dins de la branca d'alimentació és degut als baixos nivells de renda d'aquests sis municipis que suposa que la despesa en béns alimentaris de primera necessitat sigui el component principal de la despesa agregada de les unitats domèstiques.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Un altre factor que influeix en el sobredimensionament d'aquests establiments és la manca de barreres d'entrada que presenta el sector, cosa que provoca que molts dels treballadors que en els darrers anys s'han establert per compte propi ho hagin fet en aquesta branca.

Observem, a continuació, concretament per la ciutat de Santa Coloma de Gramenet la distribució per sectors del comerç diferenciant el minorista del majorista.

QUADRE : Distribució per sectors segons modalitat.

Ja que només el 5,87% dels establiments comercials colomencs són majoristes, les referències percentuals que es faran a continuació han d'ésser relativitzades ja que a petites variacions absolutes en el nombre d'establiments inclosos a cada branca poden provocar grans variacions relatives que alterarien l'estructura que es comenta.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ PER SECTORS SEGONS MODALITAT DEL COMERÇ.
SANTA COLOMA DE GRAMENET.

	COMERC MINORISTA (64)	COMERC MAJORISTA (61)	T O T A L (61+64)
Alimentació			
Begudes i Tabac.	871	39	910
Tèxtil, Calçat i Cuir.	331	18	349
Fusta, Suro, Paper i Arts Gràfiques	178	14	192
Produc. Químies	166	14	180
Mat. i Art. const.	46	15	61
Minerals i metalls	70	7	77
Maq. i mat. transp.	134	8	142
Altres	96	3	99
TOTAL	1892	118	2010

FONT: Llicències comercials, COCINB.



Tant en el cas minorista com en el majorista, el sector predominant és l'alimentari que engloba al 46% del total del primer i al 33% dels segon. Amb un pes relatiu molt similar, se situa en ambdós casos el sector tèxtil, calçat i cuir amb el 17,5% i el 15,25%, respectivament.

Els tres sectors que segueixen en importància són, pel cas del comerç minorista, el de la fusta (9,41%), productes químics (8,77%) i maquinària i material de transport (7,08%). En el cas majorista, són també els dos primers sectors esmentats juntament amb el de material i articles per la construcció els següents, tenint tots tres el mateix pes relatiu.

Si es considera ara la importància de cada una de les modalitats del comerç dins de cada branca d'activitat, s'observa que en tots els casos el comerç minorista supera el noranta per cent, a excepció del sector materials i articles per a la construcció on una quarta part del total



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'establiments són majoristes. La raó hi ha que
cercar-la en les característiques pròpies de
l'activitat amb la qual es relacionen.



4. SUPERFÍCIE

La dimensió física dels establiments comercials és una de les característiques bàsiques de l'oferta comercial d'una àrea.

Fins ara s'ha treballat amb les llicències comercials. Per a conèixer la dimensió física dels establiments comercials, és necessari recórrer a la informació que proporciona el padró de radicació. Les xifres absolutes i les participacions relatives de cada activitat variaran però, com es veurà, l'estructura resultant és essencialment la mateixa.

Ja s'ha indicat al principi, que la dificultat bàsica que presenta la seva utilització és la no adscripció de la codificació que empra el padró als criteris de la Codificació Nacional d'Activitats Econòmiques (CNAE). La nomenclatura i la classificació de les activitats és decisió arbitrària del departament municipal responsable, el que suposa una pèrdua d'homogeneïtat de la informació subministrada respecte d'altres fonts. La



manca de concrecció de la codificació, d'altra banda, dificulta l'apreciació exacta de l'activitat que desenvolupen els establiments provocant sovint una indefinició no sempre subsanable.

Tenint sempre en compte la ineludible ambigüitat de la codificació, es presenten les dades desagregades per grans grups d'activitat de la superfície que ocupen els establiments comercials. La metodologia emprada per a l'explotació del padró de radicació juntament amb les activitats que engloba cada sector, es recull a l'apartat corresponent a l'anàlisi zonal, on també s'hi troba una anàlisi detallada de les dades padronals.

QUADRE : Superfície mitjana del comerç.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

SUPERFÍCIE MITJANA DEL COMERC SEGONS SECTOR D'ACTIVITAT

SECTOR	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE TOTAL	SUPERFÍCIE MITJANA
Alimentació	872	45,371.38	52.03
Equipament personal	663	47,181.33	71.16
Equip. de la llar	310	51,069.04	164.74
Altres i grans sup.	132	20,844.73	157.91
T O T A L	1,977	164,466.48	83.19

FONT: Padró de Radicació 1987 Aj. Sta. Coloma



Tot i havent ja comentat la distribució per sectors d'activitat del comerç de Santa Coloma de Gramenet, s'especifica la distribució sectorial que es desprèn del padró de radicació:

Alimentació 44,11
Equipament personal 33,56
Equipament de la llar 15,68
Altres i grans superfícies 6,68

Atès que les codificacions en ambdós casos divergeixen, no es pot fer una comparació directa de les dades però si que es pot assenyalar que el tret essencial de l'estructura del comerç de Santa Coloma de Gramenet, és a dir, el predomini dels establiments dedicats a la venda de productes alimentaris, queda palès tant en el cas de les llicències comercials com en el de les dades del padró de radicació.

Abans d'entrar a comentar aquestes noves dades, s'ha de fer una advertència. Generalment, si se estudia el comerç mitjançant un treball de camp, la



qüestió que es formula a l'entrevistat fa referència a la superfície de venda del seu establiment. El padró de radicació recull la dimensió física total de l'establiment incluint per tant no només la superfície de venda sinó també els magatzems i altres dependències del local. Aquest fet s'ha de tenir en compte a l'hora de fer comparacions de resultats amb altres estudis.

El total de superfície municipal destinada al comerç és de 164.466 m². Tenint en compte la superfície que ocupa cada un dels quatre grans grups d'activitats considerat, el pes relatiu de cada una d'elles és el següent:

Equipament de la llar.....	31,65 %
Equipament personal.....	28,69 %
Alimentació.....	27,59 %
Altres i grans superfícies.....	12,67 %

El fet més destacable d'aquesta distribució és la disparitat respecte de l'ordenació de les activitats segons el nombre d'establiments. Mentre



que els de la branca d'alimentació representaven el 44% del total, en superfície passen a ocupar el tercer lloc cedint la davantera als establiments englobats sota la categoria d'equipaments de la llar.

La superfície mitjana del comerç colomenc és de 83,19 m².

Aquesta xifra no és gaire significativa de la distribució de l'espai comercial per establiment ja que la dispersió existent al voltant de la mitjana és molt important.

Així, es pot observar que dels 1977 establiments comercials, hi ha 1535 que tenen superfícies mitjanes parcials inferiors a la general representant aquests locals més de les tres quartes parts de l'equipament comercial total.

D'entre tots aquests locals de menor dimensió destaquen els del sector alimentació amb una superfície mitjana de 52,03 m². essent, per tant,



els més allunyats de la mitjana general. Els establiments que s'han englobat sota l'epígraf "Equipament personal" tenen una dimensió mitjana de 71,16 m². respectivament que, tot i sent majors que els del sector d'alimentació, continuen estan molt per sota de la mitjana general.

Són per tant, els grups d'activitats inclosos en els epígrafs "equipament de la llar" i "altres i grans superfícies" els que eleven la mitjana general. Efectivament, són precisament els establiments agrupats sota el nom d'"equipament de la llar" els que ocupen, en xifres absolutes, més superfície (51.069 m².) i els que tenen una major superfície mitjana (164,74 m².) seguits d'aprop pels locals agrupats sota l'altra epígraf (157,91 m².). Aquests dos grans grups de locals ocupen quasibé la meitat de la superfície comercial total, mentre que només representen el 22% del total d'establiments.

5. MERCATS I ENCANTS



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A Santa Coloma de Gramenet existeixen en l'actualitat tres mercats: el de Sagarra, situat al barri del Centre, el del Fondo i el de Singuerlín, situats ambdós últims en els barris homònims.

Al voltant de cada un d'ells i en diferents dies de la setmana (dilluns, dissabte i dijous, respectivament) se situen els encants. En el quadre podem observar la distribució de les parades en cada un dels mercats.

QUADRE : Parades mercats.

El mercat que reuneix més parades, tant ambulants (encants) com estables, és el del Fondo seguit molt d'aprop pel de Sagarra.

Si es compleixen les previsions per l'any 1987, Singuerlín tindrà quatre-centes parades ambulants, de manera que els tres mercats estaran igualats en quant a dimensió.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

VERBATE DE SANTA COLOMA DE GRAMENET

	FONDO	SINGUER.	SAGARRA	TOTAL
Parades ambulants	269	270	400	939
Parades interiors	342	98	102	542
Parades exteriors				
(tendes)	7	23	4	34
Parades exteriors				
(pagesos)	10	-	21	31
T O T A L	542	391	527	1.460

FONT : Serveis Municipals. Aj. Santa Coloma de gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

El mercat més antic és el de Sagarra que data de 1882. Esta inclòs en el patrimoni històric artístic de la ciutat. El mercat del Fondo va ésser inaugurat l'any 1968, essent les seves parades de dimensions més reduïdes que les del Sagarra.

La construcció i la inauguració del mercat de Singuerlin, es realitza l'any 1984. El mercat consta de tres plantes dedicades a aparcament, mercat de vegetals, peixos i altres i mercat de carn. Té una estructura circular i la seva extensió perimetral exterior hi estan ubicats els locals destinats a la venda d'articles d'ús personal, confecció, etc.

Els habitants dels barris més afectats per la manca d'un mercat d'abasteixement a la zona eren els de Singuerlin, Oliveres, La Guinardera i Can Franquesa, barris enturonats i molt allunyats dels altres dos mercats existents a la vila. Excluint el problema de la distància, els altres dos punts que els veïns aduïen com a base de les seves



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

reivindicacions eren, d'una banda l'elevació del nivell de preus com a conseqüència de la manca de competència comercial. De l'altra, la manca d'oferta de determinats productes que obligava a traslladar-se per adquirir-los a altres zones del municipi. Ambdós problemes eren deguts a la proliferació de petits comerços, sobretot de la branca d'alimentació que sorgiren per la inicialment quasi nul·la oferta comercial.

Les lluites ciutadanes (*) condueixen a que, a l'any 1964, la Comissió d'Urbanisme local detemini la seva construcció que també serà recollida en el Pla Parcial de la Zona Noroest aprovat al mes de desembre d'aquell mateix any, però s'haurà d'esperar als ajuntaments democràtics perquè si iniciïn les obres.

(*) M. RODENAS: Historial Social de la Santa Coloma Moderna (1954-1979). Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet, 1982.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Els problemes que presenta el mercat en l'actualitat són derivats de la manca d'animació sociocomercial del barri, que provoca que hi hagi parades i locals sense adjudicar.

La ubicació del mercat, allunyada del centre de la ciutat en un barri en que, a l'estar situat a la vessant de la muntanya, presenta accentuades pendents, provoca que no hi vagin en quantitat desitjable els habitants d'altres barris de la ciutat i que els que viuen al propi Singuerlin no hagin trencat els seus hàbits comercials i acudeixin als altres mercats.

Això junt al sobredimensionament de parades provoca els problemes d'infrautilització als que abans es feia esment (*).

(*) Per a una anàlisi més aprofundida de la problemàtica i les solucions alternatives pel



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

mercat, consultar MERCA O Singuerlin. Dretamen
técnico. Desembre 1986.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

5. LA POBLACIÓ ACTIVA EN EL SECTOR COMERC.

5.1. LA POBLACIÓ COMRADA.

Santa Coloma de Gramenet és bàsicament "exportadora" de força de treball. Exclusivament una quarta part dels treballadors colomencs tenen ubicada la seva activitat a la ciutat. Les tres quarts parts restants l'exerceixen a altres municipis, ressaltant en importància l'atracció laboral de Barcelona on hi treballen en 56% dels colomencs.

Com ja s'ha esmentat, l'observació de la retenció que a nivell sectorial exerceix Santa Coloma de Gramenet sobre els seus treballadors, dona com a resultat la constatació de que és el sector terciari, dins del qual hi està inclòs el sector comerç, el que es demostra imperant.

Efectivament, les dues tercers parts dels treballadors que exerceixen la seva activitat a la ciutat ho fan al terciari. D'aquests, cinquanta mil estan



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

El sector del comerç minorista, representa el 17 % de l'activitat total que proporciona l'ocupació.

Al quedar s'observa la distribució segons la modalitat del comerç de monopoli que genera el sector a Santa Coloma.

POBLACIÓ OCUPADA COMERÇ.

SANTA COLOMA DE GRAMENET.

	HOMES	DONES	TOTAL
Com. engrós	43	15	58
Com. detall	654	705	1.359
T O T A L	697	720	1.417

FONT : Padró Municipal d'Habitants. Aj. Santa Coloma de Gramenet.

Els treus més ressenyables són :

1. Modalitat del comerç : Anteriorment,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

s'ha de observar, ja que és el 5,85 % del total de l'habitatge comercial, corresponent al comerç majorista. Al queden els altres que correspon al 4,29 % de l'habitatge comercial, ja que correspon, essent la modalitat predominant la minorista.

2. Distribució per sexes : De la mil quatre-cents treballadors ocupats al comerç, el 58,81 % són dones, evidenciant-se el ja conegut fet de la terciarització de la força de treball femenina. Segons la modalitat de comerç, la distribució per sexes varia. Així, l'ocupació masculina és majoritària en el comerç a l'engrós, ocorrint el contrari en l'altre cas. S'observa doncs, que el sexe és un factor influent tant en la mobilitat geogràfica com en l'especialització del comerç.

Aquesta seria els dos trets principals que es despreuen de l'estructura ocupacional que reflexa el què.



6.2. POBLACIÓ ATURADA

Segons el Padró Municipal d'ocupació de l'any 1994, Santa Coloma de Gramenet té 1.074 treballadors aturats provinents del sector comerç, és a dir, el 7,5% del total d'aturats que han treballat amb anterioritat.

QUADRE : Distribució per sexes. Població aturada.

La distribució per sexes és quasi paritària presentant una lleugera desavantatge per les dones. El percentatge de participació de l'atur femení en la desocupació agregada dels tres sectors és molt menor. Dels 7659 aturats que ja han treballat, 3026 són dones i 5666 homes, significat el 36% i el 74% respectivament. La participació femenina en l'atur genera el percentatge més baix que la participació en el global. La desocupació del



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ PER SEXES DE LA POBLACIÓ ATURADA

	HOMES		DONES		TOTAL
	Abs.	%	Abs.	%	
Comerç al detall	254	48.2	273	51.8	527
Comerç a l'engròs	34	72.34	13	27.66	47
T O T A L	288	50.17	286	49.83	574

FONT: Padró Municipal d'Habitants. 1986
Ajuntament de Sta. Coloma Grnet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En el present informe s'ha calculat el índex de ocupació dels treballadors de l'empresa pública municipal, que és el resultat de dividir el nombre de treballadors ocupats en el 1987 entre el nombre de treballadors en el 1986, contra el qual s'ha d'operar la suma, al 100%, de la taxa d'ocupació.

[Firma]

(*) Observa's que en el càlcul d'aquestes taxes no hi intervenen els treballadors que cerquen feina per primera vegada.

La taxa d'ocupació per sexes d'aquest sector, calculada per la relació per quocient entre els seus ocupats i el mateix denominador que en el cas de la taxa anterior, per contra, mostra una proporció més favorable pels homes que per les dones. Respectivament, les taxes són el 87% i el 80%.

D'altra banda, el present índex de ocupació per sexes dona a conèixer la variació del nombre d'ocupats. En aquest cas, la taxa és més favorable pels homes que per les dones.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ANEXO 1. Evolució de la població ocupada i aturada
per sector econòmic, 1992-1994

En quant a la població ocupada i aturada, el darrer de
dada disponible és el total de 1994, provinent
del cens; a l'engròs que correspon el 60%.
Anteriorment, s'ha fet censament de l'encasotat
d'efectius ocupats en el ram majorista i l'encara
menor importància d'aquest a l'interior de Santa
Coloma de Gramenet.

La xifra absoluta de treballadors ocupats o aturats
al comerç a l'engròs és molt baixa, la qual cosa
provoca que a petites variacions absolutes els hi
corresponguin grans variacions percentuals de les
relacions per quocient que es vulguin establir per
aquest sector però, així i tot, és necessari
destacar que les dues modalitats de comerç
presenten diferències en quant a la generació
d'atur. Mentre que per cada treballador aturat
provinent del comerç a l'engròs s'hi ha de veure que
estés treballant, la relació depèn molt més del pes
del comerç a la menuda.



6.3. L'ATUR REGISTRAT

En els apartats precedents, s'han resumit les dades característiques principals de la població ocupada i aturada del sector comercial, basant-nos en les xifres del darrer padró d'habitants. Les xifres sobre l'atur registrat disponibles, proporcionen una informació anual sobre l'evolució de la desocupació, tot i que no són directament comparables amb les xifres d'atur de l'apartat precedent, ja que les que es comentaran a continuació provenen dels registres de les oficines d'ocupació de l'INEM.

Al quadre s'observa l'evolució de l'atur registrat provinent del sector comercial des de 1980 fins l'actualitat.

QUADRE : Evolució atur registrat. Comerç.

Durant el sexenni, l'atur registrat total ha augmentat un 48 % mentre, que l'atur provinent del comerç ho ha fet en un 24 %, exactament la meitat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EXPOSICION DE DATOS ATUR - SECTOR COMERCIAL.

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Sub. negra	131	123	148	158	153	145	164
Sub. blanca	451	400	518	639	659	562	559
ATUR COM.	582	523	666	796	817	704	723
ATUR TOT.	10.436	9.819	12.610	16.054	15.878	15.364	15.471
% 4/TOTAL	5.58	5.33	6.75	8.11	8.32	7.27	7.36
			ds./82	ds./83			

FONT : Estadístiques Mensuals d'Ocupació. INEM.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Aquest increment de l'atur registrat del sector és el mateix que s'experimenta tant al comerç al detall com a l'engròs.

La participació relativa del comerç al detall en l'atur total del sector és del 77 %.

Observant l'evolució de l'atur total i del provinent del sector comerç i fixant l'atenció en la participació relativa d'aquest sobre aquell podem diferenciar dues etapes :

1980-1983: La importància de l'atur del sector augmenta quasi ininterrompudament significant durant el trienni un increment percentual de dos punts i mig. L'augment de l'atur del sector és parell al de l'atur total però lleugerament inferior: en un cas significa el 44% i en l'altre el 37 %.

1983-1986: L'evolució del període anterior



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

s'observa en aquest trienni essent el domini de l'instabilitat amb una certa tendència a la baixa. Així la participació relativa de l'índex sectorial sobre el total només desce'n en un punt percentual situant-se a l'any 1986 en un 7,36 %.



7. ANALISI ZONAL

Els apartats anteriors ens han proporcionat una visió de conjunt dels equipaments comercials del municipi i de les seves característiques fonamentals. Ara és necessari mostrar la distribució dels establiments dedicats a l'activitat comercial dins de la ciutat per a fer una valoració aproximativa dels déficits o superàvits de cada zona i de les característiques dels equipaments existents.

7.1. METODOLOGIA

Per a realitzar la zonificació dels comerços de Santa Coloma de Gramenet s'ha procedit a classificar les dades del padró de radicació aplicant dos tipus de desagregació:

- desagregació territorial: s'han distribuït tots els establiments comercials entre els quinze barris de Santa Coloma de Gramenet: Sufarells, Raval, Santa Rosa, Can Mariné,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Fondo, Italians, Riera Alta, Cementiri,
Centro, Rio Sud, Rio Nord, Singuerlin,
Guinardera, Can Franquesa i Oliveres.

- desagregació sectorial: s'han ordenat els
 locals segons quatre grans grups d'activitat:

- * alimentació.
- * equipaments personals.
- * equipaments de la llar.
- * altres i grans superfícies.

L'especificació del que inclou cada subsector
es pot trobar a l'annex.

Simultaneant aquests dos criteris, s'ha obtingut
una ordenació dels establiments comercials de Santa
Coloma de Gramenet que ens ha permès de conèixer,
per a cada barri, quants locals hi estan ubicats i
a quin sector pertànyen. En quant a la superfície,
aquesta elaboració de les dades ens proporciona la
dimensió física dels establiments per barri i per



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

sector d'activitat.

7.2.EQUIPAMENT COMERCIAL PER BARRIS

La ciutat de Santa Coloma de Gramenet té 1977 establiments comercials significant doncs que corresponen 69 habitants per a cada establiment. La distribució de l'equipament comercial dins la ciutat no és homogènea, com es pot observar al quadre.

QUADRE : Valoració equipament comercial per barris.

En ell, s'hi poden trobar dos tipus de relació que faciliten la valoració dels dèficits o superàvits d'equipaments comercials existents a cada barri. Efectivament, de la comparació del diferent pes relatiu de cada zona respecte al total de població i d'establiments de la ciutat obtenim una primera aproximació crítica de les dotacions comercials actuals. D'altra banda, el ratio habitants per establiment ofereix una ràpida visió comparativa de les carencies o excessos existents.

VALORACIÓ DE L'EQUIPAMENT COMERCIAL PER BARRIS

BARRI	NOMBRE D'ESTABL.	HABITANTS	(2)/ / (1)	(A)	(B)
Centre	450	18,868	41.93	13.92%	22.76%
Fondo	314	17,750	56.53	13.09%	15.88%
Riu Sud	248	17,385	70.10	12.82%	12.54%
Santa Rosa	238	16,158	67.89	11.92%	12.04%
Singuerlin	162	14,591	90.07	10.76%	8.19%
Italians	159	11,544	72.60	8.51%	8.04%
Can Mariné	142	8,741	61.56	6.45%	7.18%
El Raval	78	8,461	108.47	6.24%	3.95%
Riu Nord	87	8,430	96.90	6.22%	4.40%
Les Oliveres	28	4,600	164.29	3.39%	1.42%
La Guinardera	16	2,241	140.06	1.65%	0.81%
Riera Alta	11	2,046	186.00	1.51%	0.56%
Can Franquesa	10	1,948	194.80	1.44%	0.51%
Cementiri	21	1,708	81.33	1.26%	1.06%
Safaretjos	13	1,118	86.00	0.82%	0.66%
TOTAL	1,977	135,589	68.58	100.00%	100.00%

FONT: Padró de radicació. Ajuntament Sta. Coloma Grnet.
Padró d'Habitants 1986.
i elaboració pròpia.

A: Importància relativa de la població del barri en el total de població de Santa Coloma de Gramenet.

B: Importància relativa de l'equipament comercial del barri en el total d'equipament comercial de Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Els barris de Santa Coloma de Gramenet han estat ordenats de major a menor dimensió poblacional. S'observa que són els barris més populosos els que tenen un nombre absolut major d'establiments, mantenint-se així l'ordre descendent també a la primera columna del quadre.

La tercera columna del quadre indica el nombre d'habitants per establiment. Com és evident, quan menor sigui la xifra resultant millor serà la dotació comercial del barri. El barri del Centre., amb 42 habitants per establiment, és el que presenta una relació més favorable. En ordre decreixent, aquests són els quatre barris amb un menor nombre de població per local comercial situant-se per sota de la mitjana de la ciutat:

Centre	41,93
Fondo	56,53
Can Mariné	61,56
Santa Rosa	67,89



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En l'altre extrem se situen els barris següents:

Can Franquesa	184,80
Riera Alta	186,00
Les Oliveres	164,23
La Guinardera	140,06

que dupliquen i sobrepassen els 69 habitants per establiment.

La situació per barris que reflexen aquestes xifres, queda avalada per la comparació de la importància relativa que té cada un dels barris en quant a població i a equipament comercial. Efectivament, els quatre barris que tenen les anteriors relacions més favorables són els únics que presenten major pes relatiu en el cas del comerç que en el de la població.

Centre, Fondo i Riu Sec concentren el 51% del total d'establiments comercials, el que ens indica l'existència d'una certa concentració comercial en la franja central de la ciutat atès que en aquesta



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

tres barris més, la via de 40% de la població total, percentatge que és deu punts inferior a l'anterior. Dels tres barris, a on la diferència és més acusada és en el del Centre, on al qual hi resideix el 13,92% de la població i hi estan assentats el 22,76% dels comerços.

Segons el criteri que s'ha emprat per a decidir si existeix dèficit o superàvit en una zona, s'observa que són els barris de Riu Sud, Italians, Cementiri i Safaretjos els únics que es troben en situació d'equilibri entre el pes relatiu del seu equipament comercial i de la seva població en el total de la ciutat.

La resta de barris presenten dèficit comercial essent els casos extrems els de Singuerlín i Raval. En general, els barris més enturunats de la ciutat (Singuerlín, Les Oliveres, Can Franquesa i Guinardora) són els pitjors dotats. Mentre que aquests quatre barris agrupen el 17,24% de la població només donen assentament a l'11% dels comerços, la qual cosa significa una relació



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'habitants per establiment de 108, molt superior a la mitjana de la ciutat.

El valorar quantitativament la dotació comercial d'un àrea segons les desigualtats existents entre el pes relatiu de la població i dels equipaments que hi estan ubicats no permet fer altres tipus de consideració però possibilita una ràpida visió de la distribució espacial del comerç.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ANNEX .



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ACTIVITAT ECONÒMICA DE LA POBLACIÓ



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ SECTORIAL PER SEXES DE LA POBLACIÓ OCUPADA

	HOMES	DONES	TOTA
Sector I	107 (0,41)	19 (0,25)	126 (0,38)
Sector II Ind	12.119 (46,78)	2.325 (30,79)	14.444 (43,17)
Sector II Cons	3.079 (11,88)	58 (0,77)	3.137 (9,38)
Sector III	10.602 (40,92)	5.149 (68,19)	15.751 (47,08)
TOTAL	25.907 (77,43)	7.551 (22,57)	33.458

FONT : Padró Municipal d'Habitants. Aj. Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ SECTORIAL PER SEXES DE LA POBLACIÓ ATURADA

	HOMES	DONES	TOTAL
Sector I	29 (0,51)	5 (0,25)	34 (0,44)
Sector II Ind	2.363 (41,95)	1.027 (50,69)	3.390 (44,26)
Sector II Cons	1.684 (29,89)	28 (1,38)	1.712 (22,35)
Sector III	1.557 (27,64)	966 (47,68)	2.523 (32,94)
TOTAL	5.633 (73,55)	2.026 (26,45)	7.659

FONT : Padró Municipal d'Habitants. Aj. Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

LOCALITZACIÓ DE L'ACTIVITAT DE LA POBLACIÓ
OCUPADA PER SEXES. 1986.

	HOMES	DONES	TOTAL
Barcelona	14.984	3.648	18.632
Badalona	1.311	380	1.691
Sant Adrià	752	94	846
Santa Coloma	4.941	3.018	7.959
CMB	1.259	123	1.382
Reste CMB	2.412	245	2.657
No Clas.	248	43	291
TOTAL	25.907	7.551	33.458

FONT : Padró Municipal d'Habitants.
Aj. Santa Coloma de Gramenet.1986.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ATUR REGISTRAT

QUADRE

PAGINA

- Moviments de Demandes d'Ocupació a Santa Coloma de Gramenet 1986	1
- Moviments de Demandes d'Ocupació a Santa Coloma de Gramenet 1985	2
- Moviments de Demandes d'Ocupació a Santa Coloma de Gramenet 1984	3
- Moviments de Demandes d'Ocupació Dones per Interval d'edat 1986	4
- Moviments de Demandes d'Ocupació Dones per Interval d'edat 1985	5
- Moviments de Demandes d'Ocupació Dones per Interval d'edat 1984	6
- Moviments de Demandes d'Ocupació Homes per Interval d'edat 1986	7
- Moviments de Demandes d'Ocupació Homes per Interval d'edat 1985	8
- Moviments de Demandes d'Ocupació Homes per Interval d'edat 1984	9
- Evolució de la Distribució dels Aturats Segons el seu nivell educatiu	10
- Moviments de Demandes d'Ocupació segons Nivell Acadèmic 1986	11
- Moviments de Demandes d'Ocupació Segons Nivell Acadèmic 1985	12
- Evolució de la Distribució per Grups Professionals de l'Àrea de Santa Coloma de Gramen.	13
- Act. Registrat per Sector d'Activitat Econòmica a Sta. Coloma de Gramen. 1986	14
- Act. Registrat per Sector d'Activitat Econòmica a Sta. Coloma de Gramen. 1985	15
- Act. Registrat per Sector d'Activitat Econòmica a Sta. Coloma de Gramen. 1984	16

- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Sta. Coloma Grnet. 1986	17
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Barcelona 1985 1985	18
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Barcelona 1984	19
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Catalunya 1986	20
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Catalunya 1985	21
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Catalunya 1984	22
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Espanya 1986	23
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Espanya 1985	24
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Espanya 1984	25
- Atur Registrat.- Comparació de Sta. Coloma amb Barcelona, Catalunya (Espanya 1986).	27
- Atur Registrat.- Comparació de Sta. Coloma amb Barcelona, Catalunya (Espanya 1985)	28
- Atur Registrat.- Comparació de Sta. Coloma amb Barcelona, Catalunya (Espanya 1984)	29
- Atur Registrat per Sectors d'Activitat Econòmica a Espanya 1986	30

097

MOVIMENTS DE DEMANDES D'OCCUPACIO REGISTRADES
A SANTA COLOMA DE GRAMENET 1.986

MES	ATUR REGISTRAT	HOMES	%	DONES	%	ATUR SUBSIDIAT	%
1	15,557	9,104	58.52%	6,453	41.48%	4,384	28.18%
2	15,609	9,048	57.97%	6,561	42.03%	4,744	30.39%
3	15,710	9,033	57.50%	6,677	42.50%	4,744	30.20%
4	15,454	8,832	57.15%	6,622	42.85%	4,530	29.61%
5	15,114	8,573	56.72%	6,541	43.28%	4,549	30.10%
6	14,545	8,242	56.67%	6,303	43.33%	4,505	30.97%
7	14,452	8,051	55.71%	6,401	44.29%	4,608	31.88%
8	14,910	8,309	55.73%	6,601	44.27%	4,480	30.05%
9	15,564	8,638	55.43%	6,946	44.57%	4,417	28.34%
10	15,884	8,754	55.11%	7,130	44.89%	4,521	28.46%
11	15,659	8,609	54.98%	7,050	45.02%		
12	15,471	8,463	54.70%	7,008	45.30%	4,768	30.82%

FONT: "Estadistiques Mensuals d'Ocupacio." INEM

MOVIMENTS DE DEMANDES D'OCCUPACIO REGISTRADES
A SANTA COLOMA DE GRAMENET 1.985

MES	ATUR REGISTRAT	HOMES	%	DONES	%	ATUR SUBSIDIAT	%
1	6,452	4,033	62.51%	2,419	37.49%	5,015	77.73%
2	16,489	10,138	61.48%	6,351	38.52%	5,412	32.82%
3	15,774	9,621	60.99%	6,153	39.01%	5,412	34.31%
4	16,680	10,224	61.29%	6,456	38.71%	5,413	32.45%
5	15,685	9,526	60.73%	6,159	39.27%	5,207	33.20%
6	16,470	9,973	60.55%	6,497	39.45%	4,401	26.72%
7						4,373	
8	16,066	9,656	60.10%	6,410	39.90%	4,345	27.04%
9						4,397	
10	16,291	9,574	58.77%	6,717	41.23%	4,690	28.79%
11	15,800	9,227	58.40%	6,573	41.60%	4,445	28.13%
12	15,364	9,013	58.66%	6,351	41.34%	4,479	29.15%

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació" (INEM).

MOVIMENTS DE DEMANDES D'OCCUPACIO REGISTRADES
A SANTA COLOMA DE GRAMENET 1.984

MES	ATUR REGISTRAT	HOMES	%	DONES	%	ATUR SUBSIDIAT	%
1	15,631	9,875	63.18%	5,756	36.82%	3,469	22.19%
2	16,070	10,154	63.19%	5,916	36.81%	3,398	21.14%
3	15,420	9,583	62.15%	5,837	37.85%	3,479	22.56%
4	15,567	9,656	62.03%	5,911	37.97%	3,304	21.22%
5	15,432	9,505	61.59%	5,927	38.41%	3,274	21.22%
6	15,460	9,489	61.38%	5,971	38.62%	3,198	20.69%
7	15,219	9,335	61.34%	5,884	38.66%	3,258	21.41%
8	15,229	9,325	61.23%	5,904	38.77%	2,822	18.53%
9	15,234	9,349	61.37%	5,885	38.63%	2,807	18.43%
10	15,264	9,284	60.82%	5,980	39.18%	3,065	20.08%
11	15,878	9,757	61.45%	6,121	38.55%	4,528	28.52%
12	8,127	5,030	61.89%	3,097	38.11%	4,797	59.03%

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació" (INEM).

ANY 1986. MOVIMENTS DE DEMANDES D'OCCUPACIÓ
DONES PER INTERVALS D'EDAT

MES	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	2,137	33.12%	1,716	26.59%	989	15.33%	506	7.84%	403	6.25%
2	2,178	33.20%	1,744	26.58%	989	15.07%	514	7.83%	398	6.07%
3	2,235	33.47%	1,744	26.12%	996	14.92%	535	8.01%	400	5.99%
4	2,208	33.34%	1,696	25.61%	997	15.06%	537	8.11%	416	6.28%
5	2,161	33.04%	1,659	25.36%	997	15.24%	539	8.24%	417	6.38%
6	2,033	32.25%	1,593	25.27%	966	15.33%	529	8.39%	413	6.55%
7	2,070	32.34%	1,597	24.95%	977	15.26%	533	8.33%	414	6.47%
8	2,148	32.54%	1,654	25.06%	995	15.07%	552	8.36%	432	6.54%
9	2,288	32.94%	1,716	24.70%	1,043	15.02%	578	8.32%	466	6.71%
10	2,353	33.00%	1,720	24.12%	1,032	14.47%	617	8.65%	499	7.00%
11	2,284	32.40%	1,686	23.91%	1,047	14.85%	622	8.82%	495	7.02%
12	2,241	31.98%	1,710	24.40%	1,038	14.81%	619	8.83%	491	7.01%

F	%	G	%	H	%	I	%	J	%	K
304	4.71%	173	2.68%	112	1.74%	76	1.18%	37	0.57%	6,453
324	4.94%	183	2.79%	113	1.72%	81	1.23%	37	0.56%	6,561
337	5.05%	188	2.82%	123	1.84%	82	1.23%	37	0.55%	6,677
335	5.06%	191	2.88%	128	1.93%	81	1.22%	33	0.50%	6,622
326	4.96%	192	2.94%	125	1.91%	88	1.35%	37	0.57%	6,541
330	5.24%	192	3.05%	122	1.94%	86	1.36%	39	0.62%	6,303
336	5.28%	203	3.17%	136	2.12%	93	1.45%	40	0.62%	6,401
337	5.11%	208	3.15%	137	2.08%	95	1.44%	43	0.65%	6,601
364	5.24%	218	3.14%	142	2.04%	92	1.32%	39	0.56%	6,946
389	5.46%	225	3.16%	152	2.13%	100	1.40%	43	0.60%	7,130
379	5.38%	237	3.36%	161	2.28%	98	1.39%	41	0.58%	7,050
376	5.37%	228	3.25%	158	2.25%	105	1.50%	42	0.60%	7,008

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació" INEM.

A.....>19 Anys.
B.....20-24 Anys.
C.....25-29 Anys.
D.....30-34 Anys.
E.....35-39 Anys.
F.....40-44 Anys.
G.....45-49 Anys.
H.....50-54 Anys.
I.....55-59 Anys.
J.....>60 Anys.
K..... TOTALS.

ANY 1985 MOVIMENTS DE DEMANDES D'OcupACIÓ
DONES PER INTERVALS D'EDAT

MES	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	1,090	45.06%	559	23.11%	317	13.10%	157	6.49%	103	4.26%
2	2,379	37.46%	1,694	26.67%	899	14.16%	442	6.96%	327	5.15%
3	2,084	33.87%	1,720	27.95%	904	14.69%	462	7.51%	349	5.67%
4	2,685	45.42%	1,327	22.45%	718	12.15%	391	6.61%	297	5.02%
5	2,126	34.52%	1,665	27.03%	897	14.56%	472	7.66%	355	5.76%
6	2,283	35.14%	1,747	26.89%	924	14.22%	502	7.73%	366	5.63%
7		ERR		ERR		ERR		ERR		ERR
8	2,223	34.68%	1,701	26.54%	922	14.38%	512	7.99%	373	5.82%
9		ERR		ERR		ERR		ERR		ERR
10	2,348	34.96%	1,740	25.90%	972	14.47%	525	7.82%	412	6.13%
11	2,310	35.14%	1,689	25.70%	949	14.44%	511	7.77%	409	6.22%
12	2092	32.94%	1670	26.30%	974	15.34%	505	7.95%	420	6.61%

F	%	G	%	H	%	I	%	J	%	K
72	2.98%	54	2.23%	30	1.24%	25	1.03%	12	0.50%	2,419
276	4.25%	149	2.35%	104	1.64%	58	0.91%	29	0.46%	6,351
278	4.52%	157	2.55%	117	1.90%	53	0.86%	29	0.47%	6,153
203	3.43%	141	2.39%	74	1.25%	46	0.78%	29	0.49%	5,911
273	4.43%	164	2.66%	105	1.70%	71	1.15%	31	0.50%	6,159
281	4.83%	176	2.71%	109	1.68%	77	1.19%	32	0.49%	6,497
	ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	0
266	4.46%	173	2.70%	112	1.75%	74	1.15%	34	0.53%	6,410
	ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	0
308	4.59%	185	2.75%	113	1.68%	75	1.12%	39	0.58%	6,717
304	4.62%	179	2.72%	108	1.64%	74	1.13%	40	0.61%	6,573
300	4.72%	166	2.61%	110	1.73%	77	1.21%	37	0.58%	6,351

Font: Estadística mensual d'ocupació. INEM.

A.....<19 Anys
B.....20-24 Anys
C.....25-29 Anys
D.....30-34 Anys
E.....35-39 Anys
F.....40-44 Anys
G.....45-49 Anys
H.....50-54 Anys
I.....55-59 Anys
J.....>60 Anys
K..... TOTALS

ANY 1984 MOVIMENTS DE DEMANDES D'Ocupació
DONES PER INTERVALS D'EDAT

MES	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	2,597	45.12%	1,324	23.00%	676	11.74%	387	6.72%	300	5.21%
2	2,657	44.91%	1,359	22.97%	699	11.82%	401	6.78%	305	5.16%
3	2,677	45.86%	1,311	22.46%	704	12.06%	388	6.65%	282	4.83%
4	2,685	45.42%	1,327	22.45%	718	12.15%	391	6.61%	297	5.02%
5	2,657	44.83%	1,341	22.63%	730	12.32%	399	6.73%	282	4.76%
6	2,615	43.80%	1,391	23.30%	737	12.34%	398	6.67%	298	4.99%
7	2,564	43.58%	1,382	23.49%	730	12.41%	386	6.56%	301	5.12%
8	2,547	43.14%	1,386	23.48%	751	12.72%	382	6.47%	307	5.20%
9	2,504	42.55%	1,386	23.55%	764	12.98%	391	6.64%	311	5.28%
10	2,525	42.22%	1,418	23.71%	794	13.28%	395	6.61%	315	5.27%
11	2,523	41.22%	1,487	24.29%	832	13.59%	423	6.91%	311	5.08%
12	1108	35.78%	833	26.90%	444	14.34%	219	7.07%	175	5.65%

F	%	G	%	H	%	I	%	J	%	K
197	3.42%	134	2.33%	74	1.29%	41	0.71%	26	0.45%	5,756
211	3.57%	136	2.30%	75	1.27%	45	0.76%	28	0.47%	5,916
196	3.36%	136	2.33%	71	1.22%	45	0.77%	27	0.46%	5,837
203	3.43%	141	2.39%	74	1.25%	46	0.78%	29	0.49%	5,911
218	3.68%	145	2.45%	83	1.40%	43	0.73%	29	0.49%	5,927
225	3.77%	149	2.50%	88	1.47%	41	0.69%	29	0.49%	5,971
215	3.65%	149	2.53%	83	1.41%	45	0.76%	29	0.49%	5,864
221	3.74%	150	2.54%	84	1.42%	48	0.81%	28	0.47%	5,904
217	3.69%	152	2.58%	81	1.38%	50	0.85%	29	0.49%	5,885
225	3.76%	145	2.42%	83	1.39%	50	0.84%	30	0.50%	5,980
229	3.74%	149	2.43%	81	1.32%	56	0.91%	30	0.49%	6,121
150	4.84%	74	2.39%	43	1.39%	35	1.13%	16	0.52%	3,097

A.....19 Anys
B.....20-24 Anys
C.....25-29 Anys
D.....30-34 Anys
E.....35-39 Anys
F.....40-44 Anys
G.....45-49 Anys
H.....50-54 Anys
I.....55-59 Anys
J.....>60 Anys
K..... TOTALS

Font: Estadística mensual d'ocupació. INEM.

ANY 1986. MOVIMENTS DE DEMANDES D'OCCUPACIÓ
HOMES PER INTERVALS D'EDAT

MES	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	1,674	18.39%	1,747	19.19%	1,081	11.87%	658	9.42%	877	9.63%
2	1,619	18.07%	1,775	19.81%	1,070	11.94%	849	9.48%	853	9.52%
3	1,709	19.20%	1,773	19.92%	1,053	11.83%	863	9.69%	718	8.07%
4	1,710	19.36%	1,699	19.24%	1,006	11.39%	831	9.41%	828	9.38%
5	1,647	19.21%	1,659	19.35%	953	11.12%	787	9.18%	793	9.25%
6	1,512	18.35%	1,573	19.09%	907	11.00%	765	9.28%	767	9.31%
7	1,482	18.41%	1,502	18.66%	867	10.77%	732	9.09%	750	9.32%
8	1,565	18.83%	1,554	18.70%	896	10.78%	750	9.03%	778	9.36%
9	1,691	19.58%	1,661	19.23%	935	10.82%	767	8.88%	789	9.13%
10	1,719	19.64%	1,750	19.99%	984	11.24%	752	8.59%	777	8.88%
11	1,640	19.05%	1,708	19.84%	981	11.40%	758	8.80%	770	8.94%
12	1,577	18.63%	1,666	19.69%	997	11.78%	748	8.84%	753	8.90%

F	%	G	%	H	%	I	%	J	%	K
765	8.40%	682	7.49%	593	6.51%	620	6.81%	207	2.27%	9,104
734	8.19%	655	7.31%	590	6.59%	605	6.75%	209	2.32%	8,959
718	8.07%	667	7.49%	585	6.57%	602	6.76%	214	2.40%	8,902
706	7.99%	645	7.30%	598	6.77%	602	6.82%	207	2.34%	8,832
684	7.98%	645	7.52%	594	6.93%	608	7.09%	203	2.37%	8,573
670	8.13%	644	7.81%	580	7.04%	623	7.56%	201	2.44%	8,242
671	8.33%	639	7.94%	569	7.32%	611	7.59%	208	2.58%	8,051
703	8.46%	648	7.80%	600	7.22%	611	7.35%	204	2.46%	8,309
729	8.44%	648	7.50%	604	6.99%	610	7.06%	204	2.36%	8,638
707	8.08%	636	7.27%	601	6.87%	620	7.09%	208	2.38%	8,754
704	8.18%	630	7.32%	612	7.11%	618	7.18%	188	2.16%	8,688
687	8.12%	629	7.43%	613	7.24%	607	7.17%	186	2.20%	8,468

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació". INEM.

A.....<19 Anys.
B.....20-24 Anys.
C.....25-29 Anys.
D.....30-34 Anys.
E.....35-39 Anys.
F.....40-44 Anys.
G.....45-49 Anys.
H.....50-54 Anys.
I.....55-59 Anys.
J.....>60 Anys.

ANY 1985 MOVIMENT DE DEMANDES D'OcupACIÓ
HOMES PER INTERVALS D'EDAT

MES	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	805	19.96%	603	14.95%	471	11.68%	477	11.83%	434	10.76%
2	2,042	20.14%	1,780	17.56%	1,236	12.19%	1,095	10.80%	1,050	10.36%
3	2,002	20.81%	1,700	17.67%	1,176	12.22%	992	10.31%	998	10.37%
4	2,227	21.78%	1,746	17.08%	1,187	11.61%	1,012	9.90%	1,015	9.93%
5	1,941	20.38%	1,695	17.79%	1,113	11.68%	946	9.93%	953	10.00%
6	2,159	21.65%	1,723	17.28%	1,130	11.33%	948	9.51%	971	9.74%
7	ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	
8	2,026	20.98%	1,683	17.43%	1,130	11.70%	940	9.73%	945	9.79%
9	ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	
10	1,991	20.80%	1,730	18.07%	1,093	11.42%	907	9.47%	926	9.67%
11	1,887	20.45%	1,706	18.49%	1,061	11.50%	852	9.23%	873	9.46%
12	1635	18.14%	1676	18.60%	1079	11.97%	862	9.56%	891	9.89%

F	%	G	%	H	%	I	%	J	%	K
337	8.36%	324	8.03%	283	7.02%	217	5.38%	82	2.03%	4,036
861	8.49%	762	7.52%	640	6.31%	472	4.66%	200	1.97%	10,132
840	8.73%	705	7.33%	606	6.30%	389	4.04%	213	2.21%	9,621
853	8.34%	720	7.04%	628	6.14%	590	5.77%	246	2.41%	10,224
792	8.31%	686	7.20%	590	6.19%	573	6.02%	237	2.49%	9,526
830	8.32%	736	7.36%	617	6.19%	611	6.13%	248	2.49%	9,973
	ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	0
813	8.42%	762	7.27%	594	6.15%	594	6.15%	229	2.37%	9,656
	ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	0
799	8.35%	696	7.27%	590	6.16%	611	6.38%	231	2.41%	9,574
775	8.40%	672	7.28%	568	6.16%	609	6.60%	224	2.43%	9,227
783	8.63%	671	7.44%	577	6.40%	621	6.89%	218	2.42%	9,013

Font: Estadística mensual d'ocupació, INEM.

A.....19 Anyes
B.....20-24 Anyes
C.....25-29 Anyes
D.....30-34 Anyes
E.....35-39 Anyes
F.....40-44 Anyes
G.....45-49 Anyes
H.....50-54 Anyes
I.....55-59 Anyes
J.....>60 Anyes
K..... TOTALS

ANY 1984 MOVIMENTS DE DEMANDES D'Ocupació
HOMES PER INTERVALS D'EDAT

MES	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	2,497	25.29%	1,717	17.39%	1,153	11.68%	1,022	10.35%	1,010	10.23%
2	2,564	25.25%	1,758	17.31%	1,183	11.65%	1,054	10.38%	1,048	10.32%
3	2,510	26.19%	1,690	17.64%	1,077	11.24%	989	10.32%	937	9.78%
4	2,429	25.16%	1,685	17.45%	1,083	11.22%	1,007	10.43%	971	10.06%
5	2,324	24.45%	1,663	17.50%	1,060	11.15%	1,007	10.59%	967	10.17%
6	2,306	24.30%	1,683	17.74%	1,062	11.19%	988	10.41%	976	10.29%
7	2,247	24.07%	1,655	17.73%	1,064	11.40%	963	10.32%	950	10.18%
8	2,186	23.44%	1,638	17.57%	1,096	11.75%	953	10.22%	944	10.12%
9	2,184	23.36%	1,646	17.61%	1,078	11.53%	954	10.20%	956	10.23%
10	2,190	23.59%	1,667	17.96%	1,068	11.50%	949	10.22%	928	10.00%
11	2,181	22.42%	1,769	18.19%	1,158	11.91%	1,014	10.42%	983	10.11%
12	1035	20.58%	999	19.86%	601	11.95%	509	10.12%	520	10.34%

F	%	G	%	H	%	I	%	J	%	K
718	7.27%	646	6.54%	517	5.24%	402	4.07%	193	1.95%	9,875
748	7.37%	669	6.59%	528	5.20%	405	3.99%	197	1.94%	10,154
693	7.23%	617	6.44%	501	5.23%	366	4.03%	183	1.91%	9,583
721	7.47%	655	6.78%	532	5.51%	391	4.05%	182	1.88%	9,656
715	7.52%	656	6.90%	533	5.61%	397	4.18%	183	1.93%	9,505
714	7.52%	548	5.78%	623	6.57%	409	4.31%	180	1.90%	9,489
720	7.71%	642	6.88%	512	5.48%	407	4.36%	175	1.87%	9,335
738	7.91%	649	6.96%	530	5.68%	422	4.53%	169	1.81%	9,325
737	7.88%	661	7.07%	533	5.70%	425	4.55%	175	1.87%	9,349
713	7.68%	635	6.84%	529	5.70%	434	4.67%	171	1.84%	9,284
791	8.13%	643	6.61%	561	5.77%	444	4.56%	183	1.88%	9,727
462	9.18%	340	6.76%	259	5.15%	222	4.41%	82	1.65%	5,030

Font: Estadística mensual d'ocupació, INEM.

A.....(19 Anys
B.....20-24 Anys
C.....25-29 Anys
D.....30-34 Anys
E.....35-39 Anys
F.....40-44 Anys
G.....45-49 Anys
H.....50-54 Anys
I.....55-59 Anys
J.....>60 Anys
K..... TOTALS

EVOLUCIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ DELS ATURATS

SEGONS EL SEU NIVELL ACADÈMIC.

	1,983	%	1,984	%	1,985	%	1,986	%
ANALF. I QUASI ANALFABETS.	8,865	58.89%	9,053	57.02%	8,510	55.39%	7,855	50.77%
EGB.	4,842	32.16%	5,425	34.17%	2,145	13.96%	2,561	16.55%
FP.	---	---	---	---	3,838	25.37%	4,149	26.82%
BUP. i COU.	1,196	7.94%	1,213	7.64%	642	4.18%	729	4.71%
TITULACIÓ GRAU MITJA.	98	0.65%	117	0.74%	103	0.67%	106	0.70%
TITULACIÓ GRAU SUPERIOR.	53	0.35%	70	0.44%	66	0.43%	69	0.45%
TOTAL.	15,054	100.00%	15,878	100.00%	15,364	100.00%	15,471	100.00%

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació". INEM.

ANY 1986 MOVIMENTS DE DEMANDES D'OCCUPACIÓ REGISTRATS
SEGONS NIVELL ACADÈMIC

MES.	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	5	0.03%	28	0.18%	8,476	54.50%	3,409	21.91%	2,240	14.40%
2	4	0.03%	33	0.21%	8,414	53.90%	3,512	22.50%	2,228	14.27%
3	4	0.03%	32	0.20%	8,397	53.45%	3,542	22.55%	2,275	14.48%
4	4	0.03%	32	0.21%	8,190	53.00%	3,509	22.71%	2,307	14.93%
5	7	0.05%	30	0.20%	7,957	52.65%	3,475	22.99%	2,263	14.97%
6	7	0.05%	37	0.25%	7,759	53.34%	3,268	22.47%	2,161	14.86%
7	9	0.06%	37	0.26%	7,648	52.92%	3,285	22.73%	2,168	15.00%
8	9	0.06%	38	0.25%	7,828	52.50%	3,431	23.01%	2,273	15.24%
9	9	0.06%	40	0.26%	7,926	50.86%	3,690	23.68%	2,476	15.89%
10	9	0.06%	38	0.24%	7,982	50.25%	3,787	23.84%	2,606	16.41%
11	8	0.05%	35	0.22%	7,891	50.39%	3,705	23.66%	2,604	16.63%
12	7	0.05%	35	0.23%	7,813	50.50%	3,655	23.62%	2,561	16.55%

F	%	G	%	H	%	I	%	TOTALS
564	3.63%	655	4.21%	103	0.66%	75	0.48%	15,557
576	3.69%	668	4.28%	101	0.65%	73	0.47%	15,609
568	3.62%	706	4.49%	109	0.69%	77	0.49%	15,710
535	3.46%	703	4.55%	110	0.71%	64	0.41%	15,454
517	3.42%	692	4.58%	112	0.74%	61	0.40%	15,114
497	3.42%	660	4.54%	102	0.70%	54	0.37%	14,545
471	3.26%	662	4.58%	107	0.74%	65	0.45%	14,452
482	3.23%	675	4.53%	108	0.72%	66	0.44%	14,910
503	3.23%	745	4.78%	123	0.79%	72	0.46%	15,584
502	3.16%	770	4.85%	119	0.75%	71	0.45%	15,884
505	3.22%	740	4.73%	105	0.67%	66	0.42%	15,659
494	3.19%	729	4.71%	103	0.70%	69	0.45%	15,471

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació". INEM

A.....ANALFABETS
B.....ESTUDIS PRIMARIS
C.....CERTIFICAT D'ESCOLARITAT
D.....F.P.1
E.....E.S.B.
F.....F.P.2
G.....B.U.P.
H.....TITULACIÓ GRAU MITJA
I.....TITULACIÓ GRAU SUPERIOR

ANY 1984 MOVIMENTS DE DEMANDES D'Ocupació REGISTRATS
SEGONS NIVELL ACADÈMIC

MES	A	%	B	%	C	%	D	%	E	%
1	4,777	30.56%	4,314	27.60%	5163	33.03%	785	5.02%	428	2.74%
2	4,950	30.80%	4,428	27.55%	5288	32.91%	797	4.96%	432	2.69%
3	4,478	29.04%	4,439	28.79%	5139	33.33%	759	4.92%	438	2.84%
4	4,279	27.49%	4,701	30.20%	5197	33.36%	768	4.93%	450	2.89%
5	3,914	25.36%	4,958	32.13%	5199	33.69%	740	4.80%	456	2.95%
6	3,659	23.67%	5,076	32.83%	5341	34.55%	742	4.80%	475	3.07%
7	3,408	22.39%	5,143	33.79%	5311	34.90%	722	4.74%	465	3.06%
8	3,244	21.30%	5,388	35.38%	5247	34.45%	721	4.73%	455	2.99%
9	3,134	20.57%	5,508	36.16%	5230	34.33%	718	4.71%	463	3.04%
10	3,027	19.83%	5,575	36.52%	5326	34.89%	709	4.64%	452	2.96%
11	2,827	17.80%	6,226	39.21%	5425	34.17%	722	4.55%	491	3.09%
12		0.00%	4,295	52.91%	2955	36.41%	724	8.92%		0.00%

F	%	G	%	H
103	0.66%	61	0.39%	15631
108	0.67%	66	0.41%	16070
100	0.65%	67	0.43%	15420
98	0.63%	74	0.48%	15567
91	0.59%	74	0.48%	15432
99	0.64%	68	0.44%	15460
103	0.68%	67	0.44%	15219
109	0.72%	65	0.43%	15229
113	0.74%	68	0.45%	15234
107	0.70%	68	0.45%	15264
117	0.74%	70	0.44%	15878
87	1.07%	56	0.63%	8117

Font: Estadístiques Mensuals d'ocupació. INEM.

A.....Estudis Primaris sense Certificat
B.....Certificat d'escolaritat
C.....EGB - FF1
D.....EGB - FF2
E.....ODJ
F.....Titulació Grau Mitjà
G.....Titulació Grau Superior
H.....TOTALS

EVLUCIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ PER GRANS GRUPS PROFESSIONALS

DE L'ATUR A SANTA COLOMA DE GRAMENET.

GRUPS PROFESSIONALS.	1980		1981		1982	
	ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%
Professionals i tècnics.	473	4.53%	457	4.65%	910	6.04%
Directius i funcionaris.	2	0.02%	3	0.03%	3	0.02%
Administratius i assimilats.	1,082	10.37%	1,015	10.34%	1,841	12.23%
Comerciants i venedors.	610	5.85%	577	5.88%	1,010	6.71%
Treballadors del sector serveis.	622	5.96%	572	5.83%	1,534	10.19%
Treballadors de l'agricultura.	12	0.11%	9	0.09%	13	0.09%
Treballadors de la indústria.	5,445	52.18%	5,138	52.33%	6,027	40.04%
Peons.	2,190	20.99%	2,048	20.86%	3,716	24.68%
TOTAL.	10,436	100.00%	9,819	100.00%	15,054	100.00%

1983		1984		1985		1986	
ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%
910	6.04%	779	2.49%	749	4.88%	765	4.94%
3	0.02%	5	0.02%	15	0.10%	12	0.08%
1,841	12.23%	1,919	6.14%	1,780	11.59%	1,884	12.18%
1,010	6.71%	1,133	3.63%	1,235	8.04%	1,339	8.65%
1,534	10.19%	1,973	6.32%	2,255	14.68%	2,600	16.81%
13	0.09%	20	0.06%	39	0.25%	36	0.23%
6,027	40.04%	6,377	20.41%	6,123	39.85%	5,810	37.55%
3,716	24.68%	3,672	11.75%	3,168	20.62%	3,025	19.55%
15,054	100.00%	31,243	100.00%	15,364	100.00%	15,471	100.00%

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació". INEM.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A STA.COLOMA DE GRAMENET 1.986

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
			INDUST.	%	CONST.	%			OCUPACIO		
									ANTERIOR		
1	33	0.21%	5,553	35.67%	2,009	12.91%	3,099	19.91%	4,873	31.30%	15,567
2	25	0.16%	5,491	35.18%	1,968	12.61%	3,098	19.85%	5,025	32.20%	15,607
3	29	0.16%	5,477	34.86%	1,928	12.27%	3,150	20.05%	5,126	32.63%	15,710
4	30	0.19%	5,310	34.36%	1,886	12.20%	3,105	20.09%	5,123	33.15%	15,454
5	26	0.17%	5,174	34.23%	1,866	12.35%	3,024	20.01%	5,024	33.24%	15,114
6	29	0.20%	4,984	34.27%	1,832	12.60%	2,924	20.10%	4,776	32.84%	14,545
7	32	0.22%	4,919	34.04%	2,905	20.10%	1,786	12.36%	4,610	33.28%	14,452
8	33	0.22%	5,111	34.28%	1,898	12.73%	2,922	19.60%	4,946	33.17%	14,910
9	33	0.21%	5,209	33.43%	1,918	12.31%	3,126	20.06%	5,298	34.00%	15,524
10	41	0.26%	5,260	33.24%	1,875	11.80%	3,259	20.52%	5,429	34.18%	15,884
11	39	0.25%	5,240	33.46%	1,857	11.86%	3,258	20.81%	5,265	33.62%	15,659
12	41	0.27%	5,228	33.79%	1,801	11.64%	3,273	21.16%	5,128	33.15%	15,471

FONT: "Full Mensual d'Ocupació".
Direcció General d'Ocupació.
Generalitat de Catalunya.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A STA. COLOMA DE GRAMENET 1.985

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
			INDUST.	%	CONST.	%			OCUPACIO		
									ANTERIOR		
1	12	0.19%	2,470	38.26%	1,082	16.77%	946	14.66%	1,942	30.10%	6,452
2	20	0.12%	5,536	33.57%	2,413	14.63%	3,060	18.56%	5,460	33.11%	16,489
3	17	0.11%	5,217	33.07%	2,172	13.77%	2,879	16.25%	5,489	34.80%	15,774
4	26	0.16%	5,429	32.55%	2,292	13.74%	2,967	17.79%	5,966	35.77%	16,680
5	24	0.15%	5,195	33.12%	2,154	13.73%	2,791	17.79%	5,521	35.20%	15,685
6	26	0.16%	5,411	32.85%	2,200	13.36%	2,881	17.49%	5,952	36.14%	16,470
7											
8	24	0.15%	5,351	33.31%	2,181	13.58%	2,830	17.61%	5,680	35.35%	16,066
9											
10	21	0.13%	5,484	33.66%	2,096	12.87%	2,964	18.19%	5,726	35.15%	16,291
11	21	0.13%	5,372	34.00%	1,984	12.56%	2,974	18.82%	5,449	34.49%	15,800
12	25	0.16%	5,497	35.76%	2,021	13.15%	3,037	19.77%	4,784	31.14%	15,364

FONT: "Full Mensual d'Ocupació".
Direcció General d'Ocupació.
Generalitat de Catalunya.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A STA. COLOMA DE GRAMENET 1.984

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
									OCUPACIO		
			INDUST.	%	CONST.	%			ANTERIOR		
1	25	0.16%	4,918	31.46%	2,597	16.61%	2,851	18.24%	5,240	33.52%	15,631
2	26	0.16%	5,043	31.38%	2,697	16.78%	2,910	18.11%	5,394	33.57%	16,070
3	25	0.16%	4,895	31.74%	2,446	15.86%	2,767	17.94%	5,287	34.29%	15,420
4	31	0.20%	4,951	31.80%	2,429	15.60%	2,821	18.12%	5,335	34.27%	15,567
5	23	0.15%	4,990	32.34%	2,363	15.31%	2,743	17.77%	5,313	34.43%	15,432
6	23	0.15%	4,988	32.26%	2,364	15.29%	2,727	17.64%	5,358	34.66%	15,460
7	23	0.15%	4,995	32.82%	2,285	15.01%	2,643	17.37%	5,273	34.65%	15,219
8	25	0.16%	5,073	33.31%	2,286	15.01%	2,653	17.42%	5,192	34.09%	15,229
9	23	0.15%	5,085	33.36%	2,278	14.95%	2,680	17.59%	5,168	33.92%	15,234
10	23	0.15%	5,067	33.20%	2,236	14.65%	2,703	17.71%	5,235	34.30%	15,264
11	22	0.14%	5,241	33.01%	2,362	14.88%	2,944	18.54%	5,309	33.44%	15,878
12	10	0.12%	2,427	29.86%	1,174	14.45%	1,864	22.94%	2,652	32.62%	8,127

Font: Full mensual d'ocupació.

ATUR REGISTRAT PER SECTOR D'ACTIVITAT ECONOMICA
A BARCELONA 1986.

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
			INDUST.	%	CONST.	%			OCUPACIO		
									ANTERIOR		
1	1,725	0.43%	143,584	35.85%	38,319	9.57%	104,409	26.07%	112,481	28.08%	400,518
2	1,741	0.43%	142,741	35.42%	38,000	9.43%	106,063	26.32%	114,402	28.39%	402,947
3	1,731	0.43%	142,453	35.35%	37,526	9.31%	106,650	26.46%	114,659	28.45%	403,019
4	1,744	0.44%	140,627	35.45%	36,651	9.24%	105,123	26.50%	112,500	28.36%	396,645
5	1,741	0.45%	138,587	35.78%	35,405	9.14%	102,458	26.46%	109,094	28.17%	387,295
6	1,705	0.45%	136,066	36.05%	34,567	9.16%	99,771	26.43%	105,330	27.91%	377,441
7	1,697	0.45%	136,455	36.24%	34,249	9.10%	99,862	26.52%	104,234	27.69%	376,497
8	1,736	0.46%	139,265	36.68%	35,501	9.35%	100,234	26.40%	102,931	27.11%	379,667
9	1,751	0.45%	140,959	36.05%	35,312	9.03%	105,237	26.91%	107,774	27.56%	391,033
10	1,860	0.47%	142,784	35.86%	34,820	8.74%	110,090	27.65%	108,657	27.29%	398,211
11	1,870	0.47%	143,046	35.63%	34,595	8.62%	113,166	28.18%	108,842	27.11%	401,521
12		ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	0

FONT: "Full Mensual d'Ocupació".
Direcció General d'Ocupació.
Generalitat de Catalunya.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A BARCELONA 1.985

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
									OCUPACIO		
			INDUST.	%	CONST.	%			ANTERIOR		
1	1,416	0.37%	132,427	35.04%	40,965	10.84%	91,701	24.27%	111,399	29.48%	377,908
2	1,511	0.39%	134,885	34.82%	41,369	10.68%	93,573	24.15%	116,076	29.96%	387,414
3	1,545	0.39%	136,219	34.80%	41,115	10.51%	94,989	24.27%	117,517	30.03%	391,385
4	1,565	0.40%	135,823	35.08%	40,648	10.50%	93,777	24.22%	115,341	29.79%	387,154
5	1,558	0.41%	136,326	35.46%	40,206	10.46%	92,853	24.15%	113,507	29.52%	384,450
6	1,509	0.39%	136,674	35.68%	39,848	10.46%	92,375	24.12%	112,597	29.40%	383,003
7	1,509	0.40%	137,391	36.22%	39,017	10.29%	91,058	24.01%	110,320	29.09%	379,295
8	1,513	0.40%	139,003	36.68%	39,169	10.34%	90,553	23.90%	108,716	28.69%	378,954
9	1,549	0.40%	140,832	36.13%	39,035	10.01%	94,776	24.31%	113,595	29.14%	389,787
10	1,577	0.40%	142,231	35.88%	37,917	9.57%	98,896	24.95%	115,753	29.20%	396,374
11	1,634	0.41%	142,369	35.68%	37,138	9.31%	102,118	25.59%	115,799	29.02%	399,058
12	1,667	0.43%	141,101	36.20%	37,324	9.58%	100,496	25.79%	109,148	28.01%	389,726

Font: Full mensual d'ocupació.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A BARCELONA 1.984

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
			INDUST.	%	CONST.	%			OCUPACIO		
									ANTERIOR		
1	932	0.24%	136,746	35.31%	47,377	12.23%	87,242	22.53%	114,996	29.69%	387,293
2	920	0.24%	136,607	35.09%	47,102	12.10%	88,201	22.66%	116,488	29.92%	389,318
3	918	0.24%	136,433	35.17%	46,263	11.92%	88,088	22.71%	116,253	29.97%	387,955
4	985	0.26%	135,416	35.42%	44,161	11.55%	85,375	22.33%	116,366	30.44%	382,302
5	985	0.26%	135,416	35.42%	44,161	11.55%	85,375	22.33%	116,366	30.44%	382,303
6	1,004	0.27%	131,795	35.42%	42,578	11.44%	83,233	22.37%	113,501	30.50%	372,111
7	1,018	0.27%	133,357	35.77%	42,501	11.40%	82,505	22.13%	113,416	30.42%	372,797
8	1,099	0.29%	136,830	36.09%	43,625	11.51%	83,261	21.96%	114,314	30.15%	379,129
9	1,210	0.31%	136,845	35.46%	43,745	11.33%	86,872	22.51%	117,285	30.39%	385,957
10	1,308	0.33%	139,201	35.32%	43,168	10.95%	91,907	23.32%	118,534	30.08%	394,118
11	1,398	0.36%	134,789	34.63%	42,082	10.81%	94,023	24.16%	116,892	30.04%	389,184
12	1,377	0.37%	131,189	34.84%	41,250	10.95%	90,297	23.98%	112,483	29.87%	376,596

Font: Full mensual d'ocupació.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A CATALUNYA 1.986

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
									OCUPACIO		
			INDUST.	%	CONST.	%			ANTERIOR		
1	3,240	0.68%	163,304	34.35%	50,954	10.72%	134,147	28.21%	123,801	26.04%	475,446
2	3,193	0.67%	162,121	34.01%	50,302	10.55%	135,358	28.39%	125,757	26.38%	476,731
3	3,192	0.67%	161,540	33.96%	49,568	10.43%	134,887	28.37%	126,254	26.56%	475,441
4	3,224	0.69%	159,337	34.18%	48,376	10.38%	131,362	28.18%	123,858	26.57%	466,157
5	3,233	0.71%	156,895	34.60%	46,596	10.28%	126,366	27.87%	120,394	26.55%	453,484
6	3,197	0.72%	153,860	34.88%	44,998	10.20%	121,837	27.62%	117,282	26.58%	441,174
7	3,115	0.71%	153,973	35.23%	44,332	10.14%	119,868	27.43%	115,759	26.49%	437,047
8	3,127	0.71%	156,739	35.71%	45,849	10.45%	119,280	27.18%	113,904	25.95%	438,899
9	3,145	0.69%	158,998	35.06%	45,671	10.07%	126,301	27.85%	119,341	26.32%	453,456
10	3,366	0.72%	161,135	34.57%	45,040	9.66%	136,383	29.26%	120,255	25.80%	466,179
11	3,472	0.73%	161,434	34.07%	44,610	9.41%	143,934	30.37%	120,414	25.41%	473,864
12		ERR		ERR		ERR		ERR		ERR	0

FONT: "Full Mensual d'Ocupació".
Direcció General d'Ocupació.
Generalitat de Catalunya.

318

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A CATALUNYA 1.985

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
			INDUST.	%	CONST.	%			OCUPACIO		
									ANTERIOR		
1	2,931	0.65%	151,814	33.88%	54,411	12.14%	116,939	26.10%	121,994	27.23%	448,089
2	3,039	0.66%	153,987	33.65%	54,457	11.90%	118,942	25.99%	127,193	27.79%	457,618
3	3,084	0.67%	155,327	33.63%	53,944	11.68%	120,392	26.07%	129,081	27.95%	461,828
4	3,028	0.66%	154,450	33.90%	53,405	11.72%	117,648	25.82%	127,136	27.90%	455,667
5	2,922	0.65%	155,444	34.56%	52,245	11.62%	113,985	25.34%	125,208	27.84%	449,804
6	1,509	0.39%	136,674	35.68%	39,848	10.40%	92,375	24.12%	112,597	29.40%	383,003
7	2,855	0.65%	155,122	35.22%	50,786	11.53%	109,688	24.90%	121,985	27.70%	440,436
8	2,820	0.64%	156,895	35.74%	50,945	11.60%	108,344	24.68%	120,036	27.34%	439,040
9	2,841	0.63%	159,216	35.18%	50,877	11.24%	114,140	25.22%	125,459	27.72%	452,533
10	2,969	0.64%	160,968	34.70%	49,557	10.68%	122,273	26.49%	127,473	27.48%	463,840
11	3,012	0.64%	161,299	34.29%	46,639	10.34%	130,024	27.64%	127,443	27.09%	470,417
12	3,082	0.67%	160,324	34.72%	49,368	10.69%	129,000	27.93%	120,026	25.99%	461,800

Font: Full mensual d'ocupació.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A CATALUNYA 1.984

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
									OCUPACIO		
			INDUST.	%	CONST.	%			ANTERIOR		
1	2,188	0.48%	155,267	34.24%	61,863	13.64%	108,703	23.97%	125,481	27.67%	453,502
2	2,186	0.48%	155,073	34.14%	61,228	13.48%	108,612	23.91%	127,176	28.00%	454,275
3	2,221	0.49%	153,734	33.99%	59,086	13.07%	109,762	24.27%	127,438	28.18%	452,241
4	2,202	0.50%	152,416	34.47%	56,263	12.73%	103,775	23.47%	127,469	28.83%	442,125
5	2,202	0.50%	152,416	34.47%	56,263	12.73%	103,775	23.47%	127,469	28.83%	442,125
6	2,210	0.51%	148,667	34.47%	54,507	12.64%	100,691	23.35%	125,225	29.03%	431,300
7	2,146	0.50%	150,221	34.83%	54,380	12.61%	99,271	23.02%	125,254	29.04%	431,272
8	2,216	0.51%	154,275	35.21%	55,851	12.75%	99,729	22.76%	126,121	28.78%	438,192
9	2,400	0.53%	154,904	34.52%	56,416	12.57%	105,309	23.47%	129,717	28.91%	446,746
10	2,795	0.61%	156,968	34.29%	55,364	12.09%	113,008	24.68%	129,667	28.32%	457,902
11	2,779	0.61%	152,803	33.56%	54,315	11.93%	117,791	25.87%	127,566	28.02%	455,254
12	2,839	0.64%	150,457	33.71%	54,362	12.18%	115,508	25.88%	123,174	27.60%	446,340

Font: Full mensual d'ocupació.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A ESPANYA 1.986

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
									OCUPACIO		
			INDUST.	%	CONST.	%			ANTERIOR		
1	118,794	4.23%	642,462	22.90%	441,170	15.72%	804,458	28.67%	798,700	28.47%	2,885,584
2	121,622	4.33%	640,009	22.77%	438,116	15.59%	807,516	28.73%	803,082	28.58%	2,810,345
3	122,943	4.39%	639,331	22.81%	430,982	15.37%	802,774	28.64%	807,346	28.80%	2,803,376
4	124,395	4.48%	634,437	22.85%	421,441	15.18%	786,272	28.32%	810,249	29.18%	2,776,794
5	115,312	4.27%	622,800	23.04%	404,557	14.96%	762,100	28.19%	798,676	29.54%	2,703,445
6	112,698	4.25%	608,603	22.95%	386,325	14.57%	745,772	28.12%	798,968	30.12%	2,652,366
7	110,612	4.18%	607,473	22.97%	378,972	14.33%	744,484	28.15%	803,512	30.38%	2,645,053
8	111,634	4.22%	614,493	23.25%	380,517	14.40%	739,821	27.99%	796,471	30.14%	2,642,936
9	109,264	4.03%	618,643	22.83%	378,691	13.97%	768,610	28.36%	834,933	30.81%	2,710,141
10	110,765	3.98%	621,892	22.33%	375,072	13.47%	815,616	29.29%	861,187	30.93%	2,784,532
11	116,241	4.05%	624,149	21.77%	377,404	13.16%	869,119	30.31%	820,175	30.70%	2,867,088
12											

FONT: "Full Mensual d'Ocupació".
Direcció General d'Ocupació.
Generalitat de Catalunya.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A ESPANYA 1.985

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
									OCUPACIO		
			INDUST.	%	CONST.	%			ANTERIOR		
1	104,772	3.99%	603,590	22.99%	457,375	17.42%	721,558	27.48%	738,357	28.12%	2,625,652
2	133,174	4.99%	606,835	22.74%	452,208	16.95%	724,856	27.16%	751,333	28.16%	2,668,406
3	129,097	4.65%	612,659	23.01%	442,694	16.63%	715,675	26.88%	761,893	28.62%	2,662,018
4	124,395	4.48%	634,437	22.85%	421,441	15.18%	786,272	28.32%	810,249	29.18%	2,776,794
5	124,486	4.74%	611,425	23.27%	432,707	16.47%	696,967	26.53%	761,528	28.99%	2,627,113
6	113,026	4.36%	608,545	23.46%	425,283	16.40%	683,612	26.36%	762,959	29.42%	2,593,425
7	105,731	4.12%	610,024	23.76%	415,383	16.18%	675,529	26.31%	760,856	29.63%	2,567,523
8	105,067	4.10%	615,546	24.04%	413,555	16.15%	668,958	26.13%	757,280	29.58%	2,560,406
9	104,651	4.02%	614,443	23.62%	407,886	15.68%	689,402	26.51%	784,574	30.16%	2,600,956
10	108,503	4.08%	617,333	23.22%	401,504	15.10%	727,582	27.37%	803,538	30.23%	2,658,460
11	108,511	3.98%	621,986	22.81%	404,638	14.84%	771,900	28.31%	819,801	30.06%	2,726,836
12	110,206	4.03%	627,613	22.98%	422,390	15.46%	778,911	28.52%	792,385	29.01%	2,731,505

FONT: "Full Mensual d'Ocupació"
Direcció General d'Ocupació,
Generalitat de Catalunya.

ATUR REGISTRAT PER SECTORS D'ACTIVITAT ECONOMICA
A ESPANYA 1.984

MES.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE	%	TOTAL
			INDUST.	%	CONST.	%			OCUPACIO		
									ANTERIOR		
1	109,099	4.49%	558,403	22.96%	446,509	18.36%	638,146	25.91%	688,365	28.30%	2,432,522
2	108,140	4.41%	563,382	22.97%	446,043	18.18%	635,186	25.90%	700,097	28.54%	2,452,848
3	100,681	4.12%	562,569	23.04%	439,855	18.01%	637,122	26.09%	701,548	28.73%	2,441,775
4	97,247	4.05%	565,528	23.53%	427,626	17.79%	610,384	25.40%	702,761	29.24%	2,403,546
5	97,247	4.05%	565,528	23.53%	427,626	17.79%	610,384	25.40%	702,761	29.24%	2,403,546
6	101,091	4.23%	561,573	23.49%	421,274	17.62%	601,769	25.17%	704,925	29.49%	2,390,632
7	101,299	4.21%	567,868	23.62%	419,101	17.43%	604,468	25.15%	711,060	29.58%	2,403,796
8	107,237	4.38%	582,732	23.79%	427,146	17.44%	611,379	24.96%	720,541	29.42%	2,449,035
9	109,175	4.38%	587,272	23.57%	430,159	17.26%	635,062	25.49%	730,166	29.30%	2,491,834 *
10	115,040	4.46%	594,498	23.07%	431,851	16.76%	673,707	26.14%	761,724	29.56%	2,576,820
11	100,166	3.87%	590,097	22.77%	432,764	16.70%	706,448	27.26%	761,758	29.40%	2,591,203
12	96,284	3.77%	597,178	22.93%	448,120	17.21%	713,104	27.38%	747,507	26.70%	2,604,193

Font: Full mensual d'ocupació.

EVOLUCIÓ DE LA DISTRIBUCIÓ SECTORIAL DE L'ATUR

ANYS.	SECTOR I	%	SECTOR II				SECTOR III	%	SENSE Ocupació ANTERIOR	%	TOTAL
			INDUST.	%	CONST.	%					
1,980	32	0.90%	4,154	39.80%	2,561	24.54%	2,389	19.54%	1,650	15.81%	10,436
1,981	33	0.94%	3,843	39.14%	2,437	24.82%	1,332	19.68%	1,574	16.36%	9,819
1,982	33	0.26%	4,563	36.23%	2,423	19.21%	2,556	18.60%	3,229	25.61%	12,619
1,983	25	0.17%	4,336	31.93%	2,544	16.90%	2,759	18.33%	4,320	32.68%	13,754
1,984	22	0.14%	5,241	35.81%	2,362	14.88%	2,944	18.54%	5,519	33.44%	15,376
1,985	25	0.16%	5,497	35.75%	2,021	13.15%	3,037	19.77%	4,284	31.14%	15,364
1,986	41	0.27%	5,225	33.79%	1,801	11.64%	3,273	21.16%	5,128	33.15%	15,471

FONT: Full Mensual d'Ocupació i INEM. i elaboració pròpia.

ACTIVITATS ECONÒMIQUES.		ATUR REGISTRAT	% s/ sector.	% s/total d'Atur.
SECTOR I				
	0 Agricultura	41	100.00%	0.27%
	TOTAL SECTOR I	41	100.00%	0.27%
SECTOR II				
	1 Energia i Aigua.	23	0.33%	0.15%
INDÚSTRIA.	2 Extrac. minerals no energètics, indústria Química.	587	8.35%	3.79%
	3 Inds. transformadors dels metalls, mecànica de precisió.	1,741	24.77%	11.25%
	4 Altres indústries manufactureres.	2,877	40.93%	18.60%
	TOTAL INDÚSTRIA.	5,228	74.38%	33.79%
CONSTRUCCIÓ	5 Construcció.	1,801	25.62%	11.64%
	TOTAL CONSTRUCCIÓ.	1,801	25.62%	11.64%
	TOTAL SECTOR II	7,029	100.00%	45.43%
SECTOR III				
	6 Comerç, Hosteleria, Restaurants i Reparacions.	1,346	41.12%	8.70%
	7 Transports i Comunicacions.	279	8.52%	1.80%
	8 Institucions financeres, Assegurances, Serveis de publicacions i Lloguer.	306	9.35%	1.98%
	9 Altres Serveis.	1,342	41.00%	8.67%
	TOTAL SECTOR III	3,273	100.00%	21.16%
	SENSE OCUPACIÓ ANTERIOR .	5,128	100.00%	33.15%
	TOTAL D'ATUR REGISTRATS .	15,471		100.00%

FONT: "Estadístiques Mensuals d'Ocupació". INEM (Desembre 1986).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

SECTOR COMERCIAL

ALIMENTACIÓ

- Bodegues i licoreries
- Carnisseries i Polleries
- Fruites i verdures
- Floristeries
- Herboristeries
- Lleteries
- Peixeteries i Pesca salada
- Fleques
- Pastisseries i confiteries
- Cansaladeries
- Venda d'alimentació en general
- Venda de congelats
- Estancs

EQUIPAMENT PERSONAL

- Drogeries
- Drogueria i perfumeria
- Joieries i rellotgeries
- Merceries i perfumeries
- Merceria
- Perfumeries
- Papers i objectes escritori
- Venda confecció, Sastreries, etc.
- Venda teixits
- Venda llanes
- Quioscs
- Sabateries
- Farmacies

EQUIPAMENT DE LA LLAR

- Bricolage
- Venda papers pintats
- Venda electrodomèstics
- Venda de mobles en general
- Venda automòbils i motos
- Ferreteries
- Venda accessoris automòbils
- Venda sanitaris
- Cristalleries
- Venda material elèctric

RESTAURANTS I CAFES

- Bar
- Bar Bodega
- Bar Frankfurt
- Bar Pub
- Bar Granja
- Xurreries
- Geladeries
- Restaurants-Bar

ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES

- Armeries
- Bazar
- Objectes regal, cristalleries, etc.
- Ocelleries i altres
- Supermercats - Hiper
- Venda esports
- Venda joguines

NO CLASSIFICABLES

- Academia de tall i confecció
- Agències de viatges i autocars
- Arts gràfiques
- Magatzems en general
- Lloguer de cotxes
- Banca
- Butà
- Fusteries i Ebanisteries
- Serralleria
- Caixes d'estalvi
- Companyia Elèctrica
- Ferralleries i desballestaments
- Discoteques
- Distribució d'aigües
- Estudi fotogràfic
- Fabricació de calçats
- Funeraria
- Fàbrica de cervesa
- Fabricació de varis
- Gimnàs
- Benzineres
- Bugaderies i planxats
- Lampisteria i instal·lacions
- Rentat de cotxes
- Locals religiosos
- Locals d'exposicions
- Neteja pública
- Metalurgia en general
- Oficines Comercials i industrials
- Optiques
- Parking públic o privat
- Panificadores i venda
- Gosseres
- Piscines
- Parking de comunitat
- Perruqueries senyores
- Perruqueries senyors
- (Rapidos)
- Salons recreatius
- Salons de bellesa
- Senyalitzacions
- Tallers en general
- Drapaires
- Venda d'articles de pell i fabricació
- Venda o fabricació de varis
- Video club (lloguer pel·lícules)
- Venda material construcció
- Acadèmia ensenyament
- Auto-escola
- Administració loteria
- Gestors i agències de assegurances
- Guarderies
- Ortopèdies
- Professions lliberals (advocats, metges, etc.)
- Despatx travesses
- Tintoreries.

VALORACIÓ DE L'EQUIPAMENT COMERCIAL PER BARRIS

BARRI	NOMBRE D'ESTABL.	HABITANTS	(2)/ /(1)	(A)	(B)
(1)	(2)				
Centre	450	18,868	41.93	13.92%	22.76%
Fondo	314	17,750	56.53	13.09%	15.88%
Riu Sud	248	17,385	70.10	12.82%	12.54%
Santa Rosa	238	16,158	67.89	11.92%	12.04%
Singuerlin	162	14,591	90.07	10.76%	8.19%
Italians	159	11,544	72.60	8.51%	8.04%
Can Mariné	142	8,741	61.56	6.45%	7.18%
El Raval	78	8,461	108.47	6.24%	3.95%
Riu Nord	87	8,430	96.90	6.22%	4.40%
Les Oliveres	28	4,600	164.29	3.39%	1.42%
La Guinardera	16	2,241	140.06	1.65%	0.81%
Riera Alta	11	2,046	186.00	1.51%	0.56%
Can Franquesa	10	1,948	194.80	1.44%	0.51%
Cementiri	21	1,708	81.33	1.26%	1.06%
Safaretjos	13	1,118	86.00	0.82%	0.66%
TOTAL	1,977	135,589	68.58	100.00%	100.00%

FONT: Padró de radicació. Ajuntament Sta. Coloma Grnet.
Padró d'Habitants 1986.
i elaboració pròpia.

A: Importància relativa de la població del barri en el total de població de Santa Coloma de Gramenet.

B: Importància relativa de l'equipament comercial del barri en el total d'equipament comercial de Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

	SUPERFÍCIE	SUPERFÍCIE	(2)	% SUPERF.	SUPERFÍCIE
	BARRI m2.	ESTABL.m2.	/	BARRI	MITJANA m2.
	(1)	(2)	(1)		
Safareigs	82,500	678.69	0.01	0.82	52.21
Raval	336,500	4,044.15	0.01	1.20	51.85
Santa Rosa	226,500	15,346.17	0.07	6.78	64.48
Can Mariné	97,000	14,596.15	0.15	15.05	102.79
Fondo	286,000	22,932.98	0.08	8.02	73.03
Italiana	177,000	10,313.15	0.06	5.83	64.89
Riu Sud.	328,000	25,402.54	0.08	7.74	102.43
Riera Alta	117,000	486.09	.00	0.42	44.37
Cementiri Vell	87,500	1,259.31	0.01	1.44	59.97
Centre	439,000	40,216.48	0.09	9.16	89.37
Riu Nord	189,000	14,701.54	0.08	7.78	168.98
Singularin	903,500	11,542.61	0.01	1.28	71.25
Guinardera	155,000	1,151.08	0.01	0.74	71.94
Can Franquesa	113,000	507.20	.00	0.45	50.72
Les Oliveres	376,000	1,281.93	.00	0.34	45.78
TOTAL	3,913,500	164,467.07	0.67	4.20	83.19

FONT: Padró de Radicació 1986
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

DISTRIBUCIÓ PER BARRIS DE "RESTAURANTS I CAFÈS"

BARRI	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Safareigs	6	204.11	34.02
Raval	38	2,769.85	72.89
Santa Rosa	34	4,310.72	51.32
Can Marine	41	2,289.19	55.83
Fondo	112	8,013.86	71.55
Italians	51	3,102.01	60.82
Riera Alta	5	271.98	54.40
Cementiri Vell	9	523.00	58.11
Centre	104	8,913.51	85.71
Riu Sud	74	5,327.38	71.99
Riu Nord	43	3,740.47	86.99
Singuerlin	58	4,871.48	83.99
Guinardera	5	435.74	87.15
Can Franquesa	4	245.14	61.29
Oliveres	16	1,190.64	74.42
T O T A L	650	46,209.08	71.09

FONT: Padró de Radicació Ajuntament
i elaboració pròpia.

CENTRE

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	196	11,106.81	56.67
Equipament Personal	152	11,707.87	77.03
Equipament de la llar	69	10,132.65	146.85
Altres i grans superf.	33	7,269.15	220.28
TOTAL	450	40,216.48	89.37

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

CENTRE DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	10		409.39	
Carnisseries i Polleries	16		537.46	
Fruites i Verdures	15		1,161.58	
Floristeries	7		337.87	
Herboristeries	1		12.15	
Lleteries	6		138.64	
Peixeteria i pesca salad	14		493.66	
Fleques	20		2,345.61	
Pastisseries i confit.	11		403.36	
Cansaladeries	17		824.09	
Venda alimentació grai.	76		4,322.87	
Venda congelats	1		49.68	
Estancs	2		70.45	
		196		11,106.81
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	66		6,100.97	
Bar Bodega	17		922.67	
Bar Franckfurt	3		152.37	
Bar-Granja	10		983.14	
Xurreries	3		115.34	
Geladeries	2		70.35	
Restaurants-Bar	3		568.67	
		104		8,913.51
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	11		639.24	
Drogueria i Perfumeria	5		172.41	
Joieries i rellotgeries	15		531.01	
Merceries i perfumeries	3		127.95	
Merceries	12		564.17	
Perfumeries	7		584.57	
Papereries i ob. escrit.	19		909.44	
Venda confecció, satst.	58		4,876.18	
Venda teixits	6		1,211.35	
Venda llanes	5		227.33	
Sabateries	11		1,864.22	
		152		11,707.87



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

:-----:-----:-----:			
:EQUIPAMENT DE LA LLAR	:	:	:
:Cristalleries	: 5	: 580.94	:
:Ferreteries	: 9	: 818.12	:
:Venda papers pintats	: 4	: 245.65	:
:Venda sanitaris	: 3	: 341.02	:
:Venda electrodomèstics	: 15	: 1,571.46	:
:Venda mobles en gral.	: 18	: 4,400.79	:
:Venda autom. i motos	: 4	: 983.68	:
:Venda accessoris autom.	: 3	: 651.34	:
:Venda material elèctric	: 3	: 70.77	:
:Farmàcies	: 5	: 468.88	:
:	:	:	:
:	: 69	: 10,132.65	:
:	:	:	:
:-----:-----:-----:			
:ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES	:	:	:
:	:	:	:
:Objectes regal, cistell.	: 19	: 1,923.05	:
:Ocelleries, altres.	: 1	: 35.00	:
:Supermercats-Hiper	: 5	: 4,414.74	:
:Venda esports	: 3	: 163.19	:
:Venda joguines	: 5	: 733.17	:
:	: 33	: 7,269.15	:
:-----:-----:-----:			
:MAGATZEMS EN GENERAL	:	:	:
:	: 44	: 8,834.69	:
:	:	:	:
:-----:-----:-----:			
:TOTAL	: 598	: 57,964.68	:
:-----:-----:-----:			

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

SINGUERLIN

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	77	3,584.33	46.55
Equipament Personal	49	2,769.55	56.52
Equipament de la llar	21	2,566.50	122.21
Altres i grans superf.	15	2,622.23	174.82
TOTAL	162	11,542.61	71.25

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

SINGUERLIN

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	2		41.56	
Carnisseries i polleries	5		246.32	
Fruites i Verdures	3		243.26	
Peixeteries i Pesca sal.	10		345.27	
Fleques	12		634.23	
Pastisseries i confit.	2		65.92	
Cansaladeries	3		95.09	
Venda aliment. general	31		1,510.56	
Lleteries	1		50	
Floristeries	3		144.88	
Herboristeries	2		50.71	
Estancs	3		156.53	
		77		3,584.33
RESTAURANTS I CAFES				
Bar	36		2,751.76	
Bar- Bodega	14		799.80	
Bar Granja	2		97.11	
Xurreries	1		14.40	
Geladeries	1		10.99	
Restaurant-Bar	4		1197.42	
		58		4,871.48
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueria	5		590.54	
Merceria	5		234.95	
Joieries i Relotjeries	3		115.73	
Merceries i perfumeries	4		130.76	
Perfumeries	1		47.09	
Paper. i Object. escrit.	4		182.47	
Venda confec. i satreria	14		796.35	
Venda de Teixits	2		74.96	
Venda de llanes	3		110.95	
Qioscs, (rev.-periòdics)	2		29.64	
Sabateries	6		456.11	
		49		2,769.55



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EQUIPAMENT DE LA LLAR			
Bricolage	1	124.97	
Cristalleries	1	77.00	
Ferreteries	2	121.23	
Venda papers pintats	1	40.88	
Venda d'electrodomèstics	6	490.71	
Venda mobles en gral.	4	1,214.53	
Venda acc. automòvil	2	193.41	
Venda mat. elèctric	1	43.26	
Farmàcies	3	260.51	
	21	2,566.50	
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES			
Objectes de Regal	3	143.85	
Ocelleries i altres	2	148.79	
Supermercats-Hiper	5	1,914.97	
Venda esports	1	27.84	
Venda joguines	4	386.78	
	15	2,622.23	
MAGATZEMS EN GENERAL			
	24	11,020.19	
TOTAL			
	244	27,434.28	

FONT: Padró de Radicació, a d'abril de 1987.
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

RIU SUD

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	94	4,947.05	52.63
Equipament Personal	82	7,366.31	89.83
Equipament de la llar	50	9,529.13	190.58
Altres i grans superf.	22	3,560.05	161.82
T O T A L	248	25,402.54	102.43

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

346

RIU SUD DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	5		614.85	
Carnisseries i Polleries	8		291.07	
Fruites i Verdures	5		295.41	
Floristeries	1		172.19	
Peixeteria i pesca salda	8		195.04	
Fleques	13		986.32	
Pastisseries i confiteri	3		130.19	
Cansaladeries	3		148.71	
Venda aliment. en gral.	45		1,987.26	
Estancs	3		126.01	
		94		4,947.05
RESTAURANTS I CAFÉS				
Bar	42		2,913.18	
Bar Bodega	16		1,011.08	
Bar Franckfurt	2		81.57	
Bar Pub	2		444.71	
Bar Granja	7		209.09	
Xurreries	1		23.77	
Geladeries	1		60.29	
Restaurants-Bar	3		573.69	
		74		5,317.38
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	8		343.89	
Drogueria i Perfumeria	5		236.78	
Joieries i rellotgeries	5		276.30	
Merceries i perfumeries	4		165.76	
Merceries	4		110.22	
Perfumeries	2		62.74	
Papereries i ob. escrit.	11		509.10	
Venda confecció, satst.	28		4,006.65	
Venda teixits	5		456.89	
Venda llanes	1		432.90	
Quioscs (revistes, per.)	1		39.1	
Sabateries	8		725.98	
		82		7,366.31



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

:-----:-----:			
:EQUIPAMENT DE LA LLAR	:	:	:
: Bricolage	: 1	:	: 64.68
: Ferreries	: 7	:	: 820.27
: Venda papers pintats	: 1	:	: 43.60
: Venda sanitaris	: 2	:	: 348.96
: Venda electrodomèstics	: 8	:	: 923.75
: Venda mobles en gral.	: 11	:	: 3,385.94
: Venda autom. i motos	: 7	:	: 2,272.85
: Venda accessoris autom.	: 3	:	: 841.81
: Venda material elèctric	: 4	:	: 347.04
: Farmàcies	: 6	:	: 480.23
:	:	:	:
:	:	50	9,529.13
:	:	:	:
:-----:-----:			
:ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES	:	:	:
: Bazar	: 1	:	: 38.60
: Objectes regal, cistell.	: 6	:	: 790.85
: Ocelleries, altres.	: 2	:	: 73.63
: Supermercats-Hiper	: 5	:	: 1,398.47
: Venda esports	: 1	:	: 67.50
: Venda joguines	: 7	:	: 1,191.00
:	:	22	3,560.05
:-----:-----:			
:MAGATZEMS EN GENERAL	:	:	:
:	:	27	8,051.68
:	:	:	:
:-----:-----:			
: TOTAL	:	349	38,771.60
:-----:-----:			

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

RIU NORD

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	34	1,673.50	49.22
Equipament Personal	19	1,832.69	96.46
Equipament de la llar	28	9,505.79	339.49
Altres i grans superf.	6	1,689.56	281.59
TOTAL	87	14,701.54	168.98

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

RIU NORD DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Fruïtes i verdures	5		376.80	
Herboristeries	1		42.52	
Lleteries	1		92.67	
Peixeteries i pesca sala:	3		120.27	
Fleques	6		269.13	
Pastisseries i confit.	1		41.22	
Cansaladeries	1		30.21	
Venda aliment. gral.	16		700.68	
		34		1,673.50
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	28		2,452.96	
Bar- Bodega	3		152.99	
Bar Franchfurt	1		59.11	
Bar Pub	3		383.38	
Bar Granja	5		370.93	
Restaurant Bar	3		321.1	
		43		3,740.47
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	3		436.02	
Drogueria i Perfumeria	1		49.40	
Merceries i Perfumeries	1		19.89	
Merceria	1		32.96	
Pepereries i obj. escrit.	6		327.79	
Venda confecc. sast.	4		674.88	
Sabateries	3		291.75	
		19		1,832.69
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
Cristalleries	2		373.78	
Ferreteries	2		519.13	
Venda papers pintats	1		73.20	
Venda sanitaris	2		798.26	
Venda electrodomèstics	1		50.49	
Venda mobles en gral.	6		3,758.90	
Venda autom. i motos	7		2,775.55	
Venda accessoris autom.	2		650.01	
Venda material elèctric	2		131.83	
Farmàcies	3		374.64	
		28		9,505.79



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

:-----:-----:			
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES	:	:	:
Ob.regal,cistell,etc.	:	1	: 198.50
Ocelleries i altres	:	1	: 77.97
Supermercats-Hiper	:	3	: 1,384.94
Venda de Juguets	:	1	: 28.15
	:	6	: 1,689.56
:-----:-----:			
MAGATZEMS EN GENERAL	:	:	:
	:	15	: 6,209.28
:-----:-----:			
TOTAL	:	145	: 24,651.29
:-----:-----:			

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

SANTA ROSA

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	124	5,846.82	47.15
Equipament personal	80	4,949.08	61.86
Equipament de la llar	23	3,705.67	161.12
Altres i grans superf.	11	844.60	76.78
T O T A L	238	15,346.17	64.48

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

SANTA
ROSA

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	5		185.71	
Carnisseries i Polleries	13		364.78	
Fruites i Verdures	8		293.91	
Floristeries	1		35.00	
Lleteries	2		54.64	
Peixet. i pesca sal.	10		265.27	
Fleques	18		1,401.57	
Pastisseries i confit.	5		331.95	
Cansaladeries	3		120.87	
Venda alimentació gral.	57		2,743.95	
Venda congelats	2		49.17	
		124		5,846.82
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	45		2,391.08	
Bar Bodega	28		1,341.19	
Bar-Frankfurt	2		105.58	
Bar-Granja	5		245.85	
Xurreries	2		31.53	
Geladeries	1		167.25	
Bar-Pub	1		28.32	
		84		4,310.80
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	7		807.41	
Drogueria i Perfumeria	2		86.63	
Joieries i rellotgeries	4		190.63	
Merceries i Perfumeries	1		177.70	
Merceries	8		451.60	
Perfumeries	6		242.73	
Papereries i ob. escrit.	14		792.96	
Venda confecc., sast. etc	23		1,405.03	
Venda teixits	6		345.96	
Venda llanes	2		50.77	
Quioscs (revistes, per.)	1		23.27	
Sabateries	6		374.39	
		80		4,949.08



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EQUIPAMENT DE LA LLAR			
Cristalleries	1	51.56	
Ferreteries	1	24.34	
Venda electrodomèstics	5	780.75	
Venda mobles gral.	2	1,171.70	
Venda autom.i motos	6	1,227.44	
Venda mat. elèctric	4	137.89	
Farmàcies	4	311.99	
	23	3,705.67	
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES			
Armeries	1	150.31	
Obj. Regals, cistell.	3	277.30	
Ocelleries i altres	3	79.56	
Supermercats-Hiper	1	252.80	
Venda joguines	3	76.63	
	11	844.60	
MAGATZEMS EN GENERAL			
	22	3,529.86	
TOTAL			
	344	23,186.83	

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

CAN MARINE

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	47	3,331.81	70.89
Equipament personal	52	5,043.63	96.99
Equipament de la llar	36	5,484.95	152.36
Altres i grans superf.	7	735.76	105.11
TOTAL	142	14,596.15	102.79

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

CAN
MARINE

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	2		93.71	
Carnisseries i Polleries	2		88.75	
Fruites i Verdures	1		16.80	
Lleteries	1		12.00	
Peixeteria i pesca salad	5		307.82	
Fleques	5		615.81	
Pastisseries i confit.	2		362.63	
Cansaladeries	4		250.00	
Venda aliment. gral.	22		1,472.10	
Venda congelats	1		48.15	
Estancs	2		64.04	
		47		3,331.81
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	21		1,006.56	
Bar Bodega	12		742.68	
Bar-Pub	3		239.37	
Bar-Granja	1		36.98	
Xurreries	2		48.60	
Geladeries	1		26.91	
Restaurants-Bar	1		188.09	
		41		2,289.19
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	5		315.39	
Drogueria i Pefumeria	2		112.73	
Joieries i rellotgeries	3		206.10	
Merceries	5		197.89	
Perfumeries	3		1,199.27	
Papereries i ob. escrit.	8		345.53	
Venda confecc. sastre.,e	20		1,670.21	
Venda teixits	1		64.02	
Venda llanes	1		36.32	
Sabateries	4		896.17	
		52		5,043.63



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

:EQUIPAMENT DE LA LLAR			
: Cristalleries	: 1	: 121.47	:
: Ferreteries	: 6	: 647.51	:
: Venda papers pintats	: 2	: 103.85	:
: Venda electrodomèstics	: 7	: 809.01	:
: Venda mobles en gral.	: 11	: 2,386.30	:
: Venda autom. i motos	: 3	: 647.67	:
: Venda accs. autom.	: 2	: 477.02	:
: Venda material elèctric	: 1	: 18.55	:
: Farmàcies	: 3	: 273.57	:
:	:	:	:
:	:	:	:
:	: 36	: 5,484.95	:
:	:	:	:
:ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES			
: Objec. Regal, Cistell.	: 2	: 127.43	:
: Supermercats-Hiper	: 2	: 537.25	:
: Venda esports	: 1	: 47.04	:
: Venda joguines	: 2	: 24.04	:
:	:	:	:
:	:	:	:
:	: 7	: 735.76	:
:MAGATZEMS EN GENERAL			
:	: 8	: 906.92	:
:	:	:	:
:TOTAL			
:	: 191	: 17,792.26	:

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

FONDO

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	118	6,275.66	53.18
Equipament personal	130	8,005.74	61.58
Equipament de la llar	51	6,928.95	135.86
Altres i grans superf.	15	1,722.63	114.84
TOTAL	314	22,932.98	73.03

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

FONDO DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM, ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	4		152.89	
Carnisseries i Polleries	3		105.28	
Fruites i Verdures	8		522.60	
Floristeries	4		556.47	
Herboristeries	1		3.24	
Llieteries	4		192.43	
Peixet. i pesca salada	5		125.27	
Fleques	19		1,414.81	
Pastisseries i cnfit.	7		299.05	
Cansaladeries	13		737.37	
Venda aliment. general	47		2073.45	
Venda congelats	1		41.31	
Estancs	2		51.49	
		118		6,275.66
RESTAURANTS I CAFÉS				
Bar	67		4,436.28	
Bar Bodega	29		1,571.63	
Bar-Franckfurt	2		91.90	
Bar-Granja	6		428.06	
Xurreries	3		85.94	
Geladeries	1		31.93	
Restaurants-Bar	4		1,368.12	
		112		8,013.86
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	8		544.41	
Drogueria i Pefumeria	6		287.74	
Joieries i rellotgeries	6		341.79	
Merceries i perfumeries	2		52.40	
Merceries	8		225.49	
Perfumeries	4		235.99	
Papereries i ob. escrit.	16		672.26	
Venda confecc., sast.	45		3,202.13	
Venda teixits	11		894.71	
Venda llandes	6		320.38	
Quioscs (revistes, per.)	4		80.19	
Sabateries	14		1,148.25	
		130		8,005.74



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EQUIPAMENT DE LA LLAR			
Cristalleries	2	347.57	
Ferreteries	5	473.46	
Venda sanitaris	1	40.75	
Venda electrodomèstics	10	1,329.10	
Venda mobles en gral.	21	3,343.45	
Venda autom. i motos	2	395.32	
Venda accs. autom.	3	176.31	
Venda material elèctric	1	20.54	
Farmàcies	6	802.45	
	51	6,928.95	
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES			
Objec. Regal, Cistell.	10	571.56	
Ocelleries i altres	1	56.54	
Supermercats-Hiper	2	944.13	
Venda joguines	2	150.40	
	15	1,722.63	
MAGATZEMS EN GENERAL			
	39	5,146.73	
TOTAL			
	465	36,093.57	

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

ITALIANS

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
.			
Alimentació	78	4,229.15	54.22
Equipament Personal	49	3,089.15	63.04
Equipament de la llar	15	1,297.22	86.48
Altres i grans superf.	17	1,702.63	100.15
TOTAL	159	10,318.15	64.89

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ITALIANS DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	5		225.56	
Carnisseries i Polleries	6		373.57	
Fruites i Verdures	3		91.68	
Floristeries	2		139.92	
Lleteries	2		31.85	
Peixet, i pesca salada	8		298.55	
Fleques	13		962.29	
Pastisseries i confit.	2		171.65	
Cansaladeries	3		133.69	
Venda aliments en gral.	32		1,737.96	
Venda congelats	1		29.23	
Estancs	1		33.2	
		78		4,229.15
RESTAURANTS I CAFÉS				
Bar	33		2,052.67	
Bar Bodega	12		763.74	
Bar- granja	4		170.60	
Xurreries	1		25.00	
Restaurants-bar	1		90.00	
		51		3,102.01
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	2		221.48	
Drogueria i Pefumeria	3		293.72	
Joieries i rellotgeries	2		92.32	
Merceries i perfumeries	2		80.69	
Merceries	6		242.79	
Papereria i ob. escrit.	8		260.61	
Venda confecc. sast., et:	16		1,440.45	
Venda teixits	2		86.81	
Venda llanes	3		233.7	
Quioscs(revistes-per.)	1		10.64	
Sabateries	4		125.94	
		49	725.98	3,089.15



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EQUIPAMENT DE LA LLAR			
Cristalleries	2	158.91	
Ferreteries	1	32.50	
Venda papers pintats	2	77.59	
Venda electrodomèstics	2	119.85	
Venda mobles en gral.	1	369.06	
Venda autom. i motos	1	220.16	
Venda acces.autom.	1	47.47	
Venda material elèctric	4	224.90	
Farmàcies	1	46.78	
	15	1,297.22	
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES			
Objec. Regal, Cistell.	6	245.35	
Ocelleries i altres	1	89.50	
Supermercats-Hiper	8	1,288.34	
Venda esports	1	60.05	
Venda joguines	1	18.80	
	17	1,702.04	
MAGATZEMS EN GENERAL			
	15	2,547.02	
TOTAL			
	225	15,966.59	

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987

Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

SAFAREIGS

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	6	229.30	38.22
Equipament personal	4	179.29	44.82
Equipament de la llar	3	270.10	90.03
Altres i grans superf.	-	-	-
TOTAL	13	678.69	52.21

FONT: Padró de Radicació Ajuntament
i elaboració pròpia.

SAFAREIGS

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Fruïtes i verdures	1		38.00	
Lleteries	1		24.78	
Fleques	1		20.52	
Venda alimen. gral	3		146.00	
		6		229.30
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	3		82.89	
Bar- Bodega	2		89.27	
Bar-Granja	1		31.95	
		6		204.11
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	2		98.64	
Papereries i ob. escrit.	1		72.03	
Venda confecc. sast.	1		8.62	
		4		179.29
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
Venda autom. i motos	1		140.30	
Ferreteries	1		47.20	
Farmàcies	1		82.60	
		4		270.10
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES				
MAGATZEMS EN GENERAL		5		1,608.63
TOTAL		25		2,491.43

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

RAVAL

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	46	1,471.34	31.99
Equipament personal	21	1,040.18	49.53
Equipament de la llar	9	1,294.20	143.80
Altres i grans superf.	2	238.43	119.22
TOTAL	78	4,044.15	51.85

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.

RAVAL

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	3		89.61	
Carnisseries i polleries	4		54.91	
Fruites i verdures	2		41.06	
Peixeteries i pesc. salad.	4		90.90	
Fleques	9		323.72	
Pastisseries i confit.	2		57.66	
Cansaladeries	1		14.15	
Venda aliment. gral.	20		729.99	
Estandes	1		69.34	
		46		1,471.34
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	25		1,765.45	
Bar- Bodega	9		378.33	
Bar-Pub	1		76.21	
Bar-Granja	1		9.05	
Restaurants-Bar	2		540.81	
		38		2,769.85
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	5		296.69	
Joieries i rellotgeries	1		24.96	
Merceries i perfumeries	3		139.51	
Merceries	3		73.51	
Papereries i ob. escrit.	3		122.60	
Venda confecc. Sast. etc.	4		142.44	
Venda teixits	1		93.39	
Venda llanes	1		147.08	
		21		1,040.18
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
Ferreteries	3		443.77	
Venda papers pintats	1		15.96	
Venda sanitaris	1		24.00	
Venda electrodomèstics	2		543.52	110.90
Venda autom. i motos	1		193.50	
Farmàcies	1		73.45	
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES				
Obj. regal. cistell. etc.		2		238.43
MAGATZEMS EN GENERAL		10		1,149.42
TOTAL		117		6,780.12

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

RIERA ALTA

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	8	329.79	41.22
Equipament Personal	3	158.30	52.77
Equipament de la llar	-	-	-
Altres i grans superf.	-	-	-
TOTAL	11	488.09	44.37

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.

RIERA ALTA

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Peixet, i pesca salada	1		38.05	
Fleques	2		75.98	
Cansaladeries	1		56.28	
Venda alimentació gral.	4		159.48	
		8		329.79
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	1		77.61	
Bar- Bodega	3		158.75	
Bar- Granja	1		35.62	
		5		271.98
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	1		99.40	
Drogueria i perfumeria	1		49.75	
Venda teixits	1		9.15	
		3		158.30
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
			0.00	
		0		0.00
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES				
		0		0.00
MAGATZEMS EN GENERAL		1		211.05
TOTAL		17		971.12

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

CEMENTIRI VELL

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	10	730.50	73.05
Equipament Personal	9	383.33	42.59
Equipament de la llar	1	92.44	92.44
Altres i grans superf.	1	53.04	53.04
T O T A L	21	1,259.31	59.97

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.

CEMENTIRI

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	1		29.45	
Fruites i Verdures	1		71.60	
Fleques	2		239.08	
Pastisseries i confit.	1		44.68	
Venda aliments en gral.	5		345.69	
		10		730.50
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	6		412.09	
Bar- Bodega	2		92.35	
Bar- Granja	1		18.56	
		9		523.00
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueries	1		44.49	
Drogueria i perfumeria	1		64.72	
Papereria i ob. escrit.	4		174.84	
Venda teixits	2		89.28	
Sabateries	1		10	
		9		383.33
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
Farmàcies	1		92.44	
		1		92.44
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES				
Supermercats-Hiper		1		53.04
MAGATZEMS EN GENERAL		0		0
TOTAL		30		1,782.31

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

GUINARDERA

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	10	548.96	54.90
Equipament Personal	5	345.12	69.02
Equipament de la llar	-	-	-
Altres i grans superf.	1	257.00	257.00
T O T A L	16	1,151.08	71.94

FONT: Padró de Radicació Ajuntament,
i elaboració pròpia.

GUINARDERA- DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	3		177.47	
Carnisseries i polleries	1		37.08	
Fruites i verdures	0			
Peixeteries	0			
Fleques	1		34.90	
Venda alim. en general	5		299.51	
		10		548.96
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	3		304.41	
Bar- Bodega	1		111.47	
Restaurants-Bar	0			
Bar Granja	1		19.86	
		5		435.74
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueria	1		51.81	
Merceria i Perfumeria	1		24.75	
Papereria	1		10.07	
Venda confecció	1		253.09	
Quiosc, revistes	1		5.4	
		7		345.12
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
Venda d'electrodomèstics	0			
Farmàcies	0			
		0		
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES				
Objectes de Regal	0			
Supermercat-Hiper	1		257.00	
		2		257.00
TOTAL		24		1,480.66

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

CAN FRANQUESA

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	8	364.90	45.61
Equipament Personal	1	31.40	31.40
Equipament de la llar	1	110.90	110.90
Altres i grans superf.	-	-	-
TOTAL	10	507.20	50.72

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.

CAN FRANQUESA

DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	1		52.96	
Carnisseries i polleries	3		181.19	
Fruites i verdures	1		32.93	
Fleques	1		30.90	
Venda aliment, en gral.	2		66.92	
		8		364.90
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	2		124.99	
Bar- Bodega	2		120.15	
		4		245.14
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueria i perfumeria	1		31.40	
		1		31.40
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
Farmàcies	1		110.90	
		4		110.90
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES				
MAGATZEMS EN GENERAL		1		31.04
TOTAL		18		783.38

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

OLIVERES

NOMBRE D'ESTABLIMENTS I SUPERFÍCIES.

BRANCA D'ACTIVITAT	NOMBRE D'ESTABL.	SUPERFÍCIE m2.	SUPERF. MITJANA
Alimentació	16	701.46	43.84
Equipament Personal	7	279.69	39.96
Equipament de la llar	3	150.54	50.18
Altres i grans superf.	2	150.24	75.12
TOTAL	28	1,281.93	45.78

FONT: Padró de Radicació Ajuntament.
i elaboració pròpia.

OLIVERES DISTRIBUCIÓ DELS ESTABLIMENTS PER ACTIVITATS

ACTIVITATS	NOM. ESTAB.	TOTAL	SUPERFÍCIE	TOTAL
ALIMENTACIÓ				
Bodegues i licoreries	2		73.73	
Carnisseries i polleries	1		41.43	
Fruites i verdures	1		47.00	
Peixeteries	2		46.00	
Fleques	4		141.78	
Venda alim. en general	6		351.52	
		16		701.46
RESTAURANTS I CAFÈS				
Bar	9		714.55	
Bar- Bodega	6		302.19	
Restaurants-Bar	1		173.90	
		16		1,190.64
EQUIPAMENT PERSONAL				
Drogueria	3		118.22	
Merceria	1		29.05	
Papereria	2		87.42	
Venda confecció	1		45.00	
		7		279.69
EQUIPAMENT DE LA LLAR				
Venda d'electrodomèstics	2		88.37	
Farmàcies	1		62.17	
		3		150.54
ALTRES I GRANS SUPERFÍCIES				
Objectes de Regal	1		33.00	
Supermercat-Hiper	1		117.24	
		2		150.24
MAGATZEMS EN GENERAL				
		0		0
TOTAL		44		2,472.57

FONT: Padró de Radicació . 2d'Abril de 1987
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.

NOMBRE DE LLICENCIES FISCALLS SEGONS EL SEU EPÍGRAF
 A SANTA COLOMA DE GRAMENET. 1983

DIVISIONS I AGRUPACIONS.	TOTALS	% s/Total: de grup.	% s/Total: sector.	% s/Total Llicencies.
1 Energia i Aigua.	1	100.00%	0.09%	0.01%
2 Extrac. minerals no energètics, indústria Química.	47	100.00%	4.17%	0.66%
22 Producció i primeres transformacions de metalls.	2	4.26%	0.18%	0.03%
24 Inds. de productes minerals no metàl·lics.	15	31.91%	1.33%	0.21%
25 Indústria Química.	30	63.83%	2.66%	0.42%
3 Inds. transformadores dels metalls, mecànica de precisió.	164	100.00%	14.55%	2.29%
31 Fabricació de productes metàl·lics. (excepte màq. i material de transport.)	115	70.12%	10.20%	1.61%
32 Construcció de màq. i equip mecànic.	40	24.39%	3.55%	0.56%
33 Const. de materials de transp. marítim, terrestre i aeri.	9	5.49%	0.80%	0.13%
4 Altres indústries manufactureres.	418	100.00%	37.09%	5.83%
41 Inds. de productes alimenticis, begudes i tabac.	75	17.94%	6.65%	1.05%
42 i tabac.	16	3.83%	1.42%	0.22%
43 Inds. Textil	9	2.15%	0.80%	0.13%
44 Inds. del cuir.	13	3.11%	1.15%	0.18%
45 Inds. del calçat, vestit i altres.	83	19.86%	7.36%	1.16%
46 Inds. de fusta, suro i mobles de fusta.	157	37.56%	13.93%	2.19%
47 Inds. del paper i fabricació d'articles de paper, arts gràfiques i edicions.	31	7.42%	2.75%	0.43%
48 Inds. transf. de suro i materials plàstics.	14	3.35%	1.24%	0.20%
49 Altres ind. manufactureres.	20	4.78%	1.77%	0.28%
5 Construcció.	497	100.00%	44.10%	6.94%
TOTAL SECTOR I I	1,127		100.00%	15.73%
6 Comerç, Hosteleria, Restaurants i Reparacions.	3,251	100.00%	53.85%	45.38%

: 61 Comerç a l'engros .	: 139 :	: 4.26% :	: 2.30% :	: 1.94% :
: 62 Recuperació de productes.	: 11 :	: 0.34% :	: 0.18% :	: 0.15% :
: 63 Intermediaris de comerç.	: 1 :	: 0.03% :	: 0.02% :	: 0.01% :
: 64 Comerç a la menuda.	: 2,420 :	: 74.44% :	: 40.09% :	: 33.78% :
: 65 Serveis d'alimentació.	: 452 :	: 13.90% :	: 7.49% :	: 6.31% :
: 66 Serveis d'Hosteleria.	: 1 :	: 0.03% :	: 0.02% :	: 0.01% :
: 67 Reparacions.	: 227 :	: 6.98% :	: 3.76% :	: 3.17% :

: 7 Transports i Comunicacions.	: 2,289 :	: 100.00% :	: 37.92% :	: 31.95% :

: 71 Serveis de transport.	: 2,287 :	: 99.91% :	: 37.88% :	: 31.92% :
: 72 Comunicacions.	: 2 :	: 0.09% :	: 0.03% :	: 0.03% :

: 8 Institucions financeres,assegurances, serveis de publicacions i lloguer.	: 64 :	: 100.00% :	: 1.06% :	: 0.89% :

: 81 Institucions financeres i assegurances	: 39 :	: 60.94% :	: 0.65% :	: 0.54% :
: 82 Serveis de publicitat,informació i lloguer.	: 25 :	: 39.06% :	: 0.41% :	: 0.35% :

: 9 Altres serveis.	: 433 :	: 100.00% :	: 7.17% :	: 6.04% :

: 92 Serveis de sanejament,neteja i similars.	: 10 :	: 2.31% :	: 0.17% :	: 0.14% :
: 93 Ensenyament.	: 124 :	: 28.64% :	: 2.05% :	: 1.73% :
: 94 Sanitat i serveis veterinaris.	: 5 :	: 1.15% :	: 0.08% :	: 0.07% :
: 95 Serveis personals.	: 257 :	: 59.35% :	: 4.26% :	: 3.59% :
: 96 Serveis recreatius i culturals.	: 31 :	: 7.16% :	: 0.51% :	: 0.43% :
: 99 Altres serveis N.C.O.P.	: 6 :	: 1.39% :	: 0.10% :	: 0.08% :
=====				
: TOTAL SECTOR III	: 6,037 :	: 100.00% :		: 84.27% :
=====				
: TOTAL LLICÈNCIES .	: 7,164 :			: 100.00% :

FONT:"Llicències Fiscals 1983".

CAMARA OFICIAL DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACION
DE BARCELONA.

NOMBRE DE LLICÈNCIES FISCALS SEGONS EL SEU EPÍGRAF
A SANTA COLOMA DE GRAMENET, 1984

DIVISIONS I AGRUPACIONS.	TOTALS	% s/Total: de grup.	% s/Total: sector.	% s/Total Llicències.
1 Energia i Aigua.	1	100.00%	0.08%	0.01%
2 Extrac. minerals no energètics, indústria Química.	50	100.00%	4.17%	0.66%
22 Producció de primeres transformacions de metalls.	1	2.00%	0.08%	0.01%
24 Inds. de productes minerals no metàl·lics.	12	24.00%	1.00%	0.16%
25 Indústria Química.	37	74.00%	3.09%	0.49%
3 Inds. transformadores dels metalls, mecànica de precisió.	162	100.00%	13.51%	2.15%
31 Fabricació de productes metàl·lics. (excepte màq. i material de transport.)	110	67.90%	9.17%	1.46%
32 Construcció de màq. i equip mecànic.	42	25.93%	3.50%	0.56%
33 Const. de materials de transp. marítim, terrestre i aeri.	10	6.17%	0.83%	0.13%
4 Altres indústries manufactureres.	457	100.00%	38.12%	6.07%
41 Inds. de productes alimenticis, begudes	82	17.94%	6.84%	1.09%
42 i tabac.	18	3.94%	1.50%	0.24%
43 Inds. Textil	10	2.19%	0.83%	0.13%
44 Inds. del cuir.	14	3.06%	1.17%	0.19%
45 Inds. del calçat, vestit i altres.	95	20.79%	7.92%	1.26%
46 Inds. de fusta, suro i mobles de fusta.	166	36.32%	13.84%	2.20%
47 Inds. del paper i fabricació d'articles de paper, arts gràfiques i edicions	37	8.10%	3.09%	0.49%
48 Inds. transf. de suro i materials plàstics.	15	3.28%	1.25%	0.20%
49 Altres ind. manufactureres.	20	4.38%	1.67%	0.27%
5 Construcció.	529	100.00%	44.12%	7.02%
TOTAL SECTOR I I	1,199	100.00%		15.92%
6 Comerç, Hosteleria, Restaurants i Reparacions.	3,335	100.00%	52.67%	44.28%

61 Comerç a l'engros .	121	3.63%	1.91%	1.61%
62 Recuperació de productes.	13	0.39%	0.21%	0.17%
63 Intermediaris de comerç.	1	0.03%	0.02%	0.01%
64 Comerç a la menuda.	2,448	73.40%	38.66%	32.51%
65 Serveis d'alimentació.	480	14.39%	7.58%	6.37%
66 Serveis d'Hosteleria.	1	0.03%	0.02%	0.01%
67 Reparacions.	252	7.56%	3.98%	3.35%
7 Transports i Comunicacions.	2,503	100.00%	39.53%	33.24%
71 Serveis de transport.	2,501	99.92%	39.50%	33.21%
72 Comunicacions.	2	0.08%	0.03%	0.03%
8 Institucions financeres,assegurances, serveis de publicacions i lloguer.	67	100.00%	1.06%	0.89%
81 Institucions financeres i assegurances	39	58.21%	0.62%	0.52%
82 Serveis de publicitat,informació i lloguer.	28	41.79%	0.44%	0.37%
9 Altres serveis.	427	100.00%	6.74%	5.67%
92 Serveis de sanejament,neteja i similars.	18	4.22%	0.28%	0.24%
93 Ensenyament.	135	31.62%	2.13%	1.79%
94 Sanitat i serveis veterinaris.	6	1.41%	0.09%	0.08%
95 Serveis personals.	239	55.97%	3.77%	3.17%
96 Serveis recreatius i culturals.	25	5.85%	0.39%	0.33%
99 Altres serveis N.C.O.P.	7	1.64%	0.11%	0.09%
TOTAL SECTOR III	6,332		100.00%	84.08%
TOTAL LLICÈNCIES .	7531			100.00%

FONT: "Llicències Ficals 1984".

CAMARA OFICIAL DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACION
DE BARCELONA.

NOMBRE DE LLICÈNCIES FISCALS SEGONS EL SEU EPIGRAF
A SANTA COLOMA DE GRAMENET. 1986

DIVISIONS I AGRUPACIONS.	TOTALS	% s/Total: de grup.	% s/Total: sector.	% s/Total Llicències.
1 Energia i Aigua.	1	100.00%	0.08%	0.01%
2 Extrac. minerals no energètics, Indústria Química.	43	100.00%	3.50%	0.61%
22 Producció de primeres transformacions de metalls.	1	2.33%	0.08%	0.01%
24 Inds. de productes minerals no metàl·lics.	12	27.91%	0.98%	0.17%
25 Indústria Química.	30	69.77%	2.44%	0.43%
3 Inds. transformadores dels metalls, mecànica de precisió.	154	100.00%	12.52%	2.18%
31 Fabricació de productes metàl·lics. (excepte màq. i material de transport.)	101	65.58%	8.21%	1.43%
32 Construcció de màq. i equip mecànic.	41	26.62%	3.33%	0.56%
33 Const. de materials de transp. marítim, terrestre i aeri.	12	7.79%	0.98%	0.17%
4 Altres indústries manufactureres.	457	100.00%	37.15%	6.48%
41 Inds. de productes alimenticis, begudes i tabac.	76	16.63%	6.18%	1.08%
42 i tabac.	17	3.72%	1.38%	0.24%
43 Inds. Textil	15	3.28%	1.22%	0.21%
44 Inds. del cuir.	11	2.41%	0.89%	0.16%
45 Inds. del calçat, vestit i altres.	128	28.01%	10.41%	1.81%
46 Inds. de fusta, suro i mobles de fusta.	167	36.54%	13.58%	2.37%
47 Inds. del paper i fabricació d'articles de paper, arts gràfiques i edicions	36	7.88%	2.93%	0.51%
48 Inds. transf. de suro i materials plàstics.	13	2.84%	1.06%	0.18%
49 Altres ind. manufactureres.	32	7.00%	2.60%	0.45%
5 Construcció.	537	100.00%	43.66%	7.61%
TOTAL SECTOR II	1,230		100.00%	17.43%
6 Comerç, Hosteleria, Restaurants i Reparacions.	2,848	100.00%	48.88%	40.36%

: 61 Comerç a l'engros .	: 118 :	: 4.14% :	: 2.03% :	: 1.67% :
: 62 Recuperació de productes.	: 12 :	: 0.42% :	: 0.21% :	: 0.17% :
: 63 Intermediaris de comerç.	: 1 :	: 0.04% :	: 0.02% :	: 0.01% :
: 64 Comerç a la menuda.	: 1,894 :	: 66.50% :	: 32.50% :	: 26.84% :
: 65 Serveis d'alimentació.	: 593 :	: 20.82% :	: 10.18% :	: 8.40% :
: 66 Serveis d'Hosteleria.	: 1 :	: 0.04% :	: 0.02% :	: 0.01% :
: 67 Reparacions.	: 229 :	: 8.04% :	: 3.93% :	: 3.25% :

: 7 Transports i Comunicacions.	: 2,518 :	: 100.00% :	: 43.21% :	: 35.68% :

: 71 Serveis de transport.	: 2,515 :	: 99.88% :	: 43.16% :	: 35.64% :
: 72 Comunicacions.	: 3 :	: 0.12% :	: 0.05% :	: 0.04% :

: 8 Institucions financeres,assegurances, serveis de publicacions i lloguer.	: 45 :	: 100.00% :	: 0.77% :	: 0.64% :

: 81 Institucions financeres i assegurances	: 4 :	: 8.89% :	: 0.07% :	: 0.06% :
: 82 Serveis de publicitat,informació i lloguer.	: 41 :	: 91.11% :	: 0.70% :	: 0.58% :

: 9 Altres serveis.	: 416 :	: 100.00% :	: 7.14% :	: 5.89% :

: 92 Serveis de sanejament,neteja i similars.	: 15 :	: 3.61% :	: 0.26% :	: 0.21% :
: 93 Ensenyament.	: 132 :	: 31.73% :	: 2.27% :	: 1.87% :
: 94 Sanitat i serveis veterinaris.	: 7 :	: 1.68% :	: 0.12% :	: 0.10% :
: 95 Serveis personals.	: 239 :	: 57.45% :	: 4.10% :	: 3.39% :
: 96 Serveis recreatius i culturals.	: 21 :	: 5.05% :	: 0.36% :	: 0.30% :
: 99 Altres serveis N.C.O.P.	: 2 :	: 0.48% :	: 0.03% :	: 0.03% :
=====				
: TOTAL SECTOR III	: 5,827 :	: 100.00% :	: 82.57% :	
=====				
: TOTAL LLICÈNCIES .	: 7,057 :		: 100.00% :	

FONT: "Llicències Fiscals 1986".

CAMARA OFICIAL DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACION
DE BARCELONA.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

SECTOR FINANCER



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

NOM DE L'ENTITAT

NOMBRE D'OFICINES

BANCS I BANQUES

Bilbao.....	3
Exterior de Crédito.....	3
Hispano Americano.....	2
Jover.....	1
Central.....	6
Popular Español.....	2
Madrid o BANESTO.....	1
Vizcaya.....	1
Sabadell.....	2
Santander.....	2
Guipuzcoano.....	1
Catalana.....	1
De Europa.....	1
Sindicato de Banqueros de Barna.....	1
Exterior de España.....	1
TOTAL BANCS I BANQUES.....	29

CAIXES D'ESTALVIS

Catalunya.....	8



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Pensions Vellesa i Estalvis.....	13
Barcelona.....	8
Laietana.....	4
Sabadell.....	3
Terrasa.....	2
TOTAL CAIXES.....	38

TOTAL OFICINES BANCARIES..... 67

FONT:Impost de radicació. Març 1987.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ANNEX

2.2. ESTIMACIÓ DE LA RENDA PER L'ANY 1983. (ANUARIOS DEL MERCADO ESPAÑOL)

2.2.1 MÈTODE D'ESTIMACIÓ

Aquesta segona estimació de la renda que comentarem, també ha estat obtinguda a partir de mètodes indirectes, és a dir, mitjançant indicadors de renda. La tècnica emprada ha estat la mateixa, regressió lineal múltiple, però els indicadors utilitzats han estat diferents. En el cas que ara tractem, han estat:

- Nombre de telèfons.
- Llicències comercials sense les corresponents a alimentació.
- Recaptació de l'impost sobre assistència a espectacles.

Segons el criteri dels autors, aquests indicadors són els que reflexen les variacions de la renda.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En quant a la valoració dels resultats, els autors ressalten que " (...) el método que utilizamos para llegar a definir los niveles de las rentas municipales no permite calcular la renta de cada municipio con entera precisión, aunque sí con la aproximación necesaria para poder clasificarlos en diez niveles diferentes de renta, de suficiente amplitud para absorber las desviaciones que genera el referido método". (AME -1983, pàg. 17).

Atenent-se a aquesta consideració, els comentaris que es fan a continuació seran quasi sempre derivats de la consideració relativa de les dades, no absoluta.

D'altra banda, al disposar de les dades d'anteriors Anuaris, es podrà fer una anàlisi dinàmica de l'evolució de la renda de Santa Coloma de Gramenet i dels canvis en la seva posició relativa respecte d'altres municipis. La legitimitat de la comparació queda avalada atès que "se ha procurado que estos niveles de renta tengan una significación



análoga a los de los Anuarios de 1967,1972 y 1977 (...), pues aunque los límites de cada clase y las amplitudes de los intervalos que contienen sean diferentes a los de aquellos, hay que tener en cuenta que además del incremento real experimentado, las rentas estas van expresadas en valores corrientes de cada año". (AME-1983. pàg. 20).

Així i tot, optem per presentar en primer lloc les dades referents a 1981, que són a les que es refereix l'ANUARIO del MERCADO ESPAÑOL de 1983.

Per a finalitzar, només advertir que els AME no treballen amb províncies sino amb àrees comercials.

2.2.2.RESULTATS PER L'ANY 1981

Com ja s'ha assenyalat al punt 2.2.1. el mètode emprat per l'AME no possibilita dades sobre el concret nivell de renda de cada municipi però si proporciona uns intervals de renda on



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

classificar-los.

Els nivells de renda resultants són els següents:

1....fins 170.....	6.....	350/420
2.....170/200.....	7.....	420/500
3.....200/230.....	8.....	500/520
4.....230/280.....	9.....	620/750
5.....280/350.....	10....	+ de 750

Espanya, segons aquesta classificació, se situa a un nivell 6, és a dir, entre les 350 i les 420 mil pessetes de renda per càpita, mentre que el nivell mig de l'àrea comercial de Barcelona és de 7 (420 a 500 mil pessetes).

Observarem ara com es distribueix per nivells els municipis que conformen l'àrea de Barcelona.

AREA DE BARCELONA

Nivells	N.Municipis	Població	Pobl.%	%
1	6	1.223	0,03	0,01
2	1	210	0,00	0,00
3	0	-	-	-



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

4	6	211.296	7.33	3.56
5	25	267.696	6.31	4.48
6	56	1.484.189	34.96	28.75
7	30	329.205	7.75	7.22
8	23	1.840.464	43.35	55.55
9	5	4.842	0.11	0.16
10	5	6.154	0.14	0.26

TOTAL	157	4.245.279	100	100

Com es veu és el pes de Barcelona el que fa que el nivell mig de renda per habitant estigui a l'alçada del nivell 7 (Barcelona, a l'any 1981 tenia una població de 1.754.900 habitants). Com ja s'havia assenyalat existeix una "Concentració territorial de la renda. Més de la meitat de la renda total correspon a Barcelona, proporció que és superior a la participació de la població de Barcelona en la total, cosa que no ocorre per a cap dels nivells inferiors de renda.

*S'ha de tenir en compte que ens estem referint a àrees comercials no a províncies.



Agrupant ara els municipis que pertànyen a la comarca del Barcelonès, i indicant el nivell de renda, obtenim:

Barcelona	8
Badalona	6
Esplugues	7
L'Hospitalet.....	4
Sant Adrià	6
Sant Just	7
Sta. Coloma Grnet...	5
TOTAL BARCELONÈS	6

FONT: Elaboració pròpia a partir dades de l'AME de 1983.

Són l'Hospitalet i Santa Coloma de Gramenet els dos únics municipis que se situen per sota de la mitjana del Barcelonès, que és igual a l'espanyola : 6.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

"==== En l'actualitat també es disposa de l'estimació de la renda disponible per càpita a les comarques feta per A. Rodríguez i R. Alós Moner corresponent als anys 1967 i 1973 feta a l'estudi "Economia y Territorio en Catalunya" de la Banca Mas Sardà".

Tercera Part



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Pàrvuls = increment del sector públic.

EQB = increment del nombre de matriculats al sector públic.

BUP-FP = creixement espectacular, però insuficiència per les necessitats.

Presència = fums.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

7. Ensenyament.

7.1. Educació Preescolar.

7.1.1. Introducció.

7.1.2. Evolució de l'escolarització.

7.1.3. Ensenyament públic i privat.

7.1.3.1. Evolució de l'ensenyament públic.

7.1.3.2. Comparació entre l'escola pública i l'escola privada.

7.1.4. Ratio alumnes/aula i tipus de centres.

7.2. Ensenyament General Bàsic (EGB).

7.2.1. Introducció.

7.2.2. Evolució de l'escolarització.

7.2.3. Ensenyament públic i privat.

7.2.3.1. Evolució de l'ensenyament públic.

7.2.3.2. Comparació entre l'escola pública i l'escola privada.

7.2.4. Ratio alumnes aules.

7.2.5. Tipus de centres.

7.2.6. Escolarització per barris.

7.2.6.1. Introducció.

7.2.6.2. Escolarització pública i privada.

7.2.6.3. Dotació d'equipaments escolars.

7.3. L'ensenyament en català.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

7.3.1. La normalització lingüística.

7.3.2. L'ensenyament en català als pàrvuls i a EGB.

7.4. La formació professional.

7.4.1. Introducció.

7.4.2. Evolució de l'escolarització.

7.4.3. Ratio alumnes/aula i tipus de centres.

7.5. Batxillerat Unificat Polivalent (BUP).

7.5.1. Evolució de l'escolarització.

7.5.2. Ratio alumnes/aula i tipus de centres.

7.5.3. Pèrdues en el sistema educatiu.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

7.1. L'EDUCACIÓ PREESCOLAR

7.1.1. INTRODUCCIÓ

El nostre sistema educatiu es regeix com ja s'ha dit per la Llei d'Educació i Finançament de la Reforma Educativa de 1970, la qual s'ha anat desenvolupant posteriorment. Aquesta Llei estableix els diferents nivells del nostre sistema educatiu que són

- Educació Preescolar
- Educació General Bàsica
- Batxillerat
- Formació Professional
- Ensenyament Universitari.

D'aquests nivells educatius només dos tenen caràcter obligatori, l'EGB i la FP de Primer Grau pels alumnes que no fan Batxillerat.

L'educació Preescolar, per tant amb caràcter voluntari, comprèn dues etapes : El Jardí



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'Infància(per a nens de 2 i 3 anys) i els Pàrvuls (per a nens de 4 i 5 anys).

L'educació preescolar s'ha convertit progressivament en una de les necessitats bàsiques de les societats desenvolupades degut sobretot a dues causes:

1) D'una banda els canvis que s'han produït dintre de la institució familiar, (habitatges cada vegada més petits, incorporació de la dona al món del treball, pèrdua progressiva de la família del seu paper d'institució educativa, etc.) que fa que cada vegada sigui més necessària per aquesta el que es pugui iniciar l'educació dels infants abans de l'escolarització obligatòria (que actualment comença als sis anys).

2) D'una altra per el principi d'igualtat d'oportunitats, un dels objectius de qualsevol sistema educatiu són els infants que presenten més deficiències en el seu entorn



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

socioeconòmic i cultural els qui més necessiten d'aquesta educació preescolar per a intentar superar les deficiències del seu entorn. I aquesta és una de les més greus incongruències d'aquest nivell educatiu, en el que moltes vegades són els infants més avantatjats (degut al seu entorn familiar, social, cultural), els qui estan escolaritzats en aquest nivell).

7.1.2. EVOLUCIÓ DE L'ESCOLARITZACIÓ.

Si en alguns nivells es tenen llacunes amb les dades, en el cas de jardí d'infants la situació és més greu. Ni a l'Ajuntament ni al Departament d'Ensenyament de la Generalitat es tenen dades sobre l'escolarització en els jardins d'infants de Santa Coloma, ni tan sols aproximades.

El descontrol d'aquest sector, privat en essència encara que ja alguns dels jardins tenen concerts amb l'Ajuntament, ha fet que el reunir unes



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

estadístiques fiables hagi estat un objectiu inassolible.

Per tant, només es farà esment d'una qüestió genèrica que afectarà, com és sabut, a aquest sector en els propers anys. Aquesta qüestió és la caiguda de la natalitat. Els efectes que aquest fet tindrà sobre els jardins d'infància, que ja s'estant sentint, serà un factor a tenir en compte a l'hora de replantejar l'estructura del sector.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En quant als parvularis, l'escolarització en aquest nivell educatiu ha sofert en aquests últims anys canvis radicals. Les principals transformacions que han tingut lloc són:

- 1) Decreixement de la població escolaritzada.
- 2) Fort augment de la taxa d'escolarització.
- 3) Reducció del sector privat.
- 4) Ampliació important del sector públic.

De la mateixa manera que succeeix a l'EGB, i en els primers anys al BUP i la FP, el nombre d'alumnes matriculats en aquests últims anys ha disminuït degut a la caiguda de la demanda potencial, produïda pel fort decrement de les taxes de natalitat, que en els darrers deu anys s'ha reduït quasi a la meitat. Això ha incidit en aquest nivell educatiu de forma quasi immediata. Així per exemple, a l'any 1981 hi havia 6.559 nens susceptibles de ser escolaritzats al parvulari (és a dir, de 4 i 5 anys), en canvi en el 86, només eren 3.623 els nens de 4 i 5 anys (el 55% dels que hi havia a 1981).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Malgrat la manca de dades per tots els anys, ens podem fer una idea bastant aproximada del que ha succeït a nivell de pàrvuls a Santa Coloma de Gramenet.

QUADRE n. 1 : EVOLUCIÓ ESCOLARITZACIÓ PARVULS

	Alumnes	Index Crex. anual mig.	Taxa creix.
77/78	3.968	100	-
85/86	3.586	90	-1,26
86/87	3.431	84	-4,41

FONT: 77/78 Problemàtica de la Enseñanza en Santa Coloma de Gramenet.

85/86 i 86/87: Àrea d'Ensenyament . Aj.Sta. Coloma de Grnet.

Com s'observa en el quadre anterior, en el període



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

77/78 - 85/86 s'ha produït un lent però continuat descens del nombre de nens matriculats a pàrvuls (no arriben, de totes maneres a 400 en vuit anys) amb una taxa de creixement anual mitjà del -1,26. De totes maneres és quasi segur que aquesta davallada ha estat progressivament més forta els últims anys que els primers, inclús és possible que els primers anys augmentés el nombre de pàrvuls. En l'últim curs, 86/87, ha disminuït el nombre de matriculats d'una forma força considerable, com veiem al mirar als indicadors, l'índex de creixement passa de 90 a 84 i la taxa de creixement anual mig és ja del -4,41.

Al comparar l'evolució dels pàrvuls de Santa Coloma de Gramenet amb els de Catalunya (veure el quadre n.2) ,veiem que les diferències no són massa grans. A Catalunya, el nivell de pàrvuls ha anat creixent constantment fins l'any 1980/81, iniciant a l'any 1981/1982 la davallada que cada vegada és més forta.

Si parlem en termes absoluts, el parvulari va



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

començar la fi de la seva expansió i ara ens trobem en una etapa (que durarà com a mínim uns quants anys) de franca recessió. Però en termes relatius, aquest nivell continua la seva expansió, degut a que cada vegada són més els nens de quatre i cinc anys que estan escolaritzats en relació als que no ho estan, com demostra l'augment de les taxes d'escolarització.

QUADRE n. 2 .

Tant per Santa Coloma de Gramenet com per Catalunya, la taxa d'escolarització ha anat pujant constantment fins arribar al curs 1985/86 a on l'escolarització és quasi complerta (veure quadre n.3). Per tant, es dedueix que el fi de l'expansió d'aquest nivell i la seva davallada està causada principalment pel descens de les taxes de natalitat que té com a conseqüència que cada any entrin menys nens al parvulari.

QUADRE n. 3 : EVOLUCIÓ TAXES D'ESCOLARITZACIÓ



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 2: ESCOLARITZACIÓ ALUMNES PARVULS CATALUNYA

CURS	ALUMNES	INDEX CREIXEMENT
77/78	166.071	100
78/79	172.077	104
79/80	184.687	111
80/81	189.708	114
81/82	185.589	112
82/83	183.664	111
83/84	184.687	111
84/85	168.058	101
85/86	158.794	96

Font: Departament d'Ensenyament
Generalitat i elaboració pròpia



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

CURS	TAXA (%)	
	CATAL.	STA.COL.
1974/75	74,1	-
1977/78	-	56,02
1979/80	88,2	67,80
1983/84	91,5	-
1985/86	97,5	98,97

FONT: Dept. d'Ensenyament. Generalitat.

Elaboració pròpia.

77/78 : Problemàtica de la Enseñanza en
Santa Coloma

79/80 La infància i l'adolescència en
perill.

85/86 Àrea d'Ensenyament i Padró 1986.

A Santa Coloma de Gramenet veiem que des del curs
77/78 les taxes d'escolarització han pujat de
manera ràpida i constant. En el curs 77/78 només
el 56% dels nens de 4 i 5 anys anaven a l'escola.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Actualment, pràcticament quasi la totalitat d'aquest grup està escolaritzat, el 98,97%, taxa superior inclús a la de Catalunya, que, en el mateix curs, el 85/86, només era del 97,5%, és a dir, 1,47% menys que la de Santa Coloma. Per tant, la situació del parvulari a Santa Coloma, referida a la taxa d'escolarització es pot considerar molt satisfactòria, ja que l'escolarització és quasi completa, i és d'esperar que en els pròxims anys, degut a que encara la població de 4 i 5 anys serà menor, s'arribi a la total escolarització i es pugui començar a incidir d'una manera ferma en la millora de la qualitat de l'ensenyament (descens del ratio alumnes/aula, etc.)

7.1.3. L'ENSENYAMENT PÚBLIC I PRIVAT.

7.1.3.1. EVOLUCIÓ DE L'ENSENYAMENT PÚBLIC

L'evolució de l'escolarització a l'escola pública al parvulari, presenta un creixement espectacular.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A l'any 1977/78 només hi havia 784 nens al parvulari de caràcter públic, mentre que al curs 1986/87 eren 2.354, que representa un increment de 200% en nou anys.

QUADRE n. 4.

Tanmateix, aquesta evolució no ha sigut linial sino que es poden distingir diverses etapes:

1) Del curs 1977/78 al 1979/80, on el creixement és extraordinari, és consegueix en només dos anys, absorbir una població dins de l'escola pública tres vegades més gran. Hi ha que pensar que els nens escolaritzats al curs 1979/80 eren inclús més nombrosos que els que hi ha actualment, per tant, és de ressaltar el gran esforç que van fer els poders públics per absorbir, d'una banda, l'augment de la taxa d'escolarització i, de l'altre, les baixes que s'han anat produint al sector privat.

2) El període que abarca de 1980/81 fins al 1983/84,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 4 : EVOLUCIÓ ESCOLARITZACIÓ PARVULS
ESCOLA PÚBLICA

: CURS :	: ALUMNES :	: % :

: 1977 - 78 :	: 784 :	: - :
: 1978 - 79 :	: 1,490 :	: 62,1 :
: 1979 - 80 :	: 2,455 :	: 48,9 :
: 1980 - 81 :	: 2,650 :	: 7,6 :
: 1981 - 82 :	: 2,095 :	: - 20,9 :
: 1982 - 83 :	: 2,343 :	: 11,8 :
: 1983 - 84 :	: 2,513 :	: 7,3 :
: 1984 - 85 :	: 2,429 :	: - 3,3 :
: 1985 - 86 :	: 2,363 :	: - 2,7 :
: 1986 - 87 :	: 2,354 :	: - 0,4 :

FONT: Àrea d'Ensenyament Ajuntament Sta. Coloma G



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

en el que la població escolar es manté pràcticament estable. Les taxes de creixement anual són moderades, però el fortíssim decrement del curs 1981/82 compensa els increments dels altres tres anys.

3) L'últim període, 1984/85 - 1986/87, es caracteritza per una disminució constant però cada vegada menor de la població escolaritzada als pàrvuls públics. Els efectes dels descens de les taxes de natalitat són, en aquest període, quan més es deixen sentir, ja que el creixement de la població escolaritzada a pàrvuls es torna negatiu malgrat de que les taxes d'escolarització continuen en ascens.

Per tant, i com a cloenda, podriem dir que l'ampliació del sector públic en el nivell de pàrvuls, s'ha aconseguit a Santa Coloma de Gramenet amb una rapidesa espectacular, pràcticament en tres anys (del 1977/78 al 1980/81) i iniciant una suau però continua davallada a partir del curs 1984/85, deguda sobretot a la caiguda de les taxes de



natalitat.

7.1.3.2. COMPARACIÓ ENTRE L'ESCOLA PÚBLICA I L'ESCOLA PRIVADA.

A l'estudiar l'evolució de l'escolarització per sectors així com la seva distribució actual, s'adverteix una important modificació. El canvi de caire en l'ensenyament dels pàrvuls és resultat del pas d'un ensenyament basat en l'escola privada a un ensenyament majoritàriament públic.

L'ampliació i consolidació de l'ensenyament públic ja s'ha analitzat a l'apartat anterior i s'ha vist que aquest sector ha aconseguit triplicar-se en només nou anys... A través de les noves construccions escolars i de la creació d'aules de pàrvuls als centres d'EGB ja existents, s'ha aconseguit cubrir les necessitats de places escolars que havia a Santa Coloma de Gramenet i que fins fa pocs anys només podien ser absorbides per l'escola privada.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Pel que fa referència a l'escola privada, el procés ha estat l'invers. L'escola privada es va poder desenvolupar a Santa Coloma de Gramenet degut a la quasi inexistència de l'oferta pública a aquest nivell. Es tractava d'escoles que només varen poder apareixer per aquesta manca d'oferta pública. Eren escoles molt massificades, de qualitat més que dubtosa i sense les mínimes condicions. Una vegada els poders públics varen començar a expandir-se no varen tenir més remei que desaparèixer.

QUADRE n. 5 : PARTICIPACIÓ PER SECTORS SANTA COLOMA DE GRAMENET

CURS	% PÚBLIC	%PRIVAT
1977/78	19,8	80,2
1985/86	65,9	34,1
1986/87	68,6	31,4

FONT: 77/78 : Problemàtica de l'Ensenyament a



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 5 BIS : EVOLUCIÓ DE L'ESCOLARITZACIÓ
PER SECTORS.

CURS	ALUMNES		TOTAL
	PUBLICA	PRIVADA	
77/78	784	3184	3968
85/86	2363	1223	3586
86/87	2354	1077	3431

	% CREIXEMENT ANUAL		
77/78	--	--	--
85/86	12.5	-11.1	-1.26
86/87	-0.4	-4.4	-4.46

Font: 77/78 Problemática de la enseñanza
en Santa Coloma de Gramenet
85/86 i 86/87 Area d'Ensenyament.
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Sta.Coloma G.

85/86 i 86/87 : Àrea d'Enseny. Aj. Sta.
Coloma G.

En el quadre n.5 es compara l'evolució sectorial.
En aquest moment, al curs 1986/87, el nombre de
llocs privats només representaven el 33% dels que
hi havia al curs 1977/78. També hem d'observar que
aquest descens s'està estabilitzant, assolint les
taxes de creixement cada vegada valors negatius
menors.

S'ha aconseguit addicionalment un fort grau
d'integració amb l'EGB tenint quasi tots els
pàrvuls la seva continuïtat en les aules del mateix
centre (només hi ha una escola privada
exclusivament dedicada a pàrvuls).

Si examinem la distribució dels escolars per
sectors, veiem l'espectacular canvi que s'ha
produït. En el curs 1977/78, els nens de quatre i
cinc anys anaven en la seva immensa majoria, el



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

80,2% a l'escola privada, mentre que només un 19,8% estava escolaritzat en aules públiques. Actualment, la distribució és quasi l'inversa: el 68,2% estudien en centres públics i el 31,4% en privats.

Si comparem aquesta distribució amb la que existeix a nivell d'EGB, veiem que és pràcticament la mateixa (el 68,8% i el 31,2%, respectivament) ja que a l'actualitat tots els centres tant privats com públics intentaven tenir aules de parvulari i d'EGB en els seus centres. Aquest fet és important, ja que s'assegura la continuïtat pedagògica del nen que, d'aquesta manera, no es veu obligat cada vegada que canvia de nivell educatiu a canviar d'escola i, per tant, a canviar d'hàbitat i mètodes d'ensenyament.

7.1.4. RATIO ALUMNES/AULA I TIPUS DE CENTRE

La millora que s'ha produït en el nombre d'aules existents a Santa Coloma de Gramenet es pot



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

considerar espectacular. D'una banda el nombre d'aules ha augmentat de manera considerable, les aules han passat de ser 97, en el curs 77/8 a ser 129 en l'últim curs, 1986/87, el que representa un increment del 33%.

Aquest increment només fa referència al nombre d'aules, però hi ha que tenir en compte que aquest increment és només en termes nominals, ja que en termes reals, considerant els alumnes escolaritzats, és major, degut a que el nombre d'alumnes s'ha reduït en aquests últims nou anys en un 13,5%.

és a dir, el nombre d'aules ha augmentat en un 33% mentre que el d'alumnes ha disminuït en un 13,5% la qual cosa comporta una reducció de la ratio alumnes/aules com es veu en el quadre següent.

QUADRE n. 6 : EVOLUCIÓ AULES SANTA COLOMA

ALUMNES AULES RATIO AL./AU.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

77/78	3.968	97	40,9
86/87	3.431	129	26,6

FONT: 77/78: Problemàtica de l'Ensenyament a Santa Coloma.

86/87: Àrea d'Ensenyament. Aj. Sta. Coloma.

Així mentre al curs 77/78 el nombre d'alumnes per aula era de 40,9, en el curs 86/87 aquesta relació era de 26,6 alumnes/aula, millora que caldria considerar com espectacular arribant a aconseguir les ratios corresponents a Catalunya. Així, el curs 84/85 la ratio per conjunt de Catalunya era de 28,1 alumnes/aula i que, possiblement, en aquest últim curs sigui molt semblant a la de Santa Coloma.

Tanmateix, el valor d'aquest ratio no és homogeni per l'escola privada i per l'escola pública.

Si analitzem l'evolució de la ratio alumnes/aula



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ens donem compte que ha sigut molt positiva tant als centres públics com als privats. De totes maneres, si es pot considerar que el sector públic, la millora ha estat considerable, el del sector privat ha sigut extraordinària.

QUADRE n . 7 .

Al curs 77/78 hi havia a l'escola pública 34,1 alumnes per aula, i gràcies a un increment major de les aules (260%) que d'alumnes la ratio ha passat a ser de 26,4 que ja està al voltant de la corresponent al conjunt de Catalunya, que dos cursos enrera, 84/85 era de 27,3 alumnes/aula. La disminució de la ratio cal considerar-la important ja que ha baixat en els últims anys en vuit alumnes.

A l'escola privada la progressió ha estat excepcional, el nombre d'alumnes s'ha reduït en un 66% i el d'aules només en un 37,5% el que ha suposat un decrement en la ratio alumnes/aules. Així si durant el curs 1977/78 el ratio era



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 7: EVOLUCIÓ AULES (PER SECTORS)

CURS	SECTOR PÚBLIC		
	ALUMNES	AULES	ALUMNES/AULES
77/78	784	23	34.1
86/87	2354	89	26.4

CURS	SECTOR PRIVAT		
	ALUMNES	AULES	ALUMNES/AULES
77/78	3184	74	43.0
86/87	1077	40	26.9

Font: 77/78 Problemática de la Enseñanza
en Santa Coloma de Gramenet.
86/87 Àrea d'Ensenyament. Ajuntament
de Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

inadequat per excessiu (43 alumnes /aula) ens troben en aquest últim curs en que el nombre de nens per aula és quasi el mateix que el de l'ensenyament públic. Per tant, el nombre d'alumnes per aula ha baixat en 16 nens descens realment vertiginós que no s'ha donat en cap altre esglaió de l'ensenyament, ja sigui públic o privat, i que ho hem de considerar força acceptable, sobretot si el comparem amb el de Catalunya que en el curs 1984/85 era de 29,27 i que molt possiblement en el curs 1986/87 el ratio se situï a nivells tan baixos com el de Sta. Coloma de Gramenet.

Com a cloenda es podria assenyalar que l'augment del nombre d'aules a l'ensenyament públic i la reducció que han patit aquestes al sector privat, ha estat l'adequat per assolir una relació alumnes/aules més racional que l'existent en el curs 1977/78, havent-se arribat a un valor d'aquest ratio igual a 26 alumnes/aula pels dos sectors. Si bé no es pot considerar un valor òptim ja que està molt allunyat del valor d'equilibri estandard (20



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

alumnes/aula), si que es fluctua dins dels intervals catalans.

Respecte dels centres, una de les característiques principals que tenen aules de pàrvuls és la seva ubicació a centres d'EGB.

QUADRE n. 8 :

	CENTRES (pàrvuls)	CENTRES (amb EGB)	CENTRES (EGB no pàrv.)
PÚBLICS	25	25	7
PRIVATS	20	19	-
TOTAL	45	44	7

FONT: Centres Públics: Àrea d'Ensenyament Aj.
Sta.Coloma.

Centres Privats :Dept. d'Ensenyament
Generalitat.

En el quadre s'observa que dels 45 centres que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

tenen aules de pàrvuls només un d'ells no té aules d'EGB. Aquest centre pertany a l'ensenyament privat, constatant-se per tant que la correlació a l'escola pública és perfecta.

Si s'observen ara els centres d'EGB que no disposen de pàrvuls, es constata que la situació no és tan satisfactòria ja que existeixen set centres públics d'EGB que estan mancats d'aules de pàrvuls. Aquest fet respon a la tendència al decrement del nombre de nens que s'incorporen al sistema educatiu com a conseqüència de la caiguda de la taxa de natalitat.

No es pot parlar amb propietat de centres de pàrvuls ja que l'immensa majoria d'aquests tenen també aules d'EGB. De totes maneres hi ha diferències entre l'ensenyament públic i privat. Els centres privats acostumen a tenir una proporció menor d'aules de pàrvuls en comparació a l'escola pública.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

7.2. L'ENSENYAMENT GENERAL BASIC (EGB).

7.2.1. INTRODUCCIÓ

Com ja s'ha dit l'Educació General Bàsica es un dels nivells educatius generals establerts per la Llei General d'Educació de 1970.

L'EGB, de caràcter obligatori i gratuït, està dirigida a proporcionar una formació integral igual per a tots, adaptada a les aptituds i capacitats de cadascú. És per tant, un dels dos nivells del nostre sistema educatiu (juntament amb la Formació Professional de primer grau pels alumnes que no fan BUP) que té caràcter obligatori.

L'EGB consta de 8 cursos, s'inicia a l'edat de sis anys i en teoria es sortiria d'aquest nivell als tretze anys .

Aquests vuit cursos es divideixen en dues etapes, i la primera d'aquestes es subdivideix en dos cicles (cicle Inicial i Mitjà).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

EGB : 1a. Etapa : -Cicle inicial (1r. i 2n.).
-Cicle Mitjà (3r, 4t. i 5è.)

2a. Etapa : -Cicle Superior (6è, 7è i 8è)

Els dos primers cicles tenen un caràcter general i global i cada curs té un sol professor,

El tres cursos del cicle superior (6è, 7è i 8è), els ensenyaments es diversifiquen per àrees de coneixements i se n'encarreguen ara diferents professors especialitzats.

El temps màxim de permanència en aquest nivell educatiu es de deu anys, i per tant es poden repetir dos cursos.

Quan s'acaba l'EGB s'obté la titulació de "Graduat Escolar" o en el cas de que no s'hagi aprovat totes les assignatures el Certificat d'Escolaritat.

Si més no per a poder accedir al BUP cal tenir la



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

titulació de Graduat Escolar, tenint que anar forçosament a la FP en el cas de que només s'hagués obtingut el Certificat d'Escolaritat.

Una altra manera d'accedir al Batxillerat és obtenint el títol de Tècnic Auxiliar de Formació Professional de Primer Grau que té una durada de 2 cursos.

7.2.2. EVOLUCIÓ DE L'ESCOLARITZACIÓ

Com ja hem dit abans, l'evolució de la demanda escolar depèn fonamentalment dels canvis demogràfics que es produeixen (taxes de natalitat i saldos migratoris essencialment).

A Santa Coloma ha tingut lloc un canvi, que podríem anomenar de radical, en les tendències demogràfiques, que es concreta amb una disminució imponentíssima de la taxa de natalitat als últims deu anys i en el canvi de signe del saldo migratori. Aquests canvis demogràfics no són



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

exclusius d'aquest municipi sinó que les mateixes tendències s'han donat en el conjunt de Catalunya.

Aquests canvis en l'orientació del creixement de la població han començat a repercutir en el sistema educatiu i d'una manera efectiva en l'EGB. L'evolució dels alumnes matriculats a l'EGB en els últims anys és només una conseqüència de l'anterior.

QUADRE n . 9 : EVOLUCIO ALUMNES EGB.

Al quadre podem veure el canvi de la tendència a l'escolarització en aquest nivell educatiu :

- * Del curs 74/75 al 77/78 es produeix un creixement espectacular en el nombre de matriculats (aquest gran increment va ser possible per la desastrosa situació de la que es partia, així la taxa d'escolarització en l'any 74/75 era només del 76,9%).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 9: EVOLUCIÓ ALUMNES EGB

CURS	ALUMNES	INDEX	TAXA CREIX. ANUAL MIG.
74/75	17.546	76	--
77/78	22.959	100	8.91
79/80	23.723	103	1.63
84/85	22.705	99	-0.87
85/86	21.590	94	-5.03
86/87	20.822	91	-3.62

Font: 77/78 Problemática de la Enseñanza
en Santa Coloma de Gramenet
79/80 i 84/85 Departament d'Ensenyament.
Estadística de l'Ensenyament.
85/86 i 86/87 Àrea d'Ensenyament.
Ajuntament de Santa Coloma de
Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

- * Amb els dos següents anys l'increment és molt més moderat, l'increment anual que havia estat quasi del 9% en els tres anys anteriors, actualment no supera el 2%.
- * Al període 79/80 - 84/85 ens trovem amb una manca de fonts estadístiques pel que fa al sector privat, aquest fet impossibilita determinar a quin any es va produir exactament el canvi de tendència. No obstant i considerant el conjunt del període veiem que es caracteritza per una disminució ralentitzada dels seus efectius (per sota del 1%).
- * A partir del curs 84/85 ja veiem una disminució considerable en el nombre d'alumnes matriculats a l'EGB, del 5,03% al curs 85/86 i del 3,62% al curs 86/87.

Per tant, el fi de l'expansió de l'escolarització a l'EGB i l'inici de la seva reducció són ja una realitat constatable. A aquest nivell podríem



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

veure que aquesta tendència continuarà als pròxims anys.

No obstant, i malgrat de no comptar amb les dades del sector privat podem veure com han disminuït les incorporacions a l'EGB als darrers anys al sector públic.

QUADRE n . 10 : Evolució matrícula.

En el quadre es mostra aquesta evolució. A partir del curs 82/83 es produeix una devaluació constant en els alumnes que es matriculen a l'EGB conseqüència que fa que la base que sustenta la piràmide de l'EGB cada vegada sigui més petita.

Encara ens caldria fer dues aclaracions:

- 1.) Que en el curs 1985-86 la forta devaluació coincideix en una revisió del nombre de alumnes matriculats a cada centre, feta pels tècnics municipals.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 10 :

EVOLUCIÓ MATRÍCULA - Sector Públic.

	:	:	INDEX :
	:	1er.EGB :	CREIXEMENT :
	-----	-----	-----
:	1977/78 :	1,491 :	100 :
:	1978/79 :	1,755 :	118 :
:	1979/80 :	1,967 :	132 :
:	1980/81 :	2,432 :	162 :
:	1981/82 :	2,326 :	156 :
:	1982/83 :	2,021 :	136 :
:	1983/84 :	1,928 :	129 :
:	1984/85 :	1,935 :	130 :
:	1985/86 :	1,434 :	96 :
:	1986/87 :	1,430 :	96 :
	-----	-----	-----

FONT: Àrea d'Ensenyament.
Ajuntament de Sta.Coloma Grnet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

2.) Que si disposessim de les dades corresponents als Sector privat s'accentuaria encara més la disminució en les noves incorporacions a l'EGB.

Hem de dir que també que aquesta evolució no és massa diferent a la que s'ha desenvolupat a Catalunya amb algunes matitzacions importants.

QUADRE n . 11 : Evolució alumnes EGB, Catalunya.

1.) En el període 74-78 l'augment del nombre d'alumnes a Catalunya també es produeix però d'una manera molt més suau degut a que la situació anterior ja és força òptima (la taxa d'escolarització al curs 1974/75 era del 107,7% molt per sobre del 76,9% que correspon a Santa Coloma de Gramenet al mateix curs)

2.) Amb la resta dels anys fins el curs 84/85 hi ha un increment ralentitzat amb algunes oscil·lacions, de la població escolar en



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 11 :
EVOLUCIÓ ALUMNES EGB.
CATALUNYA

	:	: INDEX	:
	:ALUMNES	:DE CREIX.:	

:	1974/75	: 795,926	: 96 :
:	1977/78	: 831,857	: 100 :
:	1978/79	: 828,781	: 100 :
:	1979/80	: 835,161	: 100 :
:	1980/81	: 842,957	: 101 :
:	1981/82	: 852,628	: 102 :
:	1982/83	: 856,037	: 103 :
:	1983/84	: 855,710	: 103 :
:	1984/85	: 856,526	: 103 :
:	1985/86	: 840,844	: 101 :

FONT: Departament d'Ensenyament
Generalitat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

aquest nivell educatiu. En el conjunt d'aquests set anys l'augment és només d'un 3%.

3.) En el curs 85-86 comença la devaluació dels efectius escolars, reducció que comença més tard i de forma menys accentuada que la que té lloc a Santa Coloma de Gramenet.

QUADRE n . 12 : Evolució matrícula 1er. EGB.

Si com hem fet per Santa Coloma de Gramenet analitzem l'evolució de les noves incorporacions per Catalunya (quadre n.12) podem veure que la matrícula pel primer curs d'EGB augmenta fins el curs 81/82, en aquest cas a un ritme molt més lent i que a partir del curs 82/83 s'inicia la davallada de forma també més moderada.

7.2.3. ENSENYAMENT PÚBLIC I PRIVAT.

7.2.3.1. EVOLUCIÓ DE L'ENSENYAMENT PÚBLIC.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 12 :
EVOLUCIÓ MATRÍCULA 1er.EGB

	INDEX	
	CREIXEMENT	
: 1974/75 :	100	:
: 1975/76 :	100	:
: 1976/77 :	101	:
: 1977/78 :	102	:
: 1978/79 :	103	:
: 1979/80 :	105	:
: 1980/81 :	108	:
: 1981/82 :	109	:
: 1982/83 :	106	:
: 1983/84 :	101	:
: 1984/85 :	98	:

FONT: Dept.Ensenyament
Generalitat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En l'evolució de l'escolarització a l'escola pública (quadre n.13) en els últims anys podem distingir tres etapes clarament diferenciades:

QUADRE n . 13 : Evolució escolarització EGB .
Escola pública.

- 1.) Dels curs 77/78 al 80/81 que es caracteritza per un fort increment dels alumnes de l'EGB públic, essent les taxes de creixement anual mitjanes molt elevades (entre el 9 i el 11%) .
- 2.) La que comprèn els cursos 81/82 i 82/83 amb un creixement molt lent i estable (del 1,2%).
- 3.) A partir del curs 83/84 s'inicia una forta davallada de la població escolar amb l'excepció del curs 84/85 .



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 13 :

EVOLUCIÓ ESCOLARITZACIÓ EGB
ESCOLA PÚBLICA

: CURS :	: ALUMNES :	: TAXA : : CREIX.ANUAL:

: 1977 - 78 :	: 11,883 :	: - :
: 1978 - 79 :	: 13,280 :	: 11,1 :
: 1979 - 80 :	: 14,681 :	: 10,2 :
: 1980 - 81 :	: 16,092 :	: 9,2 :
: 1981 - 82 :	: 16,278 :	: 1.2 :
: 1982 - 83 :	: 16,481 :	: 1.2 :
: 1983 - 84 :	: 15,740 :	: -4.5 :
: 1984 - 85 :	: 16,335 :	: 3.8 :
: 1985 - 86 :	: 14,319 :	: -12.3 :
: 1986 - 87 :	: 14,316 :	: -0.02:

FONT: Àrea d'Ensenyament Ajuntament Sta. Coloma Grnet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

No obstant, la forta disminució en el curs 85/86 és conseqüència, com ja s'ha dit, d'una revisió del nombre d'alumnes matriculats a cada centre, feta pels tècnics municipals.

Com a conclusió més important hem de dir que s'ha produït una ampliació en el nombre d'estudiants d'EGB al sector públic (en aquests nou anys el nombre d'alumnes matriculats ha crescut un 20,47%), tendència que s'ha començat a invertir en els dos darrers anys i que continuarà degut a la caiguda de les taxes de natalitat en els últims anys (ja hem vist que conseqüència d'aquest últim fet és el decrement constant del nombre d'alumnes que es van matriculant cada any a l'escola pública).

Al comparar aquestes dades amb les de l'evolució de l'escolarització a l'EGB i a Catalunya arribem a les següents conclusions:

QUADRE n . 14 : Ensenyament primari. Sector públic.
Catalunya.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 14 :
ENSENYAMENT PRIMARI-SECTOR PÚBLIC
CATALUNYA

: CURS	: ALUMNES	: TAXA : CREIX. ANUAL	:
: 1977/78	: 392,015	: -	:
: 1978/79	: 399,531	: 1.9	:
: 1979/80	: 411,878	: 3.0	:
: 1980/81	: 421,079	: 2.2	:
: 1981/82	: 432,958	: 2.8	:
: 1982/83	: 441,409	: 1.9	:
: 1983/84	: 448,163	: 1.5	:
: 1984/85	: 457,294	: 2.0	:
: 1985/86	: 453,215	: -1	:

FONT: Dep. d'Ensenyament
Generalitat de Catalunya



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

1.) L'ampliació del sector públic a l'EGB és una realitat tant a Santa Coloma com a la resta de Catalunya, no obstant, aquesta ha estat menor a Catalunya que a Santa Coloma de Gramenet, atès que el nombre d'alumnes a Santa Coloma de Gramenet ha crescut en nou anys un 20,47% mentre que a Catalunya (sense comptar aquest últim any) només l'ha fet en un 15,61%.

2.) Que el ritme d'aquesta ampliació d'efectius ha estat molt diferent a Santa Coloma de Gramenet que a la resta de Catalunya. Així mentre com ja s'ha comentat, a Santa Coloma de Gramenet hi ha hagut primer un creixement espectacular seguit d'un procés d'estabilització i un decrement iniciat al curs 83/84, a Catalunya el creixement ha estat lent però constant (amb taxes de creixements anuals mitjanes entre l'ú i el tres per cent) i no inicia la davallada fins el curs 85/86, amb una taxa més baixa que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

la de Santa Coloma.

7.2.3.2. COMPARACIÓ ENTRE L'ESCOLA PÚBLICA I L'ESCOLA PRIVADA

Per analitzar la distribució de la població escolar per sectors a l'EGB ens tornem a trobar amb el problema de sempre, la manca de dades per el sector privat. No obstant, de les reduïdes dades de les que disposem podem deduir encara que sigui a grans trets les principals característiques d'aquesta distribució.

QUADRE n . 15 : Evolució escolarització per sectors. Sta. Coloma de Gramenet.

- 1.) L'ampliació del sector públic com s'ha pogut comprobar a l'apartat anterior.
- 2.) Una forta disminució dels alumnes que cursen l'EGB en els centres privats. Així, des del curs 77/78 la seva població escolar



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 15 :

EVOLUCIÓ ESCOLARITZACIÓ PER SECTORS ALUMNES - SANTA COLOMA DE GRAMENET

		ALUMNES		TOTAL	TAXA DE CREIX.	
					ANUAL MITJA	
		PÚBLICA	PRIVADA		PÚBLICA	PRIVADA
: 1977/78	:	11,883	11,076	: 22,959	:	-
: 1979/80	:	14,681	9,042	: 23,723	:	10.53
: 1985/86	:	14,319	7,271	: 21,590	:	-0.42
: 1986/87	:	14,316	6,506	: 20,822	:	-0.02

FONT: Departament d'Ensenyament
Ajuntament Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

ha minvat en un 41,26%. És a dir, el nombre d'alumnes que estudien a centres privats a Santa Coloma de Gramenet s'han reduït quasi a la meitat.

- 3.) Per tant, la disminució en 2.137 alumnes que estudien l'EGB ha estat deguda a la gran contracció del sector privat (4.570 alumnes menys) que ha estat contrarrestat en part pel creixement del sector públic (2.433 més).

QUADRE n . 16 : Escolarització per sectors. Part. Rel.

- 4.) Com a conseqüència de tot l'anterior, s'ha produït una clara hegemonia del sector públic en l'ensenyament de l'EGB. En el curs 77/78 (veure quadre n.16) el grau de participació dels dos sectors era pràcticament el mateix (51,75% del sector públic i 48,25% del sector públic), des de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 16 :

ESCOLARITZACIÓ PER SECTORS.
PARTICIPACIÓ RELATIVA.

:	:% PUBLICA:% PRIVADA:					

:	1977/78	:	51.75	:	48.25	:
:	1979/80	:	61.89	:	38.11	:
:	1985/86	:	66.30	:	33.70	:
:	1986/87	:	68.80	:	31.20	:

FONT: Àrea d'Ensenyament
Ajuntament Sta. Coloma de Grnet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

llavors hi ha hagut un increment continuat i sostingut del pes de l'escola pública, (molt més ràpid al principi, ja que en dos anys es produeix un augment de més de deu punts). D'aquesta manera, en el darrer any, curs 86/87, el 68,8% dels alumnes d'EGB cursen els seus estudis en centres públics ,estudiant el 31,2% restant als centres privats.

Al comparar aquestes conclusions amb les que poden extreure's per a l'ensenyament de l'EGB a Catalunya, veiem:

- 1.) Un creixement del sector públic (veure quadre n.17) que, com s'ha explicat a l'apartat anterior, és inferior al de Santa Coloma de Gramenet.

QUADRE n . 17 : Index creixement pública /privada.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 17 :
EVOLUCIÓ ESCOLARITZACIÓ PER SECTORS.
ALUMNES -CATALUNYA .

CURS	ALUMNES		INDEX DE CREIX.		
	PÚBLICA	PRIVADA	PÚBLICA	PRIVADA	TOTAL
1977/78	392,015	439,842	100	100	831,857
1980/81	421,079	421,878	107	96	842,957
1983/84	448,163	407,547	114	93	855,710
1985/86	453,215	387,629	115	88	840,844

FONT: Departament d'Ensenyament
Generalitat de Catalunya.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

2.) Un decrement en aquest període dels efectius escolars al sector privat, des del curs 77/78 al curs 85/86 el nombre de matriculats ha disminuït en 52.213 representant un 11,87% menys, reducció molt per sota a la de Santa Coloma de Gramenet.

3.) Tot i així, ha produït un augment global molt reduït d'alumnes escolaritzats a l'EGB a Catalunya (no arriben als nou mil) i l'augment del pes del sector públic dintre d'aquest nivell educatiu.

QUADRE n . 18 .

En quant al nombre de centres (quadre n.18), l'any 77/78 el pes dels centres privats era superior als dels centres públics (52,88% i 47,12% respectivament), equilibrant-se al curs 80/81.

L'augment del sector públic ha estat constant en aquest període però a un ritme molt relentitzat



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 18 :
ESCOLARITZACIÓ PER SECTORS
PARTICIPACIÓ CENTRES
CATALUNYA

: % PÚBLICA: PRIVADA :			

: 1977/78 :	47.12 :	52.88 :	
: 1980/81 :	49.95 :	50.05 :	
: 1983/84 :	52.37 :	47.63 :	
: 1985/86 :	53.90 :	46.10 :	

FONT: Depart. d'Ensenyament
Generalitat de Catalunya.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

(així, en el curs 85/86 l'escola pública només representava el 53,90% del total d'alumnes escolaritzats), xifra molt baixa si la comparem amb la de Santa Coloma de Gramenet, que en el curs 86/87 ha dit que era del 68,6%.

No obstant, el percentatge del pes del sector públic a Catalunya està molt distorsionat per la influència del municipi de Barcelona, en el que hi ha sobrerepresentació de l'ensenyament privat, com succeeix en la majoria de les grans ciutats espanyoles (Madrid, Bilbao, etc.).

QUADRE n . 19 : % per sectors. 1984/85

Així, veiem en el quadre n.19 com la distribució de l'escolarització al Barcelonès té les xifres invertides respecte a la resta de Catalunya. En el Barcelonès només el 38,54% dels alumnes estudien l'EGE a les escoles públiques, mentre el 61,46% restant ho fan a l'escola privada. A la resta de Catalunya (excloint el Barcelonès) la proporció és



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 19 : PERCENTATGE D'ALUMNES PER SECTORS
CURS 84/85

	PUBLICA	PRIVADA
CATALUNYA	53.38	46.62
BARCELONÈS	38.54	61.46
CATALUNYA (exclòs Barcelonès)	63.11	36.89

Font: Departament d'Ensenyament
Generalitat de Catalunya.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

practicament la inversa, el 63,11% estudien a escoles públiques i el 36,89% a la privada, xifra molt més semblant a la de Santa Coloma de Gramenet.

Aquest procés de canvi que s'ha donat els últims anys a Catalunya i Espanya de passar d'un sistema educatiu predominantment privat a un predominantment públic s'ha aconseguit a Santa Coloma de Gramenet en molts pocs anys degut essencialment a:

- 1.) Que l'ensenyament públic encara no havia començat realment a desenvolupar-se.
- 2.) Que el sector privat, ha sofert un fort ajustament en eliminar-se tots aquells centres que es creaven a causa del dèficit públic d'escolarització desapareixent les escoles privades (que mostraven una qualitat deficient i mediocre) que només podrien subsistir per la manca d'escoles públiques. A més a més, el nivell socio-econòmic de la població de Santa Coloma de Gramenet al ser tan baix no



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

permet a la majoria de les famílies el poder accedir a l'ensenyament privat.

3.) Els esforços realitzats pels poders públics per intentar crear un fort sector públic en l'àrea de l'ensenyament obligatori, que permeteixi l'accés a una gran part de la població en edat escolar a l'EGB pública

7.2.4. RATIO ALUMNES /AULA.

Novament, ens trobem en aquest apartat amb una forta manca d'informació respecte al nombre d'aules existents a Santa Coloma de Gramenet. Pel que fa als centres privats la manca de dades és quasi total, només s'ha pogut recollir les dades que pertanyen als cursos 77/78 i 86/87. No obstant, això serà suficient perquè ens puguem fer una idea general de com ha evolucionat en aquest període la situació de les aules.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE n.20 : EVOLUCIÓ AULES Santa Coloma de Gramenet.

	ALUMNES	AULES	RATIO ALUM/AUL.
77/78	22,959	602	38.1
86/87	20,822	652	31.9

FONT: Àrea d'Ensenyament. Ajunt. Sta.Coloma Gr.

Les xifres són poc eloqüents. La millora que s'ha produït en l'evolució del nombre d'aules es pot considerar molt satisfactòria. Així, mentre el nombre d'alumnes a l'EGB a disminuït des del curs 77/78 en un 9,3% el d'aules ha crescut un 8,3% aconseguint que la ratio alumnes/aules (un dels principals barems per a mesurar la qualitat de l'ensenyament) disminueix fins uns nivells més adequats encara que no òptims.

La ratio alumnes/aules (que supera el nombre mig d'alumnes per aula) ha passat d'ésser de 38,1 a 31,9 alumnes per aula.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Al comparar aquesta ratio amb la de Catalunya veiem que a Santa Coloma de Gramenet encara s'està per sota d'ella.

CATALUNYA

	ALUMNES	AULES	RATIO ALUM/AUL.
1984/85	856,526	28.653	29.9

FONT:Gabinet Tècnic. Departament d'Ensenyament.
Generalitat de Catalunya.

El curs 84/85, Catalunya havia assolit situar-se ja per sota dels 30 alumnes per aula a l'EGB. Així, mentre que a Santa Coloma de Gramenet la ratio és, com ha hem dit de 31,9 alumnes per aula, a Catalunya dos cursos enrera era de 29,9.

No obstant, hem de fer una clara diferenciació entre les aules que corresponen a l'ensenyament públic i al privat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Com a conclusió principal podem dir que l'evolució dels dos sectors ha estat de signe positiu, ja que tant l'escola pública com la privada han aconseguit reduir la ratio alumnes/aules d'una manera força important.

QUADRE n . 21 .

A Santa Coloma de Gramenet hi ha avui en dia 652 aules d'EGB, 475 que pertanyen a l'escola pública (el 73%) i 177 a l'escola privada (el 27%). El tant per cent d'alumnes que estan escolaritzats a l'ensenyament públic ja hem dit que era del 68,8 i del privat del 31,2. Per tant, al ser major el percentatge d'aules que el d'alumnes que li correspon als sector públic la ratio alumnes/aules serà més baix que el del sector privat, com es pot comprovar al quadre. La ratio per l'ensenyament públic és de 30,1 alumnes per aula essent el de la privada bastant més alt 36,8. L'evolució en el temps d'aquestes xifres ha estat positiva, ja que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 21 : EVOLUCIÓ AULES (PER SECTORS)

SECTOR PÚBLIC			
CURS	ALUMNES	AULES	ALUMNES/AULES
77/78	11.883	328	36.2
86/87	14.316	475	30.1

SECTOR PRIVAT			
CURS	ALUMNES	AULES	ALUMNES/AULES
77/78	11.076	274	40.4
86/87	6.506	177	36.8

Font: 77/78 Problemática de la Enseñanza
86/87 Area d'Ensenyament. Ajuntament
de Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

les dues han minvat en sis alumnes menys per aula, encara que la forma d'assolir-ho ha estat diferent.

L'escola pública ho ha aconseguit per haver augmentat el nombre d'aules (44,8% d'increment) en major proporció que el nombre d'alumnes (20,5% d'augment), aconseguint d'aquesta manera que la ratio alumnes/aules passés de 36,2 a 30,1

L'ensenyament privat, en canvi, ho ha aconseguit per haver reduït el nombre d'alumnes (41,3% menys) en proporció més alta a la d'aules (decrement del 35,4) passant de 40,4 a 36,8 alumnes/aules en els últims nou anys.

Per tant, i com hem vist l'escola pública mantenia i segueix mantenint una ratio alumnes/aula molt més adient per a assolir una escola de més qualitat.

De totes maneres i malgrat que és difícil poder determinar la ratio alumnes/aules que optimitzi la qualitat de l'ensenyament, ens adonem que aquesta ratio tant per el sector privat com el públic,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

està per sota de la catalana.

A Catalunya la ratio alumnes/aules al curs 85/86 era només de 27,8 per l'ensenyament públic, força més baixa que la de Santa Coloma de Gramenet, que era de 30,1 alumnes per aula al curs 86/87. De la mateixa manera en el sector privat també hi ha una substancial diferència, així mentre que a Catalunya la ratio era de 33,5 al curs 84/85 a Santa Coloma de Gramenet era més de tres punts per sobre (36,8) encara dos cursos després (curs 86/87).

Com a cloenda, podriem dir que l'evolució del nombre d'aules ha estat en aquests últims nou anys força positiva amb els dos sectors de l'ensenyament, (ja que s'han millorat els ratio alumnes/aules), que l'escola pública està molt per davant de la privada en aquest aspecte (6,7 alumnes per aula menys que l'escola privada), i que encara s'està una mica lluny d'assolir les ratios corresponents al conjunt de Catalunya.



7.2.5. TIPUS DE CENTRES

En aquest apartat només estudiarem els grans trets bàsics dels centres existents a Santa Coloma de Gramenet, a més de les diferències més rellevants que existeixen entre els centres públics i els privats.

A Santa Coloma de Gramenet hi ha actualment 51 centres d'EGB (tenint la majoria d'ells aules dedicades als pàrvuls) dels quals 32 són públics (el 62,7%) i 19 privats (37,3%).

Potser, la característica més important dels centres de Santa Coloma de Gramenet és que es tracta en la immensa majoria de centres grans tant des del punt de vista dels alumnes que estudien en ells com de les aules que té cada centre.

QUADRE n . 22 .

Com veiem en el quadre n.22 la diferència respecte al tamany dels centres de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 22 :

CENTRES, AULES I ALUMNES - SANTA COLOMA DE GRAMENET I CATALUNYA

	: CENTRES :	AULES :	ALUMNES :	AULES/CENTRE:	CENTRES/ALUMNES:
: Santa Coloma de Gramenet:	51 :	652 :	20,822 :	12.78 :	408.3 :
: Catalunya	3,168 :	28,653 :	856,526 :	9.04 :	270.3 :

Santa Coloma de Gramenet Curs 86/87

Catalunya Curs 84/85

FONT: Sta. Coloma de Gramenet.-Àrea d'Ensenyament de l'Ajuntament

Catalunya: Gabinet Tècnic. Dep.Enseny.- Generalitat



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

i els de Catalunya és força important. A Santa Coloma de Gramenet hi ha quasi quatre aules més per centre que a Catalunya (12,78 i 9,04 respectivament). De la mateixa manera, el nombre d'alumnes mig que estudien a un centre és molt més elevat a Santa Coloma de Gramenet que a Catalunya, així, al primer estudien 408,3 alumnes d'EGB per centre, mentre que a Catalunya només ho fan 270,3, diferència molt rellevant, ja que indica que a cada un dels centres de Santa Coloma de Gramenet estudien de mitja un 51% més d'alumnes que als centres de Catalunya.

No obstant, els centres de Santa Coloma de Gramenet presenten, entre ells, diferències molt significatives, segons siguin públics o privats.

QUADRE n . 23 .

Les divergències entre els centres públics i privats en relació al tamany (mesurat en termes de nombre d'aules i d'alumnes) les podem veure al quadre n.23.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 23 :

CENTRES, AULES I ALUMNES - PER SECTORS

	:CENTRES :	AULES :	:ALUMNES :	:AULES/CENTRE :	:ALUMNES/CENTRE:

:	:	:	:	:	:
:Públics :	32 :	475 :	14,316 :	14.8 :	447.4 :
:	:	:	:	:	:
:Privats :	19 :	177 :	6,506 :	9.3 :	342.4 :



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Els centres públics tenen de mitjana, 14,8 aules, és a dir, quasi 2 aules per cadascun dels cursos de l'EGB, mentre que els privats només tenen 9,3 aules de mitja (una mica més d'una aula per curs).

QUADRE n . 24 .

Realitzant una anàlisi més detallada a partir de les dades del quadre n.24, extraïem tres trets importants :

- 1). La quasi inexistència de centres d'EGB (només 3) que tinguin un nombre d'aulas inferior a 8 (és a dir, una per cada curs).
- 2). Que la gran majoria dels centres privats tenen un nombre d'aulas que oscil·la entre 8 i 15 (el 78,9% dels centres) essent els molt grans (16 o més aules) només 3. De totes maneres la gran majoria d'aquests 15 centres que tenen de 8 a 15 aules tenen només 8, una per cada curs.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 24 :

CENTRES - Per Sectors i nombre d'aules

:NOM.AULES:	PÚBLICS	:	PRIVATS	:	% PÚBLICS:% PRIVATS:

: 1-7	:	2	:	1	: 6.3 : 5.3 :
: 8-15	:	13	:	15	: 40.6 : 78.9 :
:16 o més	:	17	:	3	: 53.1 : 15.8 :



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

3). Que aquesta distribució canvia quan es tracta de l'escola pública on existeixen centres molt més grans, així, només més de la meitat tenen més de 15 aules (el 53,1%), essent només el 40,6% els que tenen 8 i 15 aules.

El nombre d'alumnes per aula ens ratifica aquesta diferència entre les dues escoles. En els públics estudien 447,4 alumnes per centre, en canvi a la privada ho fan 342,4. De totes maneres, i com hem vist abans aquestes dues xifres són molt més altes que les que corresponen als centres de Catalunya (*). Així, els centres públics catalans tenen de mitjana només 269,5 estudiants d'EGB i els privats 271,4, ratios molt allunyades de les de Santa Coloma de Gramenet.

(*) Les dades per a Catalunya són del curs 84/85.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

7.2.6. ESCOLARITZACIÓ PER BARRIS

7.2.6.1. INTRODUCCIÓ.

A Santa Coloma hi ha escolaritzats 20.822 nens a l'EGB distribuint-se per barris segons s'observa al quadre n.25.

QUADRE n . 25 .

Les dues últimes columnes de l'anterior quadre ens donen l'escolarització total (suma de la pública i privada) per barris de les quals podem extreure com a conclusió la gran concentració de llocs escolars en uns determinats barris. Si es fa una classificació dels barris atenent al percentatge d'alumnes de cada un sobre el total, s'observa :

< a) Que en només tres barris, Singuerlin, Fondo i el Centre estudien més del 50% dels nens, exactament el 52,7%. D'aquest 52,7, una mica més de la meitat estudien a la perifèria, al Singuerlin



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 25 :
EGB . ALUMNES PER BARRIS I SECTORS.

BARRIS		PUBLICA	% PUBLICA	PRIVADA	%PRIVADA	TOTAL	%TOTAL
1	148	-	0	-	-	-	0
2	1.362	1.573	11	-	-	1.573	7.6
3	2.624	584	4.1	942	14.4	1.526	7.3
4	1.151	-	-	312	4.8	312	1.5
5	2.529	1.692	11.8	1.052	16.2	2.745	13.2
6	2.025	348	2.4	638	9.8	986	4.7
7	399	-	-	-	-	-	-
8	279	1.495	10.4	-	-	1.495	7.2
9	2.789	966	6.7	1.709	26.3	2.675	12.8
10	2.644	1.754	12.2	-	-	1.754	8.4
11	1.309	527	3.7	648	10	1.175	5.6
12	2.185	4.35	30.4	1.204	18.5	5.554	26.7
13	348	355	2.5	-	-	355	1.7
14	293	200	1.4	-	-	200	1
15	691	472	3.3	-	-	472	2.3
	20.776	14.316	100	6.506	100	20.822	100

FONT : Esc. Públ. : Àrea d'Ensenyament. Aj. Santa Coloma i
elaboració pròpia.
Esc. Priv. : Generalitat de Catalunya.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

en el que estudien 5.554 nens (és el barri amb més escoles aules i nens), que representa el 26,7% del total dels alumnes.

< b) Existeixen dos barris, Riera Alta i Safareigs en els que no hi ha cap escola d'EGB.

< c) Cinc barris que tenen una població escolar mitja, amb un 5 a 10% de nens escolaritzats. Aquests barris són Riu Sud, El Raval, Santa Rosa, Cementiri Vell i Riu Nord, que en total constitueixen el 36,1% dels escolars d'EGB.

< d) Cinc barris més però que en aquest cas, no tenen més del 5% d'escolars sobre el total. Són Italians, Les Oliveres, La Guinardera, Can Mariné i Can Franquesa, que entre els cinc només tenen el 11,2% d'alumnes.

7.2.6.2.ESCOLARITZACIÓ PÚBLICA I PRIVADA

En el Sector Públic es dona una major concentració



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

que a la total de la població escolar a certs barris.

1) Hi ha cinc barris, Singuerlin, Riu Sud, Fondo, El Raval i Cementiri Vell, on estudien el 75,8% dels nens d'EGB que cursen els seus estudis a l'ensenyament públic. És de destacar el barri del Singuerlin. Tant sols en ell estudia el 30,4% del total.

2) En els barris Riera Alta, Can Mariné i Safaretjos no hi cap escola pública.

3) En els set barris restants, amb població escolar pública inferior al 5% (A excepció del Centre que té el 6,7%) representen el 24,1% restant.

Per tant, a l'ensenyament pública es dona una concentració molt alta de nens escolaritzats en un nombre reduït de barris, essent la majoria d'aquests barris de la perifèria. És a dir, es dona una distribució no homogènia i a més, a l'ésser barris perifèrics es produeixen, com es



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

veurà després problemes de desplaçament.

Els escolars d'EGB que estudien a l'ensenyament privat estan encara més concentrats que en el cas de l'ensenyament públic. Només s'hauria de dir que vuit dels quinze barris de Santa Coloma no tenen escoles privades.

Tots aquests tenen una població escolar privada que oscil·la entre el 10 i el 26% (excepte el barri de Can Mariné que només té un 4,8%). És de destacar el Barri del Centre en que hi ha el 26,3% dels nens escolaritzats a la privada. Seguint, per ordre d'importància els barris de Singuerlin (18,5%), el del Fondo (16,2%), el de Santa Rosa (14,4%), Riu Nord (10%) i Italians (9,8%).

És de destacar que en la seva distribució per barris l'escola privada s'ubica majoritàriament en els barris més centrals.

QUADRE n . 26 .



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 26 :

DISTRIBUCIÓ ESCOLARS PER BARRIS I SECTORS.

BARRIS	%PUBLIC	% PRIVAT
1	-	-
2	100	0
3	38.7	61.7
4	0	100
5	61.6	38.4
6	35.3	64.7
7	-	-
8	100	0
9	36.1	63.9
10	100	0
11	44.8	55.2
12	78.3	21.7
13	100	0
14	100	0
15	100	0



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Segons la diferent distribució dels escolars entre ensenyament públic i privat (quadre n.26) s'intentarà classificar els barris .

- 1) El primer grup estaria format per barris que exclusivament tenen escoles públiques: El Reval, Cementiri Vell, Riu Sud, Guinardera, Can Franquesa i Oliveres. Aquests sis barris es caracteritzen per tenir una reduïda població escolar en el seus centres (el 28,2% dels nens d'EGB), essent predominant la població escolar dels barris perifèrics.
- 2) Els barris on predominen els escolars que assiteixen a centre públic són els de Singuerlin, que és el barri que presenta un major nombre de nens escolaritzats, i el del Fondo essent els percentatges d'escolarització pública el 78,3% i el 61,6%, respectivament.
- 3) Els barris amb majoria d'escolars a l'ensenyament privat són Can Mariné , Italians, Centre, Santa Rosa i Riu Sud, amb percentatges que oscil·len



entre el 100% i el 50%. Es torna a constatar que els barris on predomina l'ensenyament privat estan situats a la zona centre de Santa Coloma i no a la perifèria com succeeix en els públics. Això és degut a la forta pressió popular que hi va haver a la ciutat per a aconseguir la construcció de centres escolars en aquests barris no dotats.

7.2.6.3. DOTACIÓ EN EQUIPAMENTS ESCOLARS

Una de les necessitats més sentides en les nostres societats, sobre tot en els grans municipis, és que els equipaments educatius, socials, culturals, etc. tinguin una fàcil accésibilitat, incluint en aquest terme un fàcil i ràpid desplaçament. En el cas de les escoles, l'existència d'un dèficit escolar (més nens que places escolars) obligarà al nen a desplaçar-se de barri. El quadre n.27 descriu aquesta situació.

QUADRE n . 27 .

Aquest quadre s'interpreta de la següent manera: un



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 27 :
DÈFICIT/SUPERAVIT PER BARRIS.

BARRIS	ALUMNES	NENS (de 6a13)	DEFICIT (-) SUPERAV.(+)	TAXA ESC.
1	-	148	-148 o	
2	1.573	1.362	+211	115.5
3	1.526	2.624	-1.098	58.2
4	312	1.151	-839	27.1
5	2.745	2.529	+216	108.5
6	986	2.025	-1.039	48.7
7	-	399	-399	0
8	1.495	279	+1.216	535.8
9	2.675	2.789	-114	95.9
10	1.754	2.644	-890	66.3
11	1.175	1.309	-134	89.8
12	5.554	2.185	+3.369	254.2
13	355	348	+7	102
14	200	293	-93	68.3
15	472	691	-219	68.3
	20.822	20.776	+46	

FONT : Aj. Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

barri estarà en una situació de dèficit (signe negatiu) quan hi hagi més nens de 6 a 13 anys que alumnes en el mateix barri. La situació de superàvit serà la contrària, és a dir quan el nombre de nens comprès en aquest interval d'edats sigui superior al nombre d'alumnes.

De la mateixa manera, a l'última columna tenim que la taxa d'escolarització, calculada com la relació per quocient dels alumnes d'EGB respecte dels nens entre 6 i 13 anys. Els barris que tinguin una taxa superior a cent tindran superàvit, és a dir més llocs escolars que nens susceptibles d'escolarització dins del barri, i dèficit quan sigui inferior.

La primera conclusió que s'extreu de l'observació del quadre és que la majoria dels barris es troben en una situació de dèficit. No obstant dins dels barris deficitaris és necessari establir una diferenciació segons el grau de carència. En aquesta situació destaquen cinc barris: Santa Rosa (-1.098), Italians (-1.039), Riu Sud (-890), Can



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Marine (-839) i Riera Alta (-399). El número representa la quantificació del dèficit de llocs escolars.

Els altres cinc barris deficitaris tenen una carència no superior als 240 llocs escolars: Oliveres, Safaretjos, Riu Nord, Centre i Can Franquesa. La situació d'aquests barris es diferencia de la dels anteriors pels següents motius:

- 1) El nivell màxim assolit pel dèficit, 240 alumnes és igual a la capacitat mínima que hauria de tenir un centre d'EGB amb vuit aules.
- 2) Els desplaçaments efectuats pels escolars d'aquest barris són mínims, ja que els barris al que pertanyen són fronterers a d'altres que presenten superàvit. Així, Safaretjos és colindant el Raval i Oliveres amb Singuerlin.

Els barris que disposen de més places escolars que nens són, com ja s'ha dit, minoritaris: Singuerlin,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Cementiri Vell, Fondo, Raval i Guinardera. El primer d'aquests barris és el que ha aconseguit absorbir la majoria de nens domiciliats a barris deficitaris.

Els altres quatre barris, per la seva situació cèntrica (excepte La Guinardera que es configura com cas a part tant per la seva situació geogràfica com pel seu equilibri entre places i nens), no necessiten de transport escolar. Aquest no és el cas de Singuerlin que atesa la seva situació perifèrica requereix dels serveis de transport.

El transport escolar arriba a sis escoles públiques de Santa Coloma:

Ramon Berenguer: 806 nens.

Roger de Flor : 800 nens.

Miguel Hernandez : 563 nens.

J. Salvatella: 308 nens.

Catalunya: 96 nens.

Primavera: 95 nens.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Els demandants de transport públic són, doncs, el 16,8% dels nens escolaritzats a EGB i a pàrvuls en ambdós casos en centres públics. Aquest percentatge va disminuint a un ritme lent però és previsible que continuï decreixent per la forta davallada de la natalitat i per la construcció de nous centres de pàrvuls i EGB en el conjunt de barris que actualment presenten dèficit.



7.3. L'ENSENYAMENT EN CATALA

7.3.1. LA NORMALITZACIÓ LINGÜÍSTICA

Un dels objectius prioritaris de la política educativa a Catalunya ha estat i continua estant la catalanització.

L'objectiu d'aquesta política és aconseguir que tots els infants de Catalunya puguin utilitzar normalment i de manera correcta el català al final dels estudis bàsics.

Els precedents legals de la incorporació de la llengua catalana al nostre sistema educatiu els podem agrupar en tres etapes:

- 1.-Entre 1970 i 1978 la presència del català a l'escola és tolerada. La normativa bàsica d'aquest període és l'aprovació del Reial Decret de l'any 1975 pel qual s'incorpora amb caràcter voluntari l'ensenyament de les



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

llengües natives.

2.-En un segon període es produeix la incorporació de la llengua catalana com a matèria obligatoria . El Reial Decret de l'any 1978 fixa l'obligatorietat de l'ensenyament en català a preescolar, EGB, BUP i Formació Professional de primer grau,extenent-se dos anys després al COU i a la Formació Professional de Segon Grau.

3.-Finalment la LLei de Normalització Lingüística de l'any 1983 estableix que el català és la llengua pròpia de l'ensenyament per la qual cosa ha d'ésser introduïda de manera progressiva i generalitzada a tots els nivells, graus i cursos de l'ensenyament no universitari regularitzant-se així el dret de l'ús de la llengua habitual als primers nivells de l'ensenyament.

S'ha aplicat per introduir i desenvolupar la catalanització del sistema educatiu diverses



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

metodologies atenent a les diferents situacions lingüístiques de les escoles on es posaven en pràctica.

D'aquestes metodologies en destaquem dues:

1.-Mètode contactual discursiu: En aquest cas, la llengua d'aprenentatge és el castellà i el català s'introdueix com a segona llengua.

2.-Programa d'immersió lingüística: Consisteix en fer que l'alumne castellanoparlant es veigi immers en un ambient catalanoparlant, des de l'inici de la seva escolarització, per així permetre-li de començar l'EGB amb un coneixement òptim de la llengua a nivell oral. Aquest mètode s'aplica des del curs 1983/84 sobre tot a les escoles del cinturó industrial de Barcelona.

A la ciutat de Santa Coloma de Gramenet es va



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

introduir aquest segon mètode durant el curs 1983/84 i encara que la situació no és la desitjable, és de destacar l'augment experimentat en el nombre d'alumnes que fan el seu procés d'aprenentatge de la llengua catalana amb l'esmentat procés d'immersió.

7.3.2. L'ENSENYAMENT EN CATALÀ ALS PARVULS I A L' E.G.B.

Des de que es va iniciar l'aplicació del mètode d'immersió a Santa Coloma de Gramenet el nombre d'alumnes que reben les seves classes en català ha augmentat constantment.

Hi ha que matitzar que les dades de que es disposa són només referides a l'ensenyament primari públic (quadre n.28).

QUADRE n . 28 .

En el curs 1983/84 en el que es va iniciar el



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 28 :
EVOLUCIÓ AULES CATALA. 1983 / 1987.
PARVULARI I EGB PÚBLICS.

	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87
TOTAL AULES	574	569	581	559
AULES CATALA	22	45	80	113
%AULES CATALA	3.83	7.84	13.94	19.69
%CREIX. AULES	-	105	77.8	41.25

FONT : Ajuntament Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

procés d'immersió només eren 22 les aules en les que s'impartien les classes en català. A partir d'aquest curs, l'increment de les aules sotmeses al procés d'immersió ha estat espectacular. Les aules en les que s'imparteixen classes en català han passat d'ésser les 22 abans esmentades ha ésser 113 en el curs 1986/87, el que suposa un increment d'un 413% en tres anys.

Aquest creixement també es pot observar a la tercera fila del quadre que ens indica el tant per cent d'aules en català respecte el total.

D'aquesta manera, es destaca que les aules en català en el curs 1983/84 només constituïen el 3,83% del total d'aules de pàrvuls i EGB, augmentant el curs següent el 7,84%, sent 13,94% i 19,69% en els dos últims cursos. Per tant quasi el 20% d'aquestes aules públiques donen les seves classes en català.

No obstant, tot i que el creixement de les aules en



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

català ha estat molt ràpid la taxa de creixement ha experimentat increments successivament menors. Així mentre que en el curs 1984/85 el nombre d'aules es va incrementar en un 105% en el curs 1986/87 aquest increment va significar un 41,25%. Tanmateix la reducció del ritme de creixement de la taxa és normal si atenem al fet de que es partia d'una situació de carència greu que s'ha anat paliant al llarg dels anys.

QUADRE n . 29 .

En el quadre n.29 es troben les dades referents al curs 1986/87 desglosades per aules i alumnes que segueixen el procés d'immersió.

Pel que respecte als parvuls tant de quatre com de cinc anys hi ha 1.680 nens en aules de català sobre 2.354 escolaritzats al sector públic, xifra que significa el 71,36% del total de parvuls.

Aquesta taxa és bastant més reduïda a l'EGB, així si incluïm tots els cursos d'EGB en el que



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 29 :
ENSENYAMENT EN CATALÀ. CURS 1986 / 87.

CURSOS	TOTAL ALUMNES	ALUMNES CATALÀ	%ALUM. CATALÀ	AULES CATALÀ
p-4	1.145	896	78.25	32
p-5	1.209	784	64.85	28
1r	1.430	700	48.95	25
2n	1.646	504	30.62	18
3r	1.774	224	12.63	8
4t	1.722	28	1.63	1
5è	1.790	28	1.56	1
TOTAL	10.716	3.164	29.52	113



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

s'inclouen aules en català (de primer a cinquè d'EGB) el nombre d'alumnes que estan en aules de català és de 1.484 (menys que els de pàrvuls) sobre 8.362 escolaritzats, la que representa només un 17,74% d'alumnes "catalanitzats" a l'EGB (fins a cinquè). De totes maneres el procés d'immersió no es pot considerar que hagi arribat als cursos de quart i cinquè en que només hi ha una aula en català a cada cens. Per tant si només considerem als tres primers cursos d'EGB la taxa pendria el valor 29,44%, essent encara massa baixa per considerar que el procés de catalanització s'ha implantat fortament. A més, segons el Padró de l'any 1986 més del 70% dels nens que estudien l'EGB entenen el català, per la qual cosa, com mínim aquest 70% podria estar sense cap dificultat a aules en català.

Si ara analitzem el conjunt d'alumnes observem que els alumnes que els que segueixen el mètode d'immersió són majoritaris en els cursos més baixos i van decreixent cada cop que anem a un curs superior.



Així els pàrvuls de quatre anys són ja el 78,25 dels alumnes els que estan en aules en català, els P-5 són el 64,85, per tant els pàrvuls no els hi resta massa per que tots els escolars segueixin el procés d'immersió. A l'EGB els percentatges, son com ja s'ha dit més baixos, a primer el 48,95%, a segon el 30,62%, a tercer el 12,63% i a quart i cinquè no arriben al 2%. Tanmateix aquests percentatges a l'EGB s'aniran augmentant a mesura que els pàrvuls vagin entrant a l'EGB i encara més, quan arribin als cursos més alts de l'EGB.

7.4. LA FORMACIÓ PROFESSIONAL

7.4.1. INTRODUCCIÓ.

La Llei General d'Educació divideix a la Formació Professional en tres graus.

- El primer Grau consta de dos cursos acabats mitjançant els quals s'obté la titulació de Tècnic



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Auxiliar. Aquest primer grau de obligatori per a tots aquells que hagin completat l'EGB i no facin Batxillerat. Es pot accedir al Primer Grau tant amb el títol de Graduat Escolar com amb el de Certificat d'Escolaritat.

- La FP de Segon Grau ha pretès articular-se amb la de Primer Grau, amb el BUP-COU i amb la de Tercer Grau, motiu pel que no ha aconseguit el desenvolupament previst (al curs 1981-82 només eren 184.000 els alumnes matriculats), s'accedeix a ell amb el títol de Tècnic Auxiliar o amb el de BUP. Existeixen dintre del Segon Grau, el General (que té una durada de 2 cursos i el d'ensenyaments especialitzats (3 cursos) acabats, que donen accés al títol de Tècnic Especialista.

7.4.2. EVOLUCIÓ DE L'ESCOLARITZACIÓ.

Els trets bàsics de l'escolarització a la Formació Professional a Santa Coloma de Gramenet són molt semblants als del Batxillerat.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

- Ràpida expansió.
- Inexistència del sector privat.
- Increment continuu de la població susceptible de ser escolaritzada en aquest nivell d'ensenyament (ja vist en el Batxillerat).

QUADRE n . 30 .

No obstant és millor desglosar cada un d'aquests punts i remarcar les diferències tant en el Batxillerat existent a Santa Coloma de Gramenet com a la FP de Catalunya.

Si bé és cert que la FP s'ha desenvolupat de forma ràpida a Santa Coloma de Gramenet encara li resta molt més camí per recórrer.

Des de el curs 79/80 fins el 85/86, (quadre n.30) l'increment d'alumnes matriculats ha estat del 54,9%, increment lleugerament superior al que s'ha produït al BUP en el mateix període (50,9%).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 30 :
ESCOLARITZACIÓ FORMACIÓ
PROFESSIONAL.
SANTA COLOMA DE GRAMENET.

CURS	ALUMNES	%CREIXEMENT
79/80	1.488	-
80/81	1.551	4.2
81/82	1.685	8.6
82/83	1.702	1.0
83/84	2.102	23.5
84/85	2.095	-0.3
85/86	2.305	10
86/87	2.153	-6.6

FONT : Dpt. Ensenyament
(79/80 i 86/87).
Ajuntament Sta. Col.
(80/81 a 85/86).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

L'augment d'escolarització més ràpida a la FP que al BUP s'ha donat també a Catalunya, encara que, en uns percentatges molt diferents als de Santa Coloma.

A Catalunya el nombre d'alumnes matriculats han augmentat en els esmentats set anys en un 49% i els de BUP en un percentatge molt més baix del 17%.

QUADRE n . 31 .

Si bé és cert, que l'increment d'alumnes a la FP de Santa Coloma de Gramenet ha estat superior al de Catalunya, també és veritat que l'augment ha estat insuficient per apropar-se a les taxes d'escolarització catalanes.

QUADRE n . 32 .

A Catalunya, veure quadre n.32, l'augment en les taxes d'escolarització ha sigut continuat, passant de ser un 11,1% al curs 74/75 a un 36,8% al 85/86. A Santa Coloma l'augment ha estat més moderat des



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 31 :
ALUMNES EGB I FP.
SANTA COLOMA I CATALUNYA.

SANTA COLOMA DE GRAMENET

CURS	ALUMNES	FP	% CREIXEMENT	
	BUP		BUP	FP
79/80	2.099	1.488	-	-
85/86	3.164	2.305	50.7	54.9

CATALUNYA

CURS	ALUMNES	FP	% CREIXEMENT	
	BUP		BUP	FP
79/80	158.865	96.120	-	-
85/86	185.897	143.179	17	49

FONT : Dpt. Ensenyament. Generalitat.
Area Ens. Ajuntament Santa Coloma.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

construir els centres intentant que absorbeixin d'una forma ràpida la demanda requerida. Resultat d'això és la creació de dos centres que pel seu tamany cal considerar-los com molt grans.

QUADRE n . 33 .

La relació alumnes/centres és molt més alta a Santa Coloma que a Catalunya (quadre n.33). Si comparem els alumnes per centre de Santa Coloma amb el total de Catalunya la diferència és realment espectacular, així, a l'últim cens on tenim dades comparables, el 84/85 als centres de FP de Santa Coloma hi havia 1.047 alumnes de mitjana i els de Catalunya només 395 (molt menys de la meitat). No obstant, i ja que els centres de FP de Santa Coloma són públics seria més exacta la comparació amb els centres públics de Catalunya (que com veiem al quadre són més grans que els privats).

Al realitzar aquesta comparació (centres públics dels dos llocs) la diferència es redueix, però encara és considerable. En el curs 84/85 a Santa



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 33 :
ALUMNES PER CENTRES.
COMPARACIÓ CATALUNYA I
SANTA COLOMA DE GRAMENET.

CURS	STA. COL. AL./CEN.	CATALUNYA AL./CEN.		
		PRIV.	PUBL.	TOTAL
80/81	1.551	229	740	369
81/82	842	234	742	372
82/83	851	233	745	378
83/84	1.051	233	697	374
84/85	1.047	244	735	395
85/86	1.152	-	-	-

FONT : Dpt. Ensenyament. Generalitat.
Àrea d'Ensenyament. Ajuntament Santa Coloma de Gramenet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Coloma, com ja s'ha dit hi havia 1.047 alumnes per centre, i als centres públics de Catalunya 735. És a dir els centres de Santa Coloma tenen un 42,4% més d'alumnes que els centres públics de FP de Catalunya.

Respecte al nombre d'aules, l'informació que es té és molt reduïda, només pels cursos 82/83 i 84/85. No obstant, i malgrat la limitació que suposa el només disposar de dades de dos cursos (quadre n.34), l'evolució es pot considerar positiva, ja que el nombre d'aules ha crescut en major proporció que el nombre d'alumnes (30,2% i 23,1% respectivament en dos anys).

QUADRE n . 34 .

D'aquesta manera s'ha aconseguit reduir, encara que sigui lleugerament, la ratio alumnes/aules que ha passat de 32,1 al curs 82/83 a 30,3 al 84/85.

A cada un dels instituts de FP hi ha 4 especialitats diferents per a cada un dels dos



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 34 :
ALUMNES PER AULA

CURS	ALUMNES (1)	AULES (2)	(1)/(2)
82/83	1.702	53	32.1
84/85	2.095	69	30.3

FONT : Àrea Ensenyament, Ajuntament.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

centres.

A l'Institut de Les Vinyes estan les especialitats següents : Automoció, Metall, Sanitari i Moda i Confecció. Al de La Bastida : Electricitat, Electrònica, Deliniació i Administrativa.

Si ordenem les especialitats pel nombre d'alumnes tenim pel curs 84/85 les xifres del quadre n.348:

QUADRE n . 348.

A l'institut de Les Vinyes les especialitats en les quals hi ha més matriculats és a la de Sanitària i Automoció (amb 354 i 247 alumnes respectivament que representen el 36,5% i 25,4% del total de l'Institut).

En el de La Bastida destaca l'especialitat d'Administratiu amb 478 alumnes (42,5%) i Electrònica, 256 alumnes (el 22,8%).

Si ho mirem a nivell global, destaca l'especialitat



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 34. B. :
MÀTERIES IMPARTIDES.
FORMACIÓ PROFESSIONAL.

	F.P. LES VINYES		
	ALUMNES	%	% TOTAL FP.
Sanitari	354	36.5	16.9
Automoció	247	25.4	11.8
Metall	193	19.9	9.2
Moda/conf	141	14.5	6.7
Pre-fp.	36	3.7	1.7

	F.P. LA BASTIDA		
Admiva.	478	42.5	22.8
Electròn.	256	22.8	12.2
Elèctrici	225	20	10.8
Delineaci	165	14.7	7.9

FONT : Àrea Ensenyament. Ajuntament.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'administratiu amb un 22,8% d'alumnes, seguit de Sanitari, 16,9%, Electrònica 12,2% i Automoció 11,8% .

7.5. B U P

7.5.1. EVOLUCIÓ ESCOLARITZACIÓ

Ja hem vist que l'ensenyament primari (Pàrvuls i EGB) presentava tendències decreixents. Aquesta, no és la situació de l'ensenyament secundari (BUP i FP) que es troben en una continua expansió (quadre n.35).

QUADRE n . 35 .

En aquest nivell d'ensenyament encara no s'ha sentit l'efecte de la davallada en les taxes de natalitat, al contrari, cada vegada són més els joves susceptibles de ser escolaritzats al BUP. Si l'any 75 només eren 3.579 els nois que tenien de 14 a 17 anys (edats que corresponen als 3 cursos de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 35 :

EVOLUCIÓ DE LA POBLACIÓ DE BUP, COU i FP
14 A 17 ANYS

:	ANY	:	ALUMNES
:	:	:	%CREIX ANUAL:
:	:	:	ACUMULATIU

:	1975	:	8,579
:	:	:	-
:	1981	:	9,662
:	:	:	2.0
:	1986	:	11,268
:	:	:	3.5

FONT: Departament d'Ensenyament.
Ajuntament Sta. Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

BUP més el COU), a l'any 81 eren 9.962 i al 86 passaven dels onze mil (11.268). Però no és tan sols el fet de que la població a escolaritzar hagi augmentat, sino que ho ha fet d'una manera creixent. Així la taxa de creixement anual del primer quinquenni era de 2,4 essent la del segon (81-86) del 3,1 anual.

QUADRE n . 36 .

Una de les característiques d'aquest nivell (BUP-COU), com ja hem dit, ha estat la seva gran expansió (quadre n.36). Així des de el curs 74/75 fins aquest últim curs (86/87) la població escolaritzada al BUP ha crescut en un 304%, passant de 827 a 3.338 alumnes, éssent aquest increment diferent en el temps i molt determinant per a la creació de nous instituts.

La gran expansió del BUP es va donar en el quinquenni que va del curs 74/75 al 79/80 en que el creixement anual mitjà va ser del 30,8%. Després d'aquest curs, el creixement de la població



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 36 :
EVOLUCIÓ DE L'ESCOLARITZACIÓ
BUP

CURS	ALUMNES	% CREIX.ANUAL
1974 - 75	827	~
1979 - 80	2.099	30.8
1980 - 81	2,241	6.8
1981 - 82	2,518	12.4
1982 - 83	2,580	2.5
1983 - 84	2,748	6.5
1984 - 85	3,118	13.5
1985 - 86	3,164	1.5
1986 - 87	3,338	5.5

FONT: Àrea d'Ensenyament Ajuntament Sta. Coloma Grnet.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

escolaritzada ha estat molt més moderada amb un creixement anual mig del 8,4% destacant dos cursos per el seu alt creixement, el 81/82 amb un 12,4% i el 84/85 amb un 13,5%.

L'alt creixement del curs 81/82 va ser produït per l'increment d'aules a l'Institut Carles Bohigues, sobretot de primer de BUP. L'increment del curs 84/85 va estar produït per la creació d'un nou centre, el de la CIBA.

No obstant, i malgrat que l'expansió del BUP a Santa Coloma ha sigut ràpida, encara està molt lluny de ser un sector consolidat, les principals limitacions en que s'han trobat i continua trobant-se actualment són:

- 1) La insuficiència de centres públics per poder atendre les necessitats d'una població tan nombrosa, que ha limitat les expectatives cap aquest tipus d'ensenyament i ha fet desplaçar als estudiants que s'ho podien permetre (econòmicament) cap a altres



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

BUP-COU creixia un 12,3% entre els cursos 80/81 i 84/85, Santa Coloma ho feia en el mateix període en un 39,1%.

QUADRE n . 37 : SANTA COLOMA DE GRAMENET

TAXES D'ESCOLARITZACIÓ

BUP - COU

	Sta.Col.	Cat.
74/75 -----	9,6%	32,8%
77/78 -----	16,5%	41,0%
80/81 -----	24,8%	45,9%
85/86 -----	28,1%	47,7%

FONT:

74/75 : MEC I Padró 1975

77/78 : Problemática de la enseñanza
en Santa Coloma.

80/81 : La infancia i l'adolescència
en perill.

Ajuntament Santa Coloma Gr.

85/86 : Ajuntament de Santa Coloma i



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Dpt. Ens. Generalitat.

Al comparar les taxes d'escolarització de Santa Coloma de Gramenet amb les de Catalunya (quadre n.37) queda palès la gran diferència existent entre unes i altres. En l'últim any del que es disposa de dades comparables (el 85/86), a Catalunya de 100 joves entre 14 i 17 anys, 47,7 estaven estudiant al BUP mentre que a Santa Coloma de Gramenet només eren 28,1.

Aquestes diferències a les taxes d'escolarització s'han anat reduint a llarg del temps, però no amb la rapidesa desitjable. En el curs 74/75 les taxes d'escolarització per a Santa Coloma i Catalunya eren respectivament del 9,6% i 32,8%, amb una diferència de 23,2% entre una i altra, onze anys després (curs 85/86) la diferència era encara d'un 19,6% a la taxa d'escolarització.

Aquesta disparitat es pot considerar realment greu, si és que es vol aconseguir, com a poc, un sistema educatiu semblant al català.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

L'esmentada diferència significa que si a Santa Coloma es tingués una taxa d'escolaritat igual a la de Catalunya, en lloc de ser 3.164 els alumnes que curseven el BUP en el curs 85/86, tindrien que ser 5.375, és a dir 2.211 alumnes més dels que hi havia matriculats.

Si bé és cert, que una part, difícil de determinar, estan matriculats a centres de fora de Santa Coloma (Badalona, Barcelona, etc.) és, només un reduït percentatge.

Una de les dificultats més greus per a poder augmentar aquesta taxa és la manca de centres de BUP, la que produeix cada any mil problemes per poder matricular-se, no ja en el centre que cadascú vulgui, sino la possibilitat de obtenir una plaça en qualsevol dels centres existents.

7.5.2. RATIO ALUMNES/AULA I TIPUS DE CENTRES.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A Santa Coloma hi havia en aquest moment quatre centres de Batxillerat, tots públics, ja que la iniciativa privada no ha considerat rentable l'inversió en centres d'ensenyament secundari en una població "pobre" com és Santa Coloma.

La construcció d'Instituts ha estat una de les reivindicacions populars més sentides per la població. Així en pocs anys s'ha aconseguit per part dels poders públics la construcció de nous centres, fins arribar al nombre de quatre en el curs 86/87, que de totes maneres i com ja s'ha dit resulten clarament insuficients. Aquests centres s'han construït en els últims anys per intentar atendre una demanda creixent de llocs escolars, i degut a la urgència i necessitat que d'ells es tenia s'ha optat per construir pocs centres però bastant grans.

Realment si tinguéssim que classificar els Instituts de Sta. Colma de Gramenet per el seu tamany diríem que són lleugerament més grans de lo normal (quadre n.38).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE n . 38 .

La ratio alumnes/centre és de 834, amb dos centres per sobre i els altres dos per sota de la mitjana. El més gran és el Puig Castellà amb 1.358 alumnes que es pot considerar com molt gran, seguit del Terra Roja amb 906, La Ciba que té 598 i el Carles Buigues amb 476.

Si comparesim la ratio alumnes/centres de Santa Coloma amb la de Catalunya veuríem que la de Santa Coloma és molt més alta (834 contra 395 al curs 84/85). No obstant, aquestes dades no són comparables, ja que en la ratio de Catalunya incorpora els centres privats, que en general són molt més petits que els públics. D'aquesta manera si desglosem la ratio alumnes/centres de Catalunya per els centres privats i els públics tenim que és de 244 i 735 respectivament.

Per comparar la ratio alumnes/centre de Santa Coloma ho tindríem que fer amb la dels centres



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 38 :
CENTRES DE BUP.

CURS	BUP I	BUP II	BUP III	BUP IV
80/81	1.313	649	279	
81/82	1.301	710	507	
82/83	1.304	802	474	
83/84	1.322	890	536	
84/85	1.428	990	451	249
85/86	1.360	920	453	431
86/87	1.358	906	476	598

FONT : Àrea d'Ensenyament. Ajuntament.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

públics de Catalunya ja que els de Santa Coloma de Gramenet són més grans (en nombre d'alumnes) que els de la mitjana de Catalunya (834 i 735 alumnes/centre), és a dir, quasi 100 alumnes més per centre.

Respecte a a la ratio alumnes/aules, només es tenen dades per el curs 82/83, en que els alumnes eren 2.580 i el nombre d'aules 70, resultant una ratio de 36,9 alumnes per aula, que en principi, no sembla molt elevada per l'ensenyament secundari, en que aquesta ratio se situa en nivells més elevats que en l'ensenyament primari.

7.5.3. PÈRDUES EN EL SISTEMA EDUCATIU

Una de les dificultats més greus que es troben a l'estudiar qualsevol nivell educatiu és determinar on es perden estudiants, com es perden i el perquè. Només aquí intentarem fer una aproximació, essent la manca quasi total de dades el principal problema. La realitat és que estudiants que comencen el primer de BUP pocs l'acaben.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE n . 39 .

En l'única sèrie completa de que disposem (quadre n.39), veiem que dels 829 alumnes que es van matricular al curs 80/81 a primer de BUP només 494 es van matricular tres anys després al COU. és a dir, un 59% dels inicials. No obstant, afirmar que el 59% dels que comencen el primer de BUP es matriculen al COU seria molt aventurat, ja qe hi ha que tenir en compte moltes més variables, els repetidors de COU del curs anterior, els moviments migratoris del joves d'aquesta edat, és que se'n van ha estudiar a un centre de fora de Santa Coloma, els que estudien fora comencen a estudiar en cursos més elevats del Batxillerat, etc.

Per tant, la determinació d'aquest 41% d'estudiants que no segueixen normalment els seus estudis hi ha que prenda-la només com una mesura aproximativa però mai exacta.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE 39 :
NOMBRE D'ALUMNES PER CURS.
SANTA COLOMA DE GRAMENET.

	80/81	81/82	82/83	83/84
1R.BUP	829	866	853	944
2N.BUP	664	658	665	724
3R.BUP	442	590	596	586
COU	306	504	466	494

FONT : Àrea d'ensenyament. Ajuntament.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

CONTAMINACIÓ AMBIENTAL



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

1. Contaminació ambiental a Santa Coloma de Gramenet

1.1. Introducció

1.2. Dades de qualitat de l'aire a Santa Coloma Grnet.

1.2.1. Evolució del nivell de qualitat de l'aire.

1.2.1.1. Diòxid de sofre.

1.2.1.2. Fums.

1.2.1.3. Partícules totals en suspensió.

1.2.1.4. Altres contaminants.

1.2.1.4.1. Plom.

1.2.1.4.2. Ferro, Coure, Manganès.

1.2.1.4.3. Nitrats.

1.2.1.4.4. Sulfats.

1.2.1.4.5. Clorurs i bromurs.

1.2.1.4.6. Fluorurs.

1.3. Efectes dels contaminants atmosfèrics.

1.3.1. Els contaminants atmosfèrics i les seves fonts.

1.3.2. Efectes per la salut dels contaminants atmosfèrics.

1.4. Importància de l'ozó estratosfèric.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



1. INTRODUCCIÓ

Un dels principals reptes amb que s'enfronta la societat d'avui, en especial la dels països amb un elevat grau d'industrialització, és la protecció del medi ambient, i els problemes que planteja. A la solució d'aquests problemes s'encaminen els esforços de tècnics, legisladors i organismes, tant interns com internacionals.

El problema és més greu quan es tracta de protecció del medi ambient en zones urbanes i industrialitzades com l'àrea metropolitana de Barcelona. La gran densitat de població, llur necessitat de vivenda, transport, la producció que es genera la qual implica la utilització de grans



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

quantitats d'energia i d'altres recursos, tot això crea una degradació del medi ambient que és necessari controlar.

El problema de la preservació de la qualitat de l'aire és complex, i impideix les solucions locals degut a les característiques de l'aire. Així, focus emissors contaminants localitzats en un municipi, poden incidir, i incideixen (com és el cas del municipi de Santa Coloma de Gramenet) en l'àmbit territorial d'altres municipis, en funció d'unes condicions meteorològiques, velocitat, direcció del vent, canviants i imprevisibles. Fenòmens d'estabilitat diurna d'estratificació (inversions de temperatura) afecten a diversos cents de Km². Les actuacions locals tendents a reduir els nivells de contaminació, aïlladament, al no tenir en compte les aportacions contaminants d'altres municipis, no condueixen als resultats esperats, a més, això pot crear situacions d'augment de contaminació en municipis veïns.

Una definició de contaminació ambiental podria ser



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

la presència a l'atmosfera d'un o més contaminants, tals com pols, fums, gasos, boirines, olors, vapors o altres en quantitats o característiques, i de duració tals que poden ser perjudicials per la vida humana, animal o vegetal, o per la propietat, o que irracionalment interfereixi amb el gaudiment de la vida i béns.

Avui per avui, ningú en dubte de la importància del control i la salvaguarda ambiental, però això no vol dir que hi hagi una consciència popular sobre aquest.

El problema de la contaminació ambiental és complex. Les fonts de contaminació ambiental són diverses i varien entre les petites fonts mòbils individuals i les grans fonts estacionàries, les dues emetin contaminants diferents. L'efecte d'aquests contaminants en termes de costos de pol·lució versus els costos de la reducció de les emissions, és difícil d'analitzar.

Quins nivells de contaminació poden ser acceptats?



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Coloma de Gramenet.

Les dades presentades han estat obtingudes per les estacions manuals de control de la pol·lució de l'aire que té el Servei de Control Ambiental de la C.M.B. (en anàlisi químiques han estat efectuades pels Centres d'Anàlisi de la pol·lució de l'aire, ubicats en els següents municipis: Barcelona, Sant Adrià, Badalona, Santa Coloma de Gramenet i l'Hospitalet.

En el planol general de Sta. Coloma de Gramenet s'assenyala la ubicació de les quatre estacions manuals de control de la pol·lució de l'aire que existeixen en el municipi.

En les taules següents podem veure els standards de qualitat de l'aire: els nivells de referència adoptats per l'estat espanyol, i els nivells de referència adoptats per la C.M.B., així com les fases del pla d'actuació en casos d'episodi de contaminació.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAULA A : Nivells referència estat espanyol.

TAULA B : Nivells de referència adoptats per la
CMB.

2.1 - EVOLUCIÓ DEL NIVELL DE QUALITAT DE L'AIRE:

2.1.1 - Diòxid de sofre SO₂

Podem veure l'evolució dels nivells de contaminació
per SO₂ en els diferents municipis durant el
període 1982/1987, en les següents taules:

QUADRE n.1 : Nivells SO₂ (1982/86).

QUADRE n.2 : Evolució mensual 1987.

No s'ultrapassa en cap estació el nivell lícit
(250mg/m³ en tres dies consecutius).

Les zones més conflictives es localitzen l'Eixample
del municipi de Barcelona i entre els termes



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAULA A :

STANDARS DE QUALITAT DE L'AIRE

Nivells de referencia adoptats per l'Estat Espanyol

CONTAMINANT	SITUACIO	TEMPS D'EXPOSICIO	Mg./m3
NO2	Admissible	30 minuts	400
		24 hores	200
		1 any	100
	Emergencia		
	1r. grau	24 hores	565
	Emergencia		
	2n.grau	24 hores	750
	Emergencia		
	total	24 hores	1.000
.....			
NO2	Admissible	2 hores	700
	Emergencia		
	1r. grau	2 hores	1.500
	Emergencia		
	2n grau	2 hores	2.500
.....			
CO	Admissible	30 minuts	45
	Emergencia		
	1r. grau	24 hores	15
	Emergenia		
	2n. grau	24 hores	46
	Emergencia		
	total	24 hores	60
.....			



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAULA B :

NIVELLS DE REFERENCIA ADOPTATS PER LA C.M.B.
I FASES DEL PLA D'ACTUACIO EN CAS D'EPISODI DE CONTAMINACIO.

CONTAMINANT	SITUACIO	TEMPS D'EXPOSICIO	Mg./m3.
SO2	a/Atencio interna	3 hores	300
	b/Interv. especial FASE I	3 hores	600
	c/Interv. especial FASE II	3 hores	1.200
	d/Emergen.	3 hores	1.800

NO2	Atencio interna	3 hores	300
	b	3 hores	600
	c	3 hores	1.000
	d	3 hores	1.400

CO2			mg./m3.
	a	3 hores	15
	b	3 hores	30
	c	3 hores	45
	d	3 hores	60

O3			MG/m3.
	a	1 hora	200
	b	1 hora	235
	c	1 hora	800
	d	1 hora	1.000

PARTICULES EN SUSPENS.	a	24 hores	250
	b	24 hores	375
	c	24 hores	625
	d	24 hores	875



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE N . 1 :

NIVELLS DE SO₂ MG/m³. EN EL DECURS
DEL PERIODE 1982/86

MUNICIPI	1982	1983	1984	1985	1986
Badalona	52	57	68	44	39
Barcelona	58	63	51	58	55
Esplugues	27	17	17		
L'Hospitalet	44	29	34	32	29
Sant Adria	50	47	37	37	43
Sant Just	29	21	15		
Sta. Coloma G	33	38	30	31	34

QUADRE n . 2 :

EVOLUCIO DELS NIVELLS MENSUALS DE SO₂ MG/M³
DURANT EL DECURS DE 1987

MUNICIPI	GENER	FEBRER	MARC	ABRIL	MAIG
Badalona	41	56	49	56	50
Barcelona	61	55	44	47	45
Esplugues				19	15
L'Hospitalet	34	35	27	31	28
St. Adria	52	49	48	50	42
Sant Just				14	28
Sta. Coloma G	46	31	32	29	24



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A l'annex es troba el resum de les observacions efectuades en el Barcelonès en les diferents estacions de control (taules C i D).

2.1.2 Fums:

Podeu veure l'evolució dels nivells de contaminació per fums en els diferents municipis durant el període 1982/1987, en els següents quadres:

QUADRE n.3 : Nivells de fums (1982/86).

QUADRE n.4 : Evolució nivells fums. 1987.

Durant l'any 1986, ultrapassen el nivell lícit anual (media superior a 80 mg/m³ o P98 superior a 250 mg/m³) un total de tretze estacions distribuïdes en els següents municipis:

TAULA H : Valors que sobrepassen valor límit anual.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE N . 3 :

NIVELLS DE FUMS (MG/M3) EN EL DECURS
DEL PERIODE 1982/86

MUNICIPI	1982	1983	1984	1985	1986
Badalona	79	62	63	58	92
Barcelona	92	94	85	73	70
Esplugues	44	18	27	-	-
L'Hospitalet	69	68	73	64	48
Sant Adria	50	31	52	48	43
Sant Just	17	18	11	-	-
Sta. Coloma G	39	33	48	97	87

QUADRE N . 4 :

EVOLUCIÓ DELS NIVELLS MENSUALS DE FUMS(MG/m3)
EN EL DECURS DE 1987.

MUNICIPI	GENER	FEBRER	MARC	ABRIL	MAIG
Badalona	118	125	99	83	66
Barcelona	95	94	63	56	53
Esplugues				17	18
L'Hospitalet	54	59	36	38	35
St. Adria	99	74	51	40	38
Sant Just				11	10
Sta. Coloma G	82	122	85	69	64



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

TAULA H :

TAULA VALORS QUE SOBREPASSEN EL VALOR
LÍMIT ANUAL MG/m3.

MUNICIPI	ESTACIO	MEDIANA	VALORS				DATA
			P98	1r.	2n		
Badalona	Calderon de la Barca	98	213	275	186		7 des.
	Marques de Motroig	95	228	275	274		22 nov.
	Industria	119	282	479	476		16 des.
	Tortosa	128	256	309	287		10 nov.
SANT ADRIA	Placa Maria Grau	98	216	233	218		31 gen.
STA.COLOMA GR.	A.Sta.Coloma/A.Generalitat	164	264	283	267		17 des.
BARCELONA	Pica Palau	93	275	326	326		4 des.
	Placa Lesseps	89	210	312	247		8 oct.
	Placa Universitat	105	378	536	489		4 des.
	Bruc/Arago	89	326	396	396		7 nov.
	Pere IV/Almogavers	139	326	364	345		6 nov.
	Passeig Zona Franca	84	275	420	363		4 des.
L' HOSPITALET	Montseny	96	186	229	212		8 oct.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

La concentració màxima per municipi es localitza a Badalona amb 92 mg/m³ que ultrapassa el valor guia (40 - 60 mg/m³), mentre que també és superior aquest valor en els municipis de Sta. Coloma de Gramenet (85 mg/m³), Barcelona (70mg/m³) i Sant Adrià (67 mg/m³).

La zona del municipi de Santa Coloma de Gramenet amb una concentració mitjana normal és la que es registra prop dels termes municipals de Sant Adrià i Badalona, i es detecta a l'estació de la Avda. Sta. Coloma - Avda. Generalitat.

Els nivells més elevats s'assoleixen en general a l'hivern en el període Octubre/Febrer que coincideix amb l'època de l'any més problemàtica per una bona dispersió dels contaminants.

Els nivells assolits en el decurs de 1986 són lleugerament inferiors, en línies generals, als obtinguts al 1985 i la mitjana anual es situa en 46 mg/m³ que és dins del valor guia (40 - 60 mg/m³).



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

En la següent gràfica podeu veure els valors de fums i SO₂ en els darrers anys:

GRAFIC N.1.

A l'annex es troba el resum de les observacions efectuades en el Barcelonès en les diferents estacions de control (taules E i F).

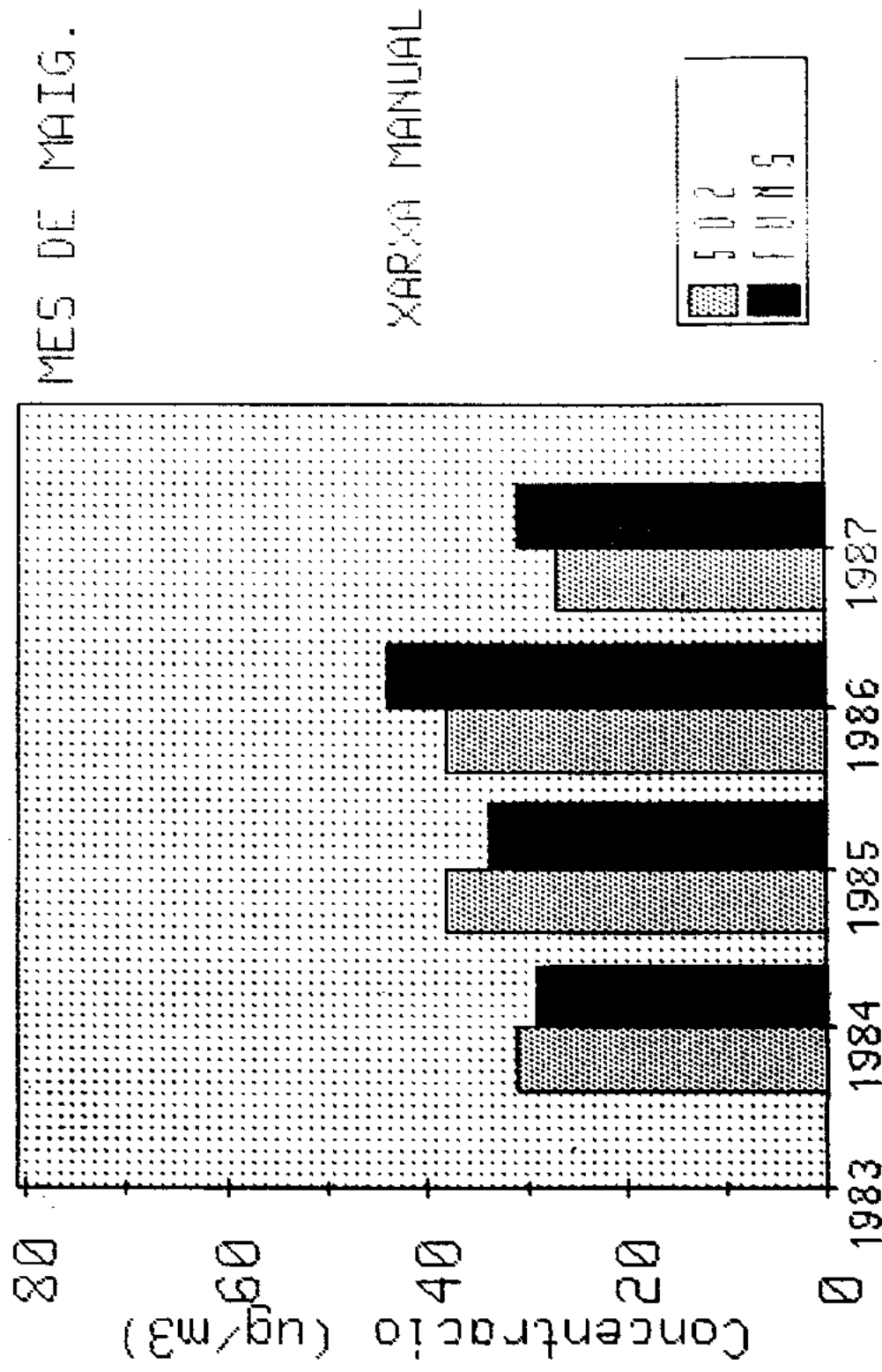
2.1.3 Partícules totals en suspensió

Durant l'any 1986, ultrapassen el nivell lícit (mitjana anual superior a 150mg/m³ o P95 superior a 300 mg/m³ segons directrius de la C.E.E. i no contemplada en la legislació estatal) un total de quatre estacions (valors en mg/m³).

QUADRE n.5 .

Els nivells més elevats s'assoleixen a l'hivern en el període Desembre-Març.

EVOLUCIO SO2 I FUMS.





Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

QUADRE N . 5 :

MUNICIPI	ESTACIÓ	MITJANA	P95	VALORS MAXIMS	
				1R.	2N.
Barna	PL.Molina	181	265	349	303
"	Poble Nou	243	407	637	523
L'Hosp.	Av.Torren	198	317	352	335
Badalona	Pl.P.Vent	156	239	373	325



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A l'annex es troba el resum de les observacions efectuades en el decurs de 1986 (taula G).

2.1.4 Altres contaminants

2.1.4.1 - Plom: No existeix legislació a l'estat espanyol sobre els nivells de plom acceptables. Les directrius de la C.E.E. concreten el nivell admissible anual de plom en 1,5 mg/m³ com a mitjana de tots els valors obtinguts en 24 hores.

2.1.4.2 - Ferro, coure i manganès: No existeix legislació per aquest tipus de contaminants a l'estat espanyol. A l'URSS el standard de qualitat és de 10000mg/m³ en 24 hores de temps d'exposició.

2.1.4.3 - Nitrats: No existeix legislació per aquest tipus de contaminant a l'estat espanyol. A l'estat de Califòrnia (USA) es situa el nivell de referència en 30 MG/m³ en 24 hores de temps d'exposició.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

2.1.4.4 - Sulfats: No existeix legislació per aquest tipus de contaminant a l'estat espanyol. A l'estat de Califòrnia (USA) es situa el nivell de referència en 25 MG/m³ de mitjana en 24 hores de termini.

2.1.4.5 - Clorurs i bromurs: No existeix legislació per aquest tipus de contaminant a l'estat espanyol.

2.1.4.6 - Fluorurs: El nivell admissible en 24 hores per a compostos de fluor es de 20 mg/m³.

Podem veure l'evolució d'aquests contaminants en les taules de l'annex.

3.EFECTES DELS CONTAMINANTS ATMOSFÈRICS

Els contaminants atmosfèrics es poden descriure com aquells compostos gasosos i partícules petites que estan presents a l'atmosfera en concentracions



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

significatives més altes que el seu nivell natural i que són potencialment danyines per l'home o medi ambient. Poden ser d'origen natural (p.e. incendis forestals), però el més normal és que siguin causats per les activitats de l'home. Aquests últims se'ls anomena antropogènics, i es poden dividir en dues categories segons el nivell de toxicitat que comporten. Les substàncies altament tòxiques tals com fibres d'asbest, vapors de mercuri, berili metàl·lic o els seus compostos, són designats com els contaminants atmosfèrics peril·losos. La tolerància humana a aquest materials és relativament baixa. Existeixen nombrosos compostos en l'aire als quals el cos humà té un cert grau de tolerància però que són, no obstant, peril·losos per la salut i per altres formes de vida, tant animal com vegetal, i per objectes estacionaris. Aquestes substàncies estan associades a activitats normals de l'home en àrees tant urbanes com industrialitzades. Aquest són els contaminants atmosfèrics comuns.

Aquest últims estan presents en cert grau



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

d'extensió en ciutats de moderat i gran tamany a tot el món. La seva presència és notària en certes grans ciutats a on la combinació d'altres velocitats d'emissió i condicions meteorològiques adverses coexisteixen. No obstant, inclús les àrees rurals estan afectades per l'acció d'aquests contaminants atmosfèrics, els quals han estat transportats pel vent des dels principals focus d'emissió.

Els contaminants atmosfèrics es poden descriure com primaris si són emesos directament per màquines, en general, o per processos industrials, i són contaminants secundaris aquells que es formen a partir dels primaris per reaccions químiques que tenen lloc a l'atmosfera. Exemples de contaminants primaris són el monòxid de carboni, diòxid de nitrògen i hidrocarburs emesos per tots tipus d'automòbils. Alguns d'aquest compostos, també anomenats com precursors, estan sotmesos a reaccions atmosfèriques en la presència de la llum solar i produeixen un ampli rang d'espècies orgàniques i inorgàniques les quals són exemples de contaminants secundaris.



El diòxid de carboni CO_2 és emès com producte de combustió, però no és danyí per la vida i no està, per tant, classificat com a contaminant. No obstant, l'augment de concentració atmosfèrica de CO_2 com a resultat de l'ús de combustibles fòssils, és preocupant a causa de la influència adversa en la climatologia terrestre.

3.1 ELS CONTAMINANTS ATMOSFÈRICS I LES SEVES FONTS

Els principals contaminants atmosfèrics són els següents:

1.-Monòxid de carboni (CO): El CO és un gas inodor i incolor el qual està present en l'atmosfera a concentracions naturals de 0,01 a 0,2 ppm. La velocitat de producció de CO per fonts antropogèniques està estimada en un factor de tretze més gran que la natural. Les fonts naturals incloueixen l'oxidació del metà natural, incendis forestals, volcans i tormentes elèctriques. El CO



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

partícules que contenen Mg, As, Cd, Zn, Mn,..., i les fonts mòbils que serien els efluvis efectuats pels avions, vaixells i automòbils, tals com el Ba, Cd, Pb, Cr i Zn.

5 - Hidrocarburs: Una àmplia varietat d'hidrocarburs són emessos per la incompleta combustió interna de màquines. El metà és present a l'atmosfera en unes concentracions naturals de 1,5 ppm coma resultat de la descomposició de la vegetació. L'atmosfera també pot contenir hidrocarburs més complexs denominats terpins que són emessos per arbres i arbusts. Els hidrocarburs antropogènics són alliberats contra aquest nivell natural i les seves propietats varien ampliament d'acord amb la seva estructura química. Els hidrocarburs saturats de la família de les parafines, tals com el metà, són relativament inerts. Normalment els components hidrocarbursats no metànics són d'interès en el contexte de la pol·lució atmosfèrica.

El compostos del grup - - també denominats



olefines, que contenen àtoms de carboni amb doble enllaç són, en contrast amb les parafines, altament reactius i així, els components reactius d'una barreja d'hidrocarburs són aquells compostos que exhibeixen una certa proporció en l'escala de reactivitat tal com s'ha descrit anteriorment. Les principals fonts d'hidrocarburs són els transports, l'ús de combustibles fòssils en fonts estacionàries, els incendis en general, i sobretot, les evaporacions de dissolvents orgànics provinents de les fàbriques de pintures i vernissos.

6 - òxids de nitrògen: El monòxid de nitrògen NO , i el diòxid de nitrògen NO_2 anomenats conjuntament NO_x , són espècies gasoses formades en els processos de combustió a on el nitrògen atmosfèric i el òxigen són sotmessos a temperatures molt elevades. Aquestes espècies estan presents a l'aire a unes concentracions naturals de 0,2 a 2 ppb pel NO , i de 0,5 a 4 Ppb pel NO_2 . Els seus temps de residència a l'atmosfera estan estimats en uns tres a quatre dies. Les dos fonts principals de NO_x són els vehicles a motor i les estacions



generadores d'energia.

7 - Oxidants fotoquímics: Oxidant fotoquímic és el terme que era originalment aplicat a la classe de compostos que converteixen iodur de potassi en solució a iode molecular. L'ozó O_3 , diòxid de nitrogen NO_2 i el nitrat de peroxonetil PAN, tots compleixen aquesta definició, la qual recentment només inclou el O_3 i el PAN. El O_3 està present en la troposfera a unes concentracions naturals de 10 a 20 PPb com a resultat de la difusió del O_3 de l'estratosfera on és format per processos fotoquímics naturals. Els dos, O_3 i PAN, són contaminants secundaris formats per reaccions fotoquímiques que tenen lloc amb espècies precursoras tals com NO_X , i hidrocarburs reactius.

3.2 EFECTES PER LA SALUT DELS CONTAMINANTS ATMOSFÈRICS

Monòxid de carboni CO : El CO és perillós pels humans degut a la seva forta afinitat per l'hemoglobina del flux sanguini. Normalment,



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

l'hemoglobina es combina en els pulmons amb l'òxigen transportant, així aquest per tot el cos. Inclòs petites concentracions de CO, el qual es combina amb l'hemoglobina per formar carboxihemoglobina (COHb), interfereix amb aquest procés i pot causar efectes fisiològics. L'afinitat del CO per l'hemoglobina és unes duescentes vegades superior que la que té l'òxigen per aquesta. Degut a que el CO és un gas incolor i inodor, l'exposició als seus efectes és difícilment detectable. L'abast del dany fisiològic es calcula pel temps d'exposició i la concentració d'aquest, així com per el tipus d'esforç que s'ha fet durant aquest temps.

òxid de sofre en combinació de material particulat:

Els òxids de sofre, SO₂ amb petites quantitats de SO₃, es troben invariablement, amb material particulat en els productes de combustió de combustibles fòssils. Els contaminants gasosos en presència de partícules respirables són sinèrgics en el seu impacte en el sistema respiratori. Per exemple, concentracions de SO₂ de



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

- d/ Poden servir de suport als microorganismes i provocar la primainfecció.
- e/ Poden ocasionar fenòmens d'intoxicació.
- f/ Poden causar processos de carcinogènesi
- g/ Poden produir alteracions a nivell enzimàtic.

Partícules de compostos de Plom: Les ressaltam apart de les altres per la seva importància. Els compostos de plom en l'aire constitueixen un perill per la salut, especialment pels nens de 1 a 5 anys que absorbeixen i retenen aquest element més fàcilment que els adults.

Les emissions de plom s'està intentant de controlar-les per a que no passin de 30 mg/dl en la sang dels nens.

Concentracions més elevades estan associades a un empitjorament de la funció cel·lular. Una exposició en excés de plom té influències adverses en la formació de sang, sistema nerviós, sistema pancreàtic així com en el funcionament de l'organisme. El plom també pot entrar en el cos



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

per ingestió d'aliments i aigua contaminada.

Hidrocarburs : No s'ha pogut demostrar un efecte directe en salut dels hidrocarburs d'origen antropogènic trobats a l'estratosfera, encara que se sap que danyen a la vegetació. Els compostos aromàtics són irritants per les nombroses neurones a concentracions superiors a 25 ppm. El tret més important dels hidrocarburs, és que serveixen com precursors de reaccions fotoquímiques.

Oxids de nitrògen: Existeixen poques dades dels efectes per la salut dels NOX ja que la seva exposició va sempre conjuntada amb l'exposició altres contaminants. Exposicions de NO2 més elevades que les observades a la atmòsfera poden causar la mort. Els percentatges de malalties són més alts que els normals si la concentració de NO2 excedeix les 0,06 ppm.

Oxidants fotoquímics: S'associen irritacions oculars amb curs temps d'exposició a oxidants en concentracions que van de 0,1ppm cap amunt. També



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

s'ha observat un empitjorament de l'acció dels atletes que van estar exposats per una hora a concentracions de 0,03 a 0,3 ppm. Exposicions quelcom superiors de 03, 8 hores a 0,3 ppm, representen el començament d'irritacions nasals i del coll. Incrementant les concentracions empitjora la funció pulmonar, i exposicions de 9 ppm a curt terme produeixen enfermetats greus.

Els oxidants fotoquímics, O_3 i PAN, estan acompanyats sovint per altres espècies com àcids nítrics i nítric ($HN02$ i $HN03$ respectivament), hidrocarburs oxigenats (tals com aldehids) i un conjunt de compostos relacionats que causen irritació ocular i alteracions respiratòries.

Podem veure un resum dels efectes a la taula següent:

=====

Ozó

Incolor



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Umbral olorífic 0,02 - 0,05 ppm.

Irritació nas i

coll 0,05 ppm.

Mal de cap en 30 min.) 1 ppm.

NO2

Color marronós

Umbral olorífic 0,12 - 0,22 ppm.

Increment d'enfermetats

respiratòries al cap de

6 mesos dels test. 0,06 - 0,109 ppm.

SO2

Incolor

Umbral pel gust 0,3 ppm.

Umbral olorífic 0,5 ppm.

Increment de la

mortalitat 0,25ppm amb 750 mg/m3 de fums

Possible increment dela mor-

talitat 0,19 ppm amb nivells

baixos de mat. partic.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

Increment de le enfermetats
res piratories en --
nens 0,046ppm. amb 100mg/m3 de fums
en llargs temps d'exposició

CO

Incolor, insabor,
inodor.

Efectes en el sis-
tema nerviós cen-
tral. 15 ppm per 10 hores
d'exposició.

=====

4 IMPORTANCIA DE L'OZÓ ESTRATOSFÈRIC

Els gasos i les partícules que es dipositen a l'estratosfera tenen un temps de residència gran, degut a l'estratificació estable que hi ha en aquesta capa. La concentració d'ozó a l'estratosfera influència les plantes, animals i



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

vida humana en la superfície terrestre. En els últims anys, hi ha hagut una concienciació de les possibles amenaces químiques per l'ozó estratosfèric, no només pels contaminants atmosfèrics dins l'estratosfera, sino també per espècies alliberades a nivell del mar.

El component de la radiació solar que directament causa cremades (eritema) i el bronzejat està dintre rang de radiació ultraviolada centrada als 0,297 nm de longitud d'ona. La intensitat de la radiació solar sobre l'atmosfera en aquesta regió espectral és unes cent vegades superior que la del nivell del mar. L'atenuació d'aquesta radiació és causada per l'ozó estratosfèric i, per tant, una reducció en la concentració d'ozó dona com a resultat un increment de la intensitat a nivell del mar de la radiació solar en aquesta regió espectral.

Aquesta radiació produeix càncer de pell i pot produir alteracions en el DNA molecular de les cèl·lules. Les causes d'aquest decrement són principalment dues:



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

a/ Els productes de combustió dels vols aeris a elevada altitud. El NO que lliuren els avions és el compost que sembla que té conseqüències més important.

b/ Compostos que s'utilitzen a la superfície terrestre i que es difonen cap a l'estratosfera. Exemples principals són els compostos halocarbonats, tals com els gasos freons F-11 (CFCl_3) i F-12 (CF_2Cl_2). La inèrcia química i les propietats físiques d'aquests compostos els han adequats com a refrigerants i com materials de pressió per a "sprays".

Aquestes propietats químiques fan que tinguin llargs temps de residència a l'atmosfera. La intensitat de la llum ultravioleta a l'estratosfera causa la descomposició fotolítica d'aquests compostos i es lliura clor atòmic. Aquest és el causant de la disminució en la concentració d'ozó a l'estratosfera.

Aquests compostos són d'un ús no restringit a l'estat espanyol i no hi ha una consciència



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

industrial sobre ells i el perill que comporten pel
filtre estratosfèric.-



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

A N N E X



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet



CORPORACIÓ
METROPOLITANA
DE BARCELONA

FECHA: 01-01-86 HORA: 00-00-00

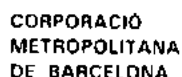
01-Gen-86 W 31-Dec-86

COMPONENT : 502

ESTACION		KPC. ORDENACION	DEPENDENCIA AUTOLIAZ	1985	1986	COLOPE MAXIME	>200 € FUNS > 150	>350 € FUNS < 15
1	05	BARCELONA	313	82.00	31	21	257 127 111	0
2	110	BARCELONA	355	102.00	31	26	221 122 116	0
3	5110	BARCELONA	277	64.00	21	11	111 111 51	0
4	5111	BARCELONA	255	124.00	23	45	122 121 124	0
5	711	BARCELONA	354	191.00	45	31	211 121 211	0
6	11	BARCELONA	313	100.00	21	11	272 121 121	0
7	511	BARCELONA	265	151.00	31	45	442 211 111	0
8	711	BARCELONA	358	210.00	31	35	142 451 321	0
9	511	BARCELONA	364	101.00	41	41	183 121 121	0
10	101	BARCELONA	213	51.00	23	31	113 118 103	0
12	51	MONTECAR	130	125.00	45	35	211 121 121	0
13	511	MONTECAR	113	135.00	11	35	250 121 175	0
14	57	MONTECAR	224	135.00	41	45	173 121 143	0
15	24	MONTECAR	213	114.00	35	45	171 127 123	0
16	051	MONTECAR	172	180.00	37	18	445 247 121	0
21	710	SANT ADRIA	156	74.00	21	15	131 104 57	0
23	5121	SANT ADRIA	287	112.00	45	35	232 211 146	0
24	5112	SANT ADRIA	244	114.00	45	43	431 130 131	0
25	513	SANT ADRIA	353	112.00	35	31	241 142 112	0
26	5131	SANT ADRIA	390	115.00	47	38	341 118 118	0
27	5120	SANT ADRIA	52	135.00	55	51	146 135 131	0
30	511	S.COIL.GRANANET	203	65.00	13	33	72 71 66	0
31	511	S.COIL.GRANANET	204	60.00	21	21	60 61 55	0
32	511	S.COIL.GRANANET	197	58.00	11	21	73 71 61	0
33	711	S.COIL.GRANANET	201	106.00	52	45	141 125 111	0
34	5171	BARCELONA-IV	235	110.00	35	31	145 133 126	0
35	511	BARCELONA-I	343	131.00	41	64	173 131 151	0
37	513	BARCELONA	311	102.00	45	43	142 132 111	0
38	515	BARCELONA-VIII	322	113.00	33	31	135 165 131	0
39	514	BARCELONA-XII	345	113.00	31	35	131 130 145	0
40	517	BARCELONA-XI	321	90.00	41	31	164 131 90	0
41	515	BARCELONA-VI	339	176.00	74	37	124 233 200	0
42	0071	BARCELONA-X	137	91.00	45	43	153 122 51	0
43	514	BARCELONA-X	345	112.00	41	35	145 133 115	0
44	515	BARCELONA-I	343	168.00	73	72	203 131 131	0
45	511	BARCELONA-IX	155	51.00	44	43	133 51 53	0
46	515	BARCELONA-X	345	164.00	73	72	203 131 131	0
47	517	BARCELONA-XI	153	65.00	44	43	132 51 53	0
48	513	BARCELONA-VII	337	72.00	31	31	94 81 78	0
49	512	BARCELONA-IX	335	102.00	43	43	123 115 112	0
50	5141	BARCELONA-X	253	123.00	52	45	150 141 141	0
51	521	BARCELONA	235	123.00	53	53	133 133 123	0
54	5140	MOLINS DE REI						0
55	5141	MOLINS DE REI						0
56	516	S.VICENS MORTS	265	95.00	21	15	133 115 111	0
57	517	S.VICENS MORTS	251	69.00	21	15	92 66 69	0

CM8

CARRER 62 NUM. 420 SECTOR A. ZONA FRANCA 08004 BARCELONA
TEL. (93) 336 61 61 - TELEX 53276 CMBC E

[illegible]

10-90857-1-000

CÓDIGO		DESCRIPCIONES	PERCENTUAL DE ACREDITADO	RECURSOS	RECURSOS	VALORES MAXIMOS			DESG. 51	DESG. 52	DESG. 53	DESG. 54
						1	2	3	50-5	50-6	50-7	50-8
52	817	S.COLOCERVELLO	275	105.00	23	21	140	115	111	0		0
53	817	S.TELIO LLOBR	270	105.00	44	35	154	165	153	1		0
54	818	S.FELIO LLOBR	264	115.00	24	15	177	170	154	0		0
55	818	SANT CUGAT										
56	817	SANT CUGAT										
57	8301	L'HOSPITALER	344	94.00	40	35	153	136	122	0		0
58	8301	L'HOSPITALER	301	101.00	45	35	205	187	165	1		0
59	831	L'HOSPITALER	388	125.00	24	15	143	145	133	0		0
60	831	L'HOSPITALER	293	94.00	41	35	171	164	161	0		0
61	8301	L'HOSPITALER	271	57.00	16	10	111	87	56	0		0
62	8301	L'HOSPITALER	307	76.00	22	15	95	91	61	0		0
63	8301	L'HOSPITALER	181	25.00	11	10	44	41	32	0		0
64	831	CASTELLDEFELS	251	52.00	14	10	61	61	61	0		0
65	831	CASTELLDEFELS										
66	837	SAYA	311	58.00	16	10	151	111	80	0		0
67	831	SANT FDI	313	149.00	54	45	135	169	165	1		0
68	832	SANT FDI	275	61.00	17	10	133	117	77	0		0
69	834	SANT FDI	341	71.00	24	21	132	122	105	0		0
70	834	EL PRAT	265	122.00	41	31	171	171	163	0		0
71	835	EL PRAT	265	45.00	16	10	57	65	63	0		0
72	834	EL PRAT	261	132.00	45	35	262	181	171	0		0

CMB
CARRER 62 AJM. 420 SECTOR A. ZONA FRANCA. 08004 BARCELONA
TEL. (93) 336 61 61 - TELEX 53276 CMBC E

1-Gen-87 31-MAR-87

COMPONENT : 533

ESTACIO	NºC.	OBSERVACIONES	MITJANA	MEDIANA	VALORS MAXIMS			>250 s:		>350 s:	
					1	2	3	PUNTS	150	PUNTS	(≤150)
1	79	BADALONA	151	44	38	134	134	137	0		0
2	810	BADALONA	151	51	45	145	150	153	0		0
3	8110	BADALONA									
4	8111	BADALONA	151	55	37	103	131	171	1		0
5	710	BADALONA	151	31	27	101	121	141	1		0
6	39	BADALONA	151	40	40	111	111	111	0		0
7	812	BADALONA	151	45	40	101	133	140	0		0
8	712	BADALONA	151	41	14	145	152	153	2		1
9	711	BADALONA	151	55	53	133	137	138	0		0
10	883	BADALONA	151	35	37	141	137	131	0		0
11	810	BADALONA									
12	85	MONTCADA	84	20	10	105	95	83	0		0
13	850	MONTCADA	77	45	40	100	121	113	0		0
14	87	MONTCADA	45	40	30	113	152	115	0		0
15	84	MONTCADA	78	55	51	143	139	106	0		0
16	851	MONTCADA	83	20	10	101	85	87	0		0
17	710	SANT ADRIA	105	10	17	103	97	87	1		0
18	8121	SANT ADRIA	106	55	52	137	170	134	0		0
19	8112	SANT ADRIA	105	61	60	131	130	117	0		0
20	813	SANT ADRIA	105	47	45	101	55	54	0		0
21	8131	SANT ADRIA	105	61	51	130	123	125	1		0
22	8130	SANT ADRIA									
23	890	S.COL.GRAMANET	98	32	25	61	65	61	0		0
24	891	S.COL.GRAMANET	95	28	20	70	51	50	0		0
25	810	S.COL.GRAMANET	85	25	20	74	74	63	0		0
26	810	S.COL.GRAMANET	93	45	42	143	109	103	0		0
27	8170	BARCELONA-IV	151	37	27	152	120	96	0		0
28	818	BARCELONA-I	151	60	55	170	160	130	0		0
29	819	BARCELONA	105	35	35	121	99	90	0		0
30	815	BARCELONA-VIII	146	52	50	105	98	96	0		0
31	814	BARCELONA-XII	151	55	55	145	136	105	0		0
32	817	BARCELONA-XI	141	40	25	112	90	85	0		0
33	818	BARCELONA-VI	151	90	85	200	188	178	0		0
34	8171	BARCELONA-X									
35	814	BARCELONA-X	151	35	31	96	92	89	0		0
36	816	BARCELONA-IV	151	75	72	184	166	160	0		0
37	811	BARCELONA-IX	84	35	32	96	77	67	0		0
38	815	BARCELONA-X	148	60	55	133	130	128	0		0
39	817	BARCELONA-XI	132	31	30	75	75	72	0		0
40	818	BARCELONA-XII	151	35	34	91	85	85	0		0
41	812	BARCELONA-IX	151	45	45	166	104	95	0		0
42	8141	BARCELONA-X	130	54	51	150	144	135	0		0
43	821	BARCELONA	103	37	34	100	104	95	0		0
44	815	S.COL.CERVELLE	105	24	17	104	95	85	0		0
45	817	S.FELIU LLORE	96	45	27	173	172	147	0		0
46	818	S.FELIU LLORE	96	31	22	140	152	115	1		0



1-Gen-86 31-Dic-86

CÓDIGO DE LA FOLIA

EVALUACIÓ		ANAL. OBSERVACIÓ	PERCEPCIÓ DE	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	
									7250	
1	55	BARCELONA	381	181.00	76	87	213	185	177	0
2	510	BARCELONA	381	181.00	111	88	275	271	261	0
3	5110	BARCELONA	378	181.00	51	52	171	170	171	0
4	5111	BARCELONA	383	128.00	114	11	175	274	267	0
5	5112	BARCELONA	384	175.00	71	11	227	196	194	0
6	51	BARCELONA	385	212.00	13	76	281	277	272	0
7	512	BARCELONA	385	181.00	77	11	211	195	189	0
8	513	BARCELONA	385	182.00	122	111	475	473	461	12
9	511	BARCELONA	384	251.00	133	128	311	297	275	6
10	512	BARCELONA	383	161.00	75	75	183	181	175	0
11	51	BARCELONA	136	195.00	74	65	341	245	195	1
12	510	BARCELONA	135	258.00	115	101	782	318	332	7
13	51	BARCELONA	224	303.00	69	61	321	262	218	2
14	51	BARCELONA	225	211.00	11	74	141	115	103	1
15	511	BARCELONA	171	245.00	54	65	465	217	245	1
16	512	BARCELONA	158	140.00	45	43	371	153	150	0
17	5111	BARCELONA	173	186.00	75	71	232	218	216	0
18	5112	BARCELONA	145	211.00	102	98	232	228	219	0
19	513	BARCELONA	382	142.00	51	47	173	152	143	0
20	5111	BARCELONA	251	114.00	41	38	115	138	132	1
21	5125	BARCELONA	41	151.00	71	64	152	144	142	0
22	511	BARCELONA	197	155.00	77	70	341	308	303	0
23	511	BARCELONA	198	148.00	14	63	151	151	151	0
24	511	BARCELONA	191	111.00	41	34	164	153	116	0
25	512	BARCELONA	158	244.00	151	164	263	267	266	10
26	5170	BARCELONA-IV	345	150.00	25	35	210	200	200	0
27	518	BARCELONA-I	351	272.00	105	98	323	325	312	12
28	519	BARCELONA	302	345.00	58	51	314	177	163	0
29	515	BARCELONA-VIII	328	216.00	98	61	312	249	231	1
30	514	BARCELONA-XII	351	154.00	51	44	194	188	156	0
31	517	BARCELONA-XI	323	117.00	35	38	177	163	145	0
32	516	BARCELONA-VI	341	378.00	157	135	531	481	426	11
33	5171	BARCELONA-X	125	121.00	44	41	200	135	126	0
34	514	BARCELONA-X	351	25.00	35	31	117	107	107	0
35	516	BARCELONA-IV	349	336.00	104	85	396	396	363	10
36	511	BARCELONA-IX	300	85.00	43	37	121	117	117	0
37	515	BARCELONA-X	349	328.00	138	125	363	345	345	25
38	517	BARCELONA-XI	157	65.00	28	11	117	77	75	0
39	518	BARCELONA-VII	344	157.00	44	37	323	312	281	6
40	513	BARCELONA-IX	342	121.00	47	42	210	177	163	0
41	5141	BARCELONA-X	271	35.00	32	21	145	145	121	0
42	511	BARCELONA	255	275.00	111	64	410	313	254	7
43	5140	MODINE DE REI								
44	5141	MODINE DE REI								
45	516	SAVIGENS MORTS	265	60.00	22	21	67	61	60	0
46	517	SAVIGENS MORTS	257	30.00	12	11	51	51	50	0



COMPONENT : FONS

ESTADIO	ASCI.	OBSERVACIONS	PERCENTATGE ACUMULAT	MIGRADA	FELICADA	VALORS MÀXIMS			
						1	2	3	1250
58 : 610	S. FELIU LLISIA	268	48.00	18	11	89	88	85	0
59 : 617	S. FELIU LLISIA	270	156.00	68	68	173	194	177	1
60 : 618	S. FELIU LLISIA	267	44.00	18	18	77	69	69	0
61 : 61	SANT CUGAT								
62 : 67	SANT CUGAT								
64 : 611	L'HOSPITAL DEL	343	114.00	74	61	171	161	161	0
65 : 611	L'HOSPITAL DEL	317	151.00	75	72	111	170	173	1
66 : 611	L'HOSPITAL DEL	311	11.00	21	17	111	111	111	1
67 : 618	L'HOSPITAL DEL	306	161.00	71	68	121	111	151	1
68 : 618	L'HOSPITAL DEL	371	81.00	18	11	111	121	81	0
69 : 618	L'HOSPITAL DEL	317	51.00	11	18	111	37	37	0
70 : 611	L'HOSPITAL DEL	318	37.00	18	11	77	81	41	0
71 : 600	CASTELLANOS DELS	333	39.00	12	10	48	33	34	0
74 : 611	CASTELLANOS DELS								
75 : 617	GAYA	312	59.00	21	16	88	84	74	0
76 : 621	SANT BDI	313	43.00	18	11	81	64	57	0
77 : 621	SANT BDI	280	40.00	18	12	81	58	50	1
78 : 624	SANT BDI	347	64.00	24	21	91	91	91	0
79 : 624	EL PRAT	364	65.00	31	38	111	100	92	1
80 : 628	EL PRAT	361	47.00	17	14	71	51	51	0
81 : 624	EL PRAT	365	10.00	10	10	57	58	43	0

1-Gen-87 31-MAR-87

COMPONENT : FUME

ESTADIO			NTC.	RESERVACIONES	ESTADIA	ESTADIA	VALORES MAXIMS				
							1	2	3	>250	
1	T9	BADALONA	151		75	65	314	198	179	0	
2	S10	BADALONA	151		105	111	337	221	213	0	
3	S110	BADALONA									
4	S111	BADALONA	151		111	105	275	258	231	2	
5	T10	BADALONA	151		111	111	310	185	192	0	
6	S9	BADALONA	151		111	55	235	212	186	0	
7	S12	BADALONA	151		65	55	185	194	173	0	
8	T12	BADALONA	151		114	108	351	350	323	9	
9	T11	BADALONA	151		114	111	439	397	366	7	
10	U83	BADALONA	151		51	75	190	180	173	0	
11	U10	BADALONA									
12	P6	MONTADA	101		74	70	390	162	160	1	
13	C50	MONTADA	77		101	101	333	242	234	1	
14	Q7	MONTADA	46		52	11	162	156	152	0	
15	S4	MONTADA	75		51	11	117	179	163	0	
16	G51	MONTADA	95		110	101	341	234	194	0	
23	T12	SANT AGN	111		41	95	201	161	148	0	
23	S131	SANT AGN	111		77	65	222	220	219	0	
24	S110	SANT AGN	111		105	55	250	252	203	2	
25	R13	SANT AGN	111		51	45	221	151	163	0	
26	S131	SANT AGN	111		35	25	155	144	132	0	
27	R121	SANT AGN									
30	R31	S.CUL.GRAMNET	55		23	71	133	187	177	0	
31	R11	S.CUL.GRAMNET	55		51	49	126	120	106	0	
32	S11	S.CUL.GRAMNET	57		95	62	135	132	97	0	
33	R10	S.CUL.GRAMNET	51		151	147	344	332	302	7	
34	Q170	BARCELONA-IV	151		46	37	210	154	135	0	
35	G15	BARCELONA-I	150		103	89	238	238	238	0	
37	P15	BARCELONA	134		59	51	239	163	163	0	
38	Q15	BARCELONA-VIII	145		65	61	210	210	200	0	
39	P14	BARCELONA-XII	151		45	42	121	101	101	0	
40	Q17	BARCELONA-XI	140		37	37	125	126	107	0	
41	Q16	BARCELONA-VI	151		145	114	375	378	326	12	
42	Q171	BARCELONA-X									
43	S14	BARCELONA-X	149		35	31	163	145	98	0	
44	P16	BARCELONA-IV	151		110	98	345	312	294	3	
45	Q11	BARCELONA-IX	64		42	37	145	126	89	0	
46	Q15	BARCELONA-X	145		105	121	378	326	294	9	
47	N17	BARCELONA-XI	151		25	28	84	65	65	0	
48	N18	BARCELONA-VII	151		77	47	166	163	154	0	
49	P12	BARCELONA-IX	151		57	49	210	163	163	0	
50	R141	BARCELONA-X	133		57	51	145	126	107	0	
51	N21	BARCELONA	151		54	75	212	294	294	5	
55	G15	S.CUL.CEPVELLO	114		15	11	72	49	47	0	
59	R17	S.CUL.LLOP	51		51	51	385	385	191	2	
60	R18	S.CUL.LLOP	55		15	18	74	74	65	0	

COMPONENT : FUMS

	ESTACIO	NRO. OBSERVACIONS	MITJANA	MEDIANA	VALORS MAXIMS				>250
					1	2	3		
64	L201	L'HOSPITALET	137	75	73	174	161	156	0
65	M191	L'HOSPITALET	139	61	54	166	156	151	0
66	M21	L'HOSPITALET	138	30	14	98	69	66	0
67	M19	L'HOSPITALET	138	53	76	224	193	185	0
68	L190	L'HOSPITALET	135	31	10	86	84	75	0
69	L191	L'HOSPITALET	137	11	11	100	90	85	0
71	L201	L'HOSPITALET	138	13	14	90	60	48	0
72	D30	CASTELLER DELS	44	14	10	33	32	29	0
75	F27	GAVA	55	27	21	55	55	55	0
76	M21	SANT ESTI	131	11	20	71	47	49	0
77	M22	SANT ESTI	130	16	15	86	42	42	0
78	M24	SANT ESTI	138	10	18	272	272	69	0
79	L24	EL PRAT	127	31	24	141	77	77	0
80	M25	EL PRAT	131	10	10	151	63	59	0
81	L24	EL PRAT	131	10	10	72	37	35	0
82	M21	CORNELLA	71	15	11	103	103	103	0
83	M22	CORNELLA	78	10	10	40	26	25	0
84	M21	CORNELLA	70	40	42	87	64	82	0
85	M19	SEPLUGUERS	73	17	17	65	59	45	0
86	M19	SEPLUGUERS	73	17	10	49	39	38	0
87	M17	S. LLODI DESSINER							
88	M19	S. LLODI DESSINER	71	10	10	25	19	14	0
89	M19	S. JOAN DESSINER	75	10	10	40	40	40	0
90	M19	S. JOAN DESSINER	54	15	15	46	35	29	0



Resum del LABORATORI

Component : (Pb)
Unitats : $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Mètode analític : Absorció Atòmica

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var %	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P. MOLINA	32	1.4	1.4	0.372	26.4	2.2	2.1	2.0	0.8	0.9	1.0
BARNA-POBLE NOU	9	1.8	1.8	0.608	34.4	3.1	2.2	1.9	1.2	1.3	1.3
EL PAPIOL	57	1.2	1.1	0.629	50.5	3.6	3.2	2.6	0.5	0.5	0.5
L'HOSPITALET	23	1.3	1.2	0.671	51.6	3.3	2.3	2.1	0.5	0.5	0.6
BADALONA	93	0.9	0.9	0.348	36.8	1.9	1.8	1.7	0.2	0.3	0.3
MONTCADA (Q7)	69	0.9	0.8	0.496	53.6	2.8	2.4	2.4	0.2	0.3	0.3
MONTCADA (Q4)	75	1.6	1.3	0.809	51.1	3.9	3.8	3.6	0.2	0.4	0.5
MONTCADA (P5)	49	1.0	0.9	0.673	64.6	3.3	3.0	2.9	0.2	0.3	0.3
STA. COLOMA	21	0.8	0.8	0.250	31.1	1.3	1.2	1.1	0.5	0.5	0.5
S. VICENS	2	0.3	0.3			0.3	0.3		0.3	0.3	

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P. MOLINA	32	1.0	1.1	1.1	1.2	1.4	1.4	1.6	1.8	1.9	2.1
BARNA-POBLE NOU	9	1.1	1.3	1.3	1.3	1.8	1.8	1.9	2.1	3.0	2.7
EL PAPIOL	57	0.6	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.3	1.7	2.0	2.5
L'HOSPITALET	23	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.7	2.0	2.3
BADALONA	93	0.5	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7
MONTCADA (Q7)	69	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.2	1.4	1.9
MONTCADA (Q4)	75	0.7	1.0	1.2	1.3	1.3	1.5	1.6	2.1	2.8	3.4
MONTCADA (P5)	49	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.8	2.5
STA. COLOMA	21	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	1.2
S. VICENS	2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3



Resum del LABORATORI

Component : (Fe)
Unitats : $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Mètode analític : Absorció Atòmica

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var %	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P. MOLINA	32	3.1	3.2	1.0	32.0	5.0	4.9	4.8	1.4	1.5	1.8
BARNA-POBLE NOU	9	7.6	7.8	1.3	16.6	10.0	8.1	7.9	5.4	6.4	7.3
EL PAPIOL	56	4.6	4.3	1.9	41.0	10.0	9.6	8.9	1.1	1.4	1.5
L'HOSPITALET	23	4.1	4.1	1.5	37.9	7.4	7.2	6.4	2.0	2.0	2.3
BADALONA	93	3.2	3.1	1.2	38.0	7.4	6.8	5.9	0.9	1.2	1.2
MONTCADA (Q7)	69	4.2	4.2	1.4	32.4	8.0	7.3	6.7	1.5	1.7	1.7
MONTCADA (Q4)	75	4.0	3.1	2.2	54.8	13.1	10.1	9.9	1.1	1.7	1.8
MONTCADA (P5)	49	3.4	3.6	1.5	42.3	6.8	6.6	6.4	0.9	1.3	1.5
STA. COLOMA	21	3.2	2.9	1.0	32.5	5.3	4.6	4.4	1.3	1.6	1.9
S. VÍGENS	2	4.5	4.5	0.707	15.7	5.0	4.0		4.0	5.0	

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P. MOLINA	32	2.0	2.1	2.4	2.8	3.2	3.4	3.5	3.9	4.7	4.9
BARNA-POBLE NOU	9	4.9	6.2	7.0	7.4	7.8	7.9	7.9	8.1	9.8	9.1
EL PAPIOL	56	2.6	3.0	3.4	3.9	4.3	5.0	5.3	6.0	6.6	8.6
L'HOSPITALET	23	2.2	2.5	2.9	3.9	4.1	4.2	4.7	4.9	6.2	7.1
BADALONA	93	2.0	2.1	2.4	2.7	3.1	3.4	3.9	4.3	4.7	5.2
MONTCADA (Q7)	69	2.3	3.1	3.7	4.0	4.2	4.5	4.7	5.2	6.3	6.7
MONTCADA (Q4)	75	2.2	2.3	2.6	2.9	3.1	3.8	4.4	5.2	6.6	8.5
MONTCADA (P5)	49	1.7	2.0	2.5	2.9	3.6	3.8	3.9	4.3	5.8	6.2
STA. COLOMA	21	1.9	2.5	2.7	2.8	2.9	3.1	3.8	4.1	4.4	4.6
S. VÍGENS	2	3.2	2.4	2.4	3.2	4.5	4.8	4.6	4.6	4.8	4.9

Resum del LABORATORI

Component : (Mn)
Unitats : ng/m³
Mètode analític : Absorció Atòmica

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var %	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P. MOLINA	32	103	100	43.1	41.8	222	191	179	38	50	51
BARNA-POBLE NOU	9	298	275	115.7	38.9	462	462	390	171	190	196
EL PAPIOL	57	309	262	190.8	61.7	961	788	786	82	89	103
HOSPITALET	23	179	161	63.2	35.3	338	285	267	105	116	118
SADALONA	93	123	113	56.8	46.2	295	293	286	25	44	44
IONTCADA (Q7)	69	172	169	54.9	31.9	356	342	301	77	100	102
IONTCADA (Q4)	75	154	134	83.5	54.2	457	403	377	32	32	34
IONTCADA (P5)	49	110	99	53.4	48.5	295	247	209	32	36	47
STA. COLOMA	21	125	126	41.0	32.7	234	182	156	43	69	79
S. VICENS	2	141	141	33.9	24.1	165	117		117	165	

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P. MOLINA	32	53	63	75	95	100	105	113	131	156	186
BARNA-POBLE NOU	9	154	186	194	211	275	298	367	448	462	462
EL PAPIOL	57	114	153	195	217	262	292	354	452	581	760
HOSPITALET	23	117	122	130	155	161	165	201	242	261	282
SADALONA	93	62	78	86	98	113	124	143	161	185	231
IONTCADA (Q7)	69	116	127	137	151	169	178	186	200	235	284
IONTCADA (Q4)	75	61	83	102	119	134	173	184	214	249	275
IONTCADA (P5)	49	53	62	80	87	99	109	126	145	181	207
STA. COLOMA	21	78	96	108	118	126	129	137	152	156	181
S. VICENS	2	94	70	70	94	141	155	146	146	155	160



Resum del LABORATORI

Component : (F⁻)

Unitats : µg/m³

Mètode analític : Cromatografia Líquida

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef. Var %	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P. MOLINA	31	0.2	0.2	0.120	58.9	0.7	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1
BARNA-POBLE NOU	9	0.5	0.5	0.206	41.2	0.8	0.7	0.7	0.3	0.3	0.3
EL PAPIOL	57	1.3	0.6	1.3	98.3	6.5	4.8	4.5	0.2	0.2	0.3
L'HOSPITALET	23	0.5	0.3	0.280	59.7	1.2	1.0	0.8	0.2	0.2	0.2
BADALONA	91	0.7	0.2	0.921	131.6	4.2	3.2	3.0	0.1	0.1	0.1
MONTCADA (Q7)	69	1.5	0.5	1.9	127.6	7.1	6.5	6.3	0.2	0.3	0.3
MONTCADA (Q4)	73	1.5	0.5	1.8	119.2	6.8	6.8	5.7	0.1	0.1	0.1
MONTCADA (P5)	49	1.3	1.0	1.3	101.5	7.9	4.2	3.4	0.2	0.2	0.2
STA. COLOMA	21	0.4	0.3	0.169	48.0	0.7	0.7	0.7	0.2	0.2	0.2
S. VICENS	2	2.5	2.5	1.5	60.6	3.5	1.4		1.4	3.5	

Estació	Nº Obs.	Perc. 10	Perc. 20	Perc. 30	Perc. 40	Perc. 50	Perc. 60	Perc. 70	Perc. 80	Perc. 90	Perc. 95
BARNA-P. MOLINA	31	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4
BARNA-POBLE NOU	9	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8
EL PAPIOL	57	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	1.0	1.4	2.2	2.9	4.3
L'HOSPITALET	23	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.8	0.8	1.0
BADALONA	91	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	1.3	2.3	2.7
MONTCADA (Q7)	69	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	1.2	2.4	5.2	5.8
MONTCADA (Q4)	73	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.8	1.6	3.0	4.1	5.5
MONTCADA (P5)	49	0.3	0.4	0.5	0.9	1.0	1.2	1.4	1.7	2.9	3.2
STA. COLOMA	21	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.7
S. VICENS	2	1.1	0.8	0.8	1.1	2.5	3.1	2.7	2.7	3.1	3.3



Resum del LABORATORI

Component : (Cl⁻)

Unitats : µg/m³

Mètode analític : Cromatografia Líquida

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var %	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P.MOLINA	31	3.1	2.7	1.9	61.2	10.6	5.4	5.1	1.1	1.2	1.2
BARNA-POBLE NOU	9	6.8	6.0	2.2	32.6	11.1	8.8	7.9	4.2	4.8	5.0
EL PAPIOL	56	7.0	5.6	4.4	63.1	24.2	17.5	16.6	1.3	1.4	2.5
L'HOSPITALET	23	5.9	5.2	2.7	46.3	12.4	10.9	9.5	2.4	2.5	3.1
BADALONA	91	5.5	5.2	2.5	45.7	13.1	12.2	12.1	1.5	2.0	2.2
MONTCADA (Q7)	69	6.8	5.5	3.9	56.9	17.7	17.1	16.6	2.0	2.0	2.0
MONTCADA (Q4)	76	7.6	6.8	4.2	55.0	26.4	15.5	15.4	1.6	2.2	2.9
MONTCADA (P5)	49	6.9	6.5	3.2	46.1	17.1	14.3	13.4	1.1	1.7	2.7
STA.COLOMA	21	3.6	3.5	1.7	48.9	6.9	5.8	5.4	0.6	1.2	1.2
S.VIGENS	2	8.5	8.5	0.212	2.5	8.6	8.3		8.3	8.6	

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P.MOLINA	31	1.3	1.6	1.8	2.1	2.7	3.3	3.8	4.4	5.0	5.3
BARNA-POBLE NOU	9	3.8	4.7	4.9	5.6	6.0	6.8	7.7	8.6	10.9	10.1
EL PAPIOL	56	3.0	4.2	4.7	5.0	5.6	6.4	7.1	9.6	13.4	16.6
L'HOSPITALET	23	2.9	3.4	4.1	4.7	5.2	5.6	7.0	8.3	9.4	10.7
BADALONA	91	2.6	3.3	3.9	4.3	5.2	5.8	6.8	7.7	8.3	10.4
MONTCADA (Q7)	69	2.8	3.3	4.2	5.0	5.5	7.1	8.5	10.0	12.2	14.7
MONTCADA (Q4)	76	3.4	4.2	4.9	5.7	6.8	7.4	9.1	10.5	13.1	14.8
MONTCADA (P5)	49	3.0	4.4	5.3	5.8	6.5	7.1	8.2	9.0	11.7	12.6
STA.COLOMA	21	1.2	2.1	2.4	2.7	3.5	3.9	4.9	5.2	5.4	5.8
S.VIGENS	2	6.6	5.0	5.0	6.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6



Resum del LABORATORI

Component : (Br⁻)

Unitats : µg/m³

Mètode analític : Cromatografia Líquida

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var 2	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P. MOLINA	31	0.4	0.3	0.170	46.2	0.9	0.8	0.6	0.2	0.2	0.2
BARNA-POBLE NOU	9	0.4	0.3	0.164	43.5	0.7	0.5	0.5	0.2	0.2	0.3
EL PAPIOL	34	0.2	0.2	0.135	65.4	0.6	0.6	0.5	0.1	0.1	0.1
L'HOSPITALET	22	0.3	0.3	0.192	55.6	0.8	0.6	0.6	0.1	0.1	0.2
BADALONA	91	0.3	0.3	0.156	54.6	0.9	0.9	0.8	0.1	0.1	0.1
MONTCADA (Q7)	33	0.3	0.2	0.163	57.8	0.8	0.7	0.7	0.1	0.1	0.2
MONTCADA (Q4)	71	0.5	0.4	0.251	51.4	1.1	1.1	1.1	0.1	0.2	0.2
MONTCADA (P5)	43	0.3	0.3	0.203	63.3	0.8	0.8	0.7	0.1	0.1	0.1
STA. COLOMA S. VICENS	2	0.1	0.1			0.1	0.1		0.1	0.1	

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P. MOLINA	31	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7
BARNA-POBLE NOU	9	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.6
EL PAPIOL	34	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.6
L'HOSPITALET	22	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	0.6
BADALONA	91	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5
MONTCADA (Q7)	33	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7
MONTCADA (Q4)	71	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.9	1.1
MONTCADA (P5)	43	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7
STA. COLOMA S. VICENS	2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1



Resum del LABORATORI

Component : (NO₂)-

Unitats : µg/m³

Mètode analític : Cromatografia Líquida

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var %	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P.MOLINA	31	9.1	6.1	7.7	84.8	34.6	31.3	18.7	1.9	2.5	3.2
BARNA-POBLE NOU	9	5.7	5.2	2.2	37.9	10.6	7.5	6.4	3.6	4.0	4.5
EL PAPIOL	56	5.3	5.1	2.3	43.7	11.6	11.3	11.1	1.7	2.0	2.7
L'HOSPITALET	23	7.2	7.2	3.9	53.7	13.8	13.6	12.9	2.0	2.6	2.7
BADALONA	91	6.2	5.0	3.7	59.9	23.1	21.4	13.7	0.7	1.5	2.3
MONTCADA (Q7)	69	5.9	4.9	2.7	46.6	13.2	12.7	11.2	1.7	2.2	2.3
MONTCADA (Q4)	76	5.9	5.1	3.4	56.9	19.9	15.9	13.2	1.5	1.7	2.4
MONTCADA (P5)	49	5.3	4.4	3.1	59.0	17.1	13.4	10.1	1.3	1.4	1.8
STA.COLOMA	21	4.9	4.6	1.4	29.2	7.4	6.9	6.5	2.2	2.6	3.5
S.VIÇENS	2	5.8	5.8	2.5	42.3	7.6	4.1		4.1	7.6	

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P.MOLINA	31	3.6	4.1	4.3	5.2	6.1	7.5	9.2	12.9	17.0	25.6
BARNA-POBLE NOU	9	3.2	3.9	4.3	4.6	5.2	5.2	6.0	7.3	10.3	9.2
EL PAPIOL	56	2.8	3.3	3.6	4.3	5.1	5.4	5.8	6.8	8.3	10.8
L'HOSPITALET	23	2.7	3.4	3.9	5.4	7.2	7.8	8.9	11.6	12.9	13.5
BADALONA	91	3.1	3.8	4.0	4.4	5.0	6.0	7.0	7.9	10.7	12.7
MONTCADA (Q7)	69	3.0	3.7	4.0	4.5	4.9	6.0	6.7	8.5	10.2	11.1
MONTCADA (Q4)	76	2.7	3.3	3.7	4.4	5.1	6.0	7.0	7.9	9.1	13.1
MONTCADA (P5)	49	2.3	3.0	3.4	3.9	4.4	5.1	5.7	7.8	9.0	10.0
STA.COLOMA	21	3.4	3.6	3.8	4.4	4.6	5.4	5.9	6.0	6.5	6.9
S.VIÇENS	2	3.3	2.5	2.5	3.3	5.8	6.9	6.2	6.2	6.9	7.3



Resum del LABORATORI

Component : $(SO_4)^{2-}$

Unitats : $\mu g/m^3$

Mètode analític : Cromatografia Líquida

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var %	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P.MOLINA	31	11.9	11.0	6.4	53.9	33.9	25.8	21.7	3.3	4.5	6.1
BARNA-POBLE NOU	9	19.4	16.3	8.8	45.5	35.2	33.2	20.4	11.2	13.0	13.9
EL PAPIOL	57	10.7	10.1	3.9	36.1	20.7	17.9	17.8	4.8	5.1	5.2
L'HOSPITALET	23	12.0	10.0	5.8	48.3	27.1	25.3	17.9	5.2	5.5	6.2
BADALONA	91	12.8	11.5	5.9	46.0	40.9	27.7	27.1	2.8	3.3	3.3
MONTCADA (Q7)	69	17.4	15.1	10.4	59.7	66.0	58.9	38.3	6.0	6.7	7.2
MONTCADA (Q4)	76	14.9	13.1	6.7	44.9	39.6	35.0	29.4	4.9	7.0	7.2
MONTCADA (P5)	47	11.6	10.9	5.5	47.6	30.1	26.4	23.0	3.2	4.3	4.6
STA.COLOMA	21	10.0	10.3	3.1	30.5	17.6	15.2	12.8	5.3	5.3	6.1
S.VIÇENS	2	11.6	11.6	1.8	15.8	12.9	10.3		10.3	12.9	

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P.MOLINA	31	6.2	7.1	8.1	9.2	11.0	11.3	13.3	14.2	18.3	24.0
BARNA-POBLE NOU	9	10.1	12.6	13.6	14.4	16.3	16.3	19.2	30.6	35.0	34.3
EL PAPIOL	57	5.8	7.1	7.9	9.5	10.1	11.0	11.9	14.2	16.7	17.8
L'HOSPITALET	23	6.0	6.5	8.8	9.8	10.0	11.3	14.2	16.0	17.5	24.2
BADALONA	91	7.3	8.5	9.3	10.7	11.5	12.9	14.7	16.4	19.7	21.5
MONTCADA (Q7)	69	9.3	10.4	11.2	13.1	15.1	16.4	18.2	21.7	30.1	31.8
MONTCADA (Q4)	76	8.0	9.7	10.6	12.2	13.1	14.3	16.2	19.1	21.4	29.1
MONTCADA (P5)	47	5.4	7.2	8.5	10.1	10.9	11.8	12.2	15.2	17.9	21.9
STA.COLOMA	21	6.0	7.6	8.3	9.0	10.3	10.9	11.1	11.6	12.7	15.1
S.VIÇENS	2	8.2	6.2	6.2	8.2	11.6	12.4	11.9	11.9	12.4	12.6

U.O. CONTROL AMBIENTAL

Resum del LABORATORI *partícules totals en suspensió*

Component : (TSP)
Unitats : $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Mètode analític : Gravimetria

Període : 1/GEN/1.986 a 31/DES/1.986

Estació	Nº Obs.	Mitjana	Mediana	Desvi. Típica	Coef.Var 1	Valors màxims			Valors mínims		
						1	2	3	1	2	3
BARNA-P.MOLINA	64	181	182	52.3	28.9	349	303	273	52	79	101
BARNA-POBLE NOU	49	295	298	92.1	31.3	637	523	414	147	160	185
EL PAPIOL	109	109	110	35.0	32.3	193	190	186	44	47	52
L'HOSPITALET	45	198	187	56.9	28.7	352	335	320	119	129	131
BADALONA	200	156	155	53.1	34.1	373	325	310	27	55	55
MONTCADA (B7)	145	142	127	63.8	44.8	475	329	326	43	43	48
MONTCADA (B4)	156	159	146	60.2	37.8	403	320	300	39	51	54
MONTCADA (P5)	111	116	107	46.0	39.8	274	233	225	35	38	39
STA.COLOMA	46	123	124	35.0	28.5	201	185	179	40	53	56
S.VIÇENS	25	161	162	50.8	31.7	328	229	208	87	98	101

Estació	Nº Obs.	Perc.10	Perc.20	Perc.30	Perc.40	Perc.50	Perc.60	Perc.70	Perc.80	Perc.90	Perc.95
BARNA-P.MOLINA	64	119	135	155	164	182	193	202	219	243	265
BARNA-POBLE NOU	49	192	208	233	257	298	319	322	356	396	407
EL PAPIOL	109	61	76	85	98	110	116	131	141	157	166
L'HOSPITALET	45	142	156	158	161	187	202	221	225	273	317
BADALONA	200	95	107	120	141	155	164	176	192	221	239
MONTCADA (B7)	145	77	95	104	114	127	138	164	193	215	247
MONTCADA (B4)	156	94	107	119	135	146	162	185	211	249	261
MONTCADA (P5)	111	69	77	83	95	107	123	131	149	180	192
STA.COLOMA	46	74	94	108	117	124	133	141	148	164	178
S.VIÇENS	25	100	117	128	143	162	166	173	194	204	224

Quarta Part

INDEX

OBJECTIUS DEL TREBALL I METODOLOGIA

l'encàrrec.....	1
l'enquesta.....	3
el qüestionari.....	5
el treball de camp	10

ELS RESULTATS DE L'ENQUESTA

LES CARACTERISTIQUES DELS ENTREVISTATS.....	13
1.- LA CIUTAT I EL BARRI	43
1.1.- motius de residència al municipi.....	43
1.2.- imatge que tenen de la ciutat i del barri	44
1.3.- coneixement i valoració del barri.....	54
1.4.- satisfacció, integració i participació a la ciutat i al barri.....	57
1.5.- utilització de Santa Coloma.....	64
2.- L'AJUNTAMENT I L'EQUIP DE GOVERN.....	71
2.1.- coneixement del Consistori.....	71
2.2.- comunicació entre l'Ajuntament i els ciutadans..	73
2.3.- opinió sobre les àrees de l'Ajuntament...	74
3.- PROBLEMES DE LA CIUTAT I SOLUCIONS.....	90
3.1.- problemes de la ciutat i del barri.....	90
3.2.- qui hauria de solucionar teòrica- ment els problemes i qui ho fa de fet....	93
4.- EL SENTIMENT DE PERTINENÇA A CATALUNYA.....	97
4.1.- sentiment nacional.....	97
4.2.- idioma a utilitzar a l'escola.....	99
5.- ELS EQUIPAMENTS FAMILIARS I EL TEMPS DE LLEURE	101
5.1.- l'habitatge i els equipaments familiars..	101
5.2.- temps lliure i activitats de lleure.....	104
els bars.....	112
caps de setmana i vacances.....	116
6.- ASPECTES SANITARIS.....	123
SINTESI I CONCLUSIONS.....	126

OBJECTIUS DEL TREBALL I METODOLOGIA

L'ENCARREC

L'Ajuntament de Santa Coloma estava realitzant un estudi sobre les perspectives d'evolució del municipi de Santa Coloma en la perspectiva de l'any 2000 per a poder orientar les seves polítiques instrumentals a aquest esdevenir futur.

Algunes dades bàsiques per aquest estudi no estaven a l'abast i la seva obtenció calia fer-la a partir d'un treball de camp. Eren totes les que es referien a informacions de la població, dels seus hàbits i opinions, no contingudes en els Padrons municipals. Per aconseguir-les, l'Ajuntament ens va encarregar aquest estudi.

La metodologia a seguir era necessàriament la de l'enquesta.

El treball es va iniciar el mes de febrer de 1987; el recull de la informació es feu durant la darrera setmana de febrer i la primera de març i el tractament de les dades i l'anàlisi dels resultats obtinguts va ocupar la resta de març i el mes d'abril.

El treball es va realitzar en equip i hi han participat economistes i sociòlegs de la Facultat d'Econòmiques de la

Universitat de Barcelona. També s'ha comptat, per a la realització de les entrevistes, amb un equip d'entrevistadors professionals.

L'ENQUESTA

L' objectiu de l'enquesta era cercar tota la informació possible sobre determinats aspectes de la realitat quotidiana dels veïns de Santa Coloma:

1. la ciutat i el barri

- 1.1- motius de residència al municipi
- 1.2- imatge que tenen de la ciutat i del barri.
- 1.3- coneixement i valoració del barri
- 1.4- satisfacció ,integració i participació a la ciutat i al barri
- 1.5- utilització que fan de Santa Coloma

2. l'Ajuntament i l'equip de govern

- 2.1- coneixement polític i personal del Consistori
- 2.2- comunicació entre l'Ajuntament i els ciutadans
- 2.3- opinió sobre les àrees de l'Ajuntament

3. problemes de la ciutat i solucions

- 3.1- problemes de la ciutat i del barri
- 3.2- qui els hauria de solucionar teòricament

i qui ho fa de fet

4. el sentiment de pertinença a Catalunya

4.1- el sentiment nacional

4.2- idioma a utilitzar a l'escola

5. els equipaments familiars i el temps de lleure

5.1- l'habitatge i els equipaments familiars

5.2- temps i activitats de lleure

6. aspectes sanitaris

- les malalties cròniques

- l'us del sistema sanitari i de la medicina
alternativa

- l'automedicació.

Relacionades amb aquests objectius es van esboçar una sèrie d'hipòtesis guia del treball. Fou en funció d'elles que es van definir les variables independents que serien necessàries.

Aquestes variables independents són:

- districte de l'habitat de l'entrevistat
- edat, sexe i estat civil
- lloc de naixement i any d'arribada a Catalunya i al municipi
- nivell d'estudis
- situació socioprofessional i renda
- idioma més utilitzat
- autoubicació ideològica
- autoubicació en classes socials.

Creiem que els resultats globals cobren més sentit si es pot diferenciar entre els grups definits a partir de les variables anteriors, ja que la majoria de les hipòtesis feien referència a la influència d'aquestes característiques dels entrevistats en les seves opinions i pautes de comportament.

EL QUESTIONARI

Responent a les hipòtesis formulades a l'inici de la investigació i també al conjunt d'interrogants que es tenien sobre les opinions, activitats, interessos, etc. dels veïns de Santa Coloma, es va elaborar el qüestionari.

Abans d'iniciar la redacció del qüestionari es va fer una entrevista en profunditat a sis persones veïnes de Santa Coloma. Aquesta entrevista, que varem transcriure i que adjuntem a l'annex, va donar força pautes sobre qüestions que calia esbrinar o acabar de refrandar, tals com motius pels quals els veïns de Santa Coloma poden anar a viure a un altre municipi; utilització del temps lliure; generalització de la segona residència; nombre ideal de fills, etc, a més d'aportar altres informacions que poden ser utilitzades per a completar els resultats obtinguts a partir de l'enquesta.

També els tècnics i els polítics que treballen a l'Ajuntament de Santa Coloma ens varen ajudar a orientar el qüestionari així com a concretar i matisar alguns dels seus punts.

El qüestionari definitiu, del que se n'adjunta una còpia a l'annex, consta de nou parts. Aquestes parts no responen seqüencialment als objectius definits abans, perquè tècnicament quedava millor estructurat si s'alterava l'ordre.

- la primera va dirigida a cercar tota la informació que fa referència a les característiques dels entrevistats :

- barri i districte de residència
- sexe
- edat
- any d'arribada a Catalunya
- any d'arribada a Santa Coloma
- nivell d'estudis
- situació socioprofessional
- lloc de treball o estudi
- estat civil
- nombre de persones que conviuen a la llar
- forma de convivència
- nombre de fills
- nombre de fills casats o emancipats i lloc de residència actual d'aquests
- nivell de renda
- lloc on va conèixer la seva parella
- classe social on s'autubica.

A més de respondre cada entrevistat les seves característiques personals, havia de donar informació sobre l'any de naixement, l'any d'arribada a Catalunya i a Santa Coloma, el nivell d'estudis i la situació socioprofessional del seu cònjuge, pare i mare.

Per a la situació laboral i socioprofessional, s'ha incorporat a l'enquesta les dades procedents del

darrer Padró (1986), podent així comparar-la amb la situació actual de l'entrevistat.

La majoria d'aquestes preguntes donava informació sobre variables considerades, en el nostre estudi, com independents. La seva principal finalitat és la de permetre creuaments amb la resta de variables obtingudes. De tota manera també és possible, a partir d'elles, obtenir una visió acurada de les característiques de la població de la ciutat.

-El segon grup de preguntes es centrava en demanar el coneixement i l'opinió que els entrevistats tenien sobre la ciutat, el barri i l'Ajuntament.

El tractament fet passa per la inferència dels resultats respecte el conjunt de la població de Santa Coloma, i també, pel seu creuament amb les variables independents, per corroborar aquelles hipòtesis que en principi s'havien fet.

- La tercera i quarta part del qüestionari estaven compostes per les preguntes que es refereixen al grau d'integració i d'utilització que tenen els veïns entrevistats de Santa Coloma i del barri. També en aquest cas l'anàlisi exigirà creuaments per matisar correctament els resultats

- A continuació una bateria de preguntes intentava detectar la ideologia política i nacional dels entrevistats. Aquestes preguntes han estat creuades amb bastantes altres:

- en primer lloc amb les variables independents per esbrinar quins elements influeixen sobre la ideologia

- en segon lloc els resultats obtinguts d'aquestes preguntes han estat creuats amb d'altres informacions procedents de la pròpia enquesta per esbrinar si hi ha correlació entre diferents variables.

- La sisena part del qüestionari cercava les característiques de l'hàbitat dels entrevistats. Novament és una bateria de preguntes que ha de tenir per a nosaltres un doble tractament. Per una banda són considerades com a variables independents que poden ser creuades amb la resta de resultats, per altra banda els hi donem un tractament de variables depenents, principalment del primer grup de preguntes.

- La utilització del temps lliure i les vacances varen ser l'objecte de les parts setena i vuitena del

qüestionari. Intentem, a partir de les preguntes formulades esbrinar quines són les persones que realitzen cada tipus d'activitat.

- Finalment, el darrer apartat, estava dedicat a qüestions sanitàries. De fet ha estat inclòs aprofitant que es feia aquesta enquesta i és, en certa mesura, aliè als nostres objectius d'investigació

EL TREBALL DE CAMP

La mostra

La mostra definitivament recomptada i analitzada la componen 899 veïns del municipi de Santa Coloma.

El seu tamany fou definit en funció de la desagregació que es volia fer dels resultats i de tal manera que quedessin garantits uns nivells de significació suficients per a permetre inferir els resultats tant per al conjunt de la població de Santa Coloma, com per a cada un dels districtes de la ciutat. Això va portar a la determinació d'un nombre de 150 individus per districte, que haurien donat un conjunt de 900 enquestes (una entrevista del districte 5è s'ha perdut en el procés d'entrada d'informació).

L'elecció dels individus de la mostra es va fer aleatòriament, a partir d'una prèvia estratificació per districtes. Per a garantir el tamany desitjat de la mostra es van escollir, paral·lelament, un 30% d'individus addicionals que eren els que havien d'utilitzar-se per a possibles substitucions.

A les 1200 persones així seleccionades se'ls va trametre una carta explicativa des de l'Ajuntament de Santa Coloma, on es demanava la seva col·laboració.

les entrevistes

Les entrevistes van ser realitzades per un equip d'entrevistadors, portat i supervisat per una coordinadora.

Es van fixar les "rutes" de treball i es va assignar una d'elles a cada entrevistador.

Les normes per a la substitució implicaven un mínim de tres intents de contacte, tot i acceptant que els errors de cens (absències perllongades, mort o d'altres circumstàncies que feien inviable l'entrevista) fessin automàtica la substitució. L'explicació més detallada d'aquest punt s'ha recollit en el annex 2.

Codificació i tractament informàtic

Els qüestionaris un cop complimentats es van codificar segons els criteris que consten en el llibre de codis. Aquesta tasca fou realitzada pels mateixos entrevistadors.

La gravació de les dades la va realitzar una empresa especialitzada, tot preparant un programa per detectar possibles errors. Un cop finalitzada la gravació es va procedir a la comprovació del 10% de les entrevistes entrades. Els errors detectats van ser inferiors al 2%.

El tractament estadístic de la informació es va realitzar des de la Universitat de Barcelona a partir del paquet estadístic BMDP (versió 1985), utilitzant bastants dels seus programes específics.

ELS RESULTATS DE L'ENQUESTA

LES CARACTERISTIQUES DELS ENTREVISTATS

ELS RESULTATS DE L'ENQUESTA

El total d'entrevistes fetes i considerades vàlides ha estat de 899, repartides a parts iguals entre els 6 districtes que hi ha a Santa Coloma.

Expliquem a continuació els resultats obtinguts seguint el mateix esquema que varem fer servir en definir els objectius.

En el primer lloc, però, donem les característiques dels entrevistats, és a dir el que constitueix les variables independents:

LES CARACTERISTIQUES DELS ENTREVISTATS

Sexe

La distribució per sexes de la nostra mostra és molt similar a la del conjunt de la ciutat segons dades padronals:

TAULA Núm. 1	DISTRIBUCIO PER SEXE	
	MOSTRA	PADRO
homes	49,8%	50,1%
dones	50,2%	49,9%

Edat

Per edats la distribució resultant ha estat la que segueix:

TAULA NÚM. 2

DISTRIBUCIO PER EDATS

	ABSOLUTS	%
menys de 20 anys	76	8,5
de 21 a 25 anys	68	7,6
de 26 a 30 anys	73	8,2
de 31 a 35 anys	95	10,6
de 36 a 40 anys	98	11,0
de 41 a 50 anys	203	22,7
de 51 a 65 anys	198	22,2
més de 65 anys	82	9,2
TOTAL	893	100,0

Com es pot veure la distribució és força homogènia entre els diferents grups d'edat.

Les dades de la taula es refereixen a les edats dels entrevistats. També es va preguntar per les edats del cònjuge, del pare i de la mare. Aquesta informació pot veure's a les taules de l'annex.

Estat civil i forma de convivència

La distribució dels entrevistats segons el seu estat civil és :

TAULA Núm.3		ESTAT CIVIL
	ABSOLUTS	%
solters	150	16,9
casats	670	75,4
vidus	52	5,8
separats	12	1,3
divorciats	2	0,2
altres	3	0,3
TOTAL	889	100,0

Com era previsible, ja que la mostra es va escollir sobre el grup de població de més de 17 anys, la majoria dels entrevistats són casats. Per la mateixa lògica, la majoria dels entrevistats viuen amb la parella o els fills:

TAULA Núm.4		FORMA DE CONVIVENCIA
	ABSOLUTS	%
amb els pares	142	16,0
amb la parella o els fills	702	79,1
sols	25	2,8
altres	18	2,0
TOTAL	887	100,0

Per a complementar la informació sobre l'estat civil, i perquè ens interessava saber fins quin punt Santa Coloma era un "mercat matrimonial" es va formular una pregunta respecte el lloc on els entrevistats varen conèixer la seva parella. El conjunt de respostes està sistematitzat a la taula que segueix

TAULA Núm.5

LLOC ON VA CONÈIXER LA PARELLA

	ABSOLUTS	%
a Santa Coloma	189	26,1
en el poble d'origen	294	40,7
a Barcelona	172	23,8
a D'altres llocs	67	9,4
TOTAL	722	100,0

Els percentatges estan calculats sobre el conjunt de població (casada o no) que té parella. Comprovem que tot i que la majoria van conèixer al seu poble d'origen la parella, tant el mercat matrimonial de Santa Coloma com el de Barcelona, són també importants.

Hem considerat que era interessant saber si aquests aparellaments, distribuïts segons el lloc on s'han conegut, tenen relació amb el lloc de naixement. Per això s'ha fet el creuament entre les dues variables (els resultats del qual poden veure's a l'annex): la dada més important és que el 97.3% dels qui han conegut la parella al poble d'origen han nascut fora de Catalunya.

Nombre de fills

Aquesta informació ha permès fer la distribució dels entrevistats segons el nombre de fills i calcular la mitjana de fills que actualment tenen els pares de Santa Coloma. Els resultats obtinguts queden recollits a la taula que segueix:

	NOMBRE DE FILLS	
	ABSOLUTS	%
1 fill	123	17,4
2 fills	282	39,8
3 fills	184	26,0
4 fills	65	9,2
5 fills	33	4,7
6 fills	14	2,0
7 o més fills	7	0,9
TOTAL	708	100,0

Sent la mitjana de fills de 2.54, i la moda de 2 fills per parella, tot i que hi ha percentatges importants de parelles que tenen 1 ó 3 fills.

Completant aquesta informació es va preguntar respecte el nombre ideal de fills. La informació obtinguda (que exhaustivament es pot consultar a les taules de l'annex) dona com a resultat una forta concentració de respostes en els dos fills: un 67.6% .

A més es va creuar el nombre de fills ideal amb els que realment tenen, i el nombre de fills ideal amb l'estat civil. Això va permetre comprovar :

1) pels qui ja tenen fills, el nombre ideal tendeix a coincidir amb el real.

2) els solters també afirmen que el nombre ideal de descendència són dos fills (el 71.4%). No n'hi ha cap que dongui com a ideal el no tenir cap fill, i solament un 16.2% pensen que l'ideal és el fill únic.

D'aquí es pot deduir que si la majoria de les persones tendeixen a tenir el nombre de fills que consideren ideal, a Santa Coloma es pot esperar que els solters, en casar-se, tinguin dos fills.

Lloc de naixement

Com era d'esperar la majoria dels entrevistats han nascut fora de Catalunya (7 de cada 10). A Santa Coloma hi ha nascut relativament poca gent (un 6.7%). Aquesta informació ens la dona la taula núm 7

TAULA Núm 7

LLOC DE NAIXEMENT

	ABSOLUTS	%
Santa Coloma	60	6,7
Reste C.M.B	159	17,8
Reste Catalunya	43	4,8
Reste Espanya	626	70,0
altres	6	0,7
TOTAL	894	100,0

Es molt possible que una gran part de les 159 persones que diuen haver nascut a la resta de la C.M.B, siguin filles de Santa Coloma nascuts als hospitals o clíniques de Barcelona.

Els més joves són els qui en major proporció han nascut a Catalunya (Santa Coloma, resta de la CMB o resta de Catalunya) i els més grans els que han nascut més a la resta d'Espanya :

TAULA Núm.8

EDAT I LLOC DE NAIXEMENT

	>20 anys	de 20 a 25	de 25 a 30	de 30 a 35	de 35 a 40	de 40 a 50	de 50 a 65	+ de 65 anys
Santa Coloma	13	13	8	7	5	6	6	2
Reste C.M.B	47	33	16	12	14	17	11	9
Reste Catalunya	7	4	2	5	5	11	5	4
Reste Espanya	7	17	47	69	74	169	178	65
altres	0	1	0	2	0	1	1	1
TOTAL	74	68	73	95	98	204	201	81

A partir de les dades absolutes (les taules de dades relatives es poden veure a l'annex) ja es veu que a les edats més baixes hi ha una major proporció de nascuts a Santa Coloma o a la Resta de la CMB, mentre que a les edats més elevades dominen les persones nascudes a la resta d'Espanya. El grup 25-30 anys és on es produeix la inflexió

Aquests resultats, en el cas dels familiars dels entrevistats, són (com era previsible en el cas dels pares per efecte generació) més espectaculars: el 78.7% dels conjuges han nascut fora de Catalunya, així com el 88.3% dels pares i el 88.7% de les mares. La informació completa sobre el lloc de naixement dels familiars es pot consultar a les taules corresponents de l'annex informàtic.

Any d'arribada a Catalunya

La informació obtinguda és la següent:

TAULA NÚM. 9

ANY D'ARRIBADA A CATALUNYA

	ABSOLUTS	%
-----	-----	-----
fins 1939	47	5,4
de 1940 a 1950	83	9,4
de 1951 a 1960	175	20,0
de 1961 a 1970	453	51,9
de 1971 a 1980	113	12,9
després de 1980	5	0,4
-----	-----	-----
TOTAL	876	100,0
-----	-----	-----

La dècada dels seixanta  s, com era d'esperar, la que registra una concentració més gran de persones arribades a Catalunya. Es també quan va arribar la majoria de familiars (tal i com es pot veure a les taules de l'annex). De tota manera, algunes de les persones, comptabilitzades com arribades durant aquest període, han nascut a Catalunya i incl s a la mateixa ciutat de Santa Coloma. Per a esbrinar-ho s'ha creat el lloc de naixement amb l'any d'arribada a Catalunya:

TAULA Núm.10

ANY D'ARRIBADA A CATALUNYA
I LLOC DE NAIXEMENT

	Santa Coloma	CMB	resta de Catalunya	resta Espanya	altres	TOTAL
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
fins 1939	7	19	4	16	1	47
de 1940 a 1950	10	24	9	39	0	82
de 1951 a 1960	13	20	10	131	0	174
de 1961 a 1970	28	79	12	331	2	452
de 1971 a 1980	0	3	3	103	3	112
després de 1980	0	1	0	3	0	4
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
TOTAL	58	146	38	623	6	871
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Les dues taules anteriors mostren petites diferències entre les dades recollides, producte d'observacions perdudes en el creuament. De tota manera aquestes diferències són mínimes : desapareix una persona del grup arribat en el període 1940-50; una persona en el grup

1950-60; una altra persones en el de 1960-70 ; una més en el de 1970-80 i una en el darrer període.

La comparació d'aquestes taules permet elaborar-ne una de nova on es fan constar els anys d'arribada de la població no nascuda al Principat :

TAULA Núm. 11

ANY D'ARRIBADA A CATALUNYA
DELS NASCUTS FORA DEL PRINCIPAT

	nascuts a la resta d'Espanya	nascuts a fora d'Espanya	total nascuts fora Catalunya	TOTAL entre- vistats

fins 1939	16	1	17	48
de 1940 a 1950	39	0	39	83
de 1951 a 1960	131	0	131	175
de 1961 a 1970	331	2	333	453
de 1971 a 1980	103	3	106	112
després de 1980	3	0	3	5

TOTAL	623	6	629	876

Es a dir que encara que no tots els arribats en el període 1951-1970 fossin immigrants, contiuen sent aquests anys els que recullen la major proporció de persones arribades de fora de Catalunya. El que es comprova és que en els anys 1971-80, la quantitat de persones que van arribar a Catalunya havent nascut a la resta d'Espanya és també molt elevada, encara que en termes percentuals no té cap significació perquè dels nascuts al Principat no se n'ha

entrevistat pràcticament cap ja que tots ells tenen, com a màxim, 17 anys (se n'han entrevistat 3 que van dir estar a punt de complir 18 anys, segurament per un fenomen similar a l'atracció dels números rodons que en aquest cas és l'atracció de la majoria d'edat)

Any d'arribada a Santa Coloma

Són també els anys seixanta els que major proporció d'entrevistats arribats a Santa Coloma registren :

TAULA Núm. 12

ANY D'ARRIBA A SANTA COLOMA

	ABSOLUTS	%
fins 1939	21	2,4
de 1940 a 1950	32	3,6
de 1951 a 1960	112	12,8
de 1961 a 1970	460	52,3
de 1971 a 1980	224	25,5
després de 1980	30	3,4
TOTAL	879	100,0

Igual passa en el cas dels familiars, la dècada de màxima arribada a Santa Coloma és la dels anys seixanta (veure annex.)

Idioma

Dues preguntes anaven destinades a indagar l'idioma que més utilitzen els veïns de Santa Coloma : la primera a casa, amb la família, i la segona amb els amics:

TAULA NÚM. 13

IDIOMA MÉS UTILITZAT

	FAMÍLIA	AMICS
-----	-----	-----
català	7,5	7,0
castellà	88,0	81,2
indistintament	4,5	11,7
-----	-----	-----
TOTAL	100,0	100,0
-----	-----	-----

Està clar que l'idioma més utilitzat a Santa Coloma és el castellà. Unicament amb els amics augmenta una mica el percentatge de persones que a més del castellà, parlen també en català. El lloc de naixement de la majoria dels entrevistats explica aquests resultats.

Estudis

El nivell d'instrucció dels veïns de Santa Coloma és més aviat baix com es pot veure a la taula que segueix :

TAULA Núm.14

NIVELL D'INSTRUCCIO

	ABSOLUTS	%
sense estudis	146	16,3
estudis primaris	436	48,8
EGB o Bat. elemental	170	19,0
Formació professional	57	6,4
F.P segon grau	29	3,2
Bat. sup., BUP o COU	27	3,0
Universitat	28	3,1
TOTAL	893	100,0

La taula no requereix massa comentaris, però volem remarcar que en el cas dels pares dels entrevistats el nivell d'estudis és encara més elemental : un 94.2% dels pares tenen com a molt estudis primaris i un 96.5% de les mares estan en el mateix cas.

Hem analitzat el nivell d'estudis per sexe, per edat i per lloc de naixement:

TAULA Núm.15

NIVELL D'INSTRUCCIO
I SEXE

	HOMES	DONES	TOTAL
sense estudis	52	92	144
estudis primaris	222	212	434
EGB o Bat. elemental	82	87	169
Formació professional	40	17	57
F.P segon grau	19	10	29
Bat. sup., BUP o COU	15	12	27
Universitat	13	14	27
TOTAL	443	444	887

Situació socio-professional

Per aquesta variable tenim dues informacions complementàries : la derivada del Padró de 1986 i l'aconseguida a partir de la nostra enquesta. Exposem primer els resultats d'una i altra informació i després les comparem per a poder comprovar l'evolució que s'ha seguit.

TAULA Núm.18

SITUACIO SOCIO-PROFESSIONAL dades padronals

	ABSOLUTS	%
servei militar	5	0,6
treball remunerat	298	35,0
busca feina per 1er cop	50	5,9
en atur, havent treballat	75	8,8
jubilat o pensionista	96	11,3
rendista	1	0,1
escolar o estudiant	44	5,2
feines de la llar	264	30,9
incapacitat	16	1,9
altres situacions	4	0,3
TOTAL	853	100,0

A continuació donem les dades que han resultat de les entrevistes fetes i que per tant corresponen al mes de febrer de 1987:

TAULA Núm.19

SITUACIÓ SOCIO-PROFSSIONAL
dades de l'enquesta

	ABSOLUTS	%
servei militar	2	0,2
treball remunerat	381	42,6
treball fixe	(261)	(29,3)
treball eventual	(79)	(8,8)
treball esporàdic	(29)	(3,2)
treball en empresa fam.	(12)	(1,3)
busca feina per 1er cop	31	3,5
en atur, havent treballat	70	7,8
jubilat o pensionista	98	11,1
rendista	0	0,0
escolar o estudiant	36	4,0
feines de la llar	254	28,4
incapacitat	20	2,2
altres situacions	2	0,2
TOTAL	853	100,0

La comparació de les dues taules ens indica que la situació laboral a Santa Coloma ha tendit a millorar en els darrers anys. L'atur s'ha reduït tant pels qui busquen feina per primera vegada com pels qui la busquen havent treballat abans.

Per a conèixer amb més precissió quina havia estat l'evolució de l'activitat, s'han creuat les dades provinents del padró amb les obtingudes per l'enquesta. Així hem pogut veure el següent:

situació de l'entrevistat en el Padró (1986)	situació de l'entrevistat a l'enquesta
en atur: 74 persones	30 segueixen en atur 31 treballen 3 s'han jubilat 8 feines de la llar 1 incapacitat 1 estudia
busquen feina per primera vegada: 50 persones	22 segueixen buscant feina 16 treballen 6 estan a l'atur 2 feines de la llar 1 estudia 1 s'ha jubilat
treballen: 230 persones	212 segueixen treballant 10 estan a l'atur 3 s'han jubilat 3 feines de la llar
feines de la llar: 264 persones	222 segueixen 26 treballen 8 estan a l'atur 7 s'han jubilat 1 incapacitada
estudiant: 44 persones	31 segueixen 7 treballen 4 busquen 1ª feina 1 fa la mili 1 feines de la llar

Tal i com ens indicaven les dades agregades, en fer un seguiment dels individus es confirma aquesta apreciació: dels qui treballaven gairebé tots segueixen tenint feina (excepte 10 persones), mentre que dels qui estaven a l'atur 31 han trobat feina i 16 dels qui la buscaven per primera vegada també n'han trobat. De tota manera, n'hi ha encara 52 que segueixen buscant feina (30 dels qui estaven en atur i 22 dels qui la cercaven per 1ª vegada). També l'anàlisi de l'evolució dels qui estaven estudiant i

de les mestresses de casa obra una petita escaleta d'eufòria ja que hi ha 26 dones que s'han posat a treballar i dels qui estudiaven 11 han entrat en el mercat laboral (7 han trobat treball, 4 encara no)

Situació professional dels familiars

Pel que fa referència als familiars dels entrevistats hem analitzat la situació professional del cònjuge, del pare i de la mare. Els resultats són els següents:

TAULA Núm.20

SITUACIÓ SOCIO-PROFSSIONAL DELS FAMILIARS

	CONJUGE	PARE	MARE
servei militar	0,0	0,0	0,0
treball remunerat	40,6	35,4	7,0
treball fixe	(30,9)	(31,6)	(4,4)
treball eventual	(5,6)	(2,9)	(1,4)
treball esporàdic	(2,8)	(0,0)	(0,5)
treball en empresa fam.	(1,3)	(0,9)	(0,7)
busca feina per 1er cop	0,1	0,3	0,0
en atur, havent treballat	5,9	5,7	0,2
jubilat o pensionista	10,4	31,9	25,2
rendista	0,0	0,0	0,0
escolar o estudiant	0,0	0,0	0,0
feines de la llar	35,5	0,3	47,1
incapacitat	2,1	1,4	0,5
altres situacions	5,4	25,0	20,0
TOTAL	100,0	100,0	100,0

En el cas dels cònjuges, i si es té en compte que la meitat dels entrevistats són homes, la taula indica que es

dediquen exclusivament a les feines de la llar més de les 3/4 parts de les dones casades. Per a elles el treball fora de casa és doncs força rar. Per acabar-ho de precisar s'ha creuat l'activitat del cònjuge amb el sexe. El resultat, que es pot consultar a les taules de l'annex , mostra que el 75.8% de les dones dels entrevistats resten a la llar i que : dels 328 homes casats entrevistats, 249 diuen que la seva dona està en aquest cas. Per altra banda, també diuen dedicar-se a les feines de la llar més de la meitat de les dones entrevistades.

La comparació de la taula núm.19 amb l'anterior, mostra que l'atur és menor per a als cònjuges que per al conjunt de la població.

Pel que fa als pares observem que la majoria dels pares estan jubilats o tenen treball fixe i que la majoria de les mares o són mestresses de casa (quasi la meitat) o estan jubilades (25%)

Lloc de treball o estudi

També per aquesta variable tenim d'una banda la informació padronal (1986) i d'altra banda la que ens ha proporcionat l'enquesta. Donem a continuació, de forma comparada, els resultats d'ambdues distribucions:

TAULA Núm. 21	LLOC DE TREBALL O ESTUDI	
	% PADRO	% ENQUESTA
Santa Coloma	31,1	30,5
Badalona	8,4	12,1
Barcelona	45,7	42,0
altres	14,8	15,4
TOTAL	100,0	100,0

La distribució en un i altre cas és molt similar i mostra que solament el 30% dels qui treballen o estudien ho fan a Santa Coloma. La majoria dels qui resten a Santa Coloma vam suposar que eren estudiants, i per a comprovar-ho vam creuar la professió i el lloc de treball i estudi. Efectivament ha resultat que mentre per motiu d'estudi es

desplaça un 48% (cal tenir en compte les edats dels entrevistats), per motiu de treball es desplaça el 74.6% .

També varem fer la hipòtesi que eren, sobretot, els homes els qui es desplaçaven fora del municipi, i efectivament així és:

TAVLA Núm,22	DESPLACAMENTS I SEXE	
	HOMES	DONES
Santa Coloma	26,2	41,7
Badalona	8,6	18,1
Barcelona	45,4	34,0
altres	19,8	6,2
TOTAL	100,0	100,0

El conjunt de dones que es desplacen no està desagregat per treball o estudi. Per altra banda suposem que la majoria de les qui se'n van són dones solteres. En tot cas està clar que es desplacen força més els homes que les dones

Nombre de persones que conviuen a la llar

Les darreres preguntes d'aquest apartat de característiques personals recolia informació sobre el conjunt familiar.

La primera d'aquest grup de preguntes era sobre el nombre de persones que conviuen a la llar, i les respostes mostren que la mitjana es situa en les 3.8 persones, sent la moda de 4 persones i molt reduït el percentatge dels qui viuen sols (2.9%).

Nombre de fills casat i lloc on viuen

Aquesta pregunta responia a un doble interès: d'una banda acabar de matisar la informació sobre els nuclis familiars, d'altra banda saber si, en casar-se, les noves parelles es quedaven a Santa Coloma o s'establien fora.

249 entrevistats van declarar tenir un total de 575 fills casats, dels quals 205 (és a dir un 36.6%) viuen fora de Santa Coloma.

Els motius pels quals han marxat de Santa Coloma són:

TAULA Núm.23

MOTIUS PELS QUALS ELS FILLS
VIUEN FORA DE SANTA COLOMA

	ABSOLUTS	%
parella d'altra població	47	22,9
habitatge	46	22,4
treball	70	34,2
altres motius	31	15,1
no consta	11	5,4
TOTAL	205	100,0

Nivell de renda

Les rendes declarades són baixes: el 95% dels entrevistats afirmen que el seu nivell de renda familiar mensual és inferior a les 120.000 pessetes, i quasi la meitat cobren entre 50.000 i 80.000:

TAULA Núm.24

NIVELL DE RENDA FAMILIAR MENSUAL

	ABSOLUTS	%
menys de 50,000 pts.	187	21,9
de 50,000 a 80,000	413	48,3
de 80,000 a 120,000	213	24,9
de 120,000 a 180,000	35	4,1
de 180,000 a 240,000	5	0,6
més de 240,000	2	0,2
TOTAL	855	100,0

En creuar el nivell de renda i els districtes hem comprovat que hi ha molta homogeneïtat entre ells, tot i que en el Districte I es registra un nivell de renda lleugerament superior a la resta i en el Districte IV un nivell relativament inferior.

També s'ha volgut comprovar si el nivell de renda està relacionat amb el nivell d'estudis. Efectivament a mesura

que augmenta el nivell d'instrucció ho fa també el nivell de renda. Així no passen de les 80.000 pessetes mensuals:

- el 83% dels qui no tenen estudis i el 75% dels qui els tenen sols a nivell de primària.
- el 58% dels qui tenen EGB, el 62% dels qui tenen FP 1er grau i el 64% dels qui tenen FP.2on grau.
- el 40% dels qui tenen BUP i el 36% dels qui tenen estudis universitaris.

Com es pot veure a mesura que augmenta el nivell d'instrucció baixa el percentatge de persones que tenen rendes baixes, la qual cosa vol dir que van incrementant les proporcions dels qui tenen rendes més elevades (per a ampliar aquesta informació es pot consultar la taula de l'annex).

La taula de l'annex que creua les variables d'activitat professional i nivell de renda ens mostra que:

- la majoria d'aturats i pensionistes tenen rendes inferiors a les 50.000 pessetes

- només entre els qui tenen treball fixe hi ha una proporció important de persones que superen les 80.000 pessetes d'ingressos mensuals
- no sembla que els estudiants pertanyin a famílies de rendes superiors a la mitjana
- tampoc sembla que les dones que restin a casa siguin les que tenen majors ingressos

Autoubicació en classe social

Complementària a la informació anterior, presentem la següent que és la vivència que té la gent de la seva ubicació dins les classes socials. Es demanava als entrevistats que es classifiquessin per classes socials i el resultat ha estat:

TAULA Núm. 25

AUTOUBICACIO EN L'ESTRUCTURA DE CLASSES SOCIALS

	ABSOLUTS	%
classe alta	1	0,1
classe mitjana alta	7	0,8
classe mitjana	423	48,3
classe mitjana baixa	308	35,2
classe baixa	137	15,6
TOTAL	876	100,0

Creuant aquests resultats amb els del nivell de renda dóna:

TAULA N^o 26

AUTOUBICACIÓ EN L'ESTRUCTURA
DE CLASSES SOCIALS I RENDA

en milers	menys de 50	de 50 a 80	de 80 a 120	més de 120
classe alta	0,5	0,0	0,0	0,0
classe mitjana alta	0,0	0,5	1,0	4,8
classe mitjana	27,1	49,4	61,9	59,5
classe mitjana baixa	36,5	37,7	30,0	31,0
classe baixa	35,9	12,4	7,1	4,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0

El percentatge de persones que s'autoqualifiquen com a classe baixa va disminuint a mesura que incrementen els ingressos , i a l'inrevés, augmenta l'autoavaluació de la classe social a mesura que creix la renda.

Observem com a Santa Coloma també es produeix el fenomen d'atracció de la "classe mitjana" que es dóna arreu del món. Com a exemple extrem, veiem que fins hi tot el 63.6% dels qui tenen un nivell de renda inferior a les 50.000 pessetes s'autoqualifiquen de classe mitjana o mitjana baixa.

També s'ha creuat aquesta variable amb l'edat , els estudis i la professió. Així hem pogut comprovar que :

1) l'atracció de la classe mitjana, de la qual parlavem abans, actua sobretot fins els 50 anys. A partir d'aquesta edat els entrevistats tendeixen a situar-se en la classe mitjana-baixa o en la classe baixa.

2) la gent que no té estudis es distribueix en idèntica proporció entre les classes baixa, mitjana baixa i mitjana. La resta van augmentant el seu nivell d'autoavaluació a mesura que augmenta el seu nivell d'estudis. Com exemple esmentem els dos casos extrems d'aquesta darrera variable:

TAULA N^om. 27

AUTOAVALUACIÓ I NIVELL D'ESTUDIS

	estudis primaris	estudis universitaris
classe mitjana	45,4	65,4
classe mitjana baixa	38,8	30,8
classe baixa	15,8	3,8
TOTAL	100,0	100,0

3) A partir dels creuaments amb la variable professió podem establir tres grups :

a) jubilats i incapacitats, que tendeixen a considerar-se de classe baixa o mitjana baixa

b) la gent que treballa o que busca feina per primera vegada que tendeixen a considerar-se de classe mitjana

c) entremig, es situen els qui estan en atur.

Per mostrar-ho hem elaborat una taula resum (la taula sencera es pot consultar a l'annex) que considera solament la classe mitjana i la classe baixa (extrems entre els quals es situen pràcticament tots els entrevistats):

TAULA NÚm.28

AUTOIAVALUACIÓ I ACTIVITAT

	classe mitjana	classe baixa
incapacitats i jubilats	<30%	>25%
en atur	45%	20%
treballen	>45%	<15%

1. LA CIUTAT I EL BARRI

1. LA CIUTAT I EL BARRI

El primer objectiu de l'enquesta es referia, com ja hem explicat al coneixement, a la utilització, la satisfacció i l'opinió que els entrevistats tenen del seu barri i de la ciutat. Com que aquestes dades constitueixen un dels punts fonamentals del treball, ja que poden ser la base orientativa de possibles polítiques locals, moltes d'elles han creuades amb gairebé totes les variables independents.

1.1. Motius de residència al municipi

La primera d'aquestes preguntes demanava els motius pels quals s'havia decidit la residència a Santa Coloma. Els resumim a la taula :

TAULA Núm. 29

MOTIUS DE RESIDENCIA A SANTA COLOMA

	ABSOLUTS	%
viu a casa dels pares	156	17,5
per treball	246	27,6
casament	117	13,1
hi vivia de solter	149	16,7
altres	223	25,0
TOTAL	891	100,0

Les dues respostes més freqüents són "per treball" i "altres". Dins del grup altres hi ha respostes com "perquè hi tinc la vivenda" i "perque els meus fills hi vivien" (i l'entrevistat viu amb ells). També és important la proporció dels qui diuen residir-hi porque ja hi estaven de solters.

1.2. Imatge que tenen de la ciutat i del barri

Tota una bateria de preguntes intentava esbrinar la imatge que de la seva ciutat en tenen els veïns. Es demanava als entrevistats que avaluessin de 1 a 9 diferents frases com "ciutat obrera", "ciutat jove", etc. referides a Santa Coloma. Els resultats, prèviament agregats, es recullen a la taula que segueix. La informació es dona en termes percentuals:

TAULA NÚM.30

	IMATGE DE LA CIUTAT			puntuació mitjana
	%de 1 a 3	%de 4 a 6	%de 7 a 9	
ciutat obrera	3,0	7,9	89,1	8,08
ciutat segura	39,4	38,8	21,8	4,33
ciutat dormitori	8,5	15,9	75,6	7,29
ciutat jove	3,3	36,6	55,7	6,57
ciutat mal equipada	15,5	28,5	56,0	6,36
ciutat esportiva	24,5	39,1	36,3	5,35
ciutat marginada	20,6	31,4	48,0	5,88
ciutat polucionada	21,5	34,1	44,4	5,73

Fent un rànking a partir de les mitjanes tenim:

1. ciutat obrera	8.01
2. ciutat dormitori	7.29
3. ciutat jove	6.57
4. ciutat mal equipada	6.36
5. ciutat marginada	5.88
6. ciutat polucionada	5.73
7. ciutat esportiva	5.35
8. ciutat segura	4.33

Si a partir d'aquí haguessim de definir Santa Coloma diríem que:

- per a quasi tothom és una ciutat obrera i dormitori
- sembla bastant jove.
- mitjanament polucionada i marginada
- poc esportiva, poc equipada i menys segura.

Hem volgut comprovar si aquesta imatge que acabem d'esboçar correspon a totes les categories d'entrevistats:

per edats

- 1) ciutat obrera: sembla que els més joves la consideren una mica menys obrera que la resta
- 2) ciutat segura: a mesura que incrementa l'edat es considera que la ciutat és més segura.
- 3) ciutat dormitori: els més grans són els qui tenen menys clara aquesta afirmació ; els qui més suscriuen la frase són els de 40-50 anys
- 4) ciutat jove: són la gent de 40 a 65 anys els qui en major mesura consideren aquesta característica
- 5) ciutat equipada: els joves consideren que la ciutat està pitjor equipada que els més grans, a mesura que incrementa l'edat la van considerant més equipada
- 6) ciutat esportiva: exceptuant el grup dels qui tenen menys de 20 anys, a mesura que incrementa l'edat incrementa també la consideració de ciutat esportiva
- 7) ciutat marginada: són els grups joves els que la consideren més marginada.

8) ciutat polucionada, els joves la consideren molt més polucionada que els grans

per sexe

1) ciutat obrera: els homes consideren Santa Coloma una mica més obrera .

2) ciutat segura: els homes la consideren més segura que les dones

3) ciutat dormitori: els homes la consideren més dormitori

4) ciutat jove: les dones consideren més aquest aspecte

5) ciutat equipada: les dones le troben més mal equipada que els homes

6) ciutat esportiva: la consideració dels homes és superior a la de les dones en aquest aspecte

7) ciutat marginada: les dones l'hi consideren més

8) ciutat polucionada: no hi ha diferència entre la percepció dels homes i la de les dones.

per estudis

1) ciutat obrera: els qui més li adjudiquen aquest adjectiu són els que tenen estudis primaris

2) ciutat segura: la ciutat és sentida com a més segura per la gent que té un nivell d'estudis superior

3) ciutat dormitori: hi ha una relació directa amb el nivell d'estudis i: a mesura que incrementen els estudis augmenta la consideració d'aquesta característica

4) ciutat jove: les diferències no tenen significació estadística

5) ciutat equipada: són els qui tenen estudis superiors els qui consideren que Santa Coloma està menys equipada.

6) ciutat esportiva: hi ha una certa tendència a ser més crítics respecte aquest punt a mesura que incrementa el nivell d'estudis

7) ciutat marginada: la gent que té batxillerat o estudis superiors són els que més marginada la consideren

8) ciutat polucionada: a mesura que incrementa el nivell d'estudis s'incrementa també l'actitud crítica respecte la polució

per lloc de naixement

1) ciutat obrera: els qui més ho diuen són els qui han nascut fora de Catalunya

2) ciutat segura: els de Santa Coloma viuen la seva ciutat com a més segura que els qui han nascut fora

3) ciutat dormitori: els únics que la consideren menys dormitori són els nascuts a Santa Coloma

4) ciutat jove: els nascuts a S. Coloma la consideren una mica més jove que la resta

5) ciutat equipada: la percepció del diferents grups és bastant similar.

6) ciutat esportiva: no són rellevants les diferències, tot i que els qui han nascut a Santa Coloma donen puntuacions una mica més altes

7) ciutat marginada: els qui han nascut a Catalunya la consideren més marginada que els nascuts fora

8) ciutat polucionada, els nascuts a Catalunya són bastant més crítics que els qui han nascut fora

nivell de renda

1) ciutat obrera: no hi ha diferències segons renda, tot i que els del segon nivell de renda semblen ser els qui més ho suscriuen

2) ciutat segura: el creuament no mostra diferències significatives.

3) ciutat dormitori: no té rellevància la diferència tot, i que són els de les rendes més altes els qui la senten una mica més dormitori

4) ciutat jove: no resulten rellevants les diferències

5) ciutat equipada: a mesura que incrementa el nivell de renda són més crítics

6) ciutat esportiva: a mesura que augmenta la renda es considera menys esportiva.

7) ciutat marginada, la consideració de marginació augmenta amb el nivell de renda

8) ciutat polucionada, hi ha una certa tendència a ser més crítics a mesura que incrementa el nivell de renda.

per autoubicació en classe social

1) ciutat obrera: els de la classe mitjana alta són els qui més ho diuen

2) ciutat segura: la classe baixa considera que la ciutat és més segura que la resta, i donant-se una certa tendència a considerar que hi ha més seguretat a mesura que baixa la classe social

3) ciutat dormitori: no són importants les diferències

4) ciutat jove: els de classe baixa tenen una percepció de la ciutat com menys jove

5) ciutat equipada: com més amunt s'autoubiquen, més incrementen les exigències respecte els equipaments

6) ciutat esportiva: a mesura que s'autoubiquen més amunt són més crítics

7) ciutat marginada: amb el nivell de classe incrementa la consideració de marginació respecte Santa Coloma

8) ciutat polucionada: no hi ha diferències significatives

per ideologia política

1) ciutat obrera: mentre que la dreta dona aquest adjectiu en un 65% dels casos, l'esquerra ho fa en el 89.9%.

2) ciutat segura: no resulten rellevants les diferències

3) ciutat dormitori: els d'esquerra consideren més aquesta característica que els de dreta.

4) ciutat jove: els de dretes la consideren més jove que els d'esquerres

5) ciutat equipada: els d'esquerres són els qui consideren que la ciutat està pitjor equipada

6) ciutat esportiva: la dreta considera que ho és més que no pas l'esquerra

7) ciutat marginada: és l'esquerra la que la considera més marginada

8) ciutat polucionada: no hi ha diferències remarcables entre els diferents grups ideològics.

Per a completar la informació sobre la imatge de la ciutat es va preguntar als entrevistats quia era la seva "percepció dels canvis que s'han produït a Santa Coloma en els darrers 10 anys"

La pregunta, en la que es demanava que s'avaluessin els canvis de 1 a 9, fou força contestada positivament pel entrevistats. La distribució de les respostes va ser:

TAULA Núm.31

AVALUACIO DE LA MILLORA
EXPERIMENTADA EN ELS DARRERS
10 ANYS A SANTA COLOMA

	ABSOLUTS	%
1	35	4,0
2	11	1,3
3	15	1,7
4	34	3,9
5	146	16,8
6	141	16,3
7	237	27,3
8	131	15,1
9	117	13,5
TOTAL	867	100,0

Està clar que la majoria dels entrevistats donen puntuacions elevades: un 72.2% puntuen les millores de 6 en amunt.

Com en gairebé totes les altres qüestions els qui més baix puntuen són els més joves. No hi ha grans diferències pel que fa a les opinions dels homes i les dones i, per nivell d'estudis els més crítics són els grups intermedis. Per ideologia semblen ser més exigents (i puntuar més baix) els d'esquerrers que els de dretes.

1.3. Coneixement i valoració del barri

Hi havia tres preguntes específiques sobre aquest tema. Les dues primeres es referien al coneixement que es tenia del barri (nom d'aquest i entitats que es coneixien) i la tercera recabava la comparació del barri amb la resta de la ciutat.

- un 77.7% saben el nom del seu barri

- 363 entrevistats coneixen alguna entitat del barri (un 40%), tot i que la majoria (un 72.4% dels 363) només en donen el nom d'una.

- les respostes obtingudes a la tercera de les preguntes són les que apareixen a la taula núm.32. La

pregunta estava formulada de la següent manera : "si es tenen en compte els problemes i els equipaments dels barris de S.Coloma, diria que el seu barri està" i les possibles respostes eren les que apareixen a la taula:

TAULA Núm.32

COMPARACIO DEL BARRI

	ABSOLUTS	%
entre els millors	242	17,9
com la majoria	532	61,4
entre els pitjors	92	10,7
TOTAL	866	100,0

Aquestes respostes cal creuar-les, per poder-les analitzar, amb els districtes de cada un dels entrevistats:

TAULA Núm.33

COMPARACIO DEL BARRI
SEGONS DISTRICTE DE
L'ENTREVISTAT

	Dte.1	Dte.2	Dte.3	Dte.4	Dte.5	Dte.6
entre els millors	37,2	25,0	31,5	42,3	17,4	14,5
com la majoria	59,3	68,7	51,4	48,9	65,3	75,9
entre els pitjors	3,4	6,2	17,1	8,8	17,4	9,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Els entrevistats consideren que els Districtes I i IV estan comparativament millor, i que els Districtes 3 i 5 estan entre els pitjors

1.4. Satisfacció , integració i participació a la ciutat i al barri

Una part del qüestionari estava dedicada, com ja s'ha explicat, a preguntes sobre integració al barri i a Santa Coloma. Hi havia quatre informacions que ens interessaven:

La primera era sobre el que faria si hagués de canviar **forçosament** de domicili. Les respostes apareixen a la taula:

TAULA Núm.34

PREFERENCIES NOV DOMICILI

	ABSOLUTS	%
trobar-ne un altre al mateix barri	433	49,5
trobar-ne un a un altre barri de S. Coloma	147	16,7
anar a viure a un altre municipi	297	33,8
TOTAL	877	100,0

La meitat de la gent es quedaria en el mateix barri on ara viu, però la majoria dels qui pensen que en marxarien se n'aniria fora de Santa Coloma.

Com és lògic, els qui es quedarien al barri són els que consideren que el seu Districte està entre els millors del municipi i els qui se n'anirien són els qui afirmen el contrari com es pot veure a la taula següent:

TAULA Núm.35

PREFERENCIES NOU DOMICILI
PER DISTRICTE

	I	II	III	IV	V	VI
trobar-ne un altre al mateix barri	52	57	44	60	33	48
trobar-ne un a un altre barri de S. Coloma	14	15	23	13	22	15
anar a viure a un altre municipi	34	28	33	27	45	37
TOTAL	100	100	100	100	100	100

Dels qui se n'anirien fora, un 41.8% es dirigirien cap a Barcelona ciutat i un 16.4% tornarien al seu poble d'origen (la majoria d'aquests són gent gran)

La segona informació esbrinava si, aquells que havien nascut fora de Santa Coloma, volen retornar al seu poble, i per quins motius:

- solament un 15.8% volen tornar al seu poble, i suposen el 65.4% dels qui en ser preguntats sobre el lloc on preferirien viure si haguessin de canviar forçosament de domicili han contestat que seria al seu poble. Es a dir que, de fet, aprofitarien per marxar abans a la seva terra d'origen.

- el motiu fonamental pel qual expliquen voler marxar és la nostàlgia

La tercera informació era una valoració comparada de municipis : per aconseguir-la es varen formular dues preguntes complementàries.

En la primera es demanà als entrevistats que valoressin la qualitat de vida de distints municipis, de 1 (escassa qualitat de vida) a 9 (molta qualitat). Els resultats, considerats a partir de les mitjanes, van ser els que segueixen:

TAULA NÚM. 36

AVALUACIO DE LA QUALITAT DE VIDA

MITJANA

Barcelona	6,85
Badalona	5,98
l'Hospitalet	5,04
Montgat	5,43
Moncada i Reixac	5,26
Sant Adrià	5,01
Santa Coloma	6,28

Està clar que, a excepció de Barcelona, el lloc on els veïns de Santa Coloma creuen que s'hi viu millor és la seva ciutat.

S'han creuat les respostes donades a aquesta pregunta amb les característiques dels entrevistats i s'ha pogut observar que no existeixen diferències entre els grups considerats per edat, sexe, nivell d'estudis etc.

Unicament, en el cas de Santa Coloma, s'ha comprovat que a mesura que baixen el nivell de renda i l'autoubicació en classe social, augmenta l'avaluació que es fa de la ciutat

Per a poder explicar millor les respostes donades a la pregunta anterior, se'n formulava una altra respecte les preferències "ideals" de lloc on viure (on es preferiria tenir el domicili si no existissin condicionants de cap mena). La taula que segueix en recull les respostes:

TAULA Núm.37

LLOC IDEAL ON VIURE

	ABSOLUTS	%
Barcelona	219	27,0
Badalona	41	5,0
l'Hospitalet	4	0,5
Montgat	32	3,9
Moncada i Reixac	17	2,1
Sant Adrià	8	1,0
Santa Coloma	490	60,5
TOTAL	811	100,0

Hi ha coherència entre les respostes de les dues preguntes formulades: la preferència per a viure a Santa Coloma és palesa i l' elevada valoració de la qualitat de vida del municipi està segurament lligada a aquesta consideració.

Solament Barcelona suposa un imant pels veïns de Santa Coloma quan la possibilitat se'ls planteja de forma

ideal. Aquesta atracció presenta alguna variació - més aviat petita- si es correlaciona amb les variables independents (edats, sexe, nivell d'estudis, etc.):

- sembla que els més joves senten més l'atracció de Barcelona; a mesura que incrementen les edats dels entrevistats augmenta el percentatge dels qui prefereixen continuar vivint a Santa Coloma.

- el percentatge de dones que preferirien anar a viure a Barcelona és una mica superior al d'homes.

- a mesura que s'eleva el nivell d'estudis augmenta la proporció dels qui primen els avantatges de Barcelona, alhora que va disminuint el percentatge dels qui preferirien viure a Santa Coloma

- els entrevistats de rendes baixes i autoubicació en classes baixes prefereixen viure a Santa Coloma. A mesura que la renda i l'autoubicació social s'incrementa, tendeixen a preferir Barcelona com a lloc ideal on viure.

La quarta informació és la que es refereix a la participació.

- Per una banda la participació a les festes de Santa Coloma i del barr, a les que es pot dir que pràcticament tothom hi participa:

- un 81% participa a la Festa Major d S. Coloma

- un 64% participa a les festes del seu barri.

- Per altra banda la pertinença a laguna associació:

-un 20.6% pertanyen a alguna entitat. La distribució segons tipus d'entitat és la següent

TAULA NÚM.38

PERTINENÇA A ENTITATS

	ABSOLUTS	%
Associació de veïns	42	4,6
Associació de pares	49	5,4
Penya flamenca	10	1,1
Grup parroquial	3	0,3
Grup esportiu	18	2,0
altres	62	7,2
no pertanyen a cap entitat	713	79,4
TOTAL	899	100,0

Aquestes quatre informacions ens permeten fer un perfil de la integració dels veïns de Santa Coloma :

- se senten més del barri que de la ciutat
- posats a marxar, abans se n'anirien a Barcelona que al poble d'origen
- molta participació festiva i poca participació cívica.

En voler comprovar si aquest perfil variava segons les característiques dels entrevistats, s'ha observat que sols hi ha diferències rellevants entre els grups d'edat, sexe i ideologia:

- en general els més joves participen més que els grans. Aquesta participació es dirigeix sobretot, a les entitats esportives. La gent que està en edat de tenir fills petits, participen principalment a les associacions de pares, i els més grans a les AA.VV
- en general els homes participen més que les dones (sobretot a les entitats esportives). Les dones ho fan, però, una mica més que els homes a les associacions de veïns i associacions de pares d'escola.

- per ideologia sembla que l'esquerra té una participació major que la dreta, sobretot a les AA.VV.

1.5. Utilització de Santa Coloma

Molt relacionat amb l'apartat anterior, aquest darrer punt del primer objectiu de l'enquesta es dedicà a indagar quin era l'us que del barri i de la ciutat fan els habitants de Santa Coloma : el componen quatre preguntes sobre hàbits de compra; una sobre motius de desplaçament fora del municipi i dues preguntes de valoració comparada d'una sèrie de municipis.

La primera de les quatre preguntes sobre hàbit de compra anava dirigida a cercar freqüència de compra. Per això es va preguntar sobre la compra del menjar, únics productes que solen ser adquirits amb freqüència. La intenció d'aquesta pregunta era obtenir informació, que considerem important, respecte la distribució i utilització que del temps fan els veïns del municipi. Les respostes obtingudes són:

TAULA Núm.39

FREQUENCIA DE COMPRA A LA SETMANA

	ABSOLUTS	%
una vegada o menys	339	38,7
dues vegades	197	22,5
tres vegades	102	11,6
quasi cada dia	218	24,9
més d'un cop al dia	19	2,2
TOTAL	876	100,0

La majoria de les famílies hi van dues vegades o més per setmana, tot i que un percentatge important hi va solament una vegada o inclús menys. Seria interessant comprovar si aquestes diferències de freqüència de compra estan relacionades amb els nivells d'ingressos i amb l'activitat de les dones, ja que, en fer la pregunta, es va partir de la hipòtesi que per classes socials es donen diferents comportaments en aquest aspecte

A les tres preguntes següents es relacionen l'espai amb el moviment dels diners, on es compra el menjar, on es compra la roba i on es tenen dipositats els diners.

La compra del menjar sembla fer-se majoritàriament als mercats municipals (al barri, quan n'hi ha, i si no als de Santa Coloma), i en segon lloc a les botigues del propi barri:

TAULA Núm.40

LLOC DE COMPRA DEL MENJAR

	ABSOLUTS	%
a l'hipermercat	116	13,3
al mercat del barri	355	40,6
a un mercat de S. Coloma	172	19,7
a un mercat d'un altre munic.	30	3,4
a les botigues del barri	153	17,5
a botigues de S. Coloma	14	1,6
a botigues d'altres municipis	3	0,3
altres possibilitats	32	3,6
TOTAL	875	100,0

Als mercats és on compra més gent : un 63.7% dels entrevistats; sent els dels barris els més freqüentats (40.6%).

Si al 40% de la gent que compra en el mercat del barri i agreguem el 17.5% que compra a les seves botigues, resulta que gairebé un 60% utilitza el barri. D'altra banda observem que quasi tothom compra a Santa Coloma.

La utilització de la ciutat queda encara més clara en els resultats de la pregunta sobre el lloc de compra de la roba:

TAULA Núm.41

LLOC DE COMPRA DE LA ROBA

	ABSOLUTS	%
al barri	330	37,5
a la resta de Santa Coloma	409	46,5
a Badalona	27	3,1
a Barcelona	79	9,0
a d'altres llocs	35	3,9
TOTAL	880	100,0

Respecte la compra del menjar, baixa la utilització del barri mentre augmenta la de la ciutat. Sumant barri i ciutat, pràcticament tothom (un 84%) compra a Santa Coloma. La major utilització de la ciutat respecte al

barri és lògica si es té en compte, que la roba és un producte més durader i que l'especialització del barri pot ser menor.

La darrera pregunta demanava el lloc on es tenen els diners (banc o Caixa) :

TAULA Núm.42	LLOC D'UBICACIÓ DELS DINERS	
	ABSOLUTS	%
no té compte ni llibreta	70	8,0
al barri	615	70,0
a la resta de Santa Coloma	181	20,6
a Barcelona	6	0,7
a d'altres llocs	6	0,7
TOTAL	878	100,0

Està clar que la majoria dels comptes corrents o llibretes estan oberts en el propi barri (clar que és evident que són els bancs i les caixes els que han anat als barris)

A més de saber la utilització que es feia del municipi es volia conèixer també quins eren els **motius pels quals es desplacen els veïns de Santa Coloma** fora del seu municipi, a més de per treball i l' estudi (vam demanar els dos motius més freqüents de desplaçament). Els resultats mostren que la gent es desplaça, principalment, per anar a veure la família, tot i que també són importants els desplaçaments dels caps de setmana (com a segon motiu):

TAULA Núm. 43

MOTIUS DE DESPLACAMENT

	1er motiu		2on motiu		agregat	
	absoluts	%	absoluts	%	absoluts	%
esports	27	4,2	--	-	27	2,4
compres	133	21,2	4	0,8	137	12,3
visites família	282	44,9	74	15,3	356	31,9
visites amics	52	8,3	90	18,6	142	12,7
cinema, teatre,...	68	10,9	90	18,6	158	14,2
caps de setmana	43	6,8	159	32,8	202	18,1
altres	23	3,7	68	14,1	91	8,4
TOTAL	628	100,0	485	100,0	1113	100,0

Establint un "ranking", sense distingir si és primer o segon motiu, tindríem :

1. visites a la família
2. sortides els caps de setmana
3. cinema, teatre, etc.
4. visites amics
5. compres
6. altres
7. esports

També s'ha indagat quines eren les pautes de desplaçament per edat, sexe, etc. Els resultats més destacables són :

- per edats observem que els més joves tenen un comportament molt mòbil : són els qui més es desplacen i a més ho fan principalment per cinema, teatre, música, per esports i per anar a veure els seus amics. Els adults són els qui més es desplacen per a visitar la família i els més grans es desplacen molt poc.

- per sexes: són bastant similars els comportaments, excepte els desplaçaments per esports, majoritàriament masculins, i per compres, que són més aviat femenins.

-per nivell d'estudis: els nivells més baixos es desplacen més per a visitar els parents mentre que els d'estudis més alts ho fan més per anar al cinema, teatre i música o per veure els amics.

-per lloc de naixement: els nascuts fora de Catalunya es desplacen més que la resta per anar a visitar parents; els qui han nascut a Santa Coloma es desplacen, en canvi, més per anar a visitar amics o per assistir al cinema, teatre o concerts.

-finalment, a mesura que s'incrementen els ingressos i l'autoubicació social augmenten també els desplaçaments.

En conjunt es pot afirmar que quasi un 70% de la gent de Santa Coloma es desplaça, i més de la meitat (un 53.9%) es desplaça per més d'un motiu tal i com es pot veure a la taula 44:

TAULA Núm.44

DESPLAÇAMENTS

	1er motiu		2on motiu		agregat		
	absoluts	%	absoluts	%	absoluts	%	
es desplacen	628	69,8	485	53,9	1113	61,9	
no es desplacen	163	18,1	93	10,3	256	14,2	
no responen	108	12,1	321	35,8	429	23,9	
TOTAL		899		100,0		899	100,0
						1798	100,0

De fet els qui afirmen no desplaçar-se mai son només 163 persones (un 18%) i 93 que diuen no desplaçar-se per més d'un motiu.

2. L'AJUNTAMENT I L'EQUIP DE GOVERN

2. L'AJUNTAMENT I L'EQUIP DE GOVERN

2.1. Coneixement polític i personal del Consistori

Sembla que els entrevistats tenen un coneixement suficient del partit que governa la ciutat i de l'Alcalde:

- el 80.4% saben quin és el partit polític majoritari del Consistori
- el 79.4% recorden el nom de l'Alcalde (encara que un 5.3% s'equivoquen o no el recorden correctament)

Els qui més el coneixen són :

- la gent de 25 a 30 anys (un 85.1%)
- els homes (83.6%)
- els qui tenen un nivell d'estudis més alt (89.3%)
- els qui han nascut a Santa Coloma (82.7%)
- els nivells més alts de renda
- els qui es situen a les classes socials més altes (recordi's que la majoria dels entrevistats s'han situat entre la classe baixa i la classe mitjana)

El grau de coneixement dels regidors és, en canvi, escàs : solament 80 persones diuen que en coneixen algun.

També és escàs el coneixement que es té de persones rellevants per a la ciutat: 79 persones en coneixen alguna

Se'ls demanava també, per a relacionar-ho amb les preguntes anteriors, que avaluessin el seu propi nivell d'informació sobre l'activitat municipal. Els resultats, efectivament, hi concorden i s'exposen a la taula que segueix :

TAULA Núm.45		NIVELL SUBJECTIU D'INFORMACIO
	ABSOLUTS	%
molt informat	10	1,1
força informat	39	4,4
informat	227	25,6
poc informat	387	43,7
gens informat	223	25,2
TOTAL	886	100,0

Com es pot veure, els entrevistats es situen a la zona inferior de la taula, és a dir, tendeixen a considerar-se poc informats

Aquest nivell d'informació avaluat subjectivament, varia segons les característiques dels entrevistats. Diuen tenir una informació superior :

- els grups d'edat compresos entre els 20 anys i els 65. Es a dir solament es consideren menys informats els molt joves o els molt grans

- els homes, tot i que la diferència amb el grup de les dones és mínima
- els qui tenen més estudis
- els nascuts a Santa Coloma, i amb una forta diferència respecte la resta dels entrevistats
- els qui s'autoubiquen a les classes més altes
- els de dretes

2.2. Comunicació entre l'Ajuntament i els ciutadans

Com els arribava la informació municipal era una de les qüestions que ens interessava esbrinar. Es per això que es va formular una pregunta en aquest sentit, els resultats de la qual estan recollits a la taula que segueix:

TAULA Núm. 46	MITJANS D'INFORMACIO MUNICIPAL	
	ABSOLUTS	%

a través de Ràdio S. Coloma	88	12,2
a través de la premsa	38	5,3
a través del "full"	530	73,3
altres possibilitats	67	9,2

TOTAL	723	100,0

Decisiu l'èxit del full informatiu de l'Ajuntament que no requereix comentaris: la informació que arriba als veïns a partir d'ell supera qualsevol previsió i solament és seguida, tot i que a molta distància, per la ràdio.

Sense que hi hagi massa diferències, a les dones els hi arriba més la informació municipal a través del "full" i de la ràdio. En canvi la poca informació dels diaris arriba més als homes.

No hem observat diferències substancials en la forma com arriba la informació municipal als diversos grups d'edat. Hi ha una certa tendència a que la gent de 25 a 30 anys se n'enterin més per la premsa.

Com era previsible, els qui no tenen estudis s'informen una mica més que la resta a través de la ràdio i per als grups d'estudis superiors, cobra importància la premsa.

2.3.Opinió sobre les àrees de l'Ajuntament

A més del coneixement que es tenia de les activitats municipals es va voler conèixer l'opinió dels veïns sobre elles. Per a fer-ho es va construir una bateria de preguntes, on es demanava l'opinió que tenien els entrevistats respecte les àrees de l'Ajuntament, demanant-los que les avaluessin de 1 a 9. De fet, aquesta formulació de les preguntes implica convertir en quantitativa una variable que, de per sí, és qualitativa.

A continuació donem tots els resultats, per a comentar-los després.

TAULA NÚM. 47

AVALUACIO DE LES ÀREES DE L'AJUNTAMENT

	%de 1 a 3	%de 4 a 6	%de 7 a 9
urbanisme	17,9	51,0	31,1
cultura	19,5	54,4	26,1
sanitat	30,8	44,3	24,9
serveis socials	26,1	51,4	22,5
hisenda	45,1	42,2	12,7
transports	15,3	34,5	50,2
ensenyament	14,5	43,6	41,9
esports	30,5	43,1	26,4
medi ambient	27,2	52,9	19,9
joventut	30,2	45,5	24,3
guàrdia urbana	18,8	46,1	35,1

Observant la taula es comprova que a totes les àrees, excepte hisenda i transports, la valoració mitjana és la que més es dona. En el cas d'hisenda la moda està en les avaluacions baixes; mentre que en el cas dels transports es situa a les més altes.

Si fem un ranking de les diferents àrees, considerant les avaluacions més altes tenim :

1. transports
2. ensenyament
3. guàrdia urbana
4. urbanisme
5. esports
6. cultura
7. sanitat

- 8. joventut
- 9. serveis socials
- 10. medi ambient
- 11. hisenda

Remarcable l'opinió que es té sobre transports : la meitat dels entrevistats li donen avaluacions compreses entre el 7 i el 9. Previsible, en canvi, la baixa valoració que es dóna a l'àrea d'hisenda, penalitzada per una bona part dels administrats.

S'imposa un comentari general: les avaluacions de les àrees mostren una real satisfacció dels veïns per l'activitat que el Consistori està desenvolupant.

Per acabar de matisar l'anàlisi sobre les avaluacions de les diferents àrees hem preparat creuaments d'aquestes amb les variables independents (edat, sexe, lloc de naixement, nivell de renda, autoubicació en classes socials i autoavaluació ideològica) això ens ha permès indagar quins eren els grups que es mostraven més crítics i quins els que estaven més satisfets. Les comparacions s'han fet a través de les mitjanes ponderades:

URBANISME

- el grup més crític és el dels joves i el que mostra una satisfacció major el dels majors de 65 anys
- no hi ha diferències significatives entre els homes i les dones
- sense que es donguin diferències importants, els grups que millor puntuen són els dels estudis primaris o cap estudi i els d'estudis superiors
- els nascuts a Santa Coloma són els qui donen avaluacions més altes
- a mesura que incrementa la renda disminueix la puntuació donada, sent els de les rendes més baixes els qui donen la màxima puntuació
- a excepció dels que s'autoqualifiquen de classe baixa, la resta augmenten les puntuacions en la mesura que es redueix l'status social en el qual es situen
- els qui es situen ideològicament a l'esquerra són els que donen puntuacions més elevades.

CULTURA

- la puntuació s'eleva amb l'edat
- homes i dones donen puntuacions molt similars
- les millors puntuacions són atorgades pels qui tenen nivells baixos d'instrucció, però també pels qui tenen estudis superiors
- els qui puntuen més alt són els que han nascut a Santa Coloma i els qui puntuen més baix són els procedents de la resta de l'Estat
- els de rendes més baixes donen puntuacions més elevades
- baixen les puntuacions a mesura que s'eleva l'autoubicació en classe social
- els qui s'han autosituat d'esquerra puntuen més alt que els de centre i dreta

SANITAT

- A excepció dels majors de 50 anys, que avaluen alt, les puntuacions tendeixen a disminuir en la mesura que augmenta l'edat
- els homes donen una puntuació inferior a les dones
- per estudis, els qui puntuen més són els qui tenen el nivell més alt, seguits dels que sols tenen estudis primaris
- per lloc de naixement, puntuen més alt els nascuts a Santa Coloma
- per nivell de renda, les puntuacions més altes són les de les rendes més baixes
- per autoubicació, les màximes puntuacions les donen els de la classe mitjana baixa
- per ideologia, les puntuacions més elevades provenen dels d'esquerrers

SERVEIS SOCIALS

- per edat, la puntuació s'eleva a mesura que els entrevistats són més grans
- els homes donen una puntuació més elevada que les dones
- són els d'estudis universitaris els que més elevat puntuen, seguits dels qui tenen EBG
- per lloc de naixement, els que més puntuen són els de Santa Coloma
- les rendes més baixes punten millor que les més altes
- a mesura que la gent s'autocubica en classes més altes, puntuen més baix, tot i que el valor màxim el dona la classe mitjana baixa
- per ideologia la que millor puntua és la dreta, seguida de l'esquerra; el centre és el que puntua pitjor

HISENDA

- màxima puntuació per edat en el grup de 20 a 25 anys i mínima els de més de 65 anys
- per sexe, puntuen millor els homes
- per estudis, els universitaris
- els nascuts a Santa Coloma són els qui puntuen millor
- per nivell de renda, l'avaluació incrementa a mesura que tenen més ingressos
- per classes socials, la puntuació baixa a mesura que ho fa la classe on s'ubiquen
- per ideologia, en ordre decreixent de puntuacions, trobem el centre, l'esquerra i la dreta. És a dir les màximes puntuacions, en aquest cas són atorgades pel centre.

TRANSPORTS

- per edats, els qui millor puntuen són els més joves i els més grans; els que donen avaluacions més baixes, els de 25 a 50 anys
- homes i dones avaluen igualment bé transports
- els qui tenen formació professional són els qui donen una avaluació més alta, seguits dels qui tenen estudis superiors
- la puntuació més elevada és donada pels qui han nascut a la resta de Catalunya
- per nivell de renda, no sembla que les diferències siguin significatives.
- tampoc sembla que l'estar en una o altra classe social influencïi les respostes
- són els d'esquerrers els qui donen una puntuació més elevada.

ENSENYAMENT

- Les puntuacions donades al servei augmenten a mesura que ho fa l'edat del qui responen, amb l'excepció dels de menys de 20 anys que donen també una avaluació força alta
- les dones i els homes puntuen igual, en aquest cas
- els de nivells més baixos d'instrucció donen puntuacions més elevades, així com també els qui tenen estudis universitaris..
- per lloc de naixement, la puntuació mitjana més alta la donen els qui han nascut fora de Catalunya
- a mesura que incrementa el nivell d'ingressos augmenten les puntuacions
- no sembla, en canvi que entre l'autoubicació en classe social i les puntuacions hi hagi cap mena de correlació
- en aquest cas els que donen avaluacions més altes són els grups dels qui s'han autoqualificat com a drete i els qui ho han fet com a centre

ESPORTS

- les puntuacions més altes les donen, en primer lloc els més grans (50 o més anys) i, en segon lloc els de menys de 20 anys
- homes i dones puntuen igual
- tornen a ser els qui tenen estudis superiors els qui millor avaluació fan, seguits dels qui no tenen cap estudi.
- són els nascuts fora de Catalunya els qui puntuen més baix.
- La puntuació tendeix a baixar a mesura que puja la renda
- els qui s'autoclassifiquen a les classes més baixes puntuen millor.
- són els de dretes els qui puntuen més alt

MEDI AMBIENT

- correlació directa entre les puntuacions i l'edat: a mesura que puja l'edat pugen les puntuacions
- les dones puntuen lleugerament per sobre dels homes
- correlació inversa entre nivell d'estudis i avaluació, a excepció dels que tenen estudis superiors.
- no hi ha diferències entre les puntuacions donades pels entrevistats agrupats segons lloc de naixement, encara que els de Santa Coloma donen una puntuació una mica per sobre de la resta.
- les avaluacions baixen a mesura que s'incrementa el nivell d'ingressos
- correlació directa entre autoubicació per classes i puntuació : els de la classe baixa són els qui donen puntuacions més baixes.
- pràcticament no hi ha diferències entre les puntuacions que donen els grups formats a partir de la ideologia política.

JOVENTUT

- la màxima puntuació la donen els grups de menys de 20 anys, i les avaluacions van baixant a mesura que incrementa l'edat
- homes i dones donen idèntica puntuació
- les puntuacions s'incrementen a mesura que ho fa el nivell d'estudis
- per lloc de naixement, els qui més alt puntuen són els qui han nascut a Santa Coloma
- tendència a que s'incrementin les puntuacions a mesura que ho fa el nivell d'ingressos .
- tendència a que s'incrementi la puntuació a mesura que s'eleva el nivell d'autoubicació per classe social
- l'esquerra dona puntuacions relativament més elevades

3. PROBLEMES DE LA CIUTAT I SOLUCIONS

3.1. Problemes de la ciutat i del barri

També es volia conèixer el judici sobre la gravetat dels problemes que hi ha a Santa Coloma i als barris dels entrevistats. Per a esbrinar-ho es va preguntar quins eren els dos problemes que es consideraven més importants a la ciutat i al barri. Ha aparegut un conjunt de problemàtiques, citades unes com a primer problema i d'altres com a segon. Nosaltres hem agregat les dues informacions tot fent constar el nombre de respostes que han donat a cada un dels problemes quan el consideraven com el primer en importància

TAULA N^om.49

PROBLEMES DE SANTA COLOMA

	ABSOLUTS	%	Absoluts que el citen com 1er problema
neteja	357	23,1	344
transport	87	5,6	59
seguretat ciutadana	423	27,4	250
contaminació	135	8,7	54
manca d'equipaments	321	20,8	74
altres	219	14,4	47
TOTAL	1.542	100,0	828

El problema més citat és seguretat ciutadana, però el més citat en primer lloc, és la neteja. La manca

3. PROBLEMES DE LA CIUTAT I SOLUCIONS

d'equipaments i la contaminació són els dos que segueixen en importància. Transport no sembla un problema important de la ciutat, la qual cosa lliga amb l'elevada puntuació donada a la corresponent àrea de l'Ajuntament.

També hem creuat, per a matisar més la informació anterior, els problemes que es citaven en primer lloc amb les característiques dels entrevistats. Els resultats que s'han obtingut són :

- a mesura que augmenta l'edat augmenta la preocupació per la neteja, mentre que els més joves estan especialment sensibilitzats per la problemàtica de la contaminació i els d'edats mitjanes per la seguretat ciutadana
- la preocupació primera de les dones sembla ser la neteja, mentre que per als homes ho és la seguretat ciutadana
- per nivell d'estudis, les diferències no semblen gaire rellevants, tot i que els de nivells més elevats semblen preocupar-se més que els altres per la seguretat i la contaminació i els dels nivells més baixos per la neteja

- les diferències més destacables que trobem entre els entrevistats, classificats per lloc de naixement, es concreten en la major preocupació que els nascuts a Santa Coloma tenen pels equipaments, mentre que pels qui han nascut fora cobra més importància la qüestió de la neteja.

- els qui tenen rendes més baixes consideren més les qüestions relacionades amb la neteja, i a mesura que augmenta el nivell de renda, va incrementant la preocupació pels equipaments i la contaminació.

- paral·lelament, són les classes més baixes les que consideren més la importància de la neteja i les classes més altes les que posen més èmfasi en altres aspectes com la seguretat ciutadana o la manca d'equipaments.

- per ideologia no sembla que hi hagi cap pauta diferenciadora.

TAULA NÚM.51

QUI HA DE RESOLURE ELS PROBLEMES

	A LA CIUTAT	AL BARRI
L'Administració	86,2	79,3
Les Associacions o entitats	4,0	6,2
individus	7,9	12,8
altres	1,9	1,7
TOTAL	100,0	100,0

I paral·lela a les preguntes anteriors, n'hi havia una altra: qui havia fet més per a que els problemes es solucionessin a Santa Coloma i al barri:

TAULA NÚM.52

QUI HA MES PER A RESOLURE ELS PROBLEMES

	A LA CIUTAT	AL BARRI
L'Administració	50,2	45,6
Les Associacions o entitats	23,3	27,1
individus	8,5	9,0
altres	0,7	0,6
ningú	17,3	17,7
TOTAL	100,0	100,0

Dos comentaris s'imposen a la vista de les dades anteriors:

-en primer lloc constatar que hi ha un percentatge important de gent que pensa que de fet ningú no es preocupa pels problemes

- en segon lloc, els veïns valoren molt el treball realitzat per les associacions i entitats, a les que una quarta part dels entrevistats atribueixen la solució dels problemes, tot i que són molt menys els qui opinen que són les que ho haurien de fer (el 4% per a la ciutat i el 6% per al barri)

També en aquest cas s'han volgut conèixer les diferències que hi havia en les respostes dels entrevistats segons les característiques d'aquests:

QUI HA DE RESOLDRE ELS PROBLEMES

A SANTA COLOMA	AL BARRI
per edat no hi ha diferències	igual que a escala de ciutat
els homes tendeixen a donar una mica més d'importància a l'Administració i les dones a les persones individuals	igual que a escala de ciutat
els nivells superiors d'estudis donen major importància a l'Administració i els nivells mitjos en donen una mica més als individus	igual que a escala de ciutat
els nascuts fora de Catalunya donen més importància a l'administració i els nascuts a Santa Coloma més als individus	les diferències són menors, augmentant el nombre d'entrevistats que pensa que haurien de ser els individus
els de rendes mitjanes són els qui menys importància donen a l'Administració	igual que a escala de ciutat
per autoubicació en classe socials no hi ha diferències rellevants	igual que a escala de ciutat
per autoclassificació ideològica no sembla haver-hi diferències rellevants	igual que a escala de ciutat

QUI HA FET MÉS PERQUE ELS PROBLEMES ES SOLVENTESSIN

A SANTA COLOMA

AL BARRI

a mesura que augmenta l'edat dels entrevistats augmenta el percentatge dels qui creuen que els mèrits són de l'Administració, i a la inversa, a mesura que són més joves valoren més el treball de les entitats i associacions

igual que a escala de ciutat

les dones tendeixen més a valorar el paper dels individus,

igual que a escala de ciutat

els qui més valoren el treball de les entitats són els qui tenen estudis mitjos; mentre que són els qui no tenen estudis els qui més valoren el treball de l'Administració

igual que a escala de ciutat

els nascuts a Santa Coloma són els que més valoren el treball de les associacions i dels individus

igual que a escala de ciutat

per nivells de renda no sembla que hi hagi diferències rellevants

igual que a escala de ciutat

l'autoubicació en classes socials més baixes implica una major valoració del treball fet per l'Administració,

igual que a escala de ciutat

no sembla que hi hagi cap correlació entre l'autoubicació ideològica i la valoració del treball realitzat

igual que a escala de ciutat

4. EL SENTIMENT DE PERTINENÇA A CATALUNYA

4. SENTIMENT DE PERTINENÇA A CATALUNYA

Aquesta quarta part pretenia avaluar el sentiment de pertinença a Catalunya que es té a Santa Coloma.

El que hem pogut observar és que, mentre gairebé tothom coneix el nom del President de la Generalitat (un 97.5%) i pensa que aquesta Institució és molt important per a Catalunya : en una avaluació de 1 a 9 , el 60% dels entrevistats li donen 7 punts o més; la gent se sent més espanyola que catalana i correlativament opina que a l'escola s'ha d'ensenyar més castellà que català. Aquestes dues últimes informacions s'exposen amb més detall a continuació:

4.1 Sentiment nacional

TAULA NÚM.53

SENTIMENT NACIONAL

	ABSOLUTS	%
Únicament espanyol	342	39,1
més espanyol que català	151	17,3
tan espanyol com català	252	28,8
més català que espanyol	70	8,0
Únicament català	34	3,8
ni català ni espanyol	26	3,0
TOTAL	875	100,0

El lloc de naixement condiciona, com era d'esperar, aquest sentiment :

TAULA Núm.54

SENTIMENT NACIONAL
I LLOC DE NAIXEMENT

	Santa Coloma	resta de la CMB	resta de Catalunya	resta de Espanya	altres
Únicament espanyol	5,0	19,7	11,9	49,6	0,0
més espanyol que català	15,0	9,6	14,3	9,5	50,0
tan espanyol com català	36,7	40,8	42,9	24,0	16,7
més català que espanyol	28,3	17,2	14,3	3,1	16,7
Únicament català	11,7	9,6	11,9	1,2	0,0
ni català ni espanyol	3,3	3,2	4,8	2,6	16,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Si tenim en compte només els qui es consideren "únicament catalans" o "més catalans que espanyols" tenim que :

- dels nascuts a Santa Coloma, hi ha un 40%
- dels nascuts a la resta de Catalunya hi ha un 27%
- dels qui han nascut a la resta d'Espanya. un 4.3%

La meitat de la gent nascuda fora de Catalunya no es considera gens català (49.6%)

També hi ha diferències, que permeten establir certes correlacions, entre el sentiment nacional segons la

ideologia dels entrevistats, en aquest sentit els qui s'han autoqualificat de dretes els qui se senten més espanyols:

4.2 Idioma a utilitzar a l'escola

La darrera informació es refereix a l'idioma que els entrevistats consideren que hauria de ser bàsic a l'escola i la oferim a la taula que segueix:

TAULA Núm,55

IDIOMA PREFERIT PER A L'ESCOLA

	ABSOLUTS	%
solament català	41	4,7
català i com a 2a llengua castellà	278	32,0
castellà i com a 2a llengua català	528	60,7
solament castellà	23	2,6
TOTAL	870	100,0

Aquesta variable l'hem creuat amb el lloc de naixement i en recullim solament els dos valors que han estat més suscrits, es a dir els dos centrals de la taula anterior:

TAULA Núm,56

IDIOMA PREFERIT PER A L'ESCOLA
SEGONS LLOC DE NAIXEMENT

	Santa Coloma	resta CMS	resta Cata,	resta Esp,	altres
català i com a 2a llengua castellà	47,4	49,7	38,1	25,5	20,0
castellà i com a 2a llengua català	38,6	38,9	54,8	68,7	80,0

Observem que en la mesura que el lloc de naixement s'allunya de Santa Coloma disminueix el percentatge dels qui consideren que el català ha de ser la primera llengua per incrementar els qui pensen que ha de ser la segona.

Un fenomen similar passa quan observem les respostes segons el nivell d'estudis dels entrevistats : a mesura que aquest augmenta es valora més el català, tal com indica la taula que segueix:

TAULA Núm. 57

IDIOMA PREFERIT PER A L'ESCOLA
SEGONS NIVELL D'ESTUDIS

	cap	pri- maris	EGB 1er6	FP 1er6	FP 2on	BUP	super- riors
català i com a 2a llengua castellà	24,1	31,0	30,2	37,5	46,4	40,7	69,2
castellà i com a 2a llengua català	68,6	63,5	61,5	51,8	42,9	40,7	19,2

5. ELS EQUIPAMENTS FAMILIARS
I EL TEMPS DE LLEURE

5. L'HABITATGE, ELS EQUIPAMENTS FAMILIARS I EL LLEURE

5.1. L'habitatge i els equipaments familiars

El nostre cinquè objectiu era cercar informació sobre l'habitatge i els equipaments familiars. Donem a continuació un resum dels trets més rellevants (per a completar la informació es poden consultar les taules de l'annex).

a) la majoria de la població té la vivenda de propietat: el 73.0% totalment pagada i un 10.2 pendent de pagament

b) la majoria dels pisos són mitjans o petits: el 95% d'ells tenen menys de 90m²

c) la majoria d'aquests pisos són de tres dormitoris (el 74.3%). El 88.2% tenen bany amb banyera ; la resta, gairebé tots tenen dutxa.

d) quasi ningú no té calefacció : el 46.9% tenen estufes de butano i el 48.1% tenen estufes elèctriques

A partir de la llista es pot dir que, en termes mitjos i pel que fa referència als aspectes considerats, són força acceptables les característiques dels habitatges. Unicament l'equipament de la calefacció es pot considerar com poc satisfactori.

També sembla que són força suficients els electrodomèstics i vehicles que tenen els entrevistats :

TAULA Núm.58

ELECTRODOMESTICS, VEHICLES

	ABSOLUTS	%
nevera	855	94,8
rentadora de roba	832	92,5
rentadora de plats	31	3,4
TV color	796	88,5
video	254	28,2
ordinador personal	51	5,7
automòbils	528	58,7
motoc	18	2,0
velomotor	14	1,6

Es a dir que gairebé tothom té nevera, rentadora de roba i TV. en color; més de la meitat tenen cotxe, més d'una quarta part tenen video i molt pocs tenen ordinador personal rentadora de plats, moto i velomotor.

Encara que més de la meitat dels entrevistats tenen cotxe, els parkings són escassos, tal com s'indica a la taula :

TAULA Núm.59

	PARKING	
	ABSOLUTS	%
parking en propietat	113	20,4
parking de lloguer	108	19,4
el deixen al carrer	333	60,2
TOTAL	554	100,0

El carrer és el parking més generalitzat.

Segona residència

151 entrevistats diuen tenir una segona residència :

- 64 tenen una casa
- 44 tenen un terreny sense edificar
- 7 tenen apartament
- 36 tenen altres tipus de segones residència

La majoria estan situades a la platja.

5.2. Temps lliure i activitats de lleure

A través de dues preguntes s'intentava cercar informació sobre les activitats que els veïns de Santa Coloma fan durant el seu temps de lleure. Aquest material s'ha classificat posteriorment en els següents grups:

lleure actiu:

- 1) participació cívica
- 2) activitats de tipus físic
- 3) activitats culturals

lleure passiu:

- 4) Televisió i vídeo
- 5) entreteniments culturals
- 6) espectacles esportius

1er grup : la participació cívica

A la taula que segueix, hi consten, per entitats, el nombre d'entrevistats que hi participen, així com la

frequència majoritària d'assistència, expresada a partir dels dos valors modals. :

TAULA Núm. 60

PARTICIPACIÓ EN ENTITATS

	persones que partic,	frequència d'assistència (valors modals)
penyes flamenques	61	un cop a la setmana (15) menys d'un cop al mes (25)
grups parroquials	43	un cop a la setmana (11) menys d'un cop al mes (18)
associacions de veïns	56	un cop al mes (12) menys d'un cop al mes (27)
casals de joves	37	un cop a la setmana (7) menys d'un cop al mes (14)
casals d'avis	32	cada dia (6) menys d'un cop al mes (8)

La participació en les diverses entitats és escassa, i, en la majoria dels casos, l'assistència és molt poc freqüent (observi's com la moda, en sentit estricte, sempre correspon a la freqüència mínima: menys d'un cop al mes).

Segon grup: activitats de tipus físic

Dins d'aquest grup s'han considerat tot aquelles activitats físiques fetes pels entrevistats, i s'ha

fet constar, com en el cas anterior, el nombre dels qui les fan i la freqüència amb que es duen a terme.

TAULA NÚM. 51

ACTIVITATS DE TIPUS FÍSIC

	persones que ho fan	freqüència de l'activitat (valors modals)
anar a discoteques	107	un cop per setmana (42) menys d'un cop al mes (37)
passeig per S. Coloma	673	un cop per setmana (219) cada dia (156)
passeig per altres llocs	471	un cop per setmana (163) més d'un cop per set, (71)
excursions	272	cada mes (55) menys d'un cop al mes (121)
esports d'equip	44	un cop per setmana (22) cada dia (7)
esports individuals	48	més d'un cop per set, (11) un cop per setmana (16)

Està clar que entre les activitats que més es fan, d'entre totes les considerades, hi ha el passeig i les excursions, tot i que també és important el nombre de persones que habitualment va a les discoteques. A l'altre extrem, i ja no anotada a la taula, hi està la dansa (4 persones)

Tercer grup: activitats culturals

Hem considerat dins d'aquest grup solament aquelles activitats culturals en les que l'entrevistat n'és el subjecte actiu:

TAULA Núm. 62

ACTIVITATS CULTURALS

	persones que fan	freqüència d'assistència (valors modals)
llegir diaris i revistes	608	cada dia (252) un cop per setmana (100)
llegir llibres	401	cada dia (127) menys d'un cop al mes (108)
producció musical	7	cada dia (4)
visites a museus	79	més d'un cop a l'any (30) un cop a l'any (29)

Resulta sorprenent l'elevada proporció de persones que cada dia o setmanalment llegeixen diaris o revistes. Una possible explicació d'aquesta xifra és que el nostre univers de referència correspon a la població de més de 17 anys. Per a poder-ho comprovar es va creuar aquesta variable amb la de l'edat i, es va comprovar que és sobretot la gent de 20 a 30 anys la que més llegeix els diaris, sent els homes els qui en major proporció els llegeixen diàriament. Les diferències són espectaculars en el creuament per

nivell d'estudis: com era d'esperar, a mesura que aquests incrementen es llegeixen més els diaris.

Aquestes consideracions són també aplicables a la lectura de llibres.

També és destacable la proporció d'entrevistats (quasi un 10%) que van a museus, tot i que amb una freqüència de visites reduïda.

4rt. grup: Televisió i video

TAULA Núm. 63

TELEVISIÓ I VIDEO

	nombre de persones	freqüència (valors modals)	
veure la TV	850	cada dia	(739)
		quasi cada dia	(54)
veure videos	238	cada dia	(68)
		un cop per setmana	(73)

La televisió és la activitat que més temps lliure absorbeix:

- pràcticament tothom la veu (un 94%),

- un 82.2% dels entrevistats la veuen cada dia

Pel que fa al video hi ha força persones que el veuen i creiem interessant saber si ho fan perquè ells en tenen o perquè hi van a casa d'altres. Es per això que s'ha creuat la variable "veu video" amb la de "hi ha video a casa seva"; els resultats obtinguts mostren que els qui el veuen amb certa freqüència són els qui el tenen i que rares vegades es va a casa d'altres per fer-ne us (ni en el cas de les pel·lícules).

5è grup : entreteniments culturals

Dins d'aquest grup hi hem considerat:

- les pel·lícules
- el teatre
- la revista teatral
- música, en les seves tres versions,
clàssica, espanyola i lleugera

Ens interessava conèixer els entreteniments culturals que eren més freqüents i també si els entrevistats solien anar a les sales (de cine, teatre o música), si els veien per la TV. o per video , o si els escoltaven per la ràdio

TAULA Núm. 64

ENTRETENIMENTS CULTURALS

	ràdio	TV	video	anar-hi	mai no hi van
pel·lícules	11	839	234	179	670
valor modal	(1)=5	(1)=618	(3)=57	(6)=64	
teatre	24	428	7	86	786
valor modal	(1)=8	(3)=161	(5)=2	(7)=34	
revista teatral	14	342	9	34	837
valor modal	(1)=5	(5)=55	(5)=5	(6)=16	
música clàssica	161	133	3	9	862
valor modal	(1)=73	(3)=39	(-)=-	(7)=5	
música espanyola	458	310	12	25	846
valor modal	(1)=323	(3)=99	(5)=4	(7)=14	
música lleugera	449	300	19	36	836
valor modal	(1)=319	(3)=91	(5)=4	(6)=15	

LLEGENDA

- (1) més de tres cops per setmana
- (3) un cop per setmana
- (5) un cop al mes
- (6) més d'un cop a l'any
- (7) un cop o menys a l'any

Es comprova que la gent assisteix poquíssim a entreteniments culturals i que el que fan és quedar-se a casa i veure per la TV, pel·lícules i teatre, i escoltar música per la ràdio.

Es pot observar que l'entreteniment més freqüent és el cine tant a casa (a partir de la TV i del video) com anant-hi (però menys). Es veu menys cinema a mesura que s'és més gran i com menys estudis es tenen.

A l'altre extrem hi està la música clàssica per la qual es desplacen únicament nou persones, i molt de tard en tard, i l'escolten relativament poques per la ràdio si ho comparem amb d'altres tipus de música.

6è grup : espectacles esportius

TAULA NÚM. 65

ESPECTACLES ESPORTIUS

	ràdio	TV	video	anar-hi	mai no hi van
esports individuals	128	306	19	44	827
valor modal	(1)=61	(3)=86	(3)=4	(6)=15	
esports col·lectius	221	479	23	104	770
valor modal	(1)=85	(3)=181	(3)=6	(3)=25	

LLEGENDA

- (1) més de tres cops per setmana
- (3) un cop per setmana
- (5) un cop al mes
- (6) més d'un cop a l'any
- (7) un cop o menys a l'any

Els resultats són similars als del cas anterior: poca gent es desplaça per assistir a espectacles esportius. La majoria els veuen per la TV. (sense arribar a l'audiència de les pel·lícules) tot i que una proporció important els segueix a través de la ràdio.

La freqüència amb la qual són seguits els esports és important, especialment en el cas de la ràdio.

ELS BARS

A partir de l'entrevista de grup, feta abans d'iniciar-se aquesta enquesta, es va comprendre que els bars, en el cas de Santa Coloma, tenien una especial importància per a la vida de relació i per a la distribució del temps lliure. Es per això que en fer el qüestionari es van introduir dues preguntes sobre la freqüència amb que s'hi anava i la utilització que se'n feia.

TAULA Núm.66 FREQUENCIA AMB LA QUE ES VA AL BAR

	ABSOLUTS	%
moltes estones cada dia	35	4,0
quasi cada dia	74	8,4
més d'un cop per setmana	73	8,3
un cop per setmana	117	13,3
més d'un cop al mes	113	12,8
mai	468	53,2
TOTAL	880	100,0

A primer cop d'ull és sorprenent la quantitat de persones que afirmen no anar quasi mai al bar. D'altra banda, semblen molt baixos els percentatges dels qui hi van amb freqüència, a partir de la imatge que se'n

tenia, derivada tant de la quantitat de bars que existeixen a la ciutat com de l'entrevista de grup que hem esmentat.

Perquè vam creure possible que l'explicació radiqués en el diferent us que del bar fan els homes i les dones, vam creuar la variable sexe amb la que estem analitzant.

TAULA Núm. 67 FREQUÈNCIA AMB LA QUE VAN AL BAR
ELS HOMES I LES DONES

	ABSOLUTS	
	homes	dones
moltes estones cada dia	33	2
quasi cada dia	61	13
més d'un cop per setmana	51	22
un cop per setmana	70	47
més d'un cop al mes	56	55
mai	163	301
TOTAL	434	440

Tal com pensavem, efectivament, les dones van al bar amb una freqüència molt inferior als homes, per exemple, mentre que un 21.7% dels homes hi van quasi cada dia, un 3.5% de les dones ho fan amb aquesta assiduïtat. Per altra banda, si considerem els entrevistats que diuen no anar-hi mai, observem que les dones són quasi el doble que els homes.

Tambe s'ha creuat per edats; en aquest cas s'ha trobat que a mesura que augmenta l'edat dels entrevistats disminueix la seva assistència als bars, sent el grup de 20 a 25 anys el que més el frequenta.

Finalment s'ha volgut comprovar si el tamany de l'habitatge i el nombre de membres de la família podien explicar la frequència amb la que es va al bar. Tot i que les diferències són poc importants, els qui no van mai al bar augmenten a mesura que ho fan els metres quadrats del seu estatge i també quan disminueix el nombre de persones que viuen a la llar.

La segona pregunta sobre el tema ens proporciona informació sobre els motius pels quals la gent sol anar-hi i les activitats que s'hi fan.

Per a explicar-ho hem recollit la informació en una taula de doble entrada

TAULA NÚM. 67

UTILITZACIÓ DELS BARS

PERQUE FER-HI AMB QUI HI VA	veure TV o video	jugar a cartes, dómino	jugar amb les màquines	consu- mir	a passar l'estona o xerrar	TOTAL
a trobar els amics	8,6	15,7	0,5	31,5	43,7	141
amb els amics	2,4	5,3	1,3	44,1	46,9	133
amb algun familiar	2,8	0,9	2,3	54,9	39,1	122
sol	6,8	2,7	2,7	78,1	9,7	52

Sembla que el més normal és anar al bar amb algú, principalment a trobar-hi els amics, convertint-se així el bar en un lloc de trobada i de relació: la prova és que, quan es tracta dels amics, hi ha més gent que diu anar-hi a passar l'estona, a xerrar o a jugar a cartes o a dominó, que no pas a consumir.

Encara que en la majoria dels bars hi hagi màquines, aquestes no semblen absorbir el temps dels clients : poca gent diu jugar amb les màquines.

Caps de setmana i vacances

Dins del capítol d'utilització del temps lliure va semblar que havia d'indagar-se què és el que els veïns de Santa Coloma fan els caps de setmana durant l'hivern i com distribueixen les seves vacances. Una pregunta estava dedicada al primer d'aquests aspectes, i tres preguntes al segon.

Iniciem l'explicació referint-nos als caps de setmana

Tres podien ser les alternatives seguides habitualment pels entrevistats :

- 1) sortir fora tot el cap de setmana
- 2) sortir fora del municipi en alguns moments, però dormir a Santa Coloma
- 3) quedar-se a Santa Coloma

En els tres casos està clar que podien fer diferents activitats (gairebé les mateixes), i per això la pregunta es va formular com una taula de doble entrada on es feien

Són molts els qui es queden a Santa Coloma tot el cap de Setmana, menys els qui se'n absenten a estones i molt pocs els qui marxen durant tot el cap de setmana

Si sumem totes les activitats, resulta que el 64% les fan els qui es queden tot el cap de setmana al municipi, el 28% els qui marxen a estones i el 8% restant les fan els qui se'n van fora.

D'altre banda, com era previsible, el que més es fa és veure la TV. i estar amb la família i els amics.

De tota manera els tres grups considerats tenen diferents formes de distribuir el temps de lleure del cap de setmana. Per a estudiar-ho hem calculat els percentatges que cada activitat suposa respecte el conjunt de les fetes a cada un dels grups:

Així mentre que els 2/3 de la gent que es queda a S. Coloma es dedica a la TV., la família i els amics; els del grup que marxen a estones fan, a més, passeig i excursions i van al cine ; els qui marxen, a més, fan "tiberis " i bricolage (en fer aquestes darreres consideracions s'ha tingut en compte no tant els percentatges en sí mateixos, com els valors comparats amb els dels altres grups).

El segon punt, com ja s'ha dit, es referia a les vacances. Es volien averiguar diverses qüestions :

- a) dies de vacances que tenen els veïns de Santa Coloma
 - b) època o èpoques de l'any en les quals es fan les vacances
 - c) lloc on es passen els dies de vacances.
-
- a) pel que fa als dies de vacances, la informació obtinguda és la següent

TAULA N^om, 71

DIES DE VACANCES DEL DARRER ANY

	ABSOLUTS	%
menys de 7 dies	14	2,5
de 7 a 15 dies	38	6,7
més de 15 dies	511	90,8
TOTAL	563	100,0

Encara que consideressim que les respostes que no consten corresponen a entrevistats que no van fer vacances, la majoria dels entrevistats en van fer i gairebé tot ells en van fer més de 15 dies.

b) Aquests dies de vacances els distribueixen de la següent manera:

TAULA N^om, 72

QUAN VAN FER LES DARRERES VACANCES

	ABSOLUTS	%
a la primavera	12	1,7
a l'estiu	520	71,6
a la tardó	27	3,7
a l'hivern	15	2,1
no en va fer	152	20,9
TOTAL	726	100,0

La majoria de la gent fa les vacances a l'estiu.

Les petites discrepàncies que hi ha entre les dades de les dues taules anteriors són degudes a que ha variat el nombre de persones que no responen.

c) la informació sobre el lloc on passen les vacances:

TAULA Núm. 73

ON VAN FER LES DARRERES VACANCES

	ABSOLUTS	%
a S. Coloma	208	35,7
al poble de la família	205	35,2
a altres llocs d'interior	63	10,8
a altres lloc de costa	80	13,7
viatjant per Espanya	22	3,9
viatjant per l'estranger	4	0,7
TOTAL	583	100,0

La majoria de gent passa les vacances a Santa Coloma o al poble de la família.

6. ASPECTES SANITARIS

6. SANITAT

Aprofitant que es feia aquesta enquesta, l'àrea de Sanitat de Santa Coloma de Gramenet va demanar que incluïssim una sèrie de preguntes sobre les qüestions que li són pròpies.

Queda , doncs, aquest apartat com un annex al treball global de l'enquesta.

Ja que les variables independents no van ser pensades en funció d'aquesta part, oferim a continuació una descripció resumida dels resultats obtinguts, fent esment d'aquells aspectes que ens sembla són més rellevants. A l'annex consten les taules que recullen tota la informació. Posteriors tractaments poden cercar, si així es desitja, creuaments que potser siguin interessants.

RESULTATS MES RELLEVANTS DE LA PART DEDICADA A SANITAT.

1. Més de les 3/4 parts dels entrevistats (un 78.5%) afirmen no haver-se trobat malament ni malalt durant les dues setmanes prèvies a l'entrevista.
2. Ara bé, un 30% afirma patir trastorns crònics.

3. 67 persones (un 7.4%) afirmen haver faltat al treball o haver hagut de deixar les feines de casa sense fer, per malaltia o trastorns. 83 persones (un 9.2) afirmen el mateix respecte d'altres activitats habituals

4. El conjunt de persones que han anat a visitar el metge en el decurs de les dues setmanes anteriors a l'entrevista són 301 (el 33.4%). D'aquestes :

- 140 hi han anat per a ells
- 115 per a algun membre de la família
- 46 per a més d'un membre de la família

5. Dels qui han anat al metge, més de la meitat (el 52.3%) n'han tingut prou amb una visita; el 28.7 n'han necessitat dues i la resta més de dues

6. la medicina alternativa es mostra pràcticament irrellevant : 25 persones han anat (durant el darrer any) al "curandero" i 36 han anat a l'acupunturista o al homeòpata.

7. Hi ha 113 persones (un 13.5%) que han estat, o ells mateixos, o alguna persona del seu nucli familiar, a la clínica o a l'hospital en el darrer any

8. 297 persones (el 33%) ha estat prenent, durant les dues darreres setmanes, algun medicament per ordre del metge

9. Aquests medicaments els han pres per :

	MEDICAMENTS	
	RECEPTATS PEL METGE	NO RECEPTATS PEL METGE
mal de cap	74	243
refredat o grip	131	134
per a poder dormir	29	4
per estar més animat	15	3
per aprinar-se	2	1
pel cor	30	1
per l'asma	17	-
per convulsions	8	2
per problemes d'estómac	33	9
per diabetis	17	2
per a no quedar embarçada	23	5
per problemes d'alèrgia	12	1
TOTAL	893	100,0

SINTESI I CONCLUSIONS

SINTESI I CONCLUSIONS

1. El treball que aquí es presenta és el resultat d'una enquesta encarregada per l'Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet en el marc del programa "Santa Coloma 2.000".
2. El total d'entrevistes fetes i considerades vàlides ha estat de 899, repartides a parts iguals entre els 6 Districtes que hi ha a Santa Coloma

LES CARACTERISTIQUES DELS ENTREVISTATS

3. La distribució per sexes de la mostra és molt similar a la del conjunt de la ciutat
4. La distribució per edats és força homogènia entre els diferents grups d'edat considerats
5. Estat civil i forma de convivència: la majoria dels entrevistats són casats (el 75.4%) i viuen amb la parella i els fills (79.1%)
6. La mitjana de fills per parella és de 2.54. El valor modal està en els dos fills. El tamany modal de les llars és de 4 persones.

249 entrevistats van declarar tenir un total de 575 fills casats, dels quals 205 (és a dir un 36.6%) vuen fora de Santa Coloma

7. Un 67.6% dels entrevistats opina que el **nombre ideal de fills és 2.**

Pels qui ja tenen fills el nombre ideal tendeix a coincidir amb el real, i els solters també afirmen que 2 fills é l'ideal: per tant cap esperar aquesta conducta natalista per part dels joves en casar-se

8. La **majoria dels entrevistats ha nascut fora de Catalunya** (7 de cada 10). A Santa Coloma n' han nascut relativament pocs (6.7%).

Els més joves són els qui en **major proporció han nascut a Catalunya**, mentre que un 88.3% dels pares dels entrevistats i un 88.7% de les seves mares han nascut fora del Principat.

9. La **majora dels nascuts fora de Catalunya hi van arribar a la dècada dels seixanta** (51.9%)

Són també els anys seixanta els que en registren una **major proporció d'arribats a Santa Coloma** (52.3%)

10. L'idioma més utilitzat a Santa Coloma és el Castellà: el 82% fan servir només el castellà a casa. La proporció dels qui sols parlen en castellà amb els amics baixa una mica, el 81% dels entrevistats
 11. El nivell d'instrucció dels qui responen és més aviat baix : el 65.1% tenen com a màxim estudis primaris. Aquesta proporció augmenta en el cas dels pares i de les mares dels entrevistats (94.2% i 96.6%, respectivament). Els joves arriben a nivells d'instrucció més elevats.
 12. Les situacions socio-professionals més freqüents són el treball remunerat (42.6%) i les feines de la llar (28.4%).
- Mitjançant la comparació dels resultats de l'enquesta amb els del Padró de 1986 s'ha comprovat que la situació laboral a Santa Coloma tendeix a millorar
13. Només un 30% dels qui treballen o estudien ho fa a Santa Coloma. La resta es desplacen principalment a Barcelona. Els qui més es desplacen, són els homes i ho fan més per treball que per estudi.
 14. El 95% dels entrevistats afirmen que el seu nivell de renda familiar mensual és inferior a les 120.000

pessetes i quasi la meitat cobren entre 50.000 i 80.000 pessetes.

15. Els entrevistats es situen majoritàriament a la classe mitjana

1. LA CIUTAT I EL BARRI

16. El motiu principal de residència a Santa Coloma és el treball (27.6%)

17. La imatge que els entrevistats tenen de Santa Coloma es pot definir de la següent forma :

- per a quasi tothom és una ciutat obrera i dormitori
- sembla bastant jove
- mitjanament polucionada i marginada
- poc esportiva, poc equipada i menys segura

18. La consideren sobretot :

- ciutat obrera: els joves, les persones de sexe masculí, els nascuts fora de Catalunya i els d'esquerres

- ciutat dormitori: la gent de 40 a 50 anys, els de sexe masculí, els nascuts fora de Santa Coloma i els d'esquerres. Aquesta apreciació augmenta amb el nivell d'estudis

- ciutat jove: les dones, la gent de 40 a 50 anys, els nascuts a Santa Coloma i més aviat les persones de dretes.

- ciutat polucionada: els joves, els nascuts a Catalunya, i els que tenen nivells d'estudis i renda elevats.

-ciutat marginada: la gent jove, les dones , els nascuts a Catalunya, els d'estudis superiors i els d'esquerres

-ciutat esportiva: els homes i a mesura que augmenta l'edat.

N'és crítica la gent a mesura que els augmenten el nivell d'estudis, la renda, l'autoubicació en classe social i el posicionament a l'esquerra.

-ciutat **mal** equipada: la gent jove, les dones, les persones d'esquerrres i com més amunt estan en el nivell d'estudis, renda i autoubicació en classe social.

-ciutat **segura**: les persones grans, els homes, els nascuts a Santa Coloma i les persones d'estudis superiors.

19. Els entrevistats tendeixen a considerar que **Santa Coloma ha millorat** en els darrers 10 anys: en una puntuació d'1 a 9, el 72.2% puntuen de sis en amunt.
- 20 El 77.7% dels entrevistats saben el **nom del barri**. Saben el nom d'alguna entitat del barri 363 persones (un 40% dels entrevistats), tot i que la majoria (72.4% dels 363) solament en citen una.
21. Els entrevistats dels Districtes I i IV són els qui consideren que els seus districtes estan **comparativament millor**; els dels Districtes III i V, en canvi, consideren que el seu està entre els pitjors.

Augmenta la consideració que els entrevistats tenen del seu barri en els grups de : les persones més grans; les dones; la gent amb estudis baixos; els nascuts fora de Catalunya; la gent de classes mitjanes i rendes més elevades; i els de dretes.

22. La meitat de la gent es quedaria al mateix barri on ara viu, però una majoria dels que pensen que seria millor marxar-ne se n'aniria fora de Santa Coloma i gairebé la meitat d'aquests anirien a Barcelona ciutat mentre un 16% anirien cap el seu poble d'origen.
23. Quan la gent compara la qualitat de vida de diferents municipis de l'entorn de Santa Coloma queda clar que, amb l'excepció de Barcelona, és a Santa Coloma on els entrevistats consideren que s'hi viu millor.
24. Si se'ls demana pel lloc ideal on viure (suposant que no existissin condicionants de cap mena) es fa palesa la preferència per viure a Santa Coloma: un 60% així ho afirma, tot i l'atracció que exerceix la ciutat de Barcelona.
25. La participació a les festes dels barris i de la ciutat és general: pràcticament tothom hi participa (un 81% dels entrevistats a les festes de la ciutat i un 64% a les dels barris)

26. La compra del **menjar** sembla que es fa majoritàriament al barri i als mercats ; la majoria de les famílies compren una o dues vegades per setmana. També la **roba** es compra, gairebé sempre a Santa Coloma : menys en el propi barri però més al conjunt de la ciutat.
27. La majoria dels entrevistats té els diners a Caixes i Bancs del propi barri.
28. Quasi el 70% dels veïns de Santa Coloma es desplacen fora de la ciutat per motius distints de l'estudi i treball. Aquests desplaçaments són principalment per anar a veure la família.

El ranking de motius és el següent:

1. visites a la família
2. sortides de cap de setmana
3. espectacles (cinema, teatre, esports...)
4. visites als amics
5. compres

2. L'AJUNTAMENT I L'EQUIP DE GOVERN

29. La majoria dels entrevistats saben quin és el partit que va guanyar les darreres eleccions municipals i quasibé els mateixos coneixen qui és l'Alcalde. Com a tot arreu, els regidors, en canvi, són escasament coneguts.
30. A l'entorn d'un 70% d'entrevistats reconeixen que la seva informació sobre el Consistori i la seva activitat és més aviat escassa.
31. La comunicació entre Ajuntament i ciutadans queda garantida per la gran difusió del "full informatiu de l'Ajuntament" que arriba a més d'un 70% dels entrevistats
32. Quant a la valoració de les diferents àrees de l'Ajuntament els resultats obtinguts es poden classificar segons el ranking següent:
1. transports, ensenyament guàrdia urbana i urbanisme, ocupen els primers llocs
 2. cultura, serveis socials, sanitat, esports, medi ambient i joventut, que obtenen puntuacions mitjanes

3. hisenda, que és l'única àrea de l'Ajuntament que queda amb una puntuació realment baixa.

33. El grau de satisfacció, que és força elevat per a les àrees, augmenta encara més en considerar l'Ajuntament globalment. Els qui més alt puntuen són els més grans, els homes, els qui tenen estudis primaris, els nascuts fora de Catalunya, els de rendes més baixes i els qui es situen en classes socials més baixes.

34. El problema ciutadà que més preocupa als entrevistats és el de la seguretat ciutadana, seguit del de la neteja. Queden en un segon terme, la manca d'equipaments i la contaminació.

35. No sembla que entre els barris hi hagi diferències importants en quant a problemes específics ja que a tots ells es dona una ordenació idèntica a la que correspon al conjunt de Santa Coloma

36. Els entrevistats consideren que és l'Administració la que ha de resoldre els problemes tant de la ciutat com dels barris.

A la pregunta sobre qui ha fet més per a solventar els problemes es respon de forma diferent, no tant en l'ordenació de les respostes com en els percentatges

que recolzen cada opinió: incrementen el nombre de persones que considera que qui més ha fet són les AA.VV i les entitats; i apareix amb un fort pes el grup dels qui creuen que ningú no es preocupa per resoldre els problemes de Santa Coloma.

4. SENTIMENT DE PERTINENÇA A CATALUNYA

37. Gairebé tothom coneix el nom del President de la Generalitat (un 97.5%) i pensa que aquesta Institució és molt important per a Catalunya (un 60% dels entrevistats li donen 7 punts en una puntuació que va de 1 a 9)

38. Però, la gent se sent més espanyola que catalana, i la meitat dels qui han nascut fora de Catalunya no se senten gens catalans. Correlativament els entrevistats opinen que l'escola ha d'ensenyar més castellà que català.

5. L'HABITATGE, ELS EQUIPAMENTS FAMILIARS I EL LLEURE

39. El 73% de la població entrevistada té la vivenda de propietat totalment pagada i un 10% la tenen de propietat però pendent de pagament.

- 40 La majoria dels pisos són mitjans o petits: el 95% tenen menys de 90 m²; amb tres dormitoris; la majoria (un 88%) tenen banyera i la resta, gairebé tots, tenen dutxa. Quasi ningú, en canvi, té calefacció.

Gairebé totes les famílies compten amb rentadora de roba, TV. en color; quasi la meitat tenen cotxe (en canvi, no tenen parking); més d'una quarta part tenen video i molt pocs tenen ordinador personal

41. Segona residència diuen tenir-ne 151 dels entrevistats i la majoria estan ubicades a la platja

42. Les activitats més freqüents dels veïns de Santa Coloma són:

a) activitats de tipus participatiu: la participació dels entrevistats a les diverses entitats és escassa, i en la majoria dels casos, l'assistència és molt poc freqüent

b) activitats de tipus físic: el passeig i les excursions, sent també important el nombre de persones que habitualment va a les discoteques.

c) activitats de tipus cultural: la lectura, sobretot de diàris i revistes, és la principal

activitat d'aquest grup, sent sorprenent l'elevada proporció de persones que lleixeix cada dia.

d) **TV i video:** la televisió és l'activitat que més temps lliure absorbeix. Pràcticament tothom la veu (el 94%) i són molts els qui la veuen tots els dies (el 82.2%). També el vídeo es utilitza com a entreteniment durant el temps lliure però sols per aquells que en tenen a casa seva.

e) **entreteniments culturals:** la gent assisteix poquíssim a entreteniments culturals, sent, però, el més freqüent l'anar al cinema.

f) **espectacles esportius:** poca gent es desplaça per a assistir a espectacles esportius. Són molts, en canvi els que els segueixen a través de la TV o de la ràdio.

43. Malgrat la imatge que es sol tenir de Santa Coloma pel que fa a la utilització dels bars, és molta la gent que afirma que no hi va mai (un 53.2%). A més, és relativament baix el percentatge dels qui diuen anar-hi amb freqüència (un 12.4%). Les dones són les qui hi van menys i a mesura que augmenta l'edat disminueix la freqüència amb la qual s'hi va.

El més normal sembla que és anar al bar amb algú i, principalment atrobar-hi els amics. El bar es converteix així en un lloc de trobada i relació.

44. Els caps de setmana són molts els qui es queden a Santa Coloma sense sortir-ne per a res; menys els qui se n'absenten a estones i molt pocs els qui marxen fora tot el cap de setmana.

El que es sol fer es veure la TV. i estar amb la família i els amics.

45. La majoria dels entrevistats van fer 15 o més dies de vacances durant el darrer any. Generalment es fan a l'estiu i es passen anant al poble de la família o descansant sense moure's de Santa Coloma.

SANTA COLOMA DE GRAMENET

CIUTAT SINGULAR

DIMENSIÓ ECONÒMICA DELS DESEQUILIBRIS DE LA CIUTAT



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

LLICÈNCIES FISCALS 1986

MUNICIPI	CONTRIBUENTS		QUOTA		(A)	(B)	(C)
	(1)	(2)	(1)	(2)			
Badalona	13.932	698	300.196.800	12.147.800	16,15	1.334	21.547
Cornellà	5.863	269	112.418.674	4.713.588	14,64	1.310	19.174
L'Hospitalet	19.549	722	387.845.863	14.040.794	14,31	1.386	19.840
Mataró	9.098	448	176.063.479	12.354.631	10,99	1.760	19.352
Sabadell	14.257	1.146	259.558.060	20.626.896	13,05	1.395	18.206
Sa. Coloma Gramenet	8.290	295	159.154.426	3.517.041	16,31	1.177	19.198
Terrassa	12.751	842	259.371.158	19.085.518	12,27	1.658	20.341
TOTAL	83.740	4.420	1.654.600.460	86.486.268	13,95	1.416	19.759

(1): Llicències Comercials i Industrials.

(2): Llicències Professionals i d'Artistes.

(A): Habitants per llicència.

(B): Quota per habitant.

(C): Quota mitjana.

(*) En els tres casos, només es tenen en compte les Ll. F. Comercials i Industrials.

FONT: Diputació de Barcelona, 1986.

A la quarta columna, que recull el nombre d'habitants per llicència, Santa Coloma de Gramenet apareix com el municipi que té una xifra més elevada (16,31 habitants per llicència), situant-se per tant en una posició comparativament desfavorable. El mateix succeeix en el cas de la quota per càpita. Santa Coloma torna a quedar molt per sota de la resta de municipis.

És necessari, doncs, comprovar quin és el sector econòmic que provoca aqueses deficiències. De la distribució de les llicències per subsectors (indústria, comerç i serveis) s'obté l'estructura que mostra el quadre.

LLICÈNCIES FISCALS (per sectors)

	ESTRUCTURA EN %				HABITANTS PER LLICÈNCIA			
	IND.	COMERÇ	SERVEIS	TOTAL	IND.	COMERÇ	SERVEIS	TOTAL
Badalona	2.973	4.865	6.960	14.798	20,1%	32,9%	47,0%	76 46 32 15
Cornellà	1.154	1.913	2.695	5.762	20,0%	33,2%	46,8%	74 45 32 15
L'Hospitalet	3.885	5.897	9.157	18.939	20,5%	31,1%	48,3%	72 47 31 15
Mataró	2.609	2.652	3.621	8.882	29,4%	29,9%	40,8%	38 38 28 11
Sabadell	3.740	4.520	6.018	14.278	26,2%	31,7%	42,1%	50 41 31 13
Sa. Coloma Gramenet	1.515	2.780	4.215	8.501	17,8%	32,7%	49,6%	89 49 32 16
Terrassa	3.548	3.727	5.335	12.610	28,1%	29,6%	42,3%	44 42 29 12
TOTAL	19.424	26.354	36.001	83.770	23,2%	31,5%	45,4%	60 44 31 14

FONT: COCINB, 1988.

L'estructura econòmica de la ciutat queda clarament palesa en aquest quadre. Santa Coloma és el municipi que té una menor proporció de llicències fiscals industrials (17,8%) molt allunyat de la resta. Els 89 habitants per llicència que això significa és prou eloqüent.

La gairebé nul·la presència d'indústria a Santa Coloma de Gramenet és una conseqüència del seu particular creixement socio-econòmic, efecte consolidat si ens atenem a la manca actual de sòl industrial dins del perímetre municipal. Per tant, és un fet que cal tenir en compte a l'hora d'estimar el volum de renda que genera la ciutat i la capacitat de producció d'ingressos tributaris.

Si s'utilitzen dos estimadors addicionals del nivell d'activitat econòmica, com són el nombre de vehicles i el volum de trucades telefòniques, es reforça la constatació de l'inferior potencial econòmic de la ciutat respecte d'altres municipis de dimensions similars.

El nombre de vehicles s'obté a partir del padró de circulació, i el volum de trucades telefòniques, de manera indirecta, a través de l'estimació de la compensació per als municipis de la Companyia Telefònica Nacional d'Espanya (CTNE).



ESTRUCTURA POBLACIONAL

L'informació de base per a l'elaboració del capítol sobre la demografia es troba en el material anomenat "Santa Coloma 2000". Per tant, durant tota aquesta ressenya, la referència a aquest material serà constant.

CONTINGUT DEL CAPITOL

1. Evolució de la població.

- * Resumir el primer punt del capítol demogràfic.
- * Breu referència a la situació de Santa Coloma abans de 1950, destacant que els primers corrents migratoris arriben a l'any 1980 i que provenen essencialment d'Aragó i de Múrcia.
- * Resum del creixement poblacional que s'inicia a l'any 1950. Omitir les referències, sempre que sigui possible, a la resta de municipis del Barcelonès.
- * Centrar l'atenció en el període 1.975-86, destacant els efectes per SCG de la forta disminució dels saldos migratoris i de la caiguda de la taxa de fecunditat.
- * Comparar les dades del padró de 1.986 amb els dades actualitzades de desembre de 1.988.



2. Components del creixement.

- * Breu explicació dels components del creixement (creixement vegetatiu i migratori).

2.1. Natalitat.

- * Evolució taxa de natalitat i nombre de naixements des de 1960 fins a 1988.
- * Comparar amb l'evolució de les taxes de natalitat d'àmbit territorial superior.
- * Explicació de les causes de la caiguda de la taxa de natalitat: crisi econòmica, disminució de la fertilitat, etc.).

2.2. Mortalitat.

- * Evolució de la taxa de mortalitat i del nombre de defuncions des de 1960 fins a 1988.
- * Comparar amb l'evolució de les taxes de mortalitat d'àmbit territorial superior.

2.3. Migracions.

- * Descripció de l'impacte de l'immigració en el creixement de la ciutat.
- * Centrar l'atenció a partir de 1975, especialment en els tres darrers anys.



- * Diferenciació de les migracions interiors i les exteriors:

A. Migracions exteriors : Descripció de l'emigració colomenca. Intentar esbrinar els municipis d'arribada. Descripció de l'immigració que, actualment, reb la ciutat.

B. Migracions interiors: Anàlisi de les dades per districtes.

2.5. Extrapolació de l'evolució seguida pels components del creixement.

- * Definició de diferents escenaris.

3. Estructura de la població per edats i sexes. La piràmide de població.

- * Comparació l'evolució de la piràmide de població des de 1975. Comentar l'elevada proporció de població jove, l'augment de l'índex d'envelliment, l'estretament de la base de la piràmide, etc.

4. Distribució espacial de la població.

- * Índex de densitat per barris.



NOTES

- * L'Ajuntament disposa de dades actualitzades sobre dinàmica poblacional que es convenient incloure-les. Especialment les que tracten el tema de la mobilitat interna i externa dels habitants desagregades per districtes. No les he pogut examinar amb deteniment però te les faig arribar per a que les tinguis en compte.
- * Aquesta ressenya es tant esquemàtica perquè segueix fidelment el que està recollit en el "Santa Coloma 2000" sense incorporar altres fonts (a excepció de les dades que t'envio). L'informació de la que actualment disposes sobre tendències demogràfiques, és fonamental a l'hora de determinar l'estructura, la composició i l'extensió de cada un dels apartats d'aquest capítol.



ESTRUCTURA ECONOMICA

Les dades de les que es disposa per a analitzar l'estructura econòmica de Santa Coloma són escasses. Una primera aproximació a l'informació que ens faciliten es troba en el material anomenat "Santa Coloma 2000" del qual tens un exemplar. Per tant, aquest capítol es nodrirà essencialment d'ell.

Com s'observa, aquest treball pivota fonamentalment en dos tipus de dades de naturalesa diferent. D'una banda, les que es desprenen dels diferents padrons d'habitants (població activa) i, de l'altra, les de les llicències fiscals (comerc).

Es evident que es podria completar aquesta informació amb altres fonts però la manca de temps ho dificulta. Així i tot, s'incorporen algunes dades no incloses en el material "Santa Coloma 2000" i s'indica quins aspectes podrien ser ampliat amb d'altres informacions.

CONTINGUT DEL CAPÍTOL

- * El(s) capítol(s) sobre estructura econòmica ha(n) de començar analitzant la població activa per diverses raons. La primera perquè la carència de dades sobre el tema confereix a l'informació provenent dels padrons d'habitants la naturalesa d'estimador de l'activitat econòmica local. La segona perquè, concretament en el cas de Santa Coloma, la seva població activa és el seu potencial de riquesa principal.
- * En el material al que s'ha fet esment anteriorment, es troba una anàlisi exhaustiva d'aquesta franja de població (en el volum corresponent a la primera part). Es a partir del nombre d'aquesta informació que es pot centrar el treball.



- * Els temes essencials a ressaltar són els que fan referència a les taxes d'activitat, la taxa d'atur i els nivells de formació. Són aquests aspectes els que poden jugar un paper fonamental a l'hora d'estimar possibles evolucions futures.
- * El punt d'enllaç amb el que serà l'anàlisi de l'estructura econòmica interna de la ciutat el proporcionen les dades contingudes al final del capítol esmentat que fan referència a la localització de l'activitat de la població activa ocupada i la seva distribució sectorial.

Les dades que mostren que dels 33.458 ocupats només uns vuit mil treballen a Santa Coloma permeten dues coses. D'una banda, observar l'importància del sector terciari a l'interior de la ciutat la qual cosa possibilita l'introducció del capítol sobre el comerç. De l'altra, relacionant aquesta dada amb les que es desprenen de l'anàlisi de la mobilitat obligada que s'adjunten, es pot deduir el nombre de llocs de treball existents al municipi (12.489). La relació d'aquesta xifra amb la població total de Santa Coloma és prou il·lustrativa de l'escassa capacitat interna de generació d'ocupació i del nivell de metropolització dels seus actius.

- * Pel que fa referència a la baixa capacitat de creació d'ocupació de la ciutat, s'ha de fer esment a l'existència d'economia submergida. Tot i que no es disposa ni tan sols de dades qualitatives, caldria incorporar alguns dels resultats que està obtenint l'equip del Pere Jodar sobre aquest tema. El volum d'informació disponible pot aconsellar el seu tractament en un capítol apart.
- * La distribució sectorial de la població ocupada que treballa a Santa Coloma permet passar de les persones als establiments a on es desenvolupa l'activitat.
- * Es necessari tornar a senyalar (ja s'haurà ressaltat a l'introducció històrica) la manca de sòl industrial dins del perímetre municipal fent la salvedat de l'existència del polígon polifuncional de la zona de l'Industria que el Consell Municipal ha de ressaltar la ubicació d'establiments no terciaris localitzats, essencialment, en els barris de Riu Nord i Riu Sud.



- * Les dades de les que es disposa per analitzar el sector terciari són les que es troben en el "Santa Coloma 2000" (segona part) i fan referència al terciari comercial. Es possible que, pel que fa a aquest tema, es pugui aconseguir més dades. En tot cas, el resum de l'informació que conte el capítol sobre el sector comercial serà la base per a posteriors ampliacions.
- * Pel que fa als hàbits de compra de la població (localització, freqüència, etc.) a l'Enquesta d'Opinió del "Santa Coloma 2000" (quarta part), a l'apartat sobre l'utilització de la ciutat es troben dades que ajuden a ponderar a les que es fa referència a l'apartat anterior.
- * A la segona part del "Santa Coloma 2000", hi ha una aproximació al sector financer. L'informació que es facilita es divideix en dos parts. D'una banda, el que fa referència als establiments financers i, de l'altra, el que té relació amb els nivells de renda. El primer tema es pot tractar en aquest apartat però el segon, crec convenient incloure'l en el(s) capítol(s) que tracta de l'estructura social.
- * Pel que fa als altres subsectors, es pot considerar la possibilitat de recórrer a les llicències fiscals per tal d'obtenir informació addicional. Una altra font d'informació seria l'anàlisi de les llicències d'obertura que permeten observar el dinamisme econòmic local i la naturalesa de les noves instal·lacions o ampliacions.

QUESTIONS OBERTES

- * Incorporació de la dona al mercat de treball.
- * Nivells de formació de la població potencialment activa.



NOTA

L'informació que actualment està disponible sobre temes econòmics és quelcom més extensa que el que s'inclou en aquesta ressenya. Per considerar que l'informació de base és la que et ressalto i també, evidentment, per manca de temps, no te la faig arribar amb aquestes notes. Des del gabinet continuarem treballant en aquests temes però, per a identificar quines són les dades que s'haurien d'afegir, contrastar o actualitzar és necessària la redacció inicial del material actualment disponible.



0.1

VIATGES DE TREBALL DE SANTA COLOMA

Interns (1)	8185
Des de l'exterior (2)	4304
A l'exterior (3)	25556
Atrets (1+2)	12027
Generats (1+2)	31108
 TOTAL ATRETS (1+2)	 12489
TOTAL GENERATS (1+3)	33741
 TOTAL VIATGES	 38045

FONT :Mobilitat Obligada, 1986. CMB.



Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet

CONTROL D'ACTIVITAT NOVEMBRE 1988

DINAMICA POBLACIONAL

MOMENT	N. HABITANTS		MES	ACUMULAT	TAM
1 d'abril de 1986	135589	CREIXEMENT VEGETATIU	59	386	389
1 de gener de 1988	135393	MOVIMENT MIGRATORI	-33	-658	-676
9 DESEMBRE 1988	135121				
		Total creixement	26	-272	-287
Moviment de població sobre Padró del 86	532	11A. data tractada 16-12-86			

DESCRIPCIO DELS MOVIMENTS DEL PADRO

MOTIU DEL MOVIMENT	ALTES			BAIXES			CREIXEMENT TOTAL		
	Mes	Acumulat	Tam	Mes	Acumulat	Tam	Mes	Acumulat	Tam
Naixement/defunció	112	1016	1054	53	630	665	59	386	389
Canvi dins municipi	225	2663	2889	225	2663	2889	0	0	0
Canvi altre municipi	157	1699	1859	224	3026	3282	-67	-1327	-1423
Canvi a l'estranger	1	33	37	3	15	18	-2	18	19
Omissió/inscrip. inde	33	740	837	2	128	149	31	612	688
Altres causes	6	41	42	1	2	2	5	39	40
TOTALS	534	6192	6718	508	6464	7005	26	-272	-287