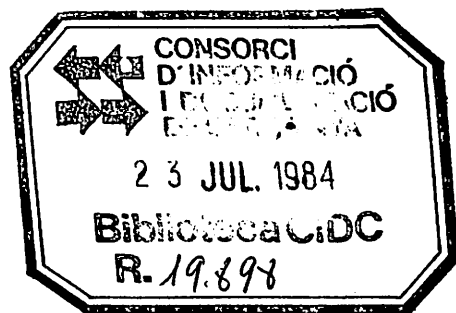


CONCLUSIONES



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- 1.- Existe una relación inversa entre concentración de la tierra e intensidad de cultivo, por lo que no es posible utilizar el Índice de Gini sobre el conjunto de la superficie para determinar la existencia de un grado de concentración de la renta agraria. A nivel comarcal, las mayores concentraciones vienen explicadas en lo fundamental, por las máximas proporciones de superficie no-labrada, así como por un mayor predominio de las explotaciones menores de 10 Has.
- 2.- No existe una medida sencilla de desigualdad que pueda constituirse en un indicador de la eficacia de la política económica que pretenda redistribuir determinado recurso. La utilización del Índice de Gini es más significativa en la medida que lo apliquemos a un uso concreto de la tierra, en lugar de considerar un concepto más agregado.
- 3.- El estudio de concentración de la tierra permite concluir que no existe una desigualdad tal que exija que el objetivo redistributivo de la política agraria sea prioritario.
- 4.- A pesar del aparente caos de la dinámica de los distintos tamaños, el análisis a un triple nivel efectuado en

el capítulo II, permite extraer unas pautas de comportamiento. El abandono de explotaciones en Catalunya, viene explicado sustancialmente por la pérdida de las explotaciones menores de 10 Has., concentrándose los máximos abandonos en las comarcas del Ripollés, Cerdanya, Berguedá y Garrotxa, donde en 1972 había menos de la mitad de explotaciones que en 1962. En la Catalunya "vella", la pérdida de explotaciones es superior a la media catalana, mientras que en la Catalunya "nova" es inferior.

5.- Los tamaños de explotaciones cuyo número aumenta entre 1962 y 1972, varían en función de las comarcas que consideremos. Los mayores tamaños de explotaciones no son los que registran el mayor incremento en su número. Si bien las explotaciones menores de 1 Ha. concentran las pérdidas más intensas, las explotaciones mayores de 1.000 Has. también se hallan en la zona de los tamaños recesivos. El grupo de explotaciones comprendidas entre 30 y 70 Has., es el que tiene mayores incorporaciones desde 1962, por lo que aparece como el tamaño que más se ha beneficiado de las pérdidas de los intervalos en recesión.

6.- No se ha podido hallar una explicación estadísticamente significativa a la variación de los tres tipos de explotaciones.

taciones delimitadas (0-10 Has.; 10-70 Has.; más de 70 Has.), es decir, que con los métodos aplicados no se han determinado el origen de los cambios de los tres tipos de explotación. Parte de culpa de este fracaso cabe atribuirlo a que tan sólo se han realizado dos Censos Agrarios; puesto que los indicadores dinámicos que hemos utilizado se han aplicado en Estados Unidos y en Francia, con más referencias temporales y han dado buenos resultados.

7.- En cuanto a la localización, cabe destacar como en las comarcas de la mitad Sur de Catalunya, y en especial la franja costera desde el Maresme y las comarcas de regadío de Lleida, existen tamaños inferiores a 10 Has. que contradiciendo la tendencia de dicho grupo de explotaciones a nivel catalán, registran incrementos en su número. Las comarcas en las que se ha hallado un reajuste más intenso entre los diversos tamaños de explotaciones son: Anoia, Alt Penedés, Bages, Alt Empordá, Gironès, Alt Urgell, Pallars Sobirá, Segriá, Montsiá y Priorat.

8.- La capacidad de adaptación de la oferta agraria catalana es superior a la del conjunto español; entre 1958 y 1976 los productos que aumentaron en el total español, en Catalunya se expansionaron con mayor rapidez, mien-

tras que los productos que disminuyen a nivel español, en Catalunya se abandonan con mayor intensidad.

- 9.- Los valores comarcales de la producción total agraria, presentan una notoria dispersión, ya que tan sólo dos comarcas (Segriá y Noguera) alcanzan el 21 por ciento del valor de la producción catalana. Es más interesante comparar la producción total agraria con relación a la población activa agraria en cada comarca, y apreciamos una notable diferencia, ya que los mayores productos por activo agrario (Segriá y Segarra) son 3,4 veces superiores a los menores (Priorat y Terra Alta), de lo que se desprende que ha habido comarcas cuyas agriculturas se han beneficiado con el cambio habido en la Economía Española, mientras que el sector agrario en otras comarcas ha quedado relegado. La Política Económica debe tomar en consideración este importante desequilibrio en el seno del sector agrario, y por tanto, huir de los planteamientos que conforman al "campo" como un todo; por lo que es preciso que discrimine a nivel comarcal si se pretende conseguir que las diferencias en el seno del sector agrario disminuyan, como paso necesario para conseguir la igualdad de rentas con las otras actividades económicas.
- 10.- Las mayores intensidades de trabajo agrario por unidad de superficie se hallan en las zonas con mayor población

activa industrial, con mayor nivel de mecanización y con mayores precios del suelo; tal como se desprende del estudio de la producción agraria catalana, ^{expresando} los distintos productos en función de las horas de trabajo que requieren.

11.- La mayoría de la población activa agraria en Catalunya trabaja en el seno de explotaciones que no contratan asalariados con carácter permanente. Las comarcas en las que tienen más peso específico los agricultores-empleadores responden a dos modelos diferenciados: el primero, en el que el carácter familiar de la explotación continúa siendo básico y apenas contratan a un obrero por explotación, estando localizadas en las comarcas del Area Metropolitana de Barcelona o en el entorno Tarragona-Reus; el segundo modelo se diferencia cualitativamente de la estructura del empleo agrario en Catalunya, concentrándose en el Baix Ebre y Montsiá, donde se encuentran el 32 por ciento de los obreros agrícolas de Catalunya.

12.- La acelerada disminución de activos agrarios en la década de los sesenta no ha disminuido el ritmo de descenso en la primera mitad de los setenta, pasando la población empleada en la agricultura de representar el 15,6 por ciento de la población activa en 1960, al 6,5 por ciento en 1975.

- 13 .- Consultadas las distintas fuentes de información, aparece una brusca discrepancia en torno al volumen de población activa agraria. En el fondo, estas diferencias se basan en la catalogación como activo agrario del conjunto de población rural que sin estar empleada en ningún otro sector, conviven en el seno de la explotación familiar.
- 14 .- Aceptada una productividad física del trabajo para cada una de las producciones agrarias en Catalunya, resulta que el grado de ocupación de los activos agrarios es aceptable en términos generales. Las comarcas con una estructura de empleo más diversificada es donde se ajustan más las U.T.H. asignadas con la población activa agraria que existe.
- 15 .- La pirámide de edades de los que trabajan en el seno de explotaciones agrarias es sustancialmente más vieja en Catalunya que en España, acentuándose el problema al considerar la edad de los titulares de explotaciones, ya que el 55 por ciento de los mismos tiene más de 55 años. La mayor edad de los titulares de explotaciones agrarias aparece ligada a la mayor presencia de explotaciones menores de 10 hectáreas, y la abundancia de agricultores que se dedican parcialmente al sector.

16.- La extensión de la agricultura a tiempo parcial no viene explicada por la mayor existencia de empleos no-agrarios. El predominio de las pequeñas explotaciones así como la mayor superficie en régimen de tenencia de propiedad, tienen que ver con una mayor presencia de agricultores que no dedican más de la mitad de su tiempo de trabajo a la explotación. La proliferación de explotaciones a tiempo parcial, entorpecerá el logro de una mayor productividad del trabajo en el sector, el ajuste oferta-demanda, la disciplina en materia de organización de mercados, así como dificulta el incremento

de las dimensiones de las explotaciones mediante arriendo; por todo ello, el apuntalamiento de este tipo de agricultura no debe constituir un objetivo de la política agraria, antes al contrario, debería discriminarlas en la concesión de ayudas, tal como se efectúa en la C.E.E. Ante la inexistencia de discriminaciones a favor de los agricultores que se dedican fundamentalmente al sector, es previsible que en Catalunya continúe aumentando la proporción de agricultores a tiempo parcial.

17.- La sustitución de maquinaria por trabajo está agotada en el conjunto de la agricultura catalana, llegándose a verificar que las mayores intensidades de mecanización

coinciden con las máximas intensidades de trabajo, por lo que en las actuales condiciones han dejado de ser factores de producción sustitutivos; un mayor empleo de fuerza de trabajo por unidad de superficie exige a su vez una mayor potencia por hectárea labrada. Así mismo, las máximas intensidades de mecanización se dan en las zonas en las que la proporción de explotaciones menores de 10 Has. es mayor, lo que puede implicar una subutilización de la maquinaria; como mínimo en las áreas regadas de la Depresión Central de la provincia de Lleida, aparece este fenómeno. Con las actuales relaciones de precios pagados y percibidos por el agricultor, la mayor utilización de la maquinaria no alteraría sustancialmente las disponibilidades monetarias de la explotación familiar. A la vista de estas conclusiones, parece aconsejable que la política económica disminuya el grado de prioridad otorgado al fomento de la mecanización, tal como ha comenzado a efectuarse.

- 18.- La explotación de la tierra directamente por el propietario es el régimen de tenencia predominante, pero relacionar la extensión de superficie en arrendamiento y en aparcería con el total de la superficie censada, supone minusvalorar la importancia de los contratos de cultivo. Si bien no podemos determinar que todo arrendamiento y aparcería se establece sobre superficie cul

tivada, lo que llevaría a considerar que el 42 por ciento de la tierra se cultivaba por persona distinta del propietario; después de efectuar un estudio comparado entre correlaciones de distintas variables, podemos afirmar que al menos en Segrià, Osona, Anoia, Bages, Alt Empordà, Baix Empordà, Baix Penedès, La Selva, Garrotxa y Cerdanya, el arrendamiento y la aparcería se establecen sobre las superficies efectivamente cultivadas; así mismo, para el conjunto de Catalunya, se mantienen las tendencias descritas, por lo que si bien no se puede aceptar en su integridad el supuesto de partida, el estudio demuestra que no se aleja mucho de la realidad. Por tanto, la considerable proporción de tierra cultivada mediante contrato de arrendamiento y aparcería en Catalunya, obliga a la política económica a plantearse la opción de favorecer el cultivo directo del propietario, o bien extender el arrendamiento de tierras.

- 19.- El arrendamiento aparece ligado a los menores índices de Gini, a las explotaciones pequeñas, a las zonas en las que existe un mayor abandono de explotaciones, al regadío y a los mayores precios del suelo, en más de diez comarcas. A nivel catalán, el número de población activa industrial, la mayor pérdida de explotaciones menores de 10 Has., y la mayor intensidad del regadío, explican un 72 por ciento de la varianza total del arren-

damiento. Por tanto, en Catalunya, el arrendamiento coincide con la agricultura intensiva, y más concretamente, con la mayor intensidad de regadío, tal como establecía de TORRES.

- 20.- La aparcería, a pesar de su disminución, continúa siendo el más importante régimen de tenencia cuando el propietario no cultiva la tierra, y el que geográficamente está más extendido. La mayor proporción de aparcería se da cuando es menor la concentración de la tierra, la intensidad de riego y cuando es mayor la proporción de superficie cultivada.
- 21.- Los regímenes de tenencia indirectos favorecen una mejor distribución de la tierra entre las explotaciones, siendo la aparcería la que logra los menores Índices de Gini.
- 22.- La preferencia por el arrendamiento y la aparcería viene determinada por las voluntades de los contratantes que valoran económicamente el tipo de relación que más le interesa y pueden imponer; no pudiendo deslindarse de la influencia que la tradición histórica de las distintas zonas impone sobre la decisión de un tipo u otro de contrato. La síntesis de la posición "voluntarista" y de la "histórica" permite una mejor explicación.

23.- Podemos afirmar que las zonas catalanas en las que se da una mayor proporción de pequeñas explotaciones por lo general son aquellas en las que la población se ha mantenido o incrementado entre 1960 y 1975, dándose las mayores intensidades de trabajo agrario, de mecanización y de regadío, así como los precios del suelo más altos; por tanto, vemos que la explotación menor de 10 hectáreas intenta localizarse en las zonas donde la agricultura intensiva es más factible, con lo que rompe la proporción directa y lineal de: a mayor superficie, mayor renta.

24.- La mayor existencia de explotaciones medianas (10-70 hectáreas) se da cuando la proporción de pequeñas explotaciones es menor; y se relacionan negativamente con todas aquellas variables que indican intensidad de empleo de factores de producción, o bien mayor densidad de población.

25.- Basicamente, la mayor proporción de explotaciones mayores de 70 hectáreas coincide con las mayores proporciones de superficie no labrada, es decir: bosques, pastizal o prados. En un menor ámbito de aplicación, las altas concentraciones de la tierra y la mayor intensidad del régimen de tenencia en propiedad, explican la mayor abundancia de grandes explotaciones.

26.- Considerando las deficiencias de la clasificación de las explotaciones por tamaños, definimos a las empresas agrarias de carácter familiar como aquellas en las que el titular de la explotación y/o las ayudas familiares también realizan labores manuales propias de obreros, aunque estén contratados con carácter permanente en la explotación. Con esta definición operativa que adoptamos, podemos concluir que, la agricultura catalana es una agricultura de explotación familiar.

27.- Existe una creciente disparidad entre las rentas que obtienen explotaciones agrarias que pueden calificarse como familiares, como consecuencia de los rendimientos crecientes en relación a la escala que se transforman en economías internas de las que se benefician determinadas explotaciones. El logro de estas economías no es proporcional al aumento del tamaño de la explotación, y va variando según la composición de la Producción Final Agraria. Por otro lado, los rendimientos constantes en relación a la escala, aparecen con diferente rapidez según las producciones que consideremos. En resumen, el panorama es muy heterogéneo, no pudiendo analizarse en base a funciones lineales, sino que es preciso acudir a "presupuestos-tipo" que se consideren representativos de las explotaciones de una zona, para estudiar con rigor las economías de escala. De este modo, la po-

lítica agraria podrá fijarse como objetivo lograr que las explotaciones de la zona tengan la dimensión suficiente que les permita incorporar las principales economías internas, con lo que el coste unitario de producción no diferirá excesivamente, lográndose una disminución de las disparidades de renta en el sector agrario.

28.- Se establece entre los distintos tipos de empresa agraria una especialización productiva en función de la estructura de las explotaciones. Las pequeñas empresas estarán interesadas en incorporar el mayor valor añadido por unidad de superficie, por lo que realizarán las inversiones que sean necesarias en trabajo y capital, para conseguir una máxima "disponibilidad" sin tener que aumentar su tamaño, por lo que toda innovación "land-saving" será adoptada con la mayor rapidez. Procurarán especializarse en aquellos productos cuya función de producción sea intensiva en trabajo, ya que entonces las diferencias en el coste unitario de producción con respecto a las grandes explotaciones se atenúan. La estrategia para optar a ser viables por parte de las pequeñas explotaciones, se basa en la intensificación.

29.- Las grandes explotaciones intentan maximizar el producto por trabajador empleado, por lo que estarán intere-

sadas en aquellas producciones que al estar totalmente mecanizadas, el ahorro de mano de obra es máximo, al mismo tiempo que es en éste tipo de productos donde consigue las mayores diferencias a su favor en el coste unitario de producción, con respecto a la pequeña explotación. Al tener que abonar los salarios a los trabajadores que contrata, en lugar de constituir una retribución residual como en el caso de la explotación familiar, no está interesada en las producciones cuyos precios tengan fuertes oscilaciones o no estén garantizados por el Estado, aunque supongan un sustancial aumento del rendimiento por hectárea, ya que el riesgo incrementa cualitativamente.

30.- El regadío es un elemento que posibilita la intensificación, por lo que aparece ligado a las mayores intensidades de trabajo, de capital, y a la mayor presencia de explotaciones menores de 10 hectáreas. A nivel catalán, el regadío se da en aquellas comarcas con una estructura de empleo más diversificada por la presencia de actividad industrial.

31.- Las variaciones en el precio de la hectárea de secano vienen explicadas fundamentalmente por la variación en el número de habitantes entre 1960 y 1975.

32.^{Do} la Teoría de la Localización Agraria se desprende que la concentración urbana induce la localización de cul

tivos alrededor del centro-mercado; por lo que las explotaciones según su situación adoptarán un sistema de producción u otro. Las que están más cercanas a los centros urbanos han de maximizar la renta por unidad de superficie, por lo que adoptarán los sistemas de producción más intensivos, y al mismo tiempo aprovechan al máximo las ventajas de su localización especializándose en aquellos productos con mayores rendimientos físicos; y en los que el coste de transporte sea mayor. El agricultor está obligado a adoptar esta estrategia intensificadora, puesto que ha de competir con la renta que puedan obtener los usos alternativos de ese espacio. Por contra, los más alejados del mercado, intentan obtener el mayor producto por hombre, prefiriendo sistemas de producción extensivos y aquellos productos cuyo coste de transporte sea menor. La disposición de cultivos en Catalunya y de los distintos sistemas de producción concuerdan en lo fundamental con las conclusiones de la Teoría de la Localización Agraria.

33.-El que la agricultura intensiva encuentre su equilibrio en los alrededores de los grandes centros de consumo, es como consecuencia de su aprovechamiento de la renta de situación, que se realiza a través de la obtención de un mejor precio por sus producciones, lo que atenúa los efectos de las economías de escala ligadas a la dimensión, y permite producir a un mayor coste unitario, con

lo que la viabilidad económica de las pequeñas explotaciones situadas en las proximidades de las concentraciones urbanas es más cierta que las del mismo tamaño, pero más alejadas.

- 34.- El equilibrio de la localización agraria no es estático, y está sometido a las repercusiones del crecimiento económico, en la medida que suponga incremento de la población urbana, aumento de la renta, modificación de los hábitos de consumo; también dicho equilibrio viene condicionado por las modificaciones técnicas tales como un aumento de los rendimientos físicos o una disminución en los costes de transporte.
- 35.- La más rápida adaptación al cambio se da en función de la proximidad a los centros urbanos, que son los difusores de las innovaciones tecnológicas, siendo los que primero las incorporan, los mayores beneficiarios. La agricultura catalana ha mostrado una mayor rapidez en la incorporación de producciones con mayor elasticidad-renta y en el abandono de producciones en regresión, que el conjunto español.
- 36.- La agricultura catalana tiene su mayor ventaja comparativa en la renta de situación con respecto al mercado con un menor coste de transporte, y con respecto a la primicia en la innovación tecnológica, lo que posibili

ta el mantenimiento de la viabilidad económica de la agricultura familiar.

- 37.- Para mantener la ventaja comparativa de estar situados próximos al mercado, es necesario que exista también una Industria Alimentaria dinámica, cuyo creciente papel como demandante de productos agrarios libera en parte a la producción de las desventajas de estar situada lejos del mercado.
- 38.- El crecimiento económico que se ha producido a partir de 1960 ha incrementado las disparidades entre el valor de la producción agraria de las distintas comarcas catalanas. La agricultura situada en las comarcas en expansión, con una estructura de empleo diversificada, con buenos ejes de comunicación, con incrementos de población, etc., se ha adaptado al cambio, ya que ha podido adoptar la estrategia de la intensificación, y no puede considerarse que la evolución del sistema económico la haya perjudicado especialmente. Al contrario, la agricultura de las comarcas en regresión, donde la casi totalidad de la población activa trabaja en el sector agrario, alejadas de los ejes de expansión y con pérdida o estancamiento de población, son las que menos modificaciones han introducido en la composición de su Producción Final Agraria, donde las pequeñas explotaciones no tienen las mejores condiciones para la inten-

sificación, donde las innovaciones tecnológicas llegan con más retraso; en definitiva, el sector agrario de estas comarcas es el que en términos comparativos, ha salido perjudicado con el crecimiento de la economía catalana. Aquellos cambios que consigan diversificar el empleo, acercar el consumo, mejorar la información y divulgación, contribuirán a aminorar las distancias entre el valor de la Producción Total Agraria de las distintas comarcas. Por tanto, no puede hablarse de la Catalunya urbana e industrial, frente a la agraria, ya que precisamente en las áreas en expansión, se localiza la agricultura que ha salido beneficiada con el cambio.

39.-El mantenimiento de las explotaciones de carácter familiar con su actual dominio en la esfera de la producción agraria, no presenta obstáculos graves al desarrollo del Sistema Económico, o al proceso de concentración de poder económico propio del Capitalismo desarrollado, ya que además, la esfera de la circulación de los productos está dominada por la Industria Agro-Alimentaria, como consecuencia del grado de concentración de ésta frente a la dispersión de los agricultores. La estructura tan competitiva de la producción agraria y la curva de oferta "invertida", hacen que los precios de los productos agrarios a largo plazo tengan un comportamiento moderador

en las alzas del Índice General; y por otro lado, la rápida difusión de nuevos equipos productivos por parte de la Industria que consigue acelerar la obsolescencia, hace que el sector agrario sea un buen demandante de productos para la Industria, así como que consiga los mayores incrementos de productividad. La conjunción de la evolución de precios y productividad, hace que el sector agrario redistribuya al conjunto de la economía sus incrementos de productividad; por lo que vemos que una agricultura dominada por la explotación familiar, no perjudica precisamente al subconjunto capitalista de la Formación Social Económica.

40.- La política de precios agrarios es un eficaz instrumento para estabilizar los mercados agrarios, y por consiguiente las rentas de los agricultores. Cuando se pretende utilizarla para mejorar la renta del sector agrario, es cuando aparecen patentes incongruencias, ya que la política de precios indiscriminados favorece más a los agricultores más grandes con menores costes de producción y a los mejor situados, con lo que agranda las diferencias en el seno de la agricultura. Es decir, buscando la paridad para la agricultura, incrementamos la disparidad entre los agricultores.

41.- La aplicación de la política de precios agrarios en España ha sufrido un cambio con el advenimiento del Régimen

men Político Democrático, habiendo conseguido el sector "indexar" los incrementos de precios agrarios en función de los aumentos en los otros sectores, lo que constituye una modificación importante respecto a la práctica en la primera mitad de los setenta. Sin embargo, los productos en los que se dan las máximas diferencias en el coste unitario de producción, son los que perciben la mayor proporción del gasto público en el sostenimiento de los precios agrarios, y en relación con el valor de su Producción Final Agraria. Al contrario, los productos en los que se ha especializado la pequeña explotación, que se ha adaptado al cambio intensificándose, carecen de legislación que reglamente la intervención es total en dichos mercados, siendo en consecuencia los que menos se benefician de la política de precios agrarios. Por tanto, parece necesario recomendar que los productos en los que se dan las mayores economías internas ligadas a la dimensión, y en los que por tanto se especializa la gran empresa agraria, se vaya fijando un precio más acorde con el coste unitario de producción de este tipo de explotaciones; y subvencionar directamente a los pequeños productores que por no existir alternativa productiva, se ven abocados a continuar con este tipo de productos. Al mismo tiempo, cabe aconsejar extender la Ordenación de Mercados a la producción

hortofrutícola, donde no aparecen sustanciales diferencias en el coste de producción, y los efectos regresivos de la política de precios son menores.

42.- No existe posibilidad de elaborar una política de precios a nivel catalán, como consecuencia de la existencia de un mercado único. Tan sólo es posible descentralizar la gestión de la intervención en los mercados agrarios, lo que puede conllevar un aumento de la eficiencia de la actuación Administrativa. En ninguno de los productos que obtienen un mayor gasto público en relación al valor de su Producción Final Agraria, tiene Catalunya peso específico, habiéndose especializado en los productos con mayor elasticidad-renta que son los que consiguen las menores ayudas públicas.

43.- Los desajustes estructurales entre la oferta y la demanda agrarias, no son solucionables a través de la política de precios, sino que es necesario acudir a la política de estructuras de producción. Así mismo, hay que resaltar que para disminuir la diferencia de rentas entre el sector agrario y el conjunto de la economía, es preciso comenzar con una disminución de las diferencias en el seno de la agricultura, lo que no se consigue a través de la política de precios, sino intentando alcanzar una estructura de producción agraria más homogénea.

- 44.- La transformación de secano en regadío ha sido el medio casi exclusivo en la actuación de la Administración Española sobre las estructuras de producción agraria. A lo largo del presente siglo, en Catalunya apenas se han realizado obras públicas para transformación en regadío, a pesar de los altos valores que se obtenían al aplicar el análisis "coste-beneficio" sobre algunos de los proyectos, siendo hoy en día insignificante lo que se ha avanzado desde 1940, en comparación con otras regiones.
- 45.- La concentración parcelaria no se ha desarrollado en Catalunya como consecuencia de la falta de peticiones a la vista de lo heterogéneo de los tipos de tierra y de cultivos en un mismo término municipal, así como de la dificultad de valoración de plantaciones y de edificios en una agricultura tan capitalizada. Por otro lado, la existencia de un número reducido de parcelas desperdigadas, permite una mayor diversificación productiva a la explotación familiar.
- 46.- Teniendo en cuenta el nivel de envejecimiento de la población activa agraria en Catalunya, y que este sector ocupa en la actualidad el 6 por ciento, tienen escaso sentido las políticas que tienden a disminuir el número de activos agrarios. Sin embargo, es necesario que la pérdida de población activa en la agricultura posibi

lite un incremento de las dimensiones de las explotaciones agrarias, ya que el descenso de activos no guarda relación con el abandono de explotaciones.

47.- Una política tendente a anticipar la jubilación de los agricultores a los 55 años, podía alcanzar a más de la mitad de las explotaciones agrarias, con lo que el cambio de titularidad ofrece posibilidades para incrementar la dimensión de las explotaciones de los más jóvenes, siempre que las primas que se concedan para fomentar la jubilación vayan acompañadas de la obligatoriedad de asignar la superficie que se libera para la mejora de estructuras. Para la coordinación de aspirantes a la jubilación y demandantes de tierra, es preciso la actuación de las agencias gubernamentales.

48.- Las cotizaciones que alcanza el precio del suelo en Catalunya, impiden a los agricultores incrementar el tamaño de sus explotaciones a través de la compra de tierra, por lo que parece aconsejable recomendar la ampliación a través del arrendamiento. En primer lugar, es necesario desbloquear el precio de los alquileres para que se ofrezcan tierras en arrendamiento, fijando unos máximos y mínimos por comarcas y tipos de tierra, y en contrapartida garantizar al arrendatario la recuperación de las mejoras efectuadas, la posibilidad de su realización, así como un contrato a largo plazo.

49.- Los Planes Generales Municipales de Ordenación Urbana tienen posibilidad de preservar tierras agrarias a través de la calificación de "no urbanizable especialmente protegido", así como a través de la fijación de parcelas mínimas para la edificación suficientemente extensas para desviar las demandas para uso no-agrario. Con la actual normativa, los planificadores gozan de gran discrecionalidad a la hora de decidir sobre estos temas, estando sometidos a la presión de los propietarios locales. Si la preservación de las mejores tierras agrarias constituye un objetivo de la política económica, es preciso que exista una normativa de rango superior que determine en cada caso los "valores excepcionales agrícolas y ganaderos" y la parcela mínima que en las zonas agrarias especialmente protegidas haya que respetar.

50.- Para conseguir una mejora de las estructuras de reforma agraria es necesario moderar las alzas de los precios del suelo. El primer instrumento es hacer transparente el mercado de tierras a través de la publicación continuada de las transacciones que se efectúan. En segundo lugar, un Organismo Público o Semipúblico, debería tener el derecho de tanteo y retracto sobre las zonas agrarias que se consideren, con lo que se conseguiría que los precios escriturados fueran los reales;

de esta forma la política fiscal tendría una base cierta sobre la que aplicar el impuesto sobre la plusvalía, y con ello, las diferencias entre los propietarios con mayor y menor posibilidad de edificación quedarían atenuadas y se respetaría más la zonificación adoptada. Esta intervención de un Organismo Público en el mercado de tierras, que podría comprar las tierras que se le ofreciesen y las obtenidas mediante el ejercicio del derecho de retracto, podría en primer lugar, estabilizar el mercado de tierras, así como ofrecer a los agricultores posibilidad de expansionarse o de nueva instalación, con lo que estaría gestionando directamente la constitución de explotaciones "viabiles". La selección de los agricultores que van a poder optar a la compra, no puede realizarse en base al mejor postor, sino que es necesario establecer unos criterios de acuerdo con el modelo de explotación que se considere más adecuado en cada zona.

51.- La política agraria debería incorporar la actuación sobre la Industria Alimentaria, ya que ésta constituye la demanda más importante de la producción agraria. Una Industria Alimentaria que no sea competitiva, acarreará consecuencias negativas que entre otras se notará en el precio que percibirá el agricultor. La creciente integración entre producción y transformación industrial re

quiere así mismo una supervisión de la Administración ante la disparidad de fuerza de las partes contratantes. Si la Industria Alimentaria no resiste el próximo desarme arancelario como consecuencia de la integración en la C.E.E., asistiremos a una corriente importadora de productos alimenticios acabados, que no beneficiará a la producción agraria catalana, si hemos aconsejado la mejora de las estructuras de producción agraria como instrumento para conseguir un aumento de la renta agraria que sea compatible con un coste de producción competitivo respecto a los países del entorno, es necesario abordar en los puntos precisos el saneamiento de la Industria Alimentaria.

BIBLIOGRAFIA

ABBOTT, J.C. y CREUPELANT, N.C. "Creación y funcionamiento de las juntas de mercado agrícola". F.A.O., 1966

ALVAREZ RENDUELES, J.R. "La planificación del desarrollo en España" en Información Comercial Española nº 500.1975

ASOCIACION ESPAÑOLA DE ECONOMÍA Y SOCIOLOGIA AGRARIAS. "El grado deseable de intervención del Estado en la Economía Española". Madrid, 1976

"La agricultura en la política de Desarrollo Regional en España". Madrid, 1973.

ALIBES, X. "La crisis bovina de montaña". Caja de Pensiones para la Vejez y de Ahorros. Barcelona, 1977.

ALONSO, W. "Location and Land Use". Harward University Press 1964.

ALONSO, V.L. et al. "Crisis agrarias y luchas campesinas, 1970-1976". Ed. Ayuso. Madrid, 1976.

ATKINSON, A. HARRISON, J. "Distribution of personal wealth in Britain". Cambridge University Press. 1978

ATTONATY, J.M. "Le programme Sabricol: calcul automatisé du calendrier d'emploi de la main d'oeuvre et du matériel". Economie Rurale nº 106. 1975

BALLARIN, M. "Derecho Agrario". Ed. Revista de Derecho Privado. Madrid, 1965.

BANCO DE BILBAO. "La Economía de Cataluña hoy". Barcelona, 1974.

"Informe Económico 1976". Bilbao, 1977

"Renta Nacional de España y su distribución provincial". Bilbao, diversos años.

BANCO DE ESPAÑA. "Informe anual". Madrid, diversos años.

BARRAL, P. "Les agrariens français de Meline a Pisani". Ed. A. Colin, París, 1968

BEHRMAN, J.R. "Sectorial elasticities of substitution between capital and labor in a developing economy: time series analysis in the case of postwar Chile". Econometrica. Vol 40, 1972

BERGMANN, D. "La politique Agricole" I.N.R.A., París 1975

"La politique Agricole" I.N.R.A., París 1977

BIENAYME, A. "Politique de l'innovation et repartition des revenus". Ed. Cujas, París 1966.

BLACK, KELEJIAN. "A macromodel of the U.S. labor market" Econometrica Vol. 38. 1970

BANCO URQUIJO. "El desarrollo económico de Catalunya 1967-1970". Sociedad de Estudios y Publicaciones. Barcelona, 1967.

BONTRON, J.C. "Le surpeuplement agricole en France. Essai d'évaluation régionale par l'intermédiaire du sous-emploi" Paris. CRESA, 1966.

BOULDING, K.E. "Principios de Política Económica". Ed. Aguilar, Madrid 1963.

BOVENTER, E - Von. "Land value and spatial structure". Papers and Proceeding of the Regional Science Association Vol 18. 1967

BREWSTER, J. M. "The machine process in Agriculture and Industry". Journal of Farm Economics. Vol 32. 1950

BRICALL, J. M. "Política Económica de la Generalitat (1936-1939)". Ed. 62. Barcelona, 1970

BRINKMANN, T. "Theodor Brinkmann's Economics of the Farm Business". University of California Press. 1935

BRITTON, D. HILL, B. "Size and efficiency in farming". Ed. Farnborough, 1975

BRIZ, J. "La administración estatal y la estabilidad en los mercados agrarios". Revista de Estudios Agrosociales nº 95. 1976

BRUN, A. LACOMBE, P. LAURENT, Cl. "Les agriculteurs a temps partiel dans l'agriculture française". Statistique agricole nº 67. 1970

BUTTERWICK, M. "intégration verticale et contrats en agriculture". C.E.E. 1975.

CAMILLERI, A. "La expansión de la oferta agraria en el Plan de Desarrollo". Revista de Estudios Agrosociales. nº 47. 1964.

"El subempleo y la utilización de maquinaria en la agricultura familiar". Madrid, 1975

CAMPOS, R. "Estructura Agraria en España". Ed. ZYX. Madrid 1967

CARRION, P. "Los latifundios en España". Gráficas Reunidas. Madrid, 1932.

"La reforma agraria de la II República". Ed. Ariel. Barcelona, 1973.

"La transformación de las tierras de secano en regadío". Anales de Economía nº 12. 1971.

"Estudios sobre la agricultura española". Ed. Revista de Trabajo. Madrid, 1974.

CLARK, Colin. "Las condiciones del progreso económico". Alianza Editorial, Madrid. 1967

CLAVERA, J. "La política económica del Nuevo Estado Español durante la Segunda Guerra Mundial". Barcelona, 1974. (Ejemplar fotocopiado).

COFFEY, J.D. "Personal distribution of farmer's income by source and region". American Journal of Agricultural Economics. 1970.

COHEN, R. "Regulación de los precios agrícolas". F.A.O. Roma, 1953.

CONDOMINAS, S. "Transportes, Agua, Gas y Electricidad" en "La Economía de Cataluña, hoy". Banco de Bilbao, 1974.

CORTI, M. "Politique agricole et construction de l'Europe" Ed. Bruylant. Bruselas, 1971.

COUTIN, P. "Reflexion sur la population active masculine "Techniquement necessaire" en agriculture". Cahiers de l'ISEA nº 155. Agosto 1964.

CUSSET, J.M. "urbanisation et activités agricoles". Ed. Economica, 1975

CZAMANSKY, S. "Effects of public investments on urban land values". Journal of the American Institute of Planners. 1966.

CHAYANOV, A. V. "La organización de la unidad económica campesina". Ed. Nueva Visión. Buenos Aires, 1974.

DAHL, D.C. HAMMOND, J. W. "Market and Price Analysis. The Agricultural Industries". Ed. MacGraw-Hill. New-York, 1977

DRAPER. SMITH. "Applied Regression Analysis". Ed. John Wiley and Sons. New-York. 1966.

DUNN, E.S. "The location of agricultural production". University of Florida Press. 1954.

ESTAPE, F. "Ensayos sobre Economía Española". Ed. Ariel. Barcelona, 1972.

"Lección V de Política Económica II". Apuntes de la Facultad de Ciencias Económicas de Barcelona. Curso 1963-64

"Los problemas de la agricultura española". Lección 36 del programa de Política Económica Española. Apuntes Facultad de Ciencias Económicas. Universidad de Barcelona, 1963-64.

EVARD, P et al. "La specialisation des productions agricoles: essai de theorisation". I.N.R.A. París, 1972.

FANNING. "The socio-political-economic framework of agriculture in the rural-urban fringe". Journal of Farm Economics. Diciembre 1962

FARRAR, D.E. GLAUBER, R.R. "Multicollinearity in Regression Analysis: The problem revisited". Review of Economics and Statistics Vol. 49. 1967.

FANDRY, D. "Les ecarts de remuneration des facteurs entre explotations agricoles familiales". Economie et Sociétés 1969

F.A.O. "Examen de los problemas relacionados con las medidas de sustentación y estabilización de los precios agrícolas". F.A.O. Roma, 1960.

"Analysis of supply response to price change". F.A.O. Roma, 1971

"El desarrollo de la agricultura en España". Ministerio de Hacienda. Madrid, 1966.

FERNANDEZ BLANCO, M. "Las empresas multinacionales y el sector agrario". Revista de Estudios Agrosociales. 1976

FLORES DE LEMUS, A. "Sobre una dirección fundamental de la producción rural española". Reproducido en Moneda y Crédito. 1951

FLOYD, J.E. "The Effects of Farm Price Supports on the Returns to land and labor in Agriculture". Journal of Political Economy. 1965

F.O.R.P.P.A. "Memoria", 1974. Ejemplar fotocopiado.

"Memoria", 1975. Ejemplar fotocopiado

"Plan financiero del FORPPA para el Ejercicio de 1978". Ejemplar fotocopiado

FOX, K.A. "Factors affecting farm income, farm prices, and food consumption". Agricultural Economics Research. Vol 3. 1951

GALBRAITH, J.K. "Economic preconceptions and the farm policy". American Economic Review. Vol 44. 1954

"El Capitalismo Americano". Ed. Ariel. Barcelona, 1956

GAMIR, L. et al. "Política Económica de España". Ed. Guadiana. Madrid, 1972.

GARCIA DELGADO, J.L. ROLDAN, S. "Contribución al análisis de la crisis de la agricultura tradicional en España". En "La España de los 70". Ed. Moneda y Crédito. Madrid, 1973.

GARCIA FERNANDEZ, J. "Sobre la agricultura de grupo en Castilla la Vieja". C.S.I.C. Valladolid, 1970.

GARCIA FERRANDO, M. "La innovación tecnológica y su difusión en la agricultura". Ministerio de Agricultura. Madrid, 1977.

GARCIA DE OTEYZA. "Los Regímenes de Explotación del Suelo Nacional". Revista de Estudios Agrosociales nº 1. 1952

GARCIA DE VALDEAVELLANO. "Curso de Historia de las Instituciones Españolas". Revista de Occidente. Madrid, 1968.

GAVIRIA, M. "La población activa agraria real en España". Agricultura y Sociedad nº 1. 1976.

GEORGESCU-ROEGEN. "Process in farming versus process in manufacturing" en "Economics problems of agriculture in industrial societies". Ed. MacMillan. London, 1969

GINI, C. "Curso de Estadística". Ed. Labor. Barcelona, 1953

GIRALT, E. "El conflicto "rabassaire" en la cuestión agraria en Cataluña hasta 1936". Revista de Trabajo nº 7. 1967

GENERALITAT DE CATALUNYA. "Regional Planning" 1932. Nova-tecnia, 1976.

GOMEZ, J. "La evolución de la cuestión agraria bajo el franquismo". Ed. Ebro. París, 1957

GOMEZ AYAU, E. "El Estado y las Grandes Obras Regables". Ministerio de Agricultura. Madrid, 1961

GRILICHES, Zvi. "Hybrid corn: an exploration in the economics of technological change". Econometrica Vol 25. 1957

GUIGOU, J.L. "Theorie économique et transformation de l'espace agricole". Ed. Gauthier-Villars. París, 1972.

GULBRANDSEN. "Swedish experience in agricultural policy". En "Economics problems of agriculture in industrial societies". Ed. MacMillan. London, 1969

HALLET, G. "The Economics of Agricultural Policy". Ed. Basil Blackwell. Oxford, 1971

"The economics of agricultural land tenure". Ed. Land Brooks London, 1960.

HANSEN, E.H. "Rural Catalonia under the Franco Regime". Cambridge University Press. 1977

HARRISON, A. "L'Agriculture a temps partiel en Angleterre et au Pays de Galles". Economie Rurale. 1969

HATHAWAY, D.E. PERKINS, B.B. "Farm labor mobility, migration and income distribution". American Journal of Agricultural Economics nº 50. 1968

HAYEK, F.A. "The Constitution of Liberty". Chicago, 1960

"Camino de Servidumbre". Alianza Editorial. Madrid, 1978 (primera edición 1945).

HEADY, E.O. "Economics of agricultural production and resource use". Ed. Prentice Hall. 1952.

"Agricultural policy under economic development". Iowa State University Press. 1962

"Agricultural production functions". Iowa State University Press. 1964.

HERRERO ALCON, A. "Comercialización Asociativa de productos agrarios en España". Revista de Estudios Agrosociales nº 94. 1976

HOOVER, E.M. FISHER, J.L. "Research in regional economic growth". N.B.E.R. New-York, 1969

INSTITUTO DE ESTUDIOS FISCALES. "Tributación de las Rentas Agrarias". Madrid, 1975.

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA. "La Renta Nacional de 1976 y su distribución". Madrid, 1977

INSTITUTO DE REFORMA Y DESARROLLO AGRARIO. "Evaluación del programa de Concentración Parcelaria y Ordenación Rural en España. 1970-72". Madrid, 1974

"Plan General de Reforma y Desarrollo Agrario del Delta del Ebro". Tortosa, 1975.

"Plan General de Transformación de la Zona Regable del Bajo Ebro (Margen Derecha). 1ª fase". Castellón, 1973.

"Plan General de Transformación de la comarca de la "Segarra"". Barcelona, 1977.

- JANE SOLA, J. "Los salarios en Catalunya". En "La Economía de Cataluña hoy". Banco de Bilbao. Barcelona, 1974.
- JEGOUZO, G. "Vers un tarissement de la population active agricole française?". I.N.R.A. Rennes, 1974.
- "L'ampleur du celibat chez les agriculteurs". Economie et Statistique nº 34. 1972.
- JOHNSON, D.G. "The nature of the supply function for agricultural products". American Economic Review Vol.40. 1950
- JUNG, J. "La ordenación del Espacio Rural". Instituto de Estudios de la Administración Local. Madrid, 1972.
- KAIN, J. "An alternative to rent control". Harvard University. 1969
- KALDOR, N. "Causes of the slow rate of economic growth of the United Kingdom". Cambridge University Press. 1966.
- "Ensayos sobre Política Económica". Ed. Tecnos. Madrid, 1971.
- KAUTSKY, K. "La Cuestión Agraria". Ed. Laia. Barcelona, 1974
- KLATZMANN. "Les politiques agricoles, idées fausses et illusions". Ed. Presses Universitaires de France. Paris, 1972
- KRISHNA, R. "Measurement of the direct and indirect employment effects of agricultural growth and technical change". London, 1975.
- "Agricultural Price Policy and Economic Development". Cornell University Press. Ithaca, 1968.
- KUZNETS, S. "Modern economic growth". Yale University Press 1966.
- LAGO DE ESPINOSA, J. "La ordenación rural en España, forma de desarrollo regional". En Información Comercial Española nº 388. 1965
- LANG, M. "A study of the effects of alternative rures for Farm Bargaining on the Food System Performance". Department of Agricultural Economics of Michigan State University. 1975.
- LEAL, J.L. LEGUINA, J. NAREDO, J.M. TARRAFETA, L. "La agricultura en el desarrollo capitalista español (1940-1970)". Ed. Siglo XXI. Madrid, 1975.
- Le ROY, P. "L'avenir de marché commun agricole". Presses Universitaires de France. Paris, 1973.

LINDE, L. EGUIDAZU, F. "La política de precios agrícolas en España 1960-1971". Información Comercial Española nº 476. 1973.

LINDE, L. "Algunos tópicos de la política de precios agrícolas". Información Comercial Española nº 465. 1972.

LOPEZ DE SEBASTIAN, J. "Política Agraria en España 1920-1970". Ed. Guadiana. Madrid, 1970.

LOSCH, A. "The Economics of Location". Ed. Yale University Press. 1954.

LUNA SERRANO, A. "Aspectos concretos del derecho sucesorio agrario en la Legislación Española". III Jornadas Italo-Españolas de Derecho Agrario. Barcelona, 1978.

LLUCH, E. GASPAR, J. "Els preus del sol a Catalunya". Banca Catalana. Barcelona, 1972.

LLUCH, E. SERO, R. "La regió fruitera de Lleida". Banca Catalana. Barcelona, 1970

MALUQUER, J. "La política algodonera. 1940-1970". Banca Catalana. Barcelona, 1973

MANSHOLT, S. "Informe sobre la reforma de la agricultura". Traducido en Información Comercial Española nº 424. Diciembre 1968.

MARTINEZ ALIER, J. "La Estabilidad del Latifundismo". Ed. Ruedo Ibérico. 1968

MARX, C. "El Capital. Crítica de la Economía Política". Ed. Fondo de Cultura Económica. México, 1973.

MAZOYER, M. "Possibilités et conditions de developpements des systemes de production agricole extensifs dans la C.E.E." Informations internes sur l'Agriculture nº 72. 1971.

MCCRACKEN, P. et al "Pour le plein emploi et la stabilité des prix". O.C.D.E. Paris, 1977

MCGROWE, G. "The Economics of Subsidizing Agriculture". London, 1962.

MEADE, J.E. "The Just Economy". Ed. George Allen and Unwin. Londres, 1976

"Efficiency, equality and the ownership of property". Ed. George Allen and Unwin. London, 1964.

MELLOR, J.W. "Economía del desarrollo agrícola". Ed. Fondo de Cultura Económica. México, 1970.

MINISTERIO DE AGRICULTURA. "Mapa Ganadero Nacional". Madrid 1974.

"Las cuentas del sector agrario" nº 1, nº 2 y nº 3. Madrid, 1975, 1977 y 1978.

MITCHELL, J. "Price determination and prices policy". Ed. Allen and Unwin. London, 1977.

MOLLARD, A. "Paysans exploités". Presses Universitaires de Grenoble, 1977.

MONTSERRAT, A. ROS HOMBRAVELLA, J. "Entorn del retard en el recobriment dels nivells macroeconomics de preguerra a l'Espanya dels 1950". Recerques nº 2. 1972.

MOZOS, J.L. (de los) "Propiedad, herencia y división de la explotación agraria". Ministerio de Agricultura. Madrid, 1977.

MUTH, R.F. "Economic change and rural-urban land conservations". Econometrica Vol 29. 1961

NAREDO, J.M. "La evolución de la agricultura en España". Ed. Estela. Barcelona, 1971.

NERLOVE, M. "The dynamics of supply. Estimations farmers response to price". The Johns Hopkins Press. Baltimore, 1958.

NERLOVE, M. ADDISON, W. "Statistical estimation of long run elasticities of Supply and Demand". Journal of Farm Economics. Vol 40. 1958.

NERLOVE, M. BACHMANN, K.L. "The analysis of change in agricultural supply. Problems and approaches". Journal Farm Economics Vol 42. 1960.

NICHOLS, D.A. "Land and economic growth". American Economic Review. June, 1970.

O.C.D.E. "L'agriculture a temps partiel". Paris, 1977.

"L-agriculture de groupe". Paris, 1971

"Farmers marketing organisation". Paris, 1961

"Les politiques agricoles en 1966". Paris, 1967

"Etudes des tendances de l'offre et de la demande mondiales des principaux produits agricoles". Paris, 1976.

"La regulación de la oferta en la agricultura". Ministerio de Asuntos Exteriores. Madrid, 1974.

"Evaluación de los proyectos de regadío". Ministerio de Asuntos Exteriores. Madrid, 1974.

"Medidas de reforma de las estructuras agrícolas". Instituto de Desarrollo Económico. Madrid, 1972.

"Les faibles revenus dans l'agriculture". Paris, 1964.

"L'inflation. Le probleme actuel". Paris, 1970.

"L'agriculture face aux politiques d'utilisation du sol". Paris, 1976.

"Los precios de los productos alimenticios y la inflación". Ministerio de Asuntos Exteriores. Madrid, 1974.

PANIAGUA, F.J. "La ordenación del capitalismo avanzado en España: 1957-1963". Ed. Anagrama. Barcelona, 1977.

PAUTARD, J. "Les disparités regionales dans la croissance de l'agriculture française". Ed. Gauthier-Villars. Paris, 1965.

PEARCE, T. STROMBACK, A. "A model of output, employment, wages and prices in the United Kingdom". Cambridge University Press. 1976.

PEREZ DIAZ, V. "Estructura social del campo y éxodo rural". Tecnos. Madrid, 1966.

PETERS, G.H. "Land use studies in Britain: a Review of the literature with Social Reference to Applications of Benefit-Cost Analysis". Journal of Agricultural Economics. 1970

PONSARD, Cl "Economie et Espace". Ed. SEDES. Paris, 1955.

POSTEL-VINAY, G. "La rente fonciere dans le capitalisme agricole". Ed. Maspero. Paris, 1974.

PRICE, J. "Análisis económico de proyectos de regadío". Ed. Tecnos. Madrid, 1976.

QUADEN, G. "Parité pour l'Agriculture et Disparités entre Agriculteurs". Faculté de Droit. Liège, 1973.

RAYMOND, J.L. "La demanda de empleo en España: Una aproximación econométrica". Económicas y Empresariales Vol 2. 1975.

RASMUSSEN, W.D. "The impact of technological change on American agriculture, 1862-1962". The Journal of Economic History Vol 22. 1962.

RICARDO, D. "Principios de Economía Política y de Tributación". Ed. Seminarios y Ediciones. Madrid, 1973.

"Essay on the Influence of a Low Price of corn on the Profits of Stocks". En Castellano Ed. F.C.E. México, 1958-1965

RICHARDSON, D. "Economía Regional". Ed. Vicens-Vives. Barcelona, 1973.

ROBINSON, K.L. "The impact of government price and income programs on income distribution in agriculture". Journal of Farm Economics. 1964.

ROJO, L.A. "La crisis agrícola". Información Comercial Española. nº 378. 1965.

ROMERO, J.J. ZOIDO, F. "Colonización Agraria en Andalucía" Ed. Instituto de Desarrollo Regional. Sevilla, 1977.

ROMERO, C. "Una forma de agricultura de grupo: Las Cooperativa de Explotación comunitaria de la tierra en España". Información Comercial Española nº 476. 1973.

ROS HOMBRAVELLA, et al. "Capitalismo español: De la autarquía a la estabilización (1939-59)". Ed. Cuadernos para el Diálogo. Madrid, 1973.

ROUX, B. VAZQUEZ, I. "Rentabilité de la grande entreprise capitaliste dans l'agriculture". Melanges de la Casa de Velázquez Tomo XI. 1975.

RUIZ-MAYA, L. "Sobre la metodología del Índice de Gini". Cuadernos de Economía nº 16. 1978.

RUIZ MAYA, L. MARTINEZ BUENO, I. "La concentración de la tierra en España". Investigaciones Económicas nº 2. 1977

RUIZ MAYA, L. "Los regímenes de Tenencia de la Tierra en España". Anales de Economía nº 13. 1972.

SAVING, T.R. "Estimation of optimal scale of plant by the survival technique". Quarterly Journal of Economics Vol 75. 1961.

SCHULTZ, T. "The declining economic importance of agricultural land". Economic Journal. 1951.

"La crisis económica de la agricultura". Alianza Editorial Madrid, 1969.

SCHUMPETER, J. "Historia del Análisis Económico". Ed. Ariel Barcelona, 1971

SHEPHERD, G.S. "Agricultural Price and Income Policy". Iowa University Press. 1945

"Agricultural Price Analysis". Iowa University Press. 1963

SEGURA, J. FANJUL, O. "Cambios de la estructura interindustrial de la economía española 1962-1970". I.N.I. Madrid, 1974.

SERO, R. MAYMO, J. BENELBAS, L. SAURET, C. "El sector hortofrutícola en Cataluña". Banca Catalana. Barcelona, 1974.

SERO, R. MAYMO, J. "Les transformations économiques al Delta de l'Ebre". Banca Catalana. Barcelona, 1972.

SERVOLIN, C. "L'absorption de l'agriculture dans le mode de production capitaliste" en "L'univers politique des paysans". Ed. A. Colin. Paris, 1972.

SEVERAC, G. "Reflexions sur le metayage en France". Economie Rurale nº 48. 1961.

SEN, A.K. "On Economic inequality". Clarendon Press. Oxford, 1973.

SIERRA ALAFRANCA, I. "Técnicas de la producción bovina en el Pirineo Central". Anales de la Facultad de Veterinaria Zaragoza, 1978.

SIMON, H.A. "Effects of increased productivity upon the ratio of urban to rural population". Econometrica Vol 15, 1947.

STIGLER, G. "The economies of scale". Journal of Law and Economics. Vol I. 1958.

"Labor productivity and size of farms; a statistical pitfall". Journal of Farm Economics Vol 28. 1946.

SZCZEPANIK, E.F. "Las políticas agrícolas en diferentes niveles de desarrollo". F.A.O. Roma, 1976.

TAMAMES, R. "Estructura Económica de España". Ed. Guadalupe. Madrid, 1974.

"Sistemas de apoyo a la agricultura: España y los países de la Comunidad Económica Europea". Instituto de Desarrollo Económico. Madrid, 1971.

TARRAFETA, L. "La capitalización de la agricultura española". Tesina de Licenciatura. Barcelona, 1978.

THUNEN, J.H. Von "The isolated State". Ed. Peter Hall Pergamon Press. 1959.

TOMEK, W.G. ROBINSON, K.L. "Agricultural products prices". Cornell University Press. Ithaca, 1972.

TORRES, M de. "Teoría de la Política Social". Ed. Aguilar. Madrid, 1949.

"El problema Triguero y otras cuestiones fundamentales de la Agricultura Española". C.S.I.C. Madrid, 1944.

TRIAS, R. "Introducción a la Economía de Catalunya". Ed. Alianza. Madrid, 1974.

URBANISTAS ASOCIADOS. "Estudio para la regulación de la edificación en el área rural de Lleida y alrededores". Dirección General de Urbanismo. Barcelona-Lleida, 1978.

VELARDE, J. "Lecturas de economía española". Ed. Gredos. Madrid, 1969.

"Lecciones de Estructura e Instituciones Económicas de España". Madrid, 1969.

"Introducción global a la economía española" en "La España de los años 70". Vol II. Ed. Moneda y Crédito. Madrid, 1973

"L'agriculture et le developpment en Espagne". Revue Tiers-Monde nº 32. 1967.

"La ganadería española ¿iluminada por el Informe FAO-Banco Mundial?". Información Comercial Española nº 403. 1967.

VERGOPOULOS, K. "Capitalisme difformé. Le cas de l'agriculture dans le capitalisme" en "La question paysanne et le capitalisme". Ed. Anthropos. Paris, 1974.

VICENS VIVES, J. "Manual de Historia Económica de España". Ed. Vicens Vives. Barcelona, 1967.

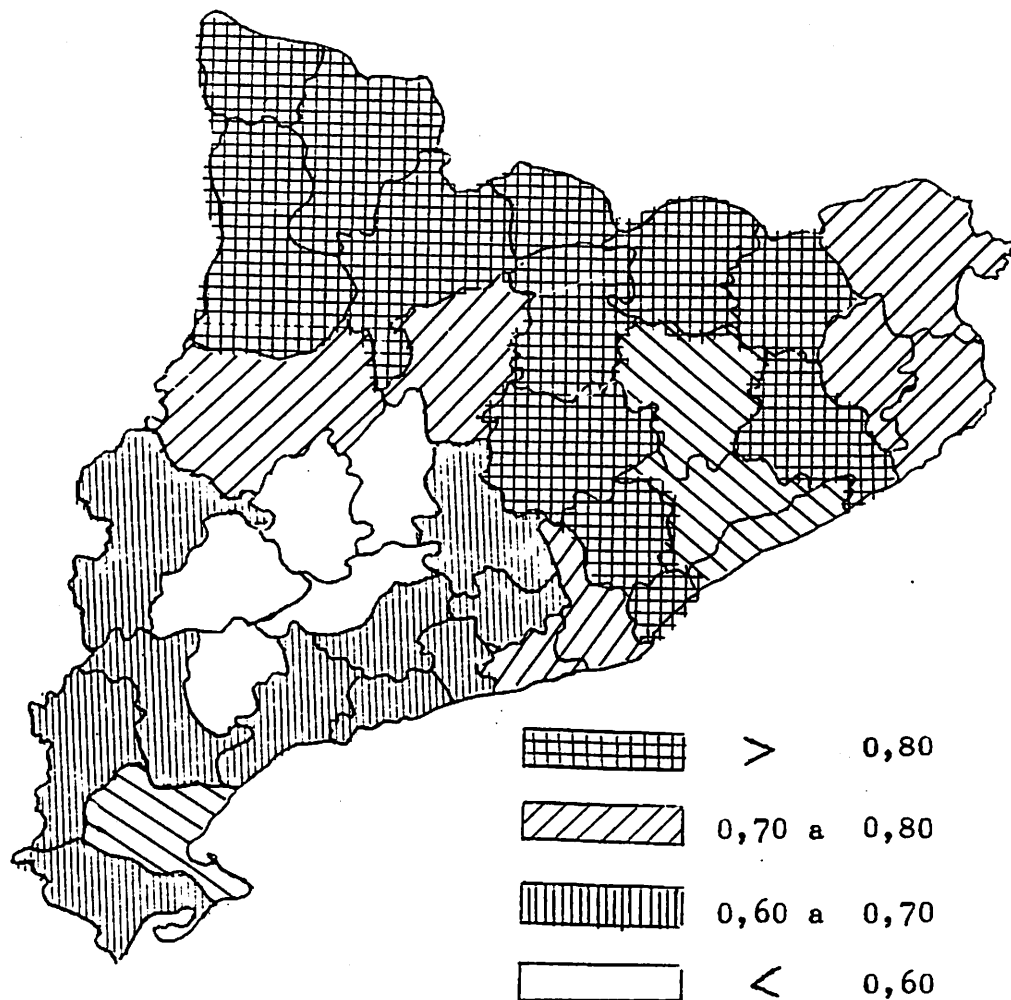
WARD, J.T. "The siting of urban development on agricultural land". Journal of Agricultural Economics. 1967.

WATSON, D.S. "Política Económica". Ed. Gredos. Madrid, 1965.

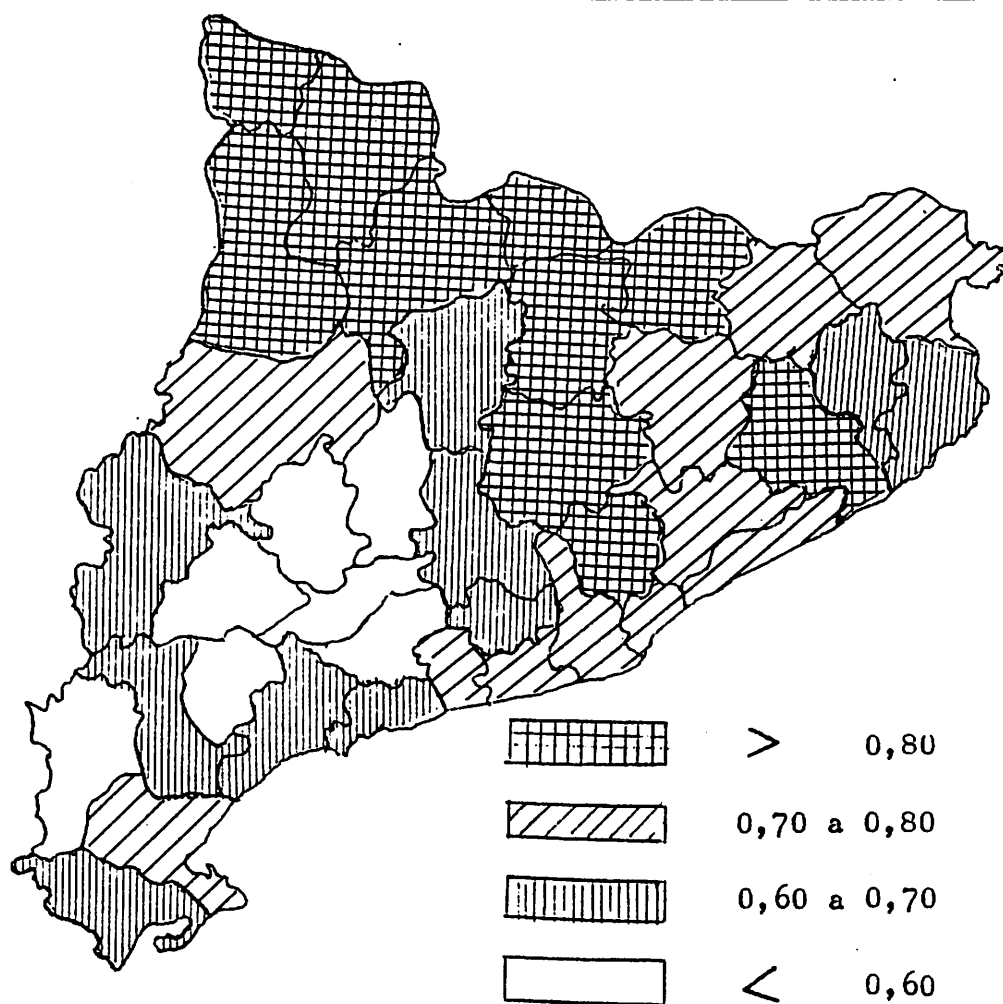
YATES, P.L. "L'ajustement agricole dans les pays développés". Ed. F.A.O. Roma, 1972.

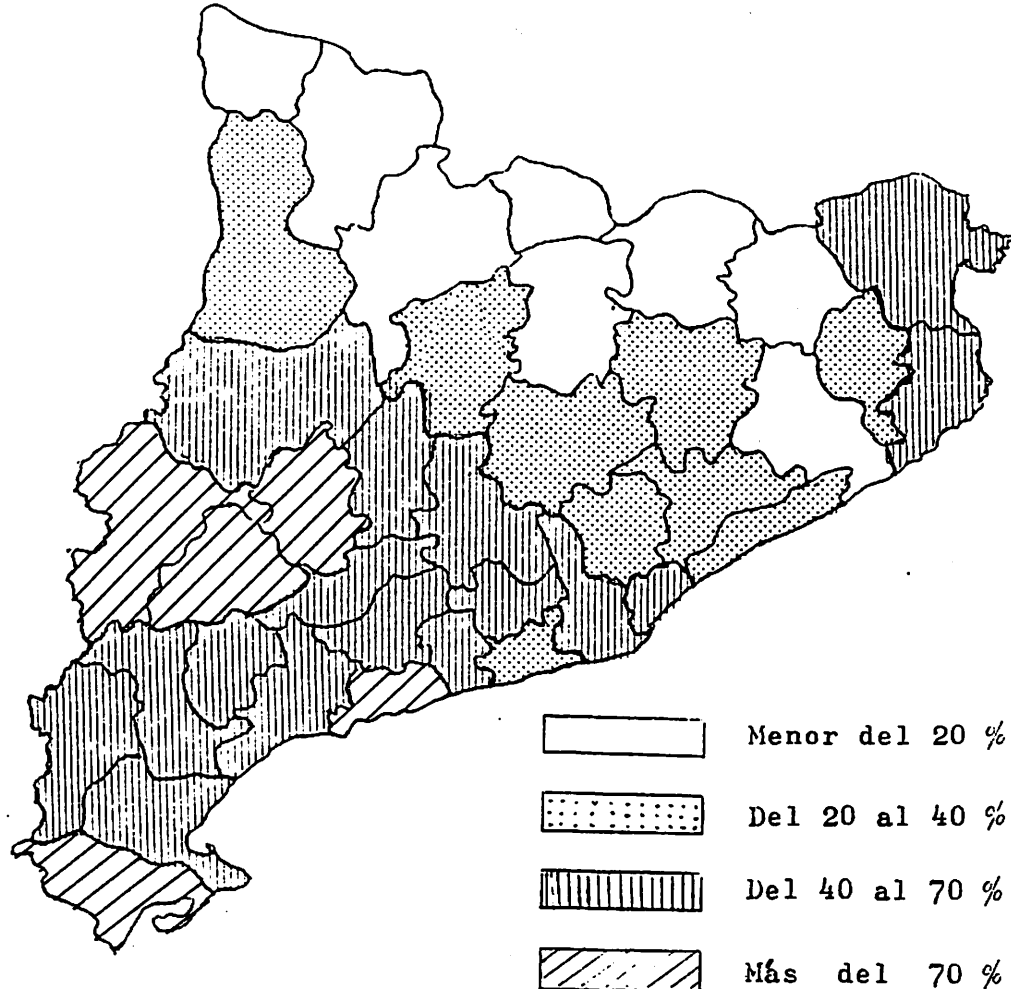
ZELLER, A. GIRAUDY, J.C. "L'imbroglia agricole du Marché Commun". Ed. Calmann-Levy. Paris, 1970.

MAPAS COMARCALES

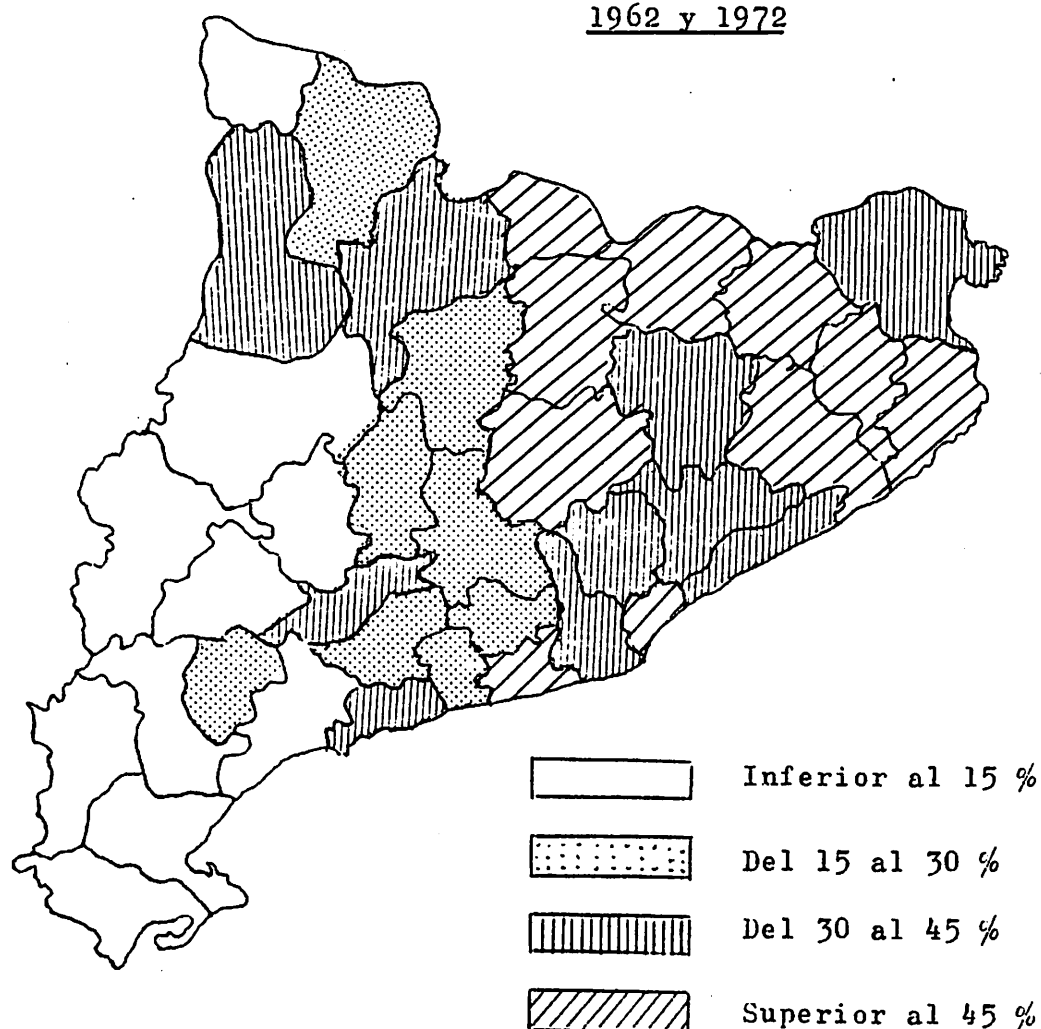


Mapa comarcal nº 2.- Indices de Gini, 1972

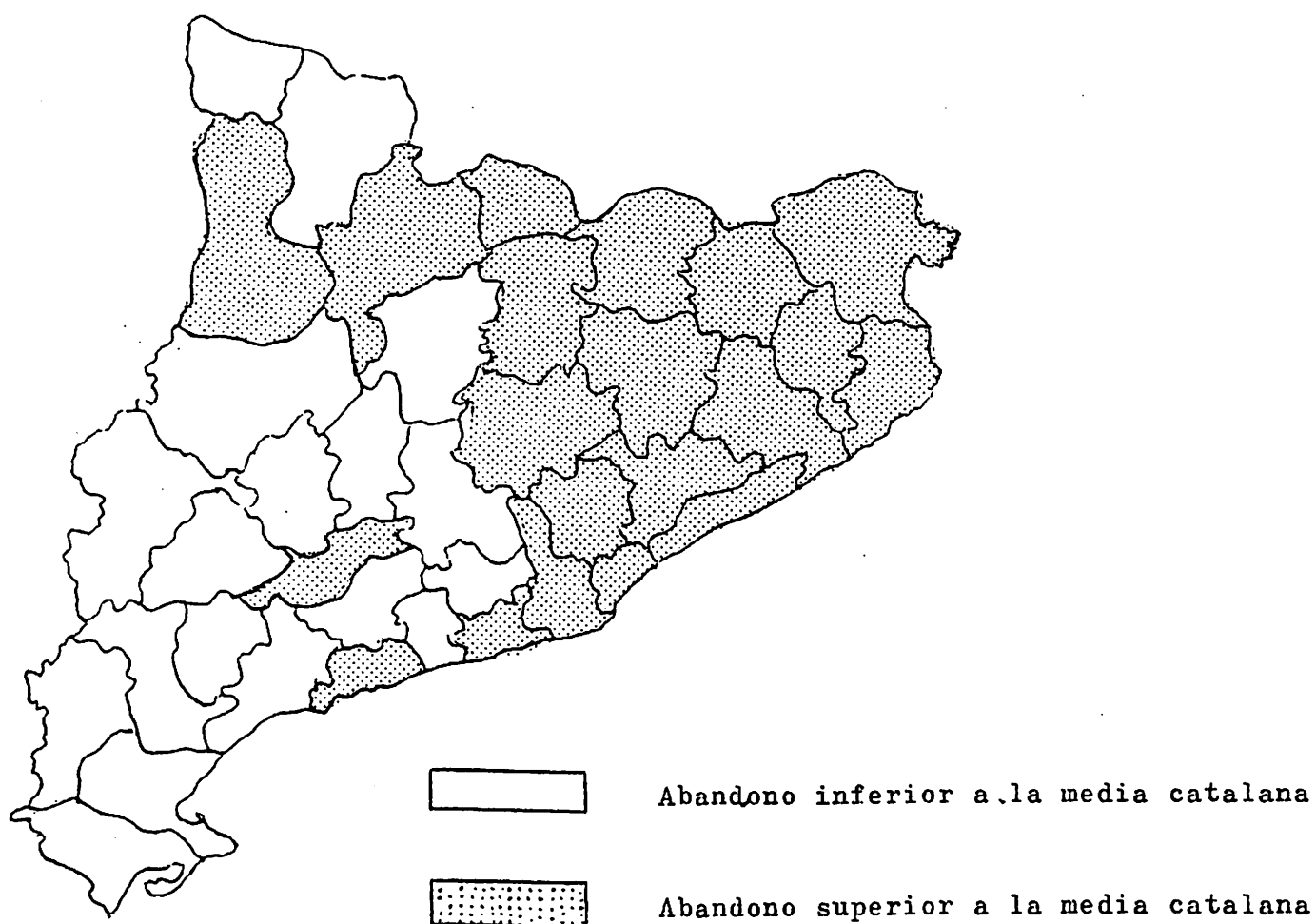


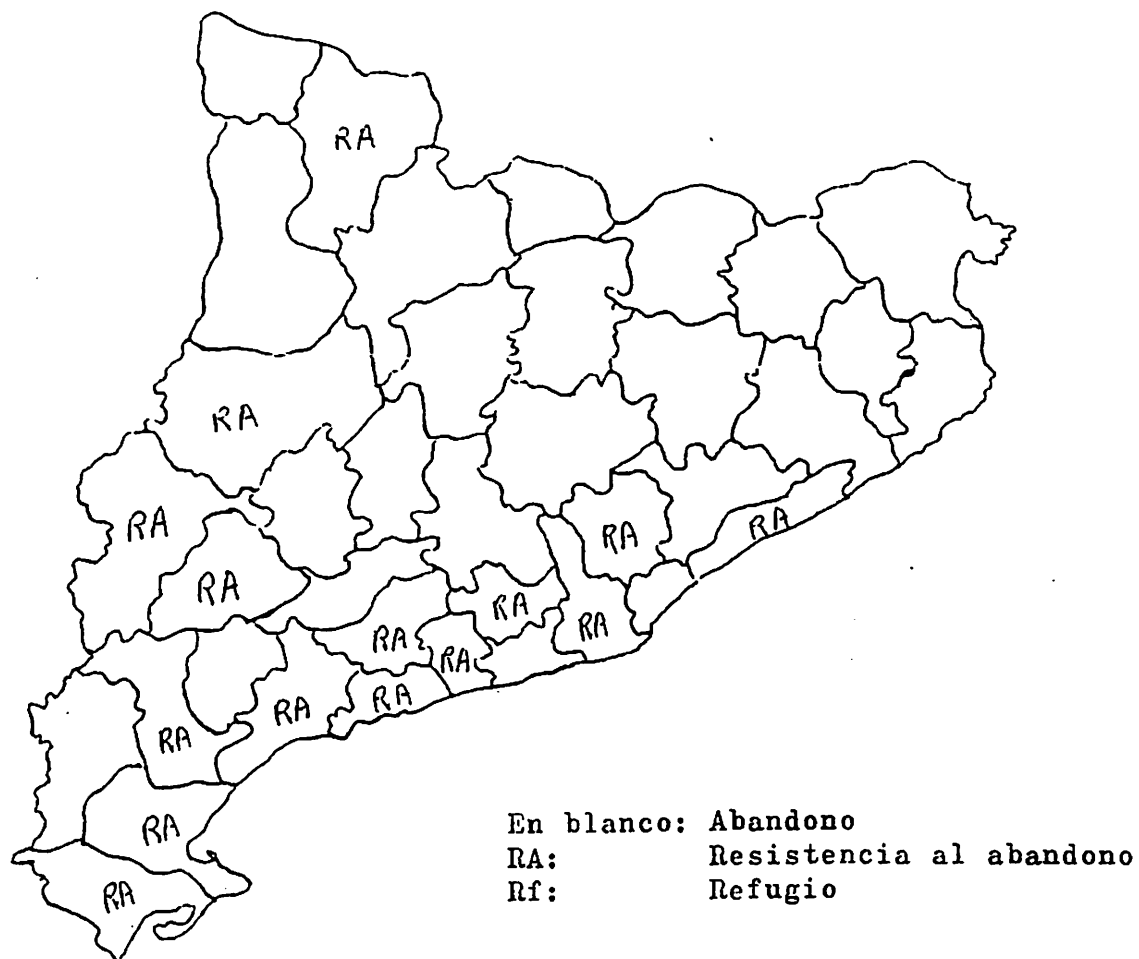


Mapa comarcal nº 4.- Abandono de explotaciones entre 1962 y 1972

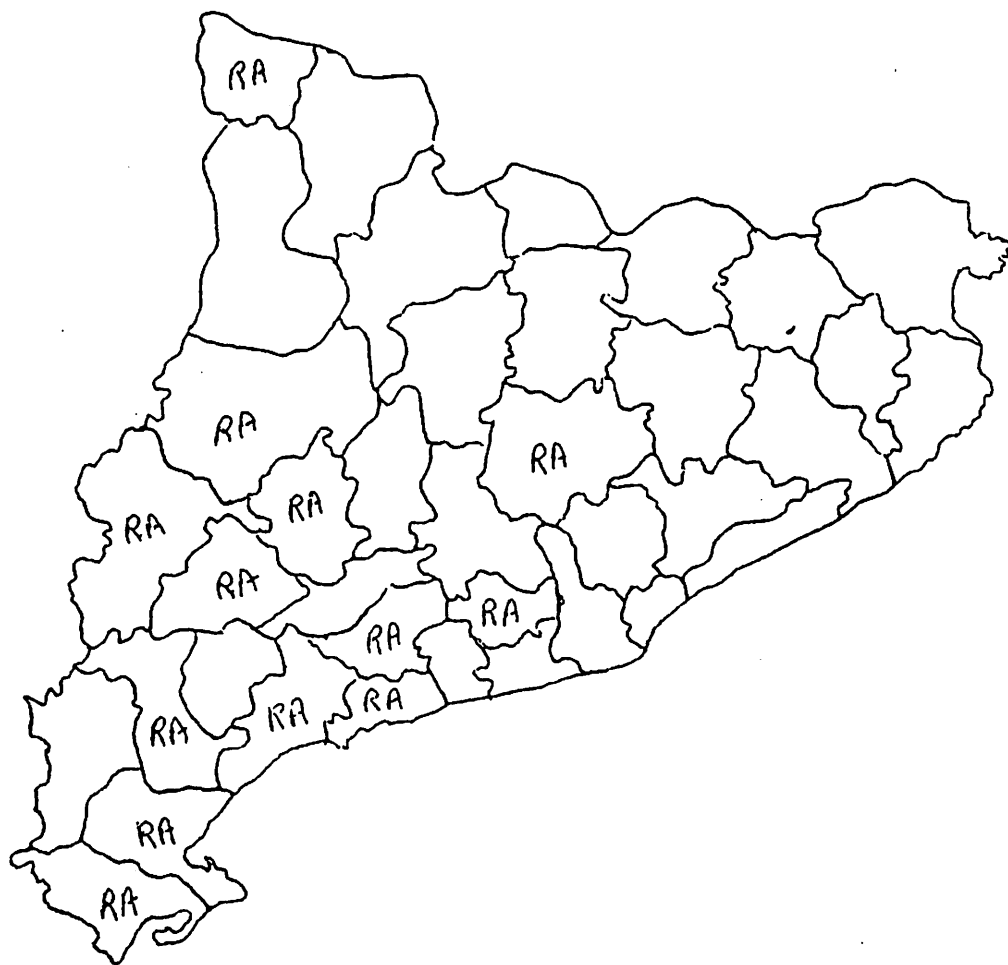


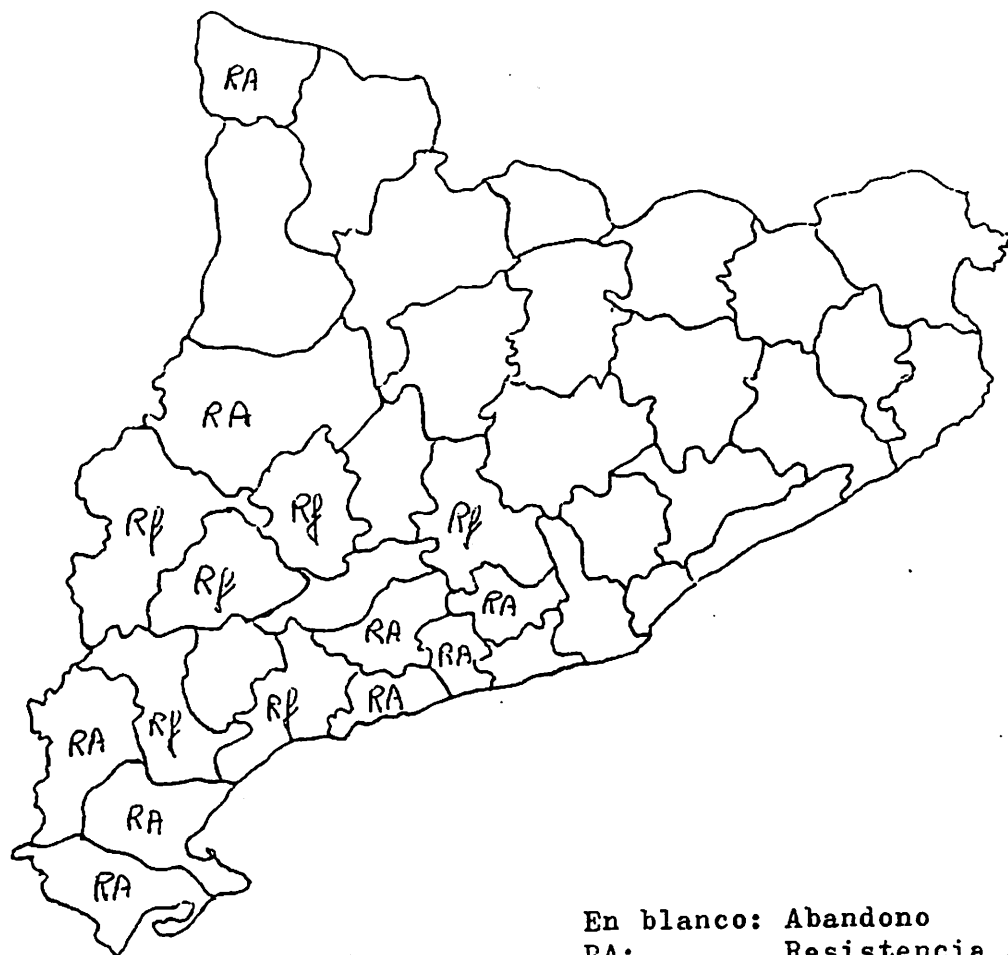
Mapa comarcal nº 5.- Proporción de abandono de explotaciones respecto a la media catalana





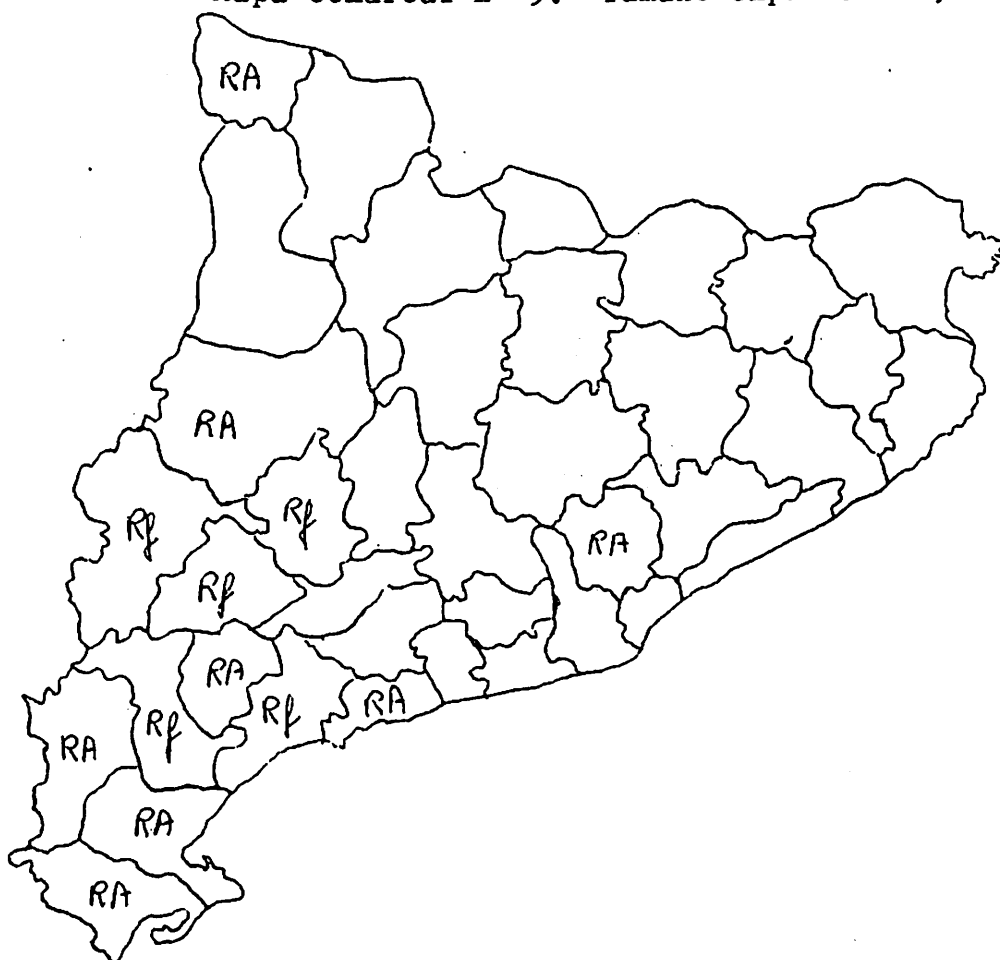
Mapa Comarcal nº 7.- Tamaño explotación 0,5 a 1 Ha.

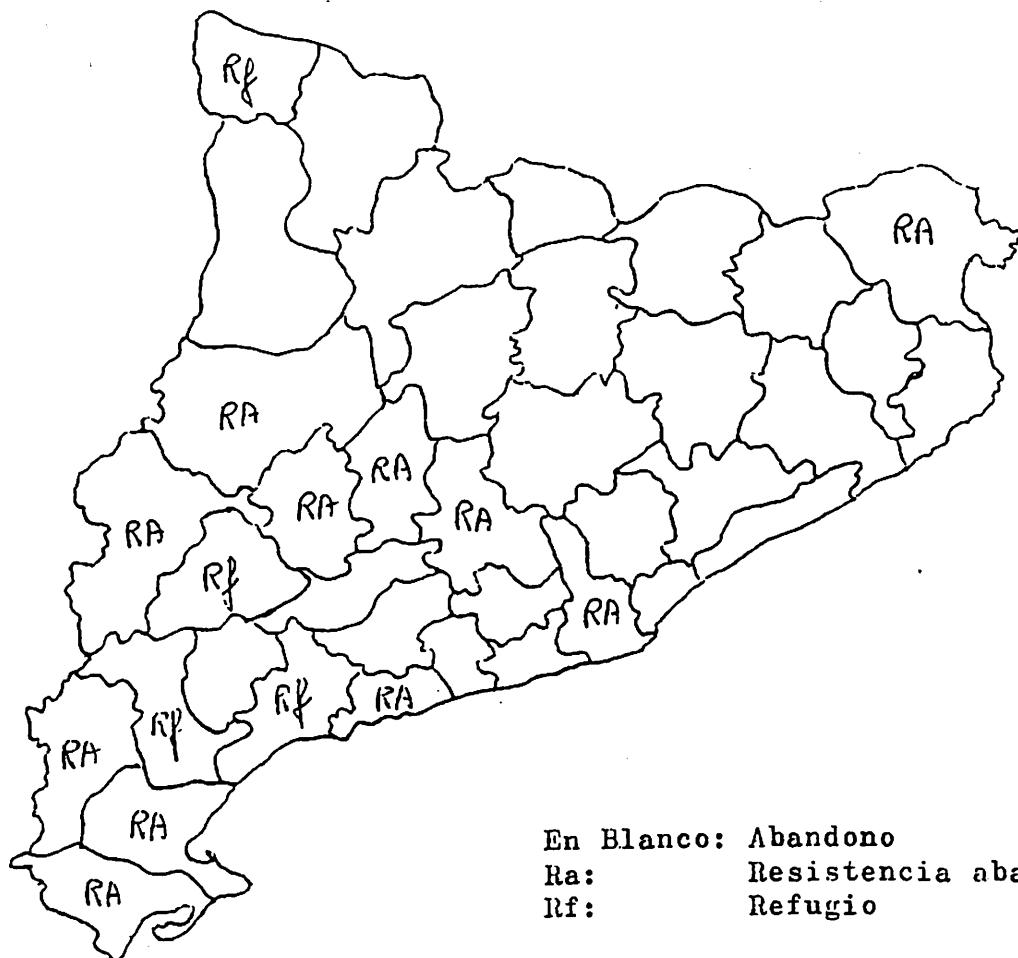




En blanco: Abandono
 RA: Resistencia al abandono
 Rf: Refugio

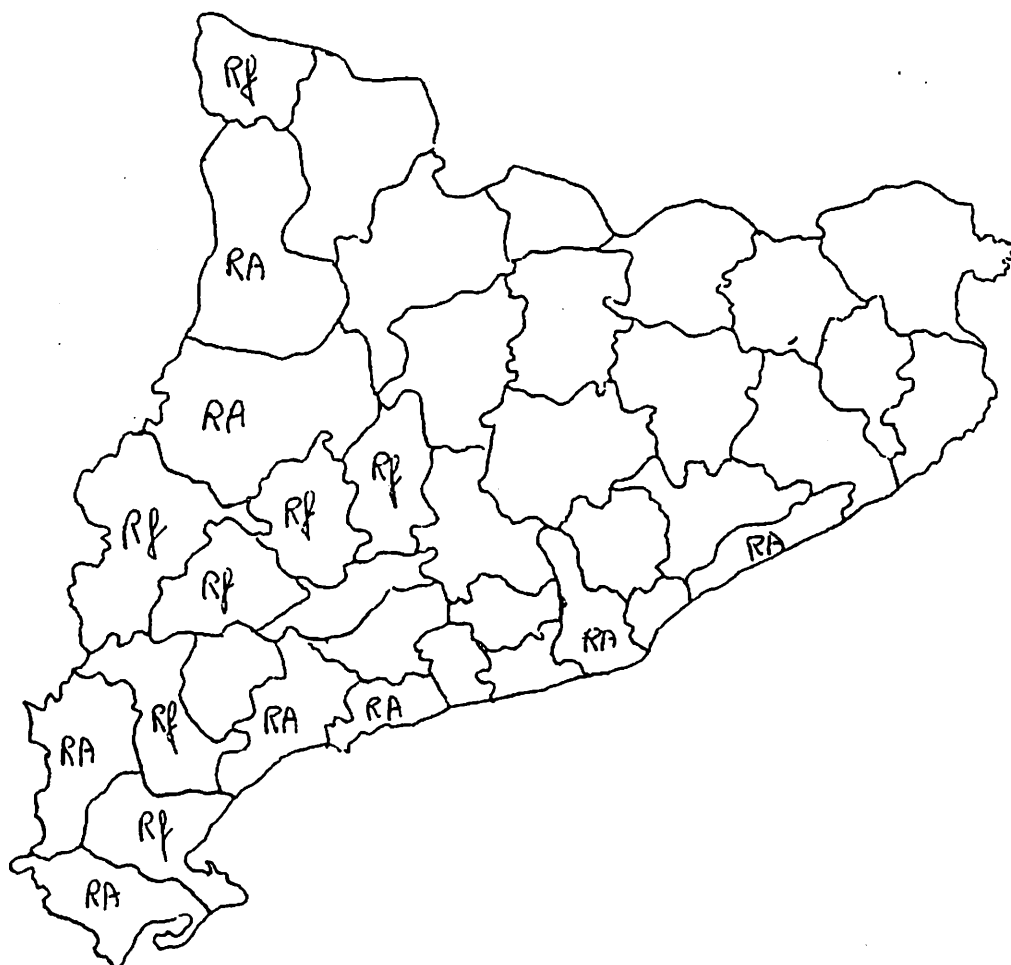
Mapa comarcal nº 9.- Tamaño explotación, 2 a 3 Ha.

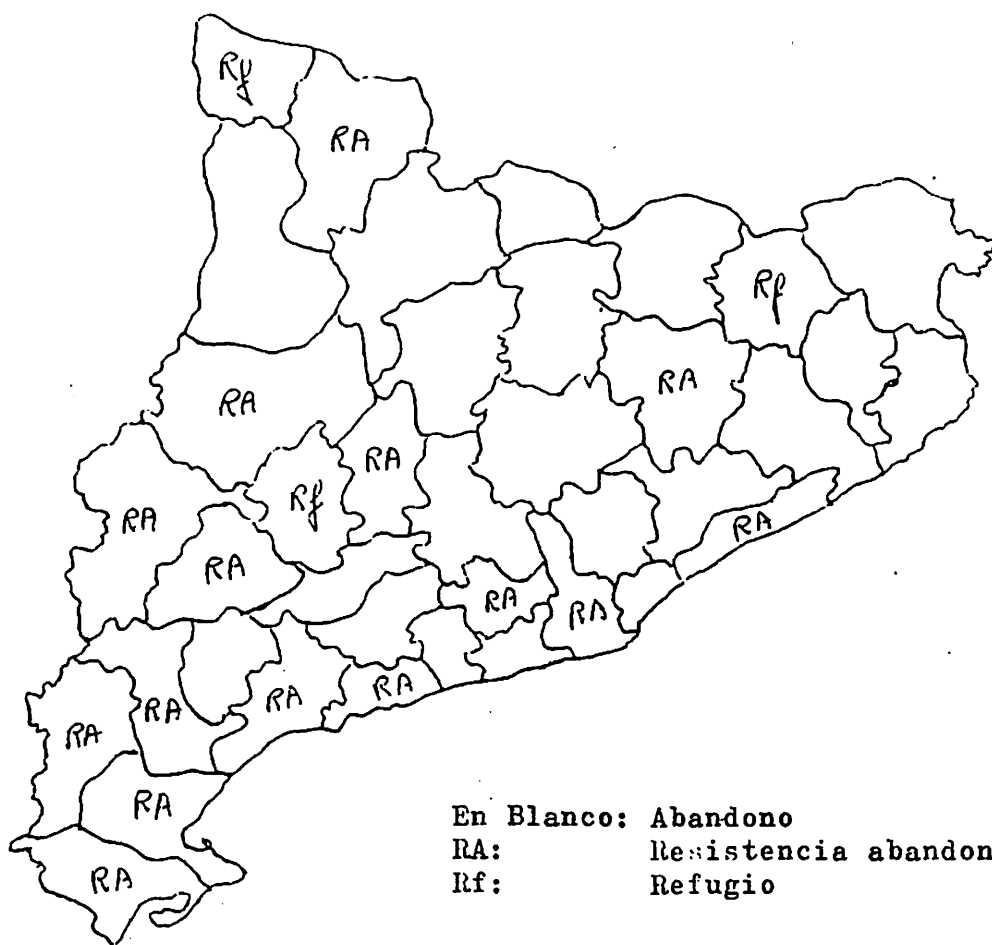




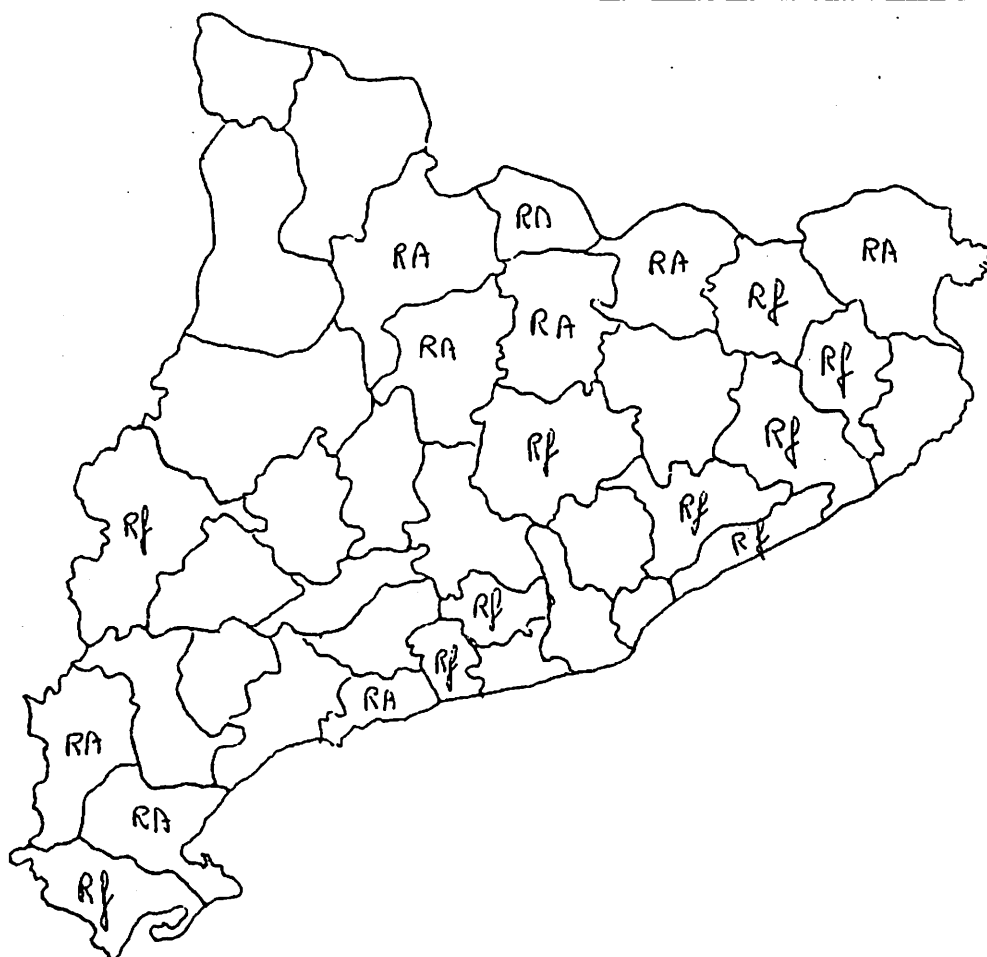
En Blanco: Abandono
 Ra: Resistencia abandono
 Rf: Refugio

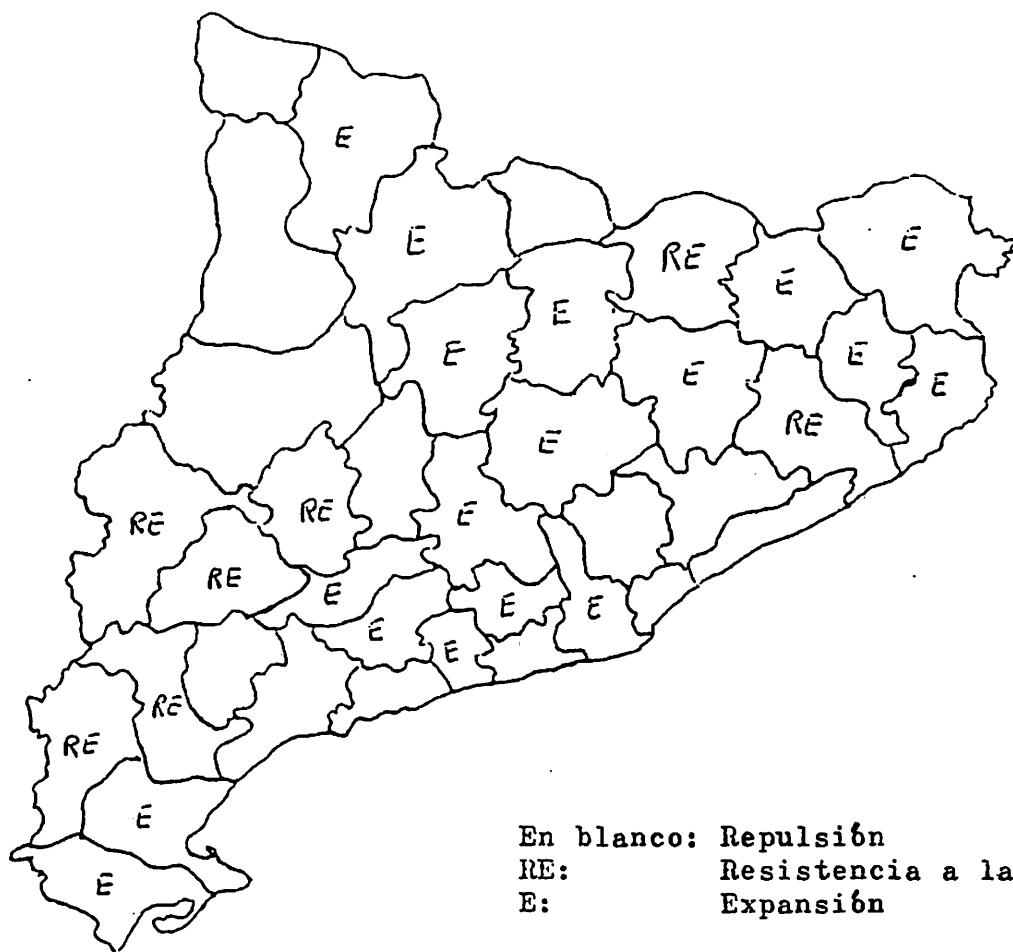
Mapa comarcal nº 11.- Tamaño explotación, 4 a 5 Ha.





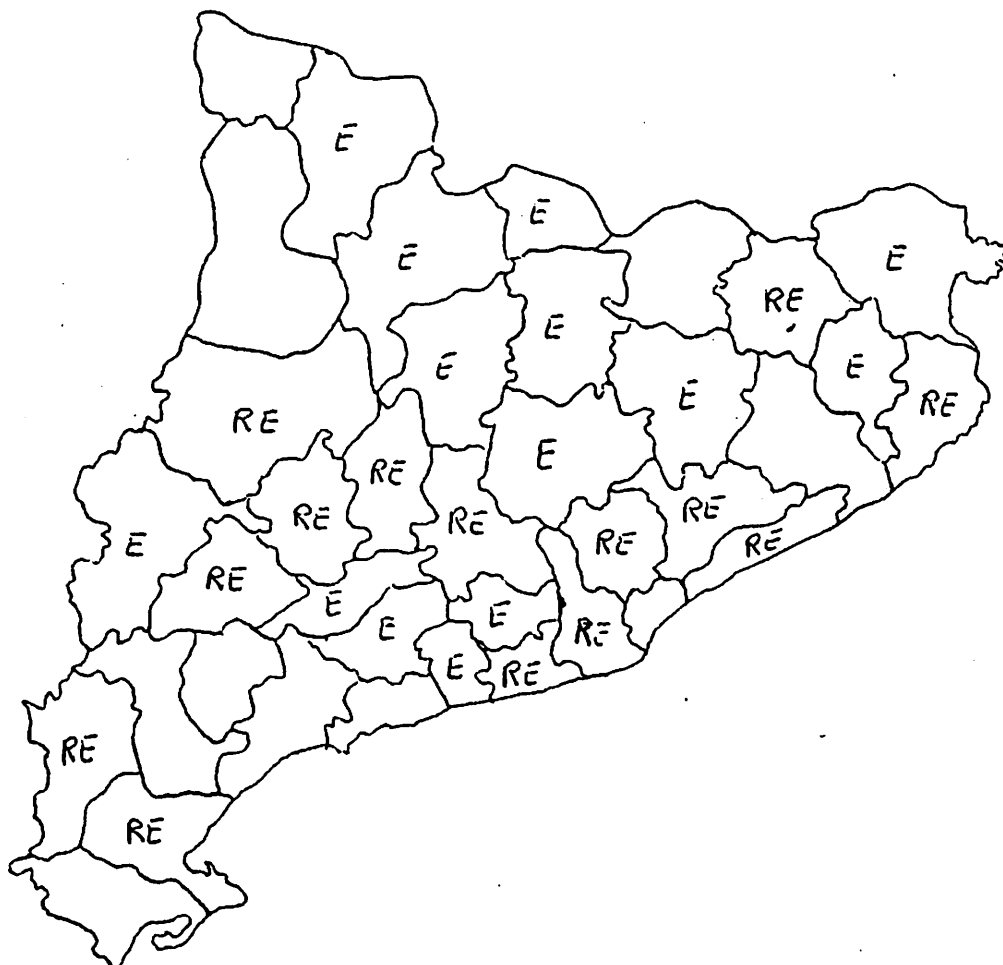
Mapa comarcal nº 13.- Tamaño explotación, 10 a 20 Ha.

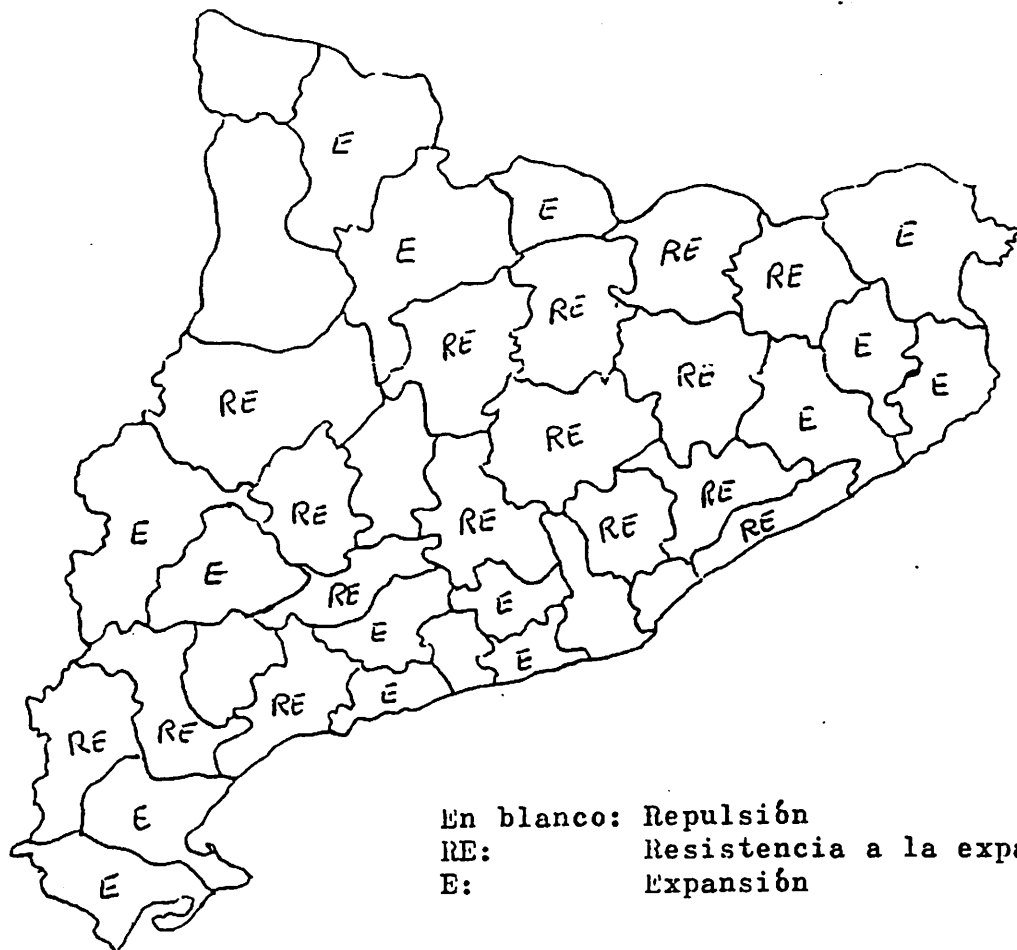




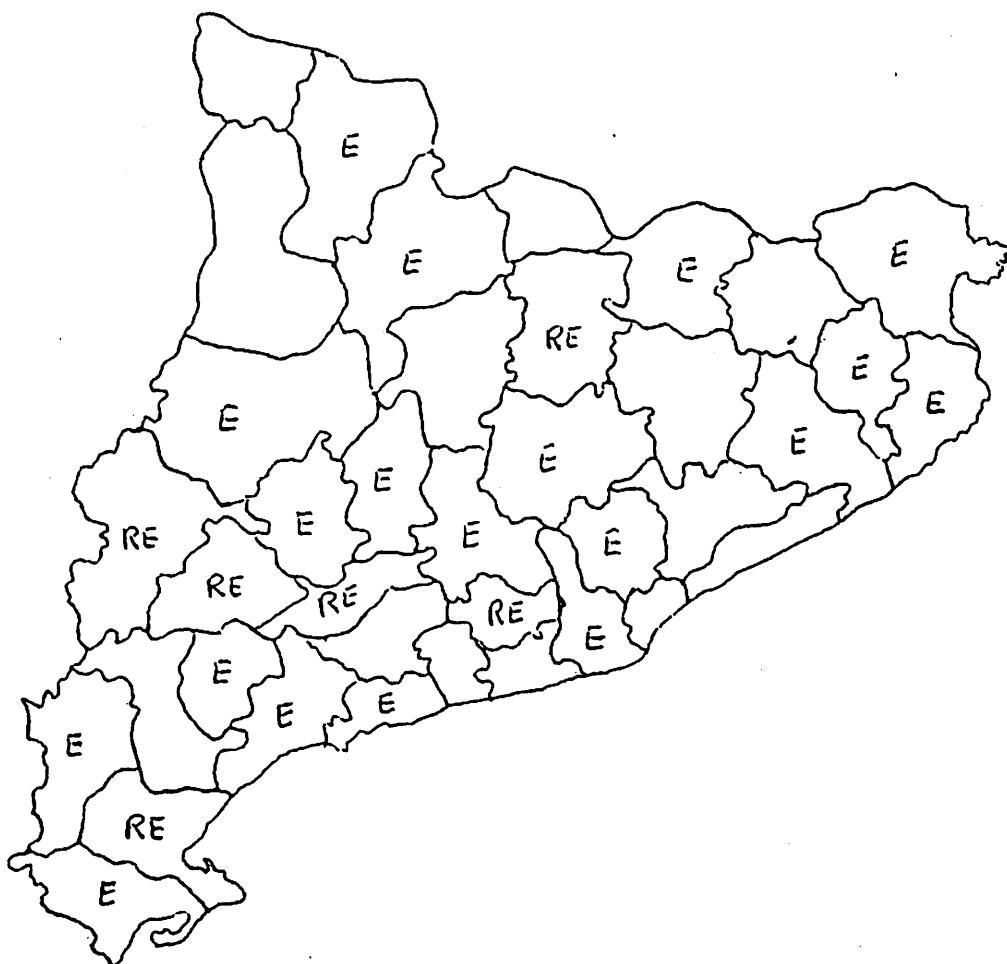
En blanco: Repulsión
RE: Resistencia a la expansión
E: Expansión

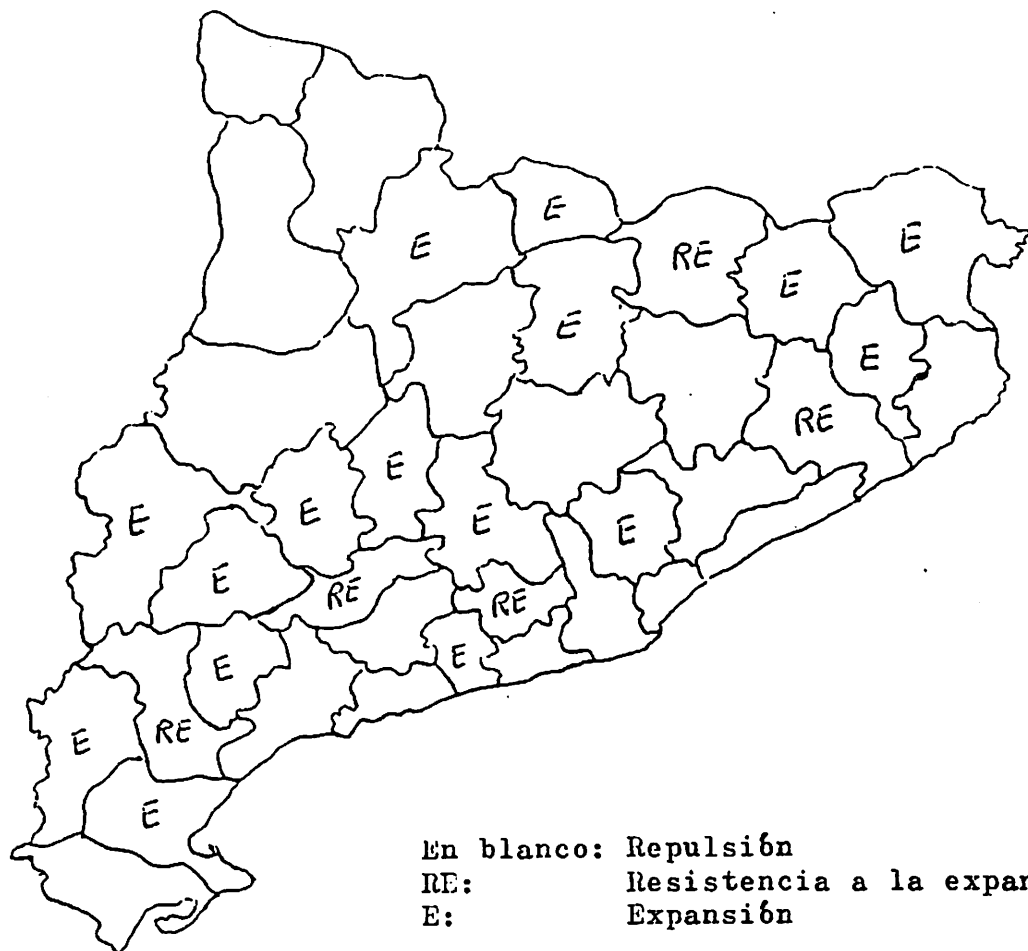
Mapa comarcal nº 15.- Tamaño explotación, 30 a 50 Ha.





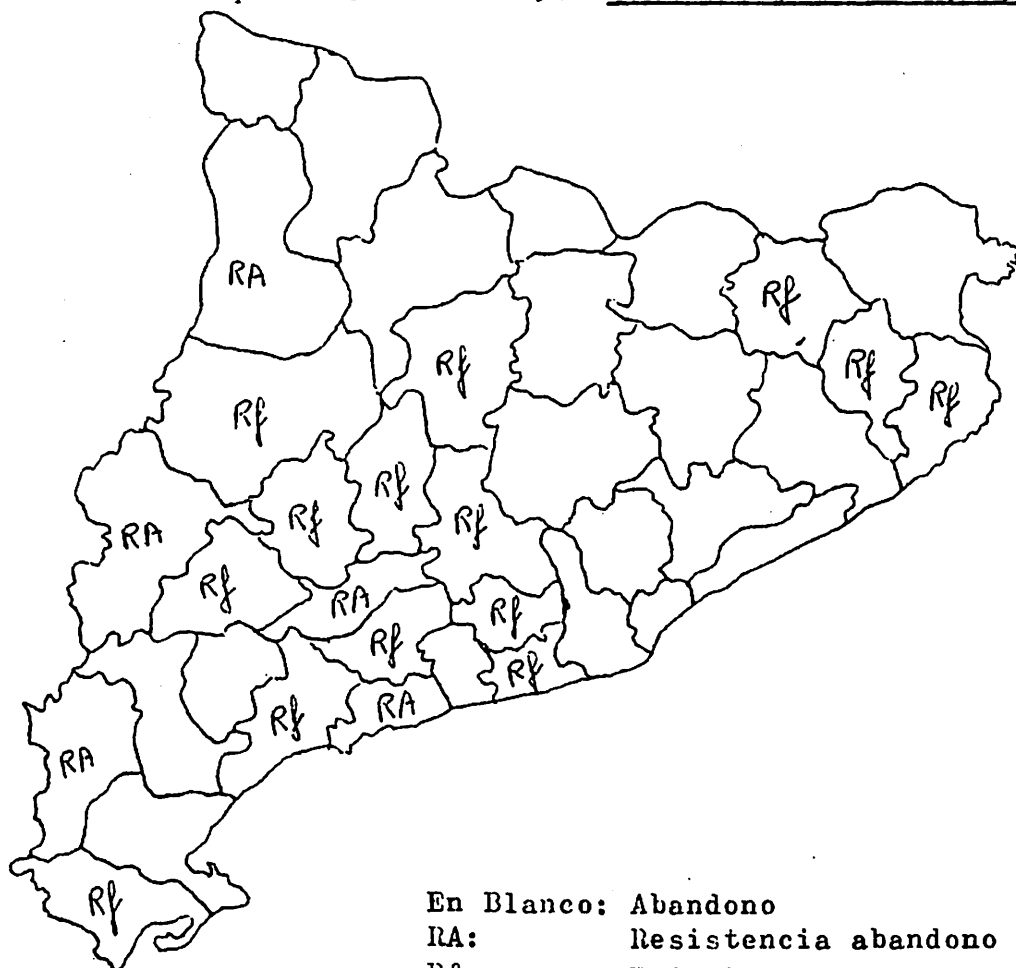
Mapa Comarcal nº 17.- Tamaño explotación, 70 a 100 Ha.



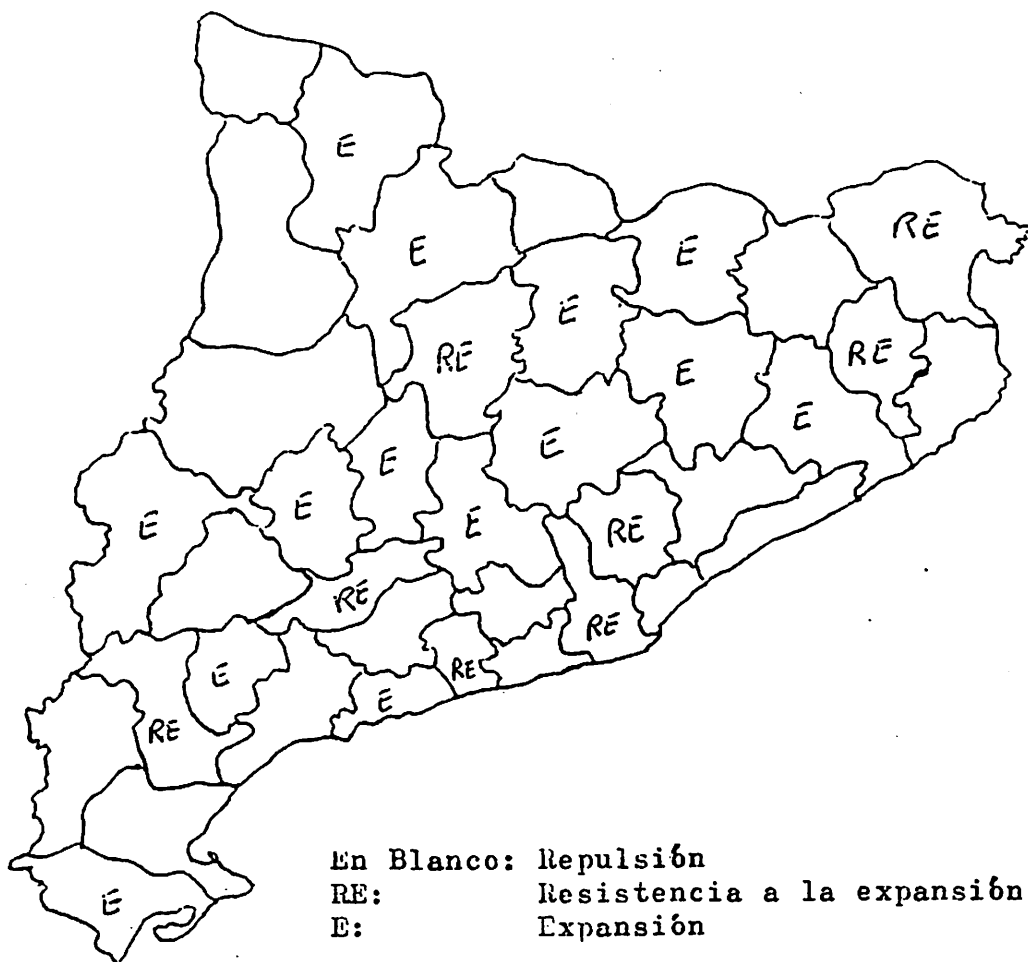


En blanco: Repulsión
 RE: Resistencia a la expansión
 E: Expansión

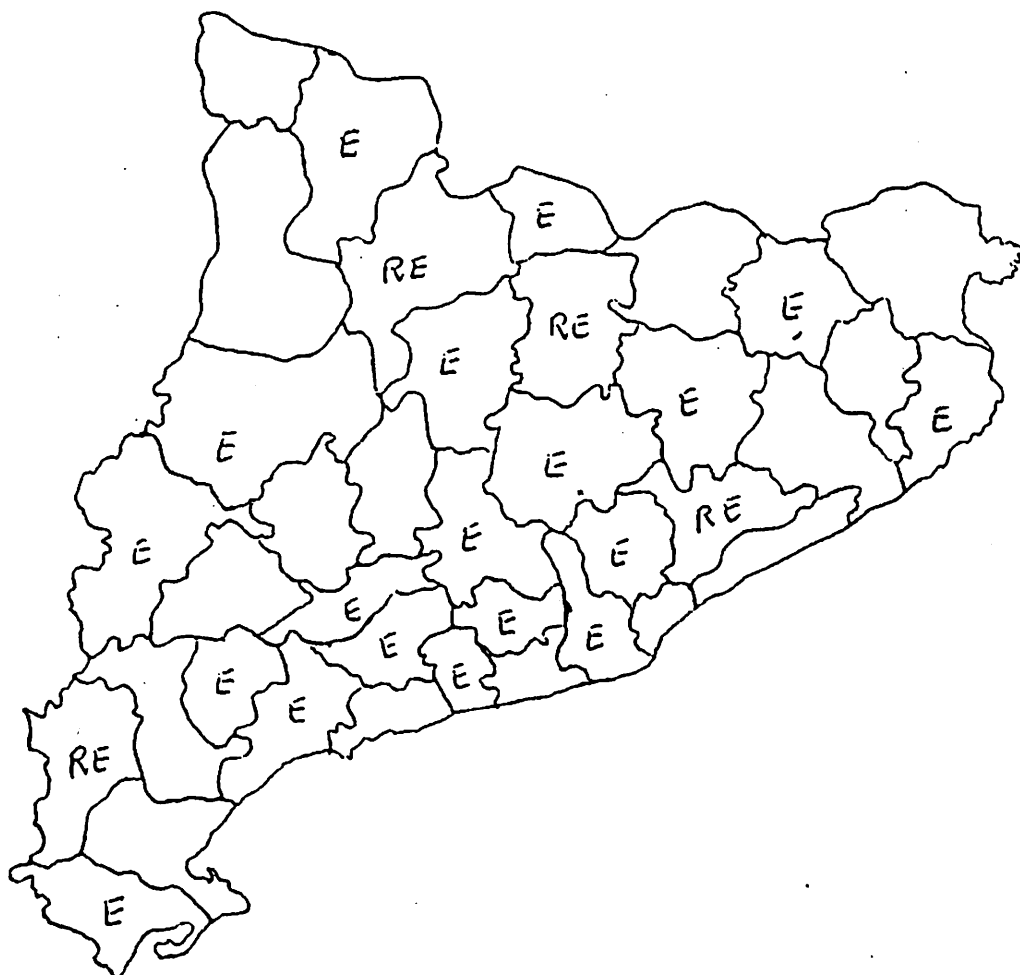
Mapa comarcal nº 19.- Tamaño explotación, 150 a 200 Ha.

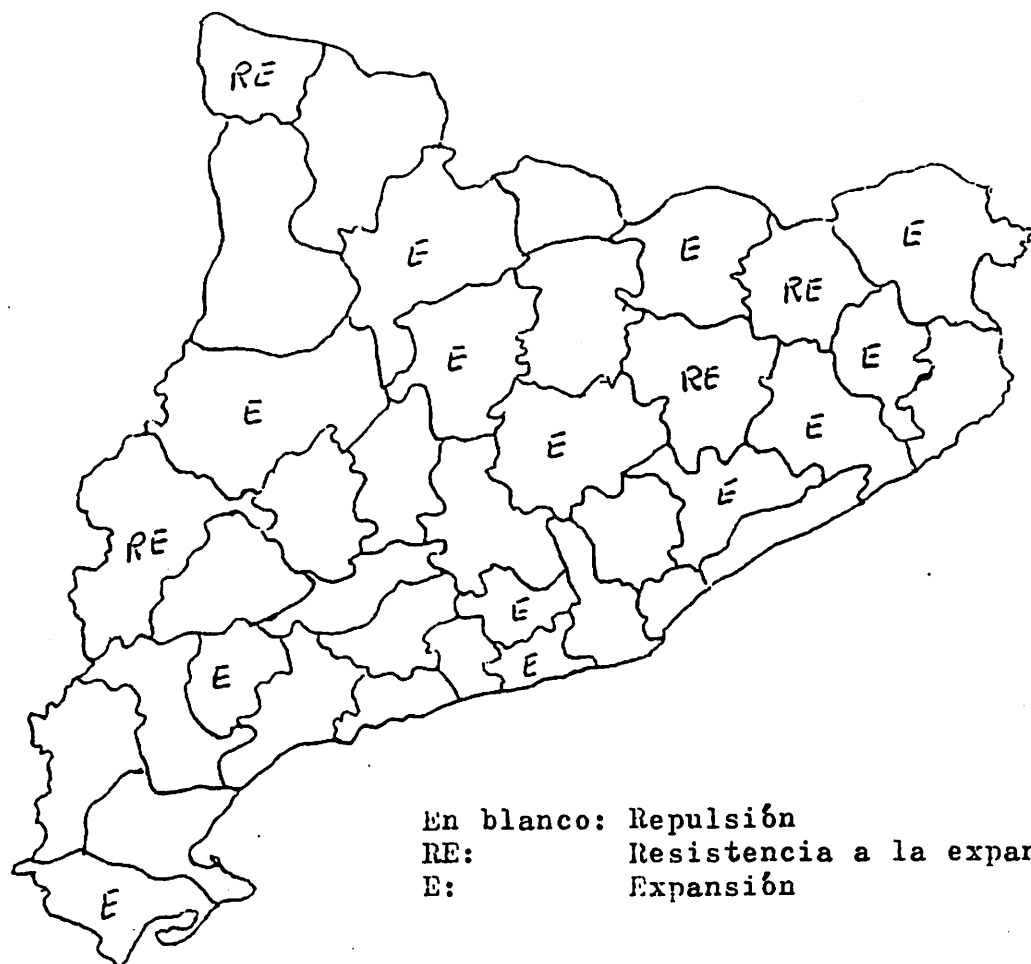


En Blanco: Abandono
 RA: Resistencia abandono
 Rf: Refugio

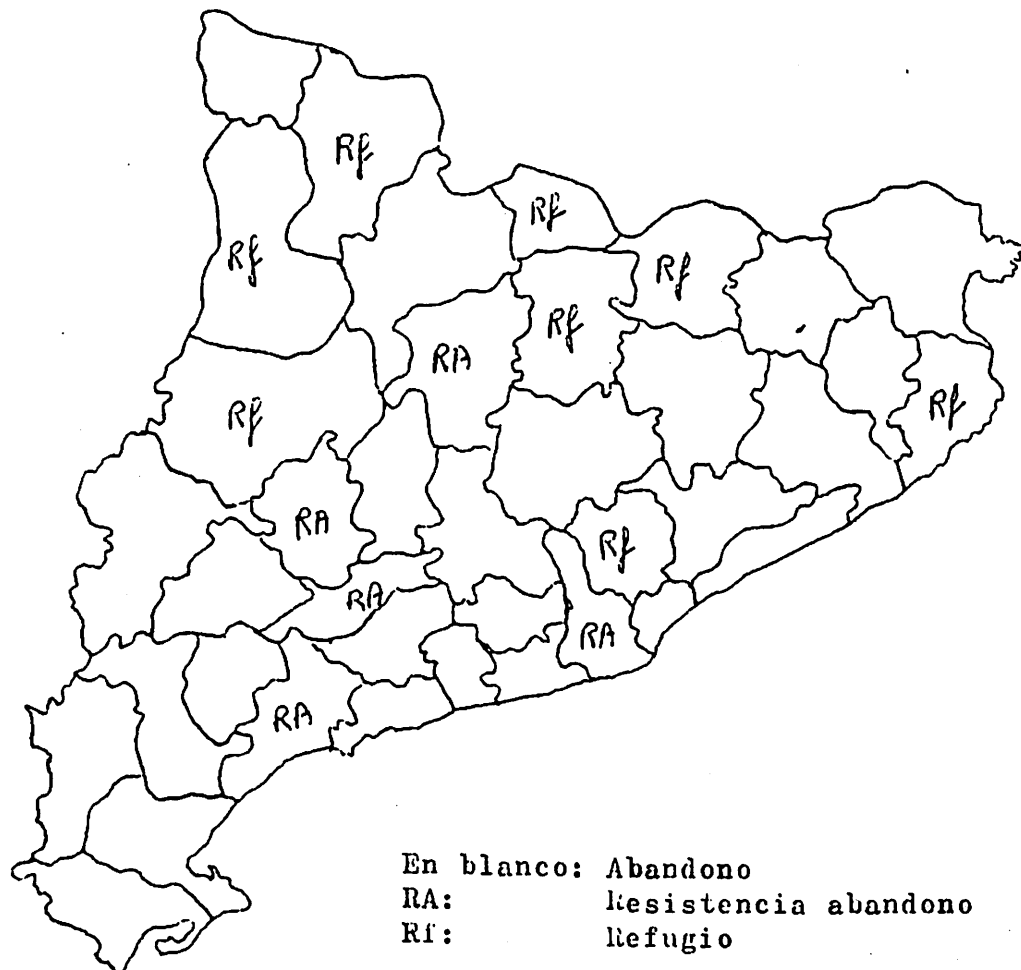


Mapa comarcal nº 21.- Tamaño explotación, 300 a 500 Ha.

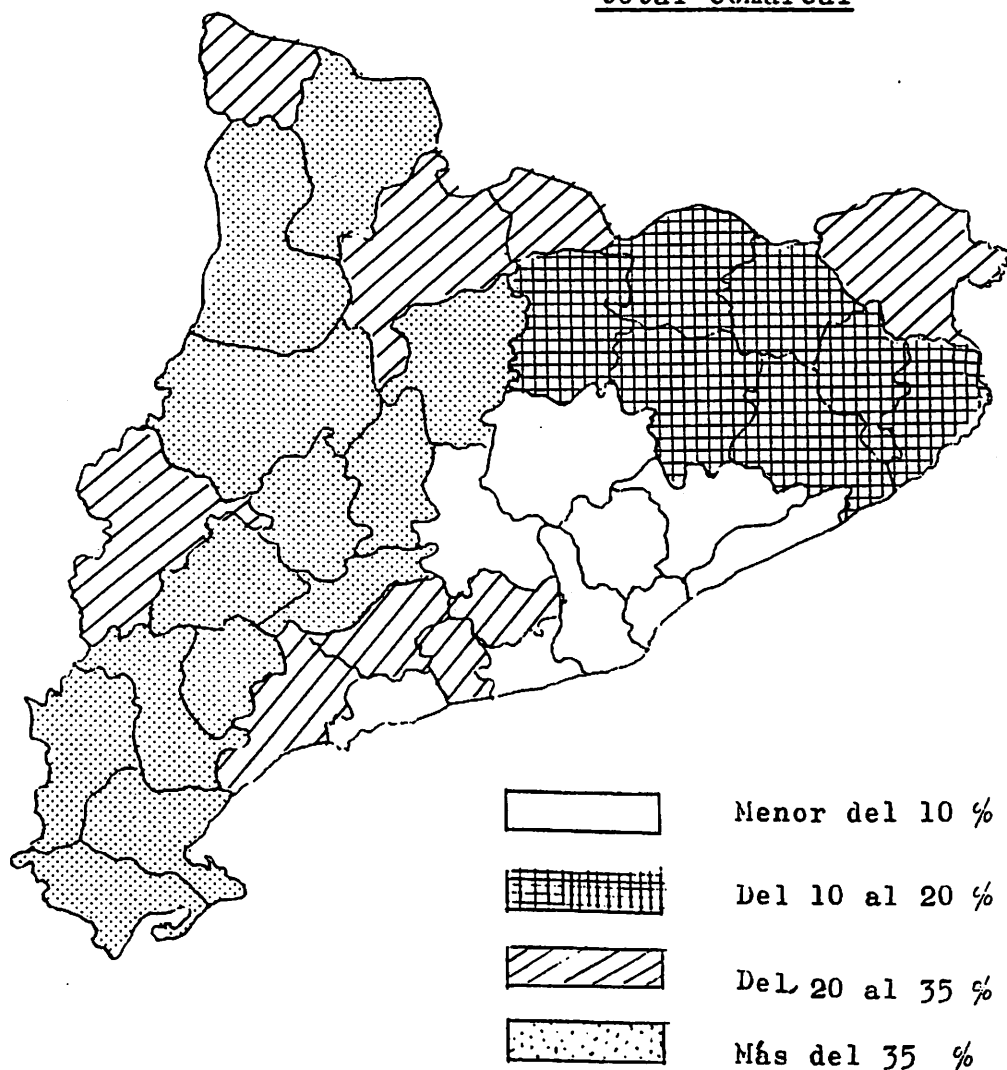




Mapa comarcal nº 23.- Tamaño explotación, más de 1.000 Ha.



Mapa comarcal nº 24.- Proporción de activos agrarios
respecto a la población activa
total comarcal



A N E X O N º 1

MATRIZ DE CORRELACIONES DE LAS COMARCAS

Las variables o indicadores que figuran en las filas de la matriz son las siguientes:

- Fila 1: Índice de Gini, 1962
- Fila 2: Índice de Gini, 1972
- Fila 3: Variación porcentual población entre 1960 y 1975
- Fila 4: Variación Índice de Gini, 1962-1972
- Fila 5: Máximo técnico
- Fila 6: Mínimo técnico
- Fila 7: L_a
- Fila 8: L_g
- Fila 9: L_T
- Fila 10: Variación explotaciones menores de 10 Ha. (1962-72)
- Fila 11: Variación explotaciones 10 a 70 Ha. (1962-72)
- Fila 12: Variación explotaciones más de 70 Ha. (1962-72)
- Fila 13: Proporción explotaciones menores de 10 Ha. 1972
- Fila 14: Proporción explotaciones 10 a 70 Ha. 1972
- Fila 15: Variación total explotaciones (1962-1972)
- Fila 16: Variación total explotaciones más 70 Ha. 1972
- Fila 17: Superficie media explotaciones, 1962
- Fila 18: Porcentaje de superficie no-labrada
- Fila 19: Número total de horas de trabajo agrario
- Fila 20: Proporción de agricultores con ocupación principal no agraria
- Fila 21: Variación superficie propiedad (1962-1972)
- Fila 22: Variación superficie arrendamiento (1962-1972)

- Fila 23: Variación superficie aparcería (1962-1972)
- Fila 24: Variación superficie otros regímenes (1962-1972)
- Fila 25: Proporción superficie propiedad, 1972
- Fila 26: Proporción superficie arrendamiento, 1972
- Fila 27: Proporción superficie aparcería, 1972
- Fila 28: Proporción superficie otros regímenes, 1972
- Fila 29: Hectáreas regadas
- Fila 30: Proporción superficie cultivada
- Fila 31: Explotaciones agrarias con tierras
- Fila 32: Media edad titulares explotación
- Fila 33: CV/Ha
- Fila 34: Hectáreas de regadío respecto a la superficie cultivada
- Fila 35: Intensidad de secano
- Fila 36:
- Fila 37: Aparcería + Arrendamiento/Superficie cultivada
- Fila 38: Tamaño medio explotación, 1972
- Fila 39: U.T.H./Superficie Labrada
- Fila 40: Variación precio hectárea secano
- Fila 41: Variación hectárea regadío
- Fila 42: Precio hectárea secano, 1978

CONFIDENTIAL

[illegible]

FILE 12	0.11	0.14	-0.18	0.08	0.39	-0.09	-0.22	-0.51	-0.22	-0.08	0.30	1.00
FILE 13	-0.50	-0.51	0.50	-0.07	-0.62	0.11	0.27	0.16	0.27	0.06	-0.42	-0.40
FILE 14	0.20	0.22	-0.48	0.12	0.55	-0.10	-0.22	-0.20	-0.23	0.02	0.47	0.61
FILE 15	-0.04	0.12	-0.24	0.30	0.07	-0.45	-0.15	-0.22	-0.10	0.08	0.42	-0.06
FILE 16	0.67	0.51	-0.58	-0.04	0.52	-0.03	-0.22	-0.05	-0.32	-0.14	0.24	0.23
FILE 17	0.59	0.58	-0.41	0.05	0.41	-0.18	-0.24	-0.09	-0.24	0.12	0.24	0.11
FILE 18	0.67	1.00										
FILE 19	0.81	0.55	-0.51	0.26	0.56	-0.05	-0.22	0.02	-0.32	0.12	0.17	0.17
FILE 20	-0.13	-0.20	0.21	-0.17	0.09	0.56	0.81	-0.00	0.80	-0.11	0.08	-0.05
FILE 21	0.20	0.22	-0.36	0.07	0.19	-0.34	-0.26	-0.24	-0.37	0.41	0.22	-0.01
FILE 22	0.32	0.03	0.34	-0.18	0.31	1.00						
FILE 23	0.00	0.17	-0.34	0.36	0.41	-0.28	-0.23	-0.12	-0.22	0.16	0.58	0.65
FILE 24	0.09	0.04	0.29	-0.10	-0.14	0.03	0.21	0.62	0.34	0.02	-0.12	-0.07
FILE 25	-0.12	0.15	0.00	-0.08	-0.24	-0.14	1.00					

FILE 23

-0.14 -0.30 0.24 -0.32 -0.40 -0.11 -0.06 -0.35 0.74 0.02 -0.17 -0.15 0.23 -0.35 -0.17

FILE 24

-0.13 -0.17 -0.51 -0.05 0.22 -0.17 -0.25 1.00 0.00 0.00 0.14 -0.02 -0.23 0.00 -0.17

FILE 25

0.35 0.23 -0.20 0.04 0.21 0.10 -0.04 -0.09 -0.05 -0.06 0.14 -0.02 -0.23 -0.00 -0.17

FILE 26

0.55 0.49 -0.29 0.15 0.36 0.10 -0.04 -0.04 -0.05 0.02 0.14 0.23 -0.60 0.00 0.00

FILE 27

-0.53 -0.65 0.49 -0.32 -0.39 -0.10 0.31 -0.07 0.30 -0.22 -0.41 -0.19 0.43 -0.00 -0.17

FILE 28

-0.27 -0.12 -0.28 0.28 0.00 -0.29 -0.31 -0.18 -0.31 -0.41 0.02 -0.09 0.07 0.04 0.40

FILE 29

0.34 0.29 -0.13 0.05 0.18 -0.10 0.02 0.05 0.03 0.09 0.00 0.02 -0.20 0.01 -0.04

FILE 30

-0.20 -0.35 0.38 -0.15 0.06 0.32 -0.04 -0.01 0.54 0.04 0.07 0.02 0.30 -0.22 -0.10

FILE 31

-0.60 -0.54 -0.82 -0.35 -0.31 -0.08 -0.09 0.26 0.36 0.55 0.65 0.01 -0.27 0.51 -0.03

FILE 32

-0.31 -0.27 -0.07 0.05 0.04 -0.01 -0.25 0.03 0.15 0.51 0.27 -0.09 0.31 -0.15 0.50

FILE 33

0.23 0.10 0.01 -0.24 0.02 0.01 -0.05 -0.03 -0.05 -0.50 -0.07 0.06 -0.29 0.25 -0.54

FILE 34

0.27 0.25 0.18 -0.09 -0.12 0.12 -0.02 0.09 0.10 0.20 0.04 -0.35 0.15 -0.11 -0.17

FILE 35

-0.16 -0.30 0.57 -0.31 -0.45 0.42 0.59 0.13 0.59 -0.29 0.40 -0.25 0.54 -0.58 -0.32

FILE 36

-0.34 -0.43 -0.37 0.27 -0.21 -0.55 0.23 0.50 -0.16 -0.32 0.40 -0.08 -0.08 0.10 0.20

FILE 34

-0.30	-0.47	0.74	-0.32	-0.45	0.28	0.64	0.20	0.64	-0.20	-0.20	0.64	-0.10	-0.20	0.64	-0.10	-0.20
-0.52	-0.56	-0.66	0.44	-0.42	-0.40	0.11	-0.28	-0.22	-0.44	-0.22	-0.10	-0.44	0.22	-0.10	-0.44	0.22
0.12	0.00	0.64	1.00													

FILE 35

0.30	0.47	-0.74	0.32	0.45	-0.28	-0.64	-0.20	-0.64	0.20	0.20	-0.64	0.10	0.20	-0.64	0.10	0.20
0.52	0.56	0.66	-0.44	0.42	0.40	-0.11	-0.28	0.22	0.44	-0.22	0.10	0.44	-0.22	0.10	0.44	-0.22
-0.12	-0.00	-0.64	-1.00													

FILE 36

-0.08	0.02	-0.16	0.10	0.31	0.19	-0.08	0.08	-0.08	0.08	0.08	-0.20	0.10	0.20	-0.20	0.10	0.20
0.13	0.27	-0.07	0.21	-0.49	0.20	0.01	-0.30	0.01	-0.30	-0.16	0.01	0.01	-0.16	0.01	0.01	-0.16
-0.05	0.06	-0.35	-0.20	0.20	1.00											

FILE 37

0.03	0.17	-0.19	0.31	0.14	-0.25	-0.25	-0.13	-0.27	0.34	-0.20	0.20	-0.20	0.20	-0.20	0.20	-0.20
-0.11	-0.06	0.10	-0.27	0.24	-0.16	-0.25	0.11	0.13	-0.45	0.23	0.10	-0.20	0.23	0.10	-0.20	0.23
0.15	-0.25	0.05	0.02	-0.02	-0.44	1.00										

FILE 38

0.68	0.62	-0.39	-0.04	0.53	-0.04	-0.26	-0.03	-0.25	-0.16	0.23	-0.78	0.40	0.23	-0.50	0.40	0.23
0.97	0.78	0.71	-0.20	0.20	0.19	-0.04	-0.15	0.60	0.45	-0.53	0.57	-0.30	-0.23	0.57	-0.30	-0.23
-0.38	0.30	-0.32	-0.52	0.52	0.17	-0.12	1.00									

FILE 39

-0.05	-0.20	0.43	-0.32	-0.18	0.55	1.00	0.20	1.00	-0.17	0.18	0.37	-0.30	-0.22	0.37	-0.30	-0.22
-0.32	-0.24	-0.33	0.90	-0.36	-0.23	0.33	0.05	-0.05	-0.14	0.30	0.02	0.05	-0.20	0.02	0.05	-0.20
0.15	-0.06	0.59	0.63	-0.63	-0.05	-0.27	-0.25	1.00								

FILE 40

0.37	0.56	-0.38	0.43	0.35	-0.21	-0.37	-0.12	-0.37	0.34	0.14	-0.35	0.20	0.05	-0.35	0.20	0.05
0.30	0.35	0.68	-0.22	0.31	0.15	-0.22	-0.32	0.05	0.50	-0.50	-0.00	-0.41	0.04	-0.00	-0.41	0.04
-0.10	-0.11	-0.34	-0.60	0.60	-0.11	0.16	0.29	-0.37	1.00							

FILE 41

-0.08	-0.09	-0.40	-0.03	0.24	-0.11	-0.19	-0.38	-0.21	-0.10	0.07	-0.40	0.31	0.09	-0.40	0.31	0.09
0.40	-0.03	0.13	-0.09	0.27	0.25	-0.29	0.03	-0.20	0.17	-0.15	-0.22	-0.16	0.12	-0.22	-0.16	0.12
-0.13	0.09	-0.07	-0.31	0.31	-0.01	-0.04	0.30	-0.20	0.10	1.00						

FILE 42

-0.20	-0.25	0.35	-0.18	-0.23	0.24	0.24	-0.29	0.22	-0.31	-0.33	0.36	-0.47	-0.20	0.36	-0.47	-0.20
-0.30	-0.55	-0.52	0.28	-0.26	-0.34	-0.40	0.38	-0.09	-0.41	0.80	-0.17	0.54	-0.23	-0.17	0.54	-0.23
0.23	0.11	0.45	0.70	-0.70	-0.23	0.37	-0.41	0.21	-0.46	-0.12	1.00		1.00			

FILE 1

100.

FIL 6

0.43	1.00

FILED

-0.21	-0.63	1.00

FILE 4

-0.26	0.76	-0.52	1.00

5. 471-

0.11	0.85	-0.28	0.83	1.00

9 711-

-0.10	0.60	-0.03	0.71	0.68	1.00

FILED 7

	0.01	0.05	0.10	0.25	0.50	1.00
0.01	0.01	0.05	0.10	0.25	0.50	1.00
0.05	0.05	0.10	0.25	0.50	1.00	2.00
0.10	0.10	0.25	0.50	1.00	2.00	4.00
0.25	0.25	0.50	1.00	2.00	4.00	8.00
0.50	0.50	1.00	2.00	4.00	8.00	16.00
1.00	1.00	2.00	4.00	8.00	16.00	32.00

4711

	-0.70	-0.01	-0.14	-0.06	0.29	1.00

12-031

-0.7
-0.6
-0.5
-0.4
-0.3
-0.2
-0.1
0
0.1
0.2
0.3
0.4
0.5
0.6
0.7
0.8
0.9
1.0

0430

[illegible]

-0.27

[illegible]

-0.41	-0.16	0.01	0.12	0.11	-0.09	-0.11	-0.06	0.74	-0.14	-0.24	0.34	-0.05
-0.15	-0.15	0.32	-0.54	0.51	0.12	-0.19	1.00					

-0.61	-0.10	0.14	0.33	0.13	0.46	0.31	-0.42	0.11	-0.54	0.59	-0.07	-0.13	0.15	-0.40
0.20	-0.39	0.34	-0.38	0.55	-0.15	-0.54	0.65	1.00						

	0.20	0.71	-0.12	0.61	0.78	0.85	-0.47	-0.04	-0.41	0.55	-0.29	0.45	0.21	0.27
0.55	0.09	0.67	-0.16	-0.51	0.85	0.51	0.13	0.21	0.45	1.00				

[illegible]

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis	Normality test	Normality test
Age	34.5	10.2	-0.15	0.35	0.95	0.35
Gender	0.5	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Education	12.5	2.5	-0.2	0.4	0.9	0.3
Income	15.5	5.5	-0.3	0.5	0.9	0.3
Marital status	0.6	0.5	0.2	0.2	0.9	0.4
Religion	0.7	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Occupation	0.8	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Health status	0.9	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Life satisfaction	0.7	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Depression	0.3	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Stress	0.4	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Loneliness	0.5	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Quality of life	0.6	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Life expectancy	0.7	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access	0.8	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare quality	0.9	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare cost	0.1	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare coverage	0.2	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare utilization	0.3	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare satisfaction	0.4	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access barrier	0.5	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare quality barrier	0.6	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare cost barrier	0.7	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare coverage barrier	0.8	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare utilization barrier	0.9	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare satisfaction barrier	0.1	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access barrier	0.2	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare quality barrier	0.3	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare cost barrier	0.4	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare coverage barrier	0.5	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare utilization barrier	0.6	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare satisfaction barrier	0.7	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access barrier	0.8	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare quality barrier	0.9	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare cost barrier	0.1	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare coverage barrier	0.2	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare utilization barrier	0.3	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare satisfaction barrier	0.4	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access barrier	0.5	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare quality barrier	0.6	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare cost barrier	0.7	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare coverage barrier	0.8	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare utilization barrier	0.9	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare satisfaction barrier	0.1	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access barrier	0.2	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare quality barrier	0.3	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare cost barrier	0.4	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare coverage barrier	0.5	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare utilization barrier	0.6	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare satisfaction barrier	0.7	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access barrier	0.8	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare quality barrier	0.9	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare cost barrier	0.1	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare coverage barrier	0.2	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare utilization barrier	0.3	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare satisfaction barrier	0.4	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4
Healthcare access barrier	0.5	0.5	0.1	0.1	0.9	0.4

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis	Normality test
Age	35.2	12.5	-0.15	0.12	0.98
Gender	0.55	0.50	0.05	0.02	0.95
Education	12.8	2.1	0.10	0.08	0.92
Income	4500	1500	0.25	0.15	0.88
Health	0.75	0.40	-0.20	0.10	0.90
Marital status	0.60	0.49	0.08	0.03	0.96
Employment	0.85	0.35	-0.10	0.05	0.93
Home ownership	0.70	0.45	0.15	0.12	0.89
Life satisfaction	4.2	1.8	-0.30	0.20	0.85
Depression	2.5	1.5	0.40	0.30	0.78
Stress	3.8	1.2	0.20	0.18	0.82
Quality of life	5.5	2.0	-0.25	0.15	0.87
Healthcare usage	1.5	1.0	0.10	0.08	0.91
Physical activity	0.50	0.50	-0.05	0.01	0.99
Dietary habits	0.65	0.48	0.02	0.01	0.97
Sleep patterns	0.70	0.45	-0.12	0.06	0.94
Substance use	0.10	0.30	0.35	0.25	0.75
Chronic conditions	0.20	0.40	0.18	0.10	0.86
Medication use	0.30	0.45	0.05	0.02	0.96
Health insurance	0.80	0.40	-0.08	0.03	0.95
Access to services	0.75	0.42	0.12	0.08	0.89
Healthcare costs	1200	800	0.22	0.15	0.84
Healthcare quality	4.5	1.5	-0.18	0.10	0.90
Healthcare satisfaction	3.5	1.2	0.15	0.08	0.88
Healthcare access	0.80	0.40	-0.05	0.02	0.97
Healthcare utilization	0.60	0.48	0.08	0.05	0.92
Healthcare expenditure	1500	1000	0.28	0.18	0.80
Healthcare equity	0.70	0.45	0.10	0.08	0.87
Healthcare innovation	0.55	0.50	-0.02	0.01	0.99
Healthcare research	0.40	0.40	0.05	0.02	0.96
Healthcare education	0.30	0.45	0.12	0.08	0.89
Healthcare workforce	0.60	0.48	0.08	0.05	0.92
Healthcare infrastructure	0.70	0.45	-0.10	0.06	0.94
Healthcare policy	0.50	0.50	0.05	0.02	0.95
Healthcare regulation	0.40	0.40	0.10	0.08	0.88
Healthcare governance	0.30	0.45	0.15	0.10	0.82
Healthcare leadership	0.20	0.40	0.20	0.15	0.76
Healthcare vision	0.10	0.30	0.30	0.20	0.70
Healthcare mission	0.05	0.20	0.40	0.30	0.65
Healthcare values	0.02	0.15	0.50	0.40	0.60
Healthcare beliefs	0.01	0.10	0.60	0.50	0.55
Healthcare attitudes	0.00	0.05	0.70	0.60	0.50
Healthcare behaviors	0.00	0.02	0.80	0.70	0.45
Healthcare outcomes	0.00	0.01	0.90	0.80	0.40
Healthcare impact	0.00	0.00	1.00	0.90	0.35
Healthcare legacy	0.00	0.00	1.00	0.90	0.30
Healthcare future	0.00	0.00	1.00	0.90	0.25
Healthcare hope	0.00	0.00	1.00	0.90	0.20
Healthcare faith	0.00	0.00	1.00	0.90	0.15
Healthcare love	0.00	0.00	1.00	0.90	0.10
Healthcare compassion	0.00	0.00	1.00	0.90	0.05
Healthcare empathy	0.00	0.00	1.00	0.90	0.02
Healthcare kindness	0.00	0.00	1.00	0.90	0.01
Healthcare generosity	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare humility	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare patience	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare tolerance	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare forgiveness	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare mercy	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare grace	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare peace	0.00	0.00	1.00	0.90	0.00
Healthcare joy	0.00	0.00			

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis	Normality test
Age	35.2	12.5	-0.15	0.12	0.15
Gender	0.52	0.50	-0.05	0.14	0.03
Education	12.8	2.1	-0.07	0.14	0.03
Income	45.3	15.2	-0.14	0.14	0.03
Health	0.85	0.35	-0.05	0.14	0.03
Marital status	0.68	0.47	-0.07	0.14	0.03
Employment	0.72	0.45	-0.14	0.14	0.03
Home ownership	0.58	0.49	-0.05	0.14	0.03
Life satisfaction	4.2	1.8	-0.07	0.14	0.03
Depression	0.15	0.37	-0.14	0.14	0.03
Stress	2.8	1.2	-0.05	0.14	0.03
Quality of life	3.5	1.5	-0.07	0.14	0.03
Healthcare utilization	1.2	0.8	-0.14	0.14	0.03
Health insurance	0.95	0.22	-0.05	0.14	0.03
Healthcare access	0.88	0.32	-0.07	0.14	0.03
Healthcare costs	15.5	5.2	-0.14	0.14	0.03
Healthcare quality	0.75	0.42	-0.05	0.14	0.03
Healthcare satisfaction	3.8	1.6	-0.07	0.14	0.03
Healthcare utilization (continued)	1.2	0.8	-0.14	0.14	0.03
Health insurance (continued)	0.95	0.22	-0.05	0.14	0.03
Healthcare access (continued)	0.88	0.32	-0.07	0.14	0.03
Healthcare costs (continued)	15.5	5.2	-0.14	0.14	0.03
Healthcare quality (continued)	0.75	0.42	-0.05	0.14	0.03
Healthcare satisfaction (continued)	3.8	1.6	-0.07	0.14	0.03

[illegible][illegible]

IL A	32
0.44	0.90 -0.57 0.64 0.70 0.66 -0.38 0.43 -0.17 0.44 0.50

	0.69	1.00	0.81	-0.37	-0.11	-0.04	0.77	0.52	0.43	0.45	0.29	-0.25
	IL A 33											

-		0.75	-0.64	-0.58	-0.44	-0.10	-0.61	-0.47	0.37	-0.91	-0.66	-0.69
-0.35		-0.54	-0.57	-0.44	-0.54	-0.17	-0.69	-0.51	-0.40	-0.41	-0.34	0.38
-0.66		1.00	-0.92	-0.56	-0.54	-0.12	-0.69	-0.51	-0.40	-0.41	-0.34	0.38

FILE 34															
-0.36	-0.47	-0.11	-0.25	-0.70	-0.29	0.76	0.36	0.76	-0.12	-0.34	-0.56	0.10	-0.23	-0.79	-0.33
-0.37	-0.02	-0.86	0.58	-0.73	-0.66	-0.23	-0.42	-0.12	-0.68	0.30	-0.49	-0.03	-0.03	0.53	-0.27
0.24	-0.40	0.27	1.00												
FILE 35															
0.36	0.47	0.11	0.25	0.70	0.29	-0.76	-0.36	-0.76	-0.76	0.34	0.56	-0.10	0.23	0.79	0.33
0.37	0.02	0.86	-0.58	0.73	0.66	0.23	0.42	0.12	0.68	-0.30	-0.30	0.49	0.03	-0.53	0.27
-0.24	0.40	-0.27	-1.00	1.00											
FILE 36															
0.05	0.70	-0.39	0.72	0.69	0.57	-0.38	0.10	-0.28	0.48	0.41	0.41	0.10	0.72	0.72	0.56
0.19	0.06	0.29	0.66	0.13	0.71	0.77	-0.19	-0.18	0.47	0.55	0.31	0.53	0.53	0.66	0.24
0.55	0.78	-0.70	-0.19	0.19	1.00										
FILE 37															
0.49	0.72	-0.72	0.41	0.52	-0.08	-0.24	0.43	-0.05	0.95	0.07	0.07	0.06	0.57	0.44	0.04
0.26	0.51	0.30	0.29	-0.16	0.76	0.94	-0.14	-0.58	0.11	0.71	0.49	0.49	0.12	0.17	-0.04
0.62	0.56	-0.54	-0.29	0.29	0.57	1.00									
FILE 38															
0.20	0.88	-0.32	0.79	0.99	0.64	-0.49	-0.07	-0.44	0.49	0.44	0.44	0.16	0.57	0.87	0.55
0.75	0.01	0.90	-0.11	0.49	0.91	0.59	0.13	0.12	0.79	0.02	0.02	0.85	0.60	-0.11	-0.01
0.28	0.72	-0.66	-0.74	0.74	0.62	0.55	1.00								
FILE 39															
-0.21	-0.17	-0.56	-0.03	-0.50	-0.29	0.94	0.59	1.00	-0.02	-0.41	-0.41	-0.12	-0.01	-0.65	-0.08
-0.10	0.31	-0.49	0.23	-0.51	-0.48	-0.14	-0.09	0.09	-0.45	0.33	0.33	-0.19	-0.05	0.15	-0.60
0.38	-0.19	-0.09	0.78	-0.78	-0.29	-0.04	-0.48	1.00							
FILE 40															
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00						
FILE 41															
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00					
FILE 42															
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

CHURCH MARSH

[illegible]

FILA 12	-0.24	-0.09	-0.13	0.15	0.23	0.36	-0.24	0.46	-0.20	-0.10	0.23	1.00	
FILA 13	-0.20	0.32	0.30	0.71	-0.02	-0.06	0.31	-0.15	0.31	0.43	-0.01	-0.11	1.00
FILA 14	0.81	0.64	-0.35	-0.04	0.59	0.55	-0.30	0.18	-0.29	-0.11	0.04	0.06	1.00
FILA 15	0.12	0.48	-0.08	0.56	0.43	-0.14	0.12	-0.17	0.11	0.98	0.26	-0.00	1.00
FILA 16	0.62	0.46	-0.29	-0.08	0.49	0.33	-0.29	0.27	-0.27	-0.13	0.19	0.15	-0.01
FILA 17	0.68	0.45	-0.37	-0.17	0.34	0.11	-0.23	0.10	-0.23	0.05	0.00	-0.31	0.00
FILA 18	0.69	0.80	-0.38	0.34	0.80	0.44	-0.25	0.04	-0.25	0.34	0.20	0.04	0.71
FILA 19	0.01	0.09	0.23	0.11	-0.04	-0.17	0.56	-0.33	0.52	0.34	-0.05	-0.16	0.30
FILA 20	0.51	0.50	-0.31	0.10	0.40	0.17	-0.21	0.57	-0.16	0.20	0.09	0.29	0.25
FILA 21	0.05	-0.21	0.42	0.71	0.55	0.22	-0.06	-0.05	-0.07	0.63	0.62	0.41	0.70
FILA 22	0.29	0.25	-0.18	0.01	0.23	0.08	-0.13	-0.06	-0.14	0.01	0.23	-0.20	0.00
	0.48	0.68	0.30	0.00	0.03	-0.08	1.00						

FILA 23

0.19	-0.09	0.27	0.31	-0.01	-0.25	0.08	-0.24	0.02	0.57	-0.02	0.18	0.10
0.38	0.31	-0.14	0.09	0.26	0.59	1.00						

72 Y 713

0.06	-0.01	0.02	0.13	0.21	-0.11	-0.08	-0.12	0.06	-0.05	0.06	-0.10
-0.07	-0.02	-0.09	-0.01	-0.10	-0.17	-0.10	1.00				

FILED 25

Year	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974
1960	0.83	-0.12	0.65	0.61	0.43	-0.00	-0.13	-0.02	0.49	0.18	0.05	0.53	0.49	0.54	0.49
1961	0.27	0.66	0.08	0.43	0.57	0.17	0.05	-0.07	1.00						

FILA 26

0.36	0.37	-0.05	-0.62	-0.37	0.43	-0.02	0.43	-0.13	-0.15	0.44	-0.47	-0.17
0.27	-0.60	0.19	-0.46	-0.33	0.07	0.03	-0.14	-0.29	1.00			

27 JUL 1951

0.03	-0.08	0.10	-0.11	-0.10	-0.23	0.46	-0.19	-0.21	-0.10	0.03	0.14	0.01	-0.22
0.05	0.01	-0.27	0.06	-0.20	0.18	0.32	0.19	-0.17	0.11	1.00			

25 JUL 2002

	0.13	0.28	0.16	0.24	0.04	-0.07	-0.04	-0.07	0.01	-0.11	0.09	-0.06	0.01
0.00	0.00	-0.04	-0.12	-0.22	-0.12	-0.12	-0.06	0.30	-0.11	-0.07	-0.02	1.00	

62 771-

0.19	0.21	0.11	0.16	0.21	-0.04	-0.12	-0.05	6.22	0.01	-0.08	0.07	0.13
0.13	6.10	0.67	-0.14	0.01	0.13	0.02	-0.17	0.11	0.14	-0.14	-0.00	1.00

-0.57 -

[illegible]

0.11

[illegible]

FILE 32

	0.58	0.17	0.62	0.20	0.11	0.25	-0.00	0.25	0.37	-0.04	-0.06	0.47	0.15	0.39
0.05	0.23	0.24	0.25	0.30	0.15	0.08	-0.05	0.75	0.32	0.12	-0.00	0.11	0.11	0.21

0.20

[illegible]

-0.22-

[illegible]

MARCIA VALLES' UCCIDENTAL

[illegible]

FILE 12	-0.38	-0.11	-0.33	0.48	0.22	-0.49	0.73	0.15	0.73	0.22	0.14	1.00	
FILE 13	-0.16	0.21	0.21	0.54	-0.09	0.06	0.14	-0.27	-0.04	0.23	-0.13	-0.04	1.00
FILE 14	-0.03	-0.47	0.09	-0.56	-0.13	0.09	-0.14	-0.06	-0.16	-0.43	-0.05	-0.05	1.00
FILE 15	0.04	0.28	-0.39	0.20	0.38	-0.61	0.26	0.38	0.44	0.98	0.36	0.37	0.08
FILE 16	0.34	0.16	-0.48	-0.35	0.31	-0.22	-0.10	0.56	0.25	0.06	0.30	0.13	-0.85
FILE 17	1.00												
FILE 18	0.38	0.30	-0.41	-0.23	0.22	-0.17	-0.17	0.36	0.07	0.12	0.16	-0.05	-0.64
FILE 19	0.65	0.61	-0.68	-0.27	0.59	-0.15	-0.00	0.49	0.29	0.31	0.51	-0.00	-0.41
FILE 20	-0.20	0.01	-0.05	0.35	0.13	0.00	0.59	-0.25	0.36	0.10	-0.16	0.46	0.34
FILE 21	0.48	0.52	-0.37	-0.10	0.31	-0.22	-0.12	0.17	-0.00	0.21	0.47	-0.10	-0.07
FILE 22	-0.16	0.09	-0.17	0.37	0.43	-0.31	0.45	0.44	0.66	0.23	0.33	0.58	-0.07
FILE 23	0.25	-0.03	0.05	-0.03	0.18	1.00							
FILE 24	-0.42	-0.10	-0.11	0.55	0.14	-0.38	0.44	-0.33	0.18	0.52	-0.15	0.46	0.31
FILE 25	-0.29	-0.16	-0.10	0.55	0.03	-0.04	1.00						-0.24

FILE 34

-0.29	-0.28	0.13	0.11	-0.30	0.09	0.17	-0.14	0.07	-0.21	-0.06	0.06	0.31	-0.19	-0.24
-0.34	-0.50	-0.44	-0.05	-0.04	0.27	-0.19	-0.36	-0.17	-0.19	0.22	-0.09	-0.11	0.42	0.22
-0.11	0.20	0.00	1.00											

FILE 35

0.29	0.28	-0.13	-0.11	0.30	-0.08	-0.17	0.14	-0.07	0.21	0.06	-0.06	-0.31	0.19	0.24
0.34	0.50	0.44	0.05	0.04	-0.27	0.19	0.36	0.17	0.19	-0.22	0.09	0.11	-0.45	-0.22
0.11	-0.20	-0.00	-1.00	1.00										

FILE 36

-0.48	-0.58	0.42	0.03	-0.33	0.29	0.03	-0.42	-0.23	-0.52	-0.53	0.04	-0.14	0.44	-0.55
-0.25	-0.12	-0.64	0.17	-0.57	-0.19	0.08	-0.04	-0.24	-0.60	0.60	0.07	-0.00	0.26	0.31
-0.29	-0.21	-0.10	-0.02	0.02	1.00									

FILE 37

-0.10	-0.09	-0.17	0.05	-0.06	-0.22	-0.01	-0.33	-0.21	0.09	0.14	-0.05	0.19	-0.04	0.04
-0.31	0.01	-0.05	0.31	0.03	-0.33	0.50	0.62	-0.03	-0.57	0.48	0.40	0.03	0.15	0.20
0.27	-0.06	-0.08	-0.23	0.23	0.15	1.00								

FILE 38

0.27	0.19	-0.45	-0.36	0.25	-0.14	-0.16	0.47	0.15	-0.03	0.26	0.01	-0.82	0.50	0.11
0.34	0.93	0.64	-0.40	0.27	0.12	-0.30	-0.10	0.12	0.56	-0.51	-0.21	-0.09	-0.54	-0.60
-0.41	-0.61	0.23	-0.40	0.40	-0.14	-0.13	1.00							

FILE 39

-0.21	0.14	-0.43	0.31	0.53	-0.31	0.81	0.44	0.97	0.36	0.16	0.73	-0.04	-0.10	0.42
0.19	0.01	0.21	0.35	-0.04	0.68	0.22	-0.21	0.23	0.18	-0.27	0.30	0.18	-0.15	-0.09
0.02	0.06	-0.07	0.11	-0.11	-0.17	-0.13	0.11	1.00						

FILE 40

-0.38	-0.45	-0.34	0.03	-0.06	-0.12	0.06	-0.16	-0.05	0.16	-0.16	0.04	-0.30	0.35	0.21
0.15	0.20	0.07	-0.09	-0.02	-0.26	0.20	0.07	0.27	-0.33	0.32	0.08	0.06	-0.07	-0.12
-0.24	-0.09	0.28	-0.19	0.19	0.16	0.27	0.18	-0.01	1.00					

FILE 41

-0.12	-0.23	0.06	-0.08	0.01	0.30	0.04	-0.26	-0.12	-0.16	-0.05	-0.13	0.01	0.20	-0.15
-0.25	-0.24	-0.10	0.19	0.13	-0.14	0.10	0.02	0.10	-0.26	0.35	-0.00	0.32	0.21	-0.04
0.14	0.19	-0.32	0.07	-0.07	0.16	0.18	-0.18	-0.11	0.39	1.00				

FILE 42

-0.36	-0.19	0.12	0.34	0.04	-0.05	0.28	-0.26	0.09	0.34	-0.32	-0.03	0.27	-0.18	0.20
-0.28	-0.23	-0.15	0.38	-0.21	-0.05	0.38	-0.04	0.18	-0.33	0.17	0.53	0.41	0.15	-0.02
0.27	0.44	-0.30	0.01	-0.01	0.02	0.18	-0.31	0.10	0.29	0.54	1.00			

CONFIDENTIAL

FILE 1

1.00

FILE 2

0.63 1.00

FILE 3

-0.42	-0.33	1.00

FLA 4

-0.74	0.02	0.35	1.00

FILE 5

001 03-0-470-220 770

9713 6

0.24	-0.24	-0.09	-0.50	0.51	1.00

$$= \Gamma_{\Delta} \quad \gamma$$

	0.13	-0.09	0.14	-0.25	0.10	0.25	1.00
11 A							
11 B							
11 C							
11 D							
11 E							
11 F							
11 G							
11 H							
11 I							
11 J							
11 K							
11 L							
11 M							
11 N							
11 O							
11 P							
11 Q							
11 R							
11 S							
11 T							
11 U							
11 V							
11 W							
11 X							
11 Y							
11 Z							

[illegible][illegible]

0.04	-0.21	0.05	-0.22	-0.03	0.01	0.00

[illegible]

Parameter	Estimate	Standard Error	z-Statistic	P-Value
α_1	-0.15	0.26	-0.11	0.40
α_2	-0.11	0.26	-0.09	0.45
α_3	-0.05	0.06	-0.05	0.96
α_4	0.05	0.06	0.05	0.96

FILE	DATE	TIME	REMARKS
11	11	11	11

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)	(58)	(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	(66)	(67)	(68)	(69)	(70)	(71)	(72)	(73)	(74)	(75)	(76)	(77)	(78)	(79)	(80)	(81)	(82)	(83)	(84)	(85)	(86)	(87)	(88)	(89)	(90)	(91)	(92)	(93)	(94)	(95)	(96)	(97)	(98)	(99)	(100)																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0.07	0.11	0.13	-0.00	0.05	-0.14	0.08	-0.10	-0.07	-0.24	-0.38	-0.47	-0.52	-0.54	-0.53	-0.49	-0.42	-0.33	-0.23	-0.12	-0.01	0.09	0.18	0.26	0.32	0.36	0.38	0.37	0.34	0.29	0.22	0.14	0.05	-0.04	-0.13	-0.21	-0.27	-0.31	-0.33	-0.33	-0.31	-0.27	-0.21	-0.14	-0.06	0.02	0.10	0.17	0.23	0.28	0.31	0.32	0.31	0.28	0.23	0.16	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15	-0.08	0.00	0.08	0.15	0.21	0.25	0.27	0.27	0.25	0.21	0.15	0.08	0.00	-0.08	-0.15	-0.21	-0.25	-0.27	-0.27	-0.25	-0.21	-0.15

(iii) • 1
+ 2 • 0
1 0 0 0
• 2 2 2 2

[illegible]

[illegible]

CO. INC. ALI ENCOIDA

114.100

FILE 2

0.11.00

(4)

1. 0.05 1.00

FILE: 4

7 0.24 -0.10 1.00

4715
5.

5	0.51	-0.18	0.23	1.00

771-4

3	-0.26	0.11	-0.47	-0.16	1.00

747

2	0.15	0.22	0.04	-0.20	0.03	1.00

٨٧

	-0.12	-0.01	-0.00	0.01	0.16	1.00

071-00

	0.07	0.18	0.03	-0.27	0.03	0.89	0.59	1.00
3								
10								

10-0-08

11	-0.02	0.12	0.24	0.16	-0.62	0.05	-0.11	-0.01	1.00

-0.070-

[illegible]

[illegible]

FILE 34															
-0.22	-0.27	0.10	-0.07	-0.21	0.09	0.47	0.06	0.41	-0.15	0.06	-0.02	0.00	0.06	-0.16	-0.16
-0.17	-0.20	-0.35	0.62	-0.13	-0.14	-0.25	0.05	0.01	-0.25	0.19	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00
0.07	-0.12	0.40	1.00												
FILE 35															
0.22	0.27	-0.10	0.07	0.21	-0.09	-0.47	-0.06	-0.41	0.15	-0.06	0.02	-0.00	-0.00	-0.00	0.00
0.17	0.20	0.35	-0.62	0.13	0.14	0.25	-0.05	-0.01	0.25	-0.19	-0.19	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00
-0.07	0.12	-0.40	-1.00	1.00											
FILE 36															
-0.54	-0.73	0.01	-0.26	-0.33	0.19	-0.30	0.06	-0.22	-0.41	-0.12	-0.09	-0.73	0.04	-0.33	-0.33
-0.36	-0.24	-0.75	0.46	-0.40	-0.20	-0.09	-0.21	-0.14	-0.76	0.59	0.59	-0.10	0.33	0.33	0.33
-0.38	-0.55	-0.01	0.19	-0.19	1.00										
FILE 37															
0.22	0.25	-0.13	-0.14	0.30	0.11	-0.11	-0.06	-0.13	-0.07	-0.13	-0.01	-0.19	-0.09	-0.09	-0.09
0.49	0.47	0.28	-0.06	-0.02	-0.20	0.29	0.22	-0.07	-0.14	0.04	0.22	-0.08	-0.09	-0.09	-0.09
0.15	-0.16	0.02	-0.04	0.04	-0.05	1.00									
FILE 38															
0.48	0.40	-0.29	-0.16	0.41	0.09	-0.15	-0.03	-0.13	-0.14	-0.18	-0.04	-0.23	-0.10	-0.10	-0.10
0.88	0.90	0.51	-0.19	0.02	-0.11	0.07	0.31	0.01	0.29	-0.31	-0.08	-0.05	-0.14	-0.14	-0.14
-0.08	0.07	0.10	-0.14	0.14	-0.18	0.58	1.00								
FILE 39															
0.08	0.09	0.16	0.01	-0.27	0.06	0.91	0.49	0.97	-0.02	0.02	-0.04	0.35	-0.30	-0.07	-0.07
-0.09	-0.11	-0.00	0.13	-0.01	-0.10	-0.24	-0.04	0.14	0.09	-0.04	-0.13	0.13	0.12	-0.04	-0.04
0.02	0.28	0.28	0.44	-0.44	-0.24	-0.07	-0.09	1.00							
FILE 40															
-0.37	-0.40	-0.18	-0.01	-0.17	0.08	-0.07	0.05	-0.04	-0.06	0.14	0.02	-0.25	0.30	-0.02	-0.02
-0.18	-0.08	-0.44	0.31	-0.19	-0.09	-0.04	-0.05	-0.10	-0.47	0.25	0.53	-0.09	0.21	0.33	0.33
-0.06	-0.43	0.18	0.21	-0.21	0.38	0.03	-0.11	-0.02	1.00						
FILE 41															
-0.15	-0.10	0.01	0.09	-0.02	-0.03	0.09	0.08	0.11	-0.00	-0.03	0.02	-0.04	0.08	-0.01	-0.01
-0.10	-0.06	-0.24	0.50	-0.07	-0.07	-0.07	-0.03	0.02	-0.20	0.04	0.29	0.02	0.56	0.17	0.17
0.11	-0.17	0.14	0.44	-0.44	0.19	-0.05	-0.09	0.11	0.23	1.00					
FILE 42															
-0.37	-0.43	0.21	-0.06	-0.31	0.03	0.04	0.12	0.08	-0.17	-0.07	-0.07	-0.12	0.24	-0.15	-0.15
-0.32	-0.24	-0.62	0.50	-0.15	-0.13	-0.25	-0.11	-0.11	-0.46	0.49	0.16	-0.05	0.31	0.43	0.43
0.08	-0.32	0.15	0.33	-0.33	0.39	-0.07	-0.28	0.07	0.23	0.09	1.00				

CONARCA BAIX EMPURDA

FILA 1	1.00										
FILA 2	0.71	1.00									
FILA 3	0.28	0.38	1.00								
FILA 4	-0.46	0.30	-0.04	1.00							
FILA 5	0.33	0.60	0.08	0.31	1.00						
FILA 6	0.33	0.17	-0.07	-0.24	0.51	1.00					
FILA 7	0.25	0.28	0.49	-0.12	-0.06	-0.22	1.00				
FILA 8	-0.09	-0.25	-0.33	-0.20	-0.18	0.21	-0.16	1.00			
FILA 9	0.26	0.10	0.24	-0.22	-0.17	-0.07	0.80	0.47	1.00		
FILA 10	-0.23	0.16	0.03	0.51	-0.08	-0.65	0.18	-0.29	-0.01	1.00	
FILA 11	-0.01	0.05	0.03	0.07	0.00	-0.28	0.34	0.12	0.38	0.32	1.00

[illegible]

	0.27	0.18	0.20	-0.14	0.12	-0.06	0.06	-0.15	-0.04	-0.02	0.13	0.08	-0.15	-0.97	0.97
0.58	0.40	0.29	0.17	0.09	-0.12	0.46	1.00								

0.10	-0.06	-0.06	-0.22	-0.07	0.03	-0.14	-0.20	-0.12	-0.04	0.11	-0.14	-0.25
0.06	-0.04	-0.07	-0.27	-0.08	0.12	-0.01	1.00					

0.42	0.58	0.24	0.17	0.25	0.18	0.17	-0.17	0.04	0.11	0.03	0.05	0.05	-0.14	0.13
0.23	0.30	0.68	0.13	0.34	0.39	-0.20	0.01	-0.28	1.00					

0.22	-0.45	-0.03	-0.28	-0.18	0.01	0.07	0.05	-0.24	-0.03	-0.14	-0.15	0.19	-0.32
0.09	-0.17	-0.35	-0.02	-0.25	-0.39	-0.08	0.14	-0.70	1.00				

0.30	-0.20	-0.31	0.16	-0.11	-0.36	-0.25	0.15	-0.14	0.32	0.13	-0.10	-0.04	0.27
0.19	-0.18	-0.47	-0.13	-0.12	0.01	-0.14	0.10	0.11	-0.42	1.00			

	0.21	-0.02	0.18	-0.11	0.06	0.16	0.15	-0.05	0.11	-0.28	-0.24	-0.18	0.10	-0.10	-0.29
0.01	-0.10	0.08	-0.20	-0.10	-0.22	-0.14	-0.08	-0.11	0.73	-0.11	0.05	-0.03	1.00		

	0.01	0.08	0.01	0.11	0.21	-0.02	0.12	-0.29	0.18	0.01	-0.07	0.16	-0.16	0.15
0.04	0.02	-0.14	0.76	-0.19	-0.01	0.17	0.06	-0.17	0.08	-0.07	-0.00	-0.11	1.00	
0.04	0.02	-0.14	0.76	-0.19	-0.01	0.17	0.06	-0.17	0.08	-0.07	-0.00	-0.11	1.00	0.15

[illegible][illegible][illegible]

LA 33	0.08	0.40	-0.23	0.15	0.17	0.22	0.25	0.28	0.31	0.34	0.37	0.40	0.43	0.46	0.49	0.52	0.55	0.58	0.61	0.64	0.67	0.70	0.73	0.76	0.79	0.82	0.85	0.88	0.91	0.94	0.97	1.00
0.24	0.08	0.40	-0.23	0.15	0.17	0.22	0.25	0.28	0.31	0.34	0.37	0.40	0.43	0.46	0.49	0.52	0.55	0.58	0.61	0.64	0.67	0.70	0.73	0.76	0.79	0.82	0.85	0.88	0.91	0.94	0.97	1.00

[illegible]

FILA 34

-0.13	-0.01	0.14	0.16	0.11	-0.31	0.28	-0.25	0.19	0.34	0.21	-0.22	0.39	-0.33	0.20
-0.22	-0.19	-0.38	0.50	-0.09	-0.07	-0.02	0.04	-0.07	-0.02	-0.09	0.14	-0.01	0.81	0.55
0.28	0.02	0.10	1.00											

FILA 35

0.13	0.01	-0.14	-0.16	-0.11	0.31	-0.39	0.25	-0.20	-0.33	-0.21	0.22	-0.39	0.34	-0.28
0.22	0.20	0.38	-0.51	0.09	0.07	0.02	-0.04	0.07	0.02	0.08	-0.14	0.01	-0.81	-0.55
-0.28	-0.02	-0.10	-1.00	1.00										

FILA 36

-0.65	-0.54	-0.50	0.20	-0.13	0.00	-0.51	0.13	-0.38	-0.14	-0.24	0.04	-0.58	0.68	-0.04
-0.15	0.04	-0.56	0.12	-0.59	-0.07	0.24	-0.20	-0.01	-0.44	0.30	0.22	-0.12	0.15	0.24
-0.46	-0.13	-0.46	0.07	-0.07	1.00									

FILA 37

0.39	0.21	0.02	-0.27	0.26	0.21	-0.02	-0.12	-0.10	-0.27	-0.08	0.13	-0.27	0.01	-0.18
0.79	0.47	0.44	0.19	0.15	-0.15	0.74	0.77	0.13	-0.14	0.24	-0.12	0.02	-0.00	-0.31
0.03	-0.09	0.18	-0.15	0.15	-0.15	1.00								

FILA 38

0.34	0.44	-0.12	0.10	0.50	0.47	-0.28	-0.05	-0.28	-0.33	-0.27	0.32	-0.53	0.24	-0.21
0.90	0.69	0.65	0.33	0.03	0.27	0.59	0.48	-0.03	0.31	-0.12	-0.26	-0.05	0.02	-0.54
0.16	-0.03	-0.08	-0.25	0.25	0.02	0.69	1.00							

FILA 39

0.25	0.07	0.26	-0.25	-0.19	-0.07	0.79	0.47	1.00	-0.03	0.39	-0.32	-0.35	-0.31	-0.05
-0.16	-0.26	-0.00	0.07	0.40	-0.15	-0.25	-0.02	-0.07	0.02	0.07	-0.13	0.08	-0.07	-0.04
0.09	-0.12	0.15	0.21	-0.22	-0.36	-0.10	-0.29	1.00						

FILA 40

0.26	0.32	0.14	0.05	0.27	0.06	0.13	0.14	0.20	0.30	0.14	-0.11	0.40	-0.47	0.24
0.12	-0.02	0.08	0.12	0.25	0.12	-0.20	0.18	-0.29	0.27	-0.43	0.21	-0.13	0.10	0.04
0.34	0.04	0.22	0.15	-0.15	-0.38	-0.08	-0.05	0.21	1.00					

FILA 41

0.17	0.39	0.36	0.26	0.36	0.07	-0.17	-0.44	-0.43	0.26	-0.13	0.31	0.22	-0.31	0.06
0.19	0.02	0.14	0.14	-0.06	0.28	0.10	0.20	-0.13	0.09	-0.14	0.07	-0.11	0.18	0.02
0.31	-0.07	0.24	0.05	-0.06	-0.17	0.17	0.21	-0.42	0.17	1.00				

FILA 42

0.13	0.16	0.15	0.03	0.37	0.18	0.11	-0.22	-0.04	-0.21	0.13	0.24	0.18	-0.23	-0.29
0.13	-0.22	-0.16	0.38	-0.21	-0.04	0.17	0.11	0.22	-0.11	0.10	0.01	0.07	0.32	0.16
0.08	-0.10	-0.19	0.37	-0.37	0.05	0.05	0.01	-0.01	0.07	0.19	1.00			

FILE 1	1.00			
FILE 2	1.00			
FILE 3	1.00			
FILE 4	1.00			
FILE 5	1.00			
FILE 6	1.00			
FILE 7	1.00			
FILE 8	1.00			
FILE 9	1.00			
FILE 10	1.00			
FILE 11	1.00			
FILE 12	1.00			

FILE 12	0.57	-0.55	0.52	0.51	0.14	-0.09	-0.01	-0.04	0.27	0.71	1.00
FILE 13	0.12	0.49	0.17	-0.29	-0.04	0.37	0.32	0.42	0.11	-0.09	-0.17 1.00
FILE 14	-0.12	-0.07	-0.56	-0.11	0.10	-0.46	-0.25	-0.38	-0.46	-0.01	-0.15 -0.85 1.00
FILE 15	0.62	-0.82	0.70	0.81	-0.17	0.16	-0.29	-0.25	0.82	0.35	0.46 -0.40 -0.00 1.00
FILE 16	0.77	-0.81	0.45	0.69	-0.07	-0.06	-0.25	-0.27	0.44	0.19	0.51 -0.69 0.21 0.74
FILE 17	0.61	-0.75	0.41	0.62	-0.25	0.02	-0.23	-0.23	0.55	-0.05	0.17 -0.63 0.20 0.74
FILE 18	0.61	1.00	0.75	0.83	0.11	0.32	-0.16	-0.28	0.68	0.16	0.54 -0.23 -0.22 0.76
FILE 19	0.19	0.12	0.21	0.26	0.18	0.39	-0.10	-0.00	0.42	-0.23	-0.23 -0.25 -0.20 0.23
FILE 20	0.57	-0.48	0.39	0.52	0.01	0.24	-0.21	-0.15	0.42	0.68	0.68 -0.17 -0.16 0.47
FILE 21	0.47	-0.56	0.47	0.55	-0.04	-0.19	0.10	0.05	0.37	0.83	0.83 -0.17 -0.12 0.56
FILE 22	0.21	0.50	-0.14	0.70	1.00						
FILE 23	-0.16	0.02	-0.20	-0.12	0.13	-0.08	-0.16	-0.19	-0.09	0.17	0.10 -0.19 0.18 0.04
FILE 24	0.03	-0.00	-0.16	0.00	-0.09	1.00					

FILE 23

0.10	0.04	0.16	-0.01	-0.17	0.01	0.15	0.02	0.06	-0.05	-0.16	-0.15	0.19	-0.12	-0.04
-0.17	-0.19	0.11	-0.01	-0.22	-0.20	0.57	1.00							

FILED 24

0.34	0.03	-0.20	-0.17	0.05	0.10	-0.29	0.12	0.05	-0.26	0.33	0.36	0.27	-0.01
0.32	0.20	-0.05	-0.32	0.28	0.34	-0.08	-0.62	1.00					

FILE 25

0.18	0.79	-0.58	0.72	0.64	-0.14	0.19	0.06	0.11	0.52	0.18	0.53	0.02	-0.43	0.53
0.56	0.44	0.78	0.05	0.49	0.59	-0.44	-0.23	0.14	1.00					

FILA 26

0.03	-0.77	0.56	-0.83	-0.56	0.18	-0.24	-0.16	-0.22	-0.61	-0.13	-0.48	-0.19	0.57	-0.43
-0.44	-0.35	-0.73	-0.10	-0.36	-0.53	0.45	0.10	0.01	-0.94	1.00				

FILE 27

	0.49	-0.64	0.47	-0.38	-0.60	0.02	-0.07	0.12	0.11	-0.36	-0.21	-0.51	0.24	0.11	-0.44
0.61	-0.61	-0.46	-0.69	0.07	-0.57	-0.56	0.34	0.18	-0.36	-0.85	0.64	1.00			

YLA 28

	0.23	0.17	-0.06	0.04	0.07	0.26	0.00	-0.04	-0.05	-0.16	-0.09	0.19	0.02	-0.10	-0.13
0.11	-0.10	0.15	-0.08	-0.10	0.06	-0.12	-0.06	0.25	0.13	-0.16	1.00				

-0.19

LA 30

-0.26-

[illegible]

70-0-15

[illegible]

013
32

[illegible]

U.S. 33
ETIA 33

[illegible]

FILA 34	-0.08	0.02	-0.25	0.07	-0.02	0.04	0.21	0.01	0.07	0.11	0.05	0.02	-0.10	0.11	0.06
	0.04	0.05	0.02	-0.20	0.23	0.01	-0.13	-0.17	0.09	0.04	-0.01	-0.08	0.06	0.94	0.02
	-0.24	0.14	-0.13	1.00											
FILA 35	0.08	-0.02	0.25	-0.07	0.02	-0.04	-0.21	-0.01	-0.06	-0.11	-0.05	-0.02	0.10	-0.11	-0.06
	-0.04	-0.05	-0.02	0.20	-0.23	-0.01	0.13	0.17	-0.09	-0.04	0.01	0.08	-0.06	-0.94	-0.02
	0.24	-0.14	0.13	-1.00	1.00										
FILA 36	-0.19	-0.75	0.17	-0.68	-0.29	0.04	-0.40	-0.16	-0.28	-0.53	-0.05	-0.33	-0.48	0.78	-0.29
	-0.19	-0.08	-0.64	-0.14	-0.29	-0.22	0.09	-0.27	0.27	-0.73	0.79	0.47	-0.06	0.17	0.58
	-0.38	-0.01	-0.25	0.12	-0.11	1.00									
FILA 37	0.20	0.13	-0.06	0.02	0.01	0.23	0.12	-0.16	-0.14	0.04	0.01	0.07	-0.13	0.06	0.13
	0.15	0.09	0.19	-0.05	-0.04	-0.16	0.92	0.75	-0.26	-0.31	0.25	0.32	-0.11	-0.14	-0.26
	-0.04	-0.05	-0.04	-0.14	0.14	-0.11	1.00								
FILA 38	0.13	0.45	-0.77	0.39	0.72	-0.07	-0.11	-0.24	-0.27	0.44	0.21	0.45	-0.71	0.25	0.75
	0.97	0.91	0.66	-0.13	0.46	0.50	0.05	-0.28	0.36	0.49	-0.37	-0.57	0.01	0.09	-0.52
	-0.11	0.48	-0.53	-0.03	0.03	-0.09	0.07	1.00							
FILA 39	-0.33	-0.22	0.20	-0.04	-0.42	-0.11	-0.01	0.81	0.83	-0.20	-0.04	-0.20	-0.39	-0.19	-0.31
	-0.46	-0.38	-0.44	0.12	-0.24	-0.14	-0.14	0.22	-0.12	-0.20	-0.00	0.48	-0.08	-0.08	0.04
	0.04	-0.68	0.23	-0.04	0.04	-0.01	-0.03	-0.43	1.00						
FILA 40	-0.13	0.06	0.06	0.14	-0.07	-0.09	0.31	0.01	0.09	0.19	-0.01	-0.19	0.22	-0.18	0.10
	-0.18	-0.01	-0.15	0.23	-0.11	-0.27	0.38	0.41	-0.16	-0.35	0.18	0.54	-0.21	-0.14	-0.05
	0.16	-0.06	-0.13	-0.04	0.04	0.08	0.43	-0.17	0.32	1.00					
FILA 41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00				
FILA 42	-0.19	-0.09	0.29	0.01	-0.17	0.15	0.23	-0.30	-0.25	-0.03	-0.45	-0.20	0.15	-0.19	-0.28
	-0.02	-0.03	0.03	0.01	-0.13	-0.22	-0.03	-0.01	-0.21	-0.06	0.04	0.05	0.20	0.11	0.15
	0.07	0.06	0.08	0.06	-0.06	-0.12	-0.02	-0.11	-0.35	-0.16	0.0	1.00			

[illegible]

FILE 25	0.54	-0.29	0.28	0.36	0.15	-0.09	-0.00	0.07	1.00	0.22	-0.24
FILE 26	0.53	0.64	-0.19	-0.55	-0.13	0.17	0.52	-0.07	-0.29	0.22	-0.33
FILE 27	0.48	0.44	-0.37	-0.24	-0.01	-0.05	-0.07	0.18	0.11	0.30	-0.03
FILE 28	0.49	-0.54	0.37	0.10	-0.05	-0.07	-0.18	-0.06	-0.08	1.00	1.00
FILE 29	-0.07	-0.24	0.18	-0.24	0.16	0.09	0.09	-0.27	-0.05	0.28	0.35
FILE 30	-0.02	-0.19	-0.25	-0.22	-0.12	-0.21	-0.21	-0.05	-0.10	0.24	0.02
FILE 31	-0.21	0.09	-0.07	0.15	0.18	0.44	0.44	-0.19	-0.08	0.34	0.35
FILE 32	-0.25	-0.02	-0.38	-0.37	-0.26	0.01	0.01	0.10	0.07	0.19	0.02
FILE 33	-0.19	0.26	0.26	0.08	-0.23	0.39	0.21	-0.47	-0.25	0.24	0.36
FILE 34	-0.51	-0.30	0.19	-0.23	0.00	0.23	0.23	0.31	0.11	-0.31	-0.13
FILE 35	-0.46	0.24	-0.02	-0.28	-0.20	-0.06	-0.06	0.37	-0.07	-0.06	0.22
FILE 36	-0.63	-0.76	0.15	0.35	0.12	0.12	0.12	0.36	-0.16	0.15	-0.25
FILE 37	0.38	0.02	0.15	-0.04	-0.51	-0.14	-0.14	0.05	0.05	0.37	0.44
FILE 38	0.09	0.17	0.65	0.37	-0.21	-0.21	-0.21	0.11	-0.44	0.09	0.28
FILE 39	0.27	-0.04	-0.16	-0.04	-0.17	0.35	0.35	-0.08	-0.02	0.25	-0.22
FILE 40	0.24	0.22	-0.12	0.37	-0.11	-0.11	-0.11	-0.28	0.48	0.44	0.28
FILE 41	1.00	0.53	-0.46	-0.50	-0.04	-0.08	-0.08	0.08	0.48	0.44	0.28
FILE 42	-0.31	0.53	-0.05	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	0.08	0.48	0.44	0.28
FILE 43	-0.54	-0.18	-0.05	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	0.08	0.48	0.44	0.28
FILE 44	-0.21	1.00	-0.46	-0.50	-0.04	-0.08	-0.08	0.08	0.48	0.44	0.28
FILE 45	-0.02	0.21	-0.02	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	0.08	0.48	0.44	0.28

FILA 34

0.04	-0.35	0.14	-0.43	-0.59	0.09	0.42	-0.32	0.22	-0.27	-0.00	-0.14	0.37	-0.22	-0.34
-0.47	-0.51	-0.35	-0.11	0.08	-0.29	-0.10	-0.16	0.52	-0.29	0.26	-0.02	0.32	0.25	0.23
-0.09	0.06	0.41	1.00											

FILA 35

-0.03	0.36	-0.14	0.44	0.59	-0.09	-0.42	0.32	-0.22	0.27	0.01	0.14	-0.37	0.27	0.34
0.47	0.50	0.35	0.11	-0.08	0.28	0.10	0.16	-0.53	0.29	-0.27	0.02	-0.32	-0.25	-0.34
0.09	-0.06	-0.42	-1.00	1.00										

FILA 36

-0.35	-0.27	-0.25	0.11	0.14	0.34	-0.27	-0.01	-0.29	-0.26	-0.18	0.21	-0.58	0.62	-0.15
0.15	0.07	-0.30	0.16	-0.44	0.14	0.50	-0.13	-0.27	-0.38	0.15	0.42	-0.06	-0.31	0.12
-0.23	-0.49	-0.47	-0.34	0.34	1.00									

FILA 37

0.44	0.21	0.35	-0.28	0.21	-0.01	0.10	-0.16	-0.00	-0.20	0.00	0.01	-0.25	0.20	-0.14
0.19	0.27	0.40	0.15	-0.12	-0.20	0.20	0.56	0.10	-0.35	0.28	0.14	-0.08	-0.14	-0.32
-0.08	-0.03	0.15	-0.17	0.16	-0.04	1.00								

FILA 38

0.42	0.46	-0.27	0.03	0.66	0.24	-0.43	0.18	-0.32	-0.26	0.07	0.27	-0.75	0.56	-0.04
0.93	0.82	0.73	0.02	-0.06	0.04	0.07	0.11	-0.01	0.47	-0.45	-0.03	-0.15	-0.50	-0.66
-0.09	0.01	-0.54	-0.49	0.49	0.27	0.29	1.00							

FILA 39

-0.02	0.06	0.46	0.09	-0.18	0.16	0.73	0.31	0.97	0.11	-0.02	-0.25	0.22	-0.43	-0.03
-0.22	-0.29	-0.17	0.31	-0.12	0.07	0.03	-0.11	0.20	-0.17	0.36	-0.27	-0.07	0.24	0.22
0.02	0.07	0.26	0.24	-0.24	-0.31	0.04	-0.27	1.00						

FILA 40

0.12	-0.22	0.47	-0.38	-0.40	0.16	0.27	-0.28	0.09	-0.21	-0.23	-0.09	0.11	-0.05	-0.33
-0.24	-0.35	-0.26	0.10	-0.03	-0.20	0.05	-0.13	0.06	-0.43	0.50	-0.17	0.36	0.30	0.15
-0.08	-0.04	0.49	0.16	-0.16	-0.02	0.09	-0.24	0.13	1.00					

FILA 41

-0.14	-0.21	-0.11	-0.08	-0.20	-0.04	-0.19	-0.08	-0.25	-0.01	-0.07	-0.06	0.26	-0.21	-0.05
-0.27	-0.24	-0.09	-0.19	0.26	-0.08	-0.17	-0.07	0.10	0.12	-0.08	-0.07	0.04	0.27	0.08
0.03	0.04	0.29	0.25	-0.25	-0.27	-0.24	-0.30	-0.32	0.04	1.00				

FILA 42

0.18	0.05	0.59	-0.16	-0.16	-0.01	0.57	-0.27	0.41	-0.11	-0.06	0.03	0.30	-0.25	-0.24
-0.28	-0.34	-0.15	0.22	-0.01	-0.14	0.11	0.06	0.08	-0.42	0.45	-0.08	0.21	0.34	0.22
-0.01	-0.00	0.47	0.22	-0.22	-0.20	0.28	-0.33	0.44	0.63	-0.03	1.00			

ARCA SELVA

FILE 1

1.00

FILE 2

0.93	1.00

FILE 3

	-0.08	0.01	1.00
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

FILE 4

-0.30	0.28	0.16	1.00

FILE 5

	0.23	0.13	-0.61	-0.17	1.00
0.23	1.00				
0.13		1.00			
-0.61			1.00		
-0.17				1.00	
1.00					1.00

FILA 6

-0.30	-0.40	0.03	-0.17	0.23	1.00

FILA 7

0.03	0.25	0.61	0.38	-0.43	-0.30	1.00

271

-0.01	-0.09	0.31	-0.14	-0.13	0.20	-0.03	1.00

FILED 9

	-0.67	0.18	-0.40	-0.09	0.72	0.67	1.00
0.02	0.12	0.67					

FILED 10 0 12

-0.12	0.15	-0.09	0.47	0.07	-0.47	0.11	-0.38	-0.18	1.00
-0.11	0.12	0.11	0.47	0.07	-0.47	0.11	-0.38	-0.18	1.00

0111

[illegible]

[illegible]

FILE 13	0.11	0.32	0.53	0.37	-0.36	-0.29	0.48	0.39	0.63	0.32	-0.04	0.23	1.06

FILE 14							
DATE	TIME	FROM	TO	REMARKS	INITIALS	SIGNATURE	DATE
-0-48	-0-51	-0-31	-0-05	0-21	0-39	-0-44	-0-26
							-0-50
							-0-05
							-0-01
							-0-21
							-0-69
							1-00

-0.48	-0.51	-0.31	-0.05	0.21	-0.44	-0.26	-0.50	-0.05	-0.01	-0.21	-0.69	1.00
FILE 15												

-0.19 0.01 -0.28 0.35 0.21 -0.39 -0.02 -0.53 -0.38 0.93 -0.03 -0.02 0.17 1.00
 FILA 16

[illegible][illegible]

0.88 1.00
FILM 18
C 32

FILE	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
FILE	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible][illegible]

0.23 0.18 0.38 -0.13 1.00
 FILA 21

[illegible]

	FILA	ZZ	-0.19	-0.38	-0.32	0.19	0.09	-0.33	-0.36	-0.49	0.05	0.14	-0.02	-0.51	0.53	0.19
			-0.19	-0.38	-0.32	0.19	0.09	-0.33	-0.36	-0.49	0.05	0.14	-0.02	-0.51	0.53	0.19

00.1
30.0-
32.0-
50.0-
11.0
11.0
07.0

FILE 23

[illegible]

A 34

0.21	0.33	0.25	0.20	-0.26	-0.19	0.56	0.07	0.47	-0.05	0.23	0.36	6.48	-0.57	-0.10
0.11	-0.21	0.18	0.08	-0.25	0.19	-0.21	-0.12	0.35	0.34	-0.28	-0.34	0.18	0.46	-0.11
0.01	0.11	0.41	1.00											

A 35

0.21	-0.23	-0.25	-0.20	0.26	0.19	-0.56	-0.07	-0.47	0.05	-0.23	-0.26	-0.48	0.57	0.10
0.11	0.21	-0.18	-0.08	0.25	-0.19	0.21	0.12	-0.05	-0.34	0.28	0.34	-0.18	-0.46	0.11
0.01	-0.11	-0.41	-1.00	1.00										

A 36

0.67	-0.61	-0.15	0.11	0.02	0.52	-0.39	-0.16	-0.40	-0.02	-0.02	0.01	-0.32	0.71	0.04
0.23	-0.13	-0.78	0.37	-0.33	-0.21	0.36	0.48	-0.08	-0.78	0.69	0.68	0.06	0.15	0.75
0.02	-0.30	-0.48	-0.36	0.26	1.00									

A 37

0.03	-0.25	-0.40	-0.37	0.16	-0.12	-0.17	-0.24	-0.30	-0.24	-0.06	-0.10	-0.66	0.14	0.02
0.78	0.73	0.31	-0.35	-0.13	0.39	0.29	-0.01	-0.04	0.09	-0.03	-0.16	-0.09	-0.28	-0.27
0.36	-0.22	-0.06	-0.19	0.19	-0.17	1.00								

A 38

0.35	0.09	-0.44	-0.44	0.34	0.07	-0.26	-0.29	-0.40	-0.45	0.05	-0.19	-0.74	0.06	-0.20
0.07	0.85	0.55	-0.37	0.23	0.28	0.23	-0.15	-0.14	0.43	-0.36	-0.40	-0.13	-0.26	-0.45
0.44	0.01	-0.15	-0.13	0.13	-0.20	0.72	1.00							

A 39

0.05	0.05	0.73	0.17	-0.56	-0.12	0.65	0.54	0.56	-0.07	-0.13	-0.05	0.68	-0.59	-0.20
0.39	-0.30	-0.06	-0.03	0.02	-0.26	-0.56	-0.05	-0.00	0.06	-0.14	0.09	0.26	0.02	-0.02
0.23	0.30	0.69	0.48	-0.48	-0.42	-0.29	-0.40	1.00						

A 40

0.22	0.11	-0.14	-0.18	-0.02	0.09	-0.06	-0.08	-0.10	-0.14	0.38	-0.06	-0.16	-0.17	-0.05
0.38	0.40	0.14	-0.09	-0.10	-0.05	0.14	0.00	-0.10	0.13	-0.12	-0.10	-0.07	0.09	-0.07
0.29	0.24	-0.13	0.21	-0.21	0.06	0.07	0.42	-0.07	1.00					

A 41

0.03	0.24	0.49	0.45	-0.49	-0.23	0.63	-0.08	0.41	0.01	-0.20	0.16	0.41	-0.26	-0.12
0.32	-0.25	0.03	0.23	-0.30	-0.10	-0.20	-0.04	-0.37	0.12	-0.00	-0.16	0.56	0.22	0.04
0.13	-0.07	0.41	0.45	-0.45	-0.14	-0.28	-0.24	0.37	-0.21	1.00				

A 42

0.39	-0.27	0.53	0.22	-0.35	-0.20	0.59	-0.10	0.37	0.35	-0.24	-0.19	0.32	-0.06	0.27
0.38	-0.29	-0.23	0.20	-0.03	-0.23	-0.04	-0.05	0.01	-0.20	0.20	0.13	0.16	0.10	0.29
0.12	0.15	0.25	0.09	-0.09	-0.12	-0.03	-0.43	0.47	-0.50	0.26	1.00			

CDM ARCA ALT CAMP

FILA 1											
1.00											
FILA 2	0.87	1.00									
FILA 3	-0.00	0.06	1.00								
FILA 4	-0.35	0.16	0.12	1.00							
FILA 5	0.65	0.69	-0.30	0.01	1.00						
FILA 6	0.11	0.02	-0.11	-0.19	0.14	1.00					
FILA 7	0.29	0.39	-0.06	0.18	0.16	0.13	1.00				
FILA 8	0.05	0.17	0.17	0.22	-0.16	0.11	0.20	1.00			
FILA 9	0.27	0.40	-0.00	0.22	0.10	0.15	0.96	0.46	1.00		
FILA 10	-0.09	0.13	0.35	0.42	-0.28	-0.65	-0.20	0.06	-0.16	1.00	
FILA 11	-0.01	0.03	0.21	0.07	-0.08	0.43	0.06	0.06	0.08	-0.32	1.00

[illegible]

-0.42	-0.40	-0.15	0.07	-0.06	0.19	-0.17	-0.27	0.42	-0.32	-0.23	0.42	-0.19
-0.22	-0.15	-0.32	-0.10	0.06	-0.19	-0.16	-0.10	-0.12	1.00			

FILE 24

0.10	0.25	-0.09	0.27	0.12	0.21	-0.13	0.45	0.01	-0.16	0.36	-0.03	0.06	-0.09	-0.23
0.03	-0.06	0.22	-0.42	0.63	0.34	-0.00	-0.07	1.00						

FILE 25

	0.50	0.62	0.22	0.17	0.24	-0.32	0.25	0.14	0.26	0.39	-0.15	0.53	0.37	-0.54	0.29
0.09	-0.04	0.27	0.21	0.39	0.53	-0.49	-0.37	0.20	1.00						

-0.05	-0.04	0.54	0.02	-0.56	-0.05	-0.06	0.08	0.02	0.18	0.15	0.10	0.55	-0.62	0.06
-0.17	-0.30	-0.24	-0.10	0.21	0.00	-0.09	-0.14	0.12	0.01	1.00				

FILE 27

-0.41	-0.51	-0.42	-0.16	-0.01	.29	-0.20	-0.20	-0.24	-0.44	0.10	-0.50	-0.60	0.78	-0.28
0.01	0.18	-0.11	-0.11	-0.43	-0.46	0.47	0.43	-0.26	-0.90	-0.42	1.00			

[illegible][illegible]

-0.61	-0.55	0.33	0.18	-0.57	-0.18	-0.40	-0.25	-0.46	0.49	-0.02	-0.01	0.54	-0.27	0.57
-0.76	-0.72	-0.94	-0.05	-0.42	-0.19	-0.22	0.22	-0.33	-0.13	0.19	0.02	0.13	0.00	1.00
ILA 31														

[illegible][illegible][illegible]

-0.27	-0.38	-0.43	-0.19	-0.06	-0.17	-0.36	-0.06	-0.17	0.07	-0.17	0.29	-0.02	0.23	0.58	-0.60	0.26
-0.01	0.26	1.00									0.15	0.56	-0.42	0.54	0.11	0.46

FILE 34			0.00	0.00	0.62	0.00	-0.54	-0.09	0.31	0.25	0.35	0.27	-0.08	0.32	0.61	-0.71	0.20
			-0.15	-0.29	-0.19	0.10	0.04	0.10	-0.15	-0.47	-0.06	0.21	0.67	-0.52	0.52	0.52	0.18
			0.10	0.24	0.77	1.00											
FILE 35			-0.00	-0.00	-0.62	-0.00	0.54	0.09	-0.31	-0.25	-0.35	-0.27	0.08	-0.32	-0.61	0.71	-0.20
			0.15	0.29	0.19	-0.10	-0.04	-0.10	0.15	0.47	0.06	-0.21	-0.67	0.52	-0.52	-0.52	-0.18
			-0.10	-0.24	-0.77	-1.00	1.00										
FILE 36			-0.21	-0.40	-0.59	-0.24	0.23	0.14	-0.23	-0.42	-0.33	-0.49	-0.04	-0.46	-0.81	0.05	-0.20
			0.19	0.36	0.02	-0.04	-0.48	-0.37	0.34	0.45	-0.19	-0.49	-0.61	0.72	-0.43	-0.46	-0.03
			-0.30	-0.39	-0.49	-0.69	0.69	1.00									
FILE 37			0.04	-0.08	-0.37	-0.23	0.23	0.39	0.21	0.01	0.19	-0.60	-0.05	-0.21	-0.66	0.51	-0.39
			0.63	0.67	0.50	-0.12	-0.14	-0.17	0.56	-0.03	-0.16	-0.56	-0.14	0.56	-0.19	-0.14	-0.55
			-0.18	-0.63	-0.31	-0.15	0.15	0.32	1.00								
FILE 38			0.32	0.16	-0.49	-0.33	0.51	0.13	0.22	-0.13	0.16	-0.63	-0.26	-0.12	-0.81	0.50	-0.53
			0.98	0.99	0.77	-0.10	-0.05	-0.12	0.31	-0.12	0.02	0.00	-0.27	0.13	-0.20	-0.18	-0.74
			-0.22	-0.43	-0.35	-0.27	0.27	0.36	0.64	1.00							
FILE 39			0.20	0.37	0.16	0.31	-0.02	0.14	0.90	0.44	0.93	-0.00	0.18	0.58	0.29	-0.33	0.01
			-0.08	-0.20	0.18	0.49	0.41	0.49	-0.14	-0.10	0.00	0.32	0.05	-0.31	0.10	0.57	-0.19
			0.12	0.18	-0.05	0.39	-0.39	-0.39	-0.08	-0.16	1.00						
FILE 40			-0.43	-0.37	0.43	0.17	-0.38	-0.10	-0.39	-0.24	-0.42	0.40	0.02	0.12	0.50	-0.30	0.45
			-0.62	-0.63	-0.71	-0.15	-0.31	-0.02	-0.12	-0.05	-0.09	-0.11	0.24	-0.05	0.36	-0.13	0.75
			-0.03	0.28	0.61	0.30	-0.30	-0.11	-0.34	-0.62	-0.19	1.00					
FILE 41			0.05	0.24	0.37	0.36	-0.28	-0.17	0.48	0.43	0.55	0.30	0.02	0.47	0.64	-0.69	0.20
			-0.26	-0.40	-0.14	0.32	0.33	0.31	-0.25	-0.34	0.11	0.28	0.46	-0.48	0.42	0.58	0.08
			0.22	0.44	0.31	0.70	-0.70	-0.69	-0.27	-0.37	0.64	0.11	1.00				
FILE 42			-0.04	0.06	0.54	0.20	-0.06	0.24	0.04	0.22	0.10	0.11	0.07	0.20	0.55	-0.52	-0.13
			-0.36	-0.47	-0.40	0.26	0.11	-0.12	-0.33	0.11	0.02	0.04	0.49	-0.26	0.18	0.40	0.34
			0.49	0.38	0.38	0.42	-0.42	-0.45	-0.28	-0.42	0.24	0.39	0.44	1.00			

FILE 1

1.00

FILA

0.82 1.00

FILE 3

-0.01 -0.06 1.00

FILE 4

-0.55	0.02	-0.08	1.00

FILE 5

0.69	0.74	-0.04	-0.13	1.00

FILE 6

-0.04	-0.13	-0.20	-0.12	0.12	1.00

FILE 7

-0.00	-0.15	0.52	-0.22	-0.17	0.02	1.00

— IL Δ x

-0.37	-0.15	-0.18	0.44	-0.22	-0.22	1.00
0.11	0	0	0.44	-0.22	-0.22	1.00

	-	8	7	6	5	4	3	2	1	0
12x ⁹	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-0-19	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Time	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00
10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
71	0.00	0.00	0.00	0.00	

-0.12	-0.12	-0.01	0.04	-0.01	-0.39	-0.08	-0.04	-0.10	1.00

FILE 11

-0.43	-0.19	-0.10	0.48	-0.23	-0.14	-0.07	0.91	0.39	-0.06	1.00

FILA 12	0.14	0.35	-0.02	0.27	0.31	-0.10	-0.05	-0.15	-0.13	-0.04	-0.06	1.00	
FILA 13	-0.31	-0.44	0.39	-0.10	-0.47	-0.06	0.39	0.14	0.46	0.34	0.06	-0.08	1.00
FILA 14	-0.10	0.10	-0.23	0.32	0.28	0.04	-0.33	-0.02	-0.32	-0.22	0.17	0.05	1.00
FILA 15	-0.20	-0.12	-0.05	0.17	0.07	-0.26	-0.12	-0.01	-0.12	0.94	0.05	-0.06	0.09
FILA 16	0.65	0.60	-0.34	-0.26	0.41	0.04	-0.20	-0.21	-0.30	-0.26	-0.32	0.06	-0.57
	1.00												-0.31
FILA 17	0.55	0.46	-0.41	-0.29	0.22	0.00	-0.27	-0.18	-0.35	-0.16	-0.31	-0.09	0.00
	0.96	1.00											-0.19
FILA 18	0.90	0.84	-0.21	-0.24	0.84	0.04	-0.22	-0.25	-0.39	-0.02	-0.38	0.14	-0.51
	0.73	0.66	1.00										0.09
FILA 19	0.19	0.23	0.22	-0.00	0.40	0.01	0.36	-0.41	0.15	0.37	-0.23	0.22	-0.06
	-0.10	-0.09	0.24	1.00									0.36
FILA 20	0.05	0.05	0.27	-0.01	-0.24	-0.23	0.32	0.22	0.42	0.07	0.17	0.17	-0.38
	-0.31	-0.41	-0.13	-0.07	1.00								-0.09
FILA 21	-0.03	0.31	0.06	0.52	0.30	-0.25	0.07	0.18	0.16	0.06	0.33	0.59	-0.03
	-0.26	-0.40	0.02	0.33	0.31	1.00							0.23
FILA 22	-0.12	0.05	-0.17	0.29	-0.05	-0.25	-0.22	-0.01	-0.22	0.64	-0.03	-0.05	0.05
	-0.07	0.02	0.05	0.17	0.06	0.07	1.00						0.63

FILE 23

-0.46	-0.49	0.09	-0.03	-0.01	-0.02	0.01	-0.02	0.41	0.18	-0.16	0.05	0.33
-0.52	-0.38	0.24	-0.30	-0.03	0.10	1.00						0.59

FILA 24

	0.04	0.11	0.10	0.22	-0.15	0.21	-0.15	0.26	-0.01	-0.25	0.06	-0.12	0.07	-0.13	-0.20
0.07	-0.03	-0.03	-0.03	-0.29	0.13	-0.18	0.07	-0.24	1.00						

FILED 25

	-	0.82	0.77	0.05	-0.30	0.55	-0.17	0.14	-0.20	0.04	-0.02	-0.28	0.32	-0.02	-0.35	-0.17
	.	0.50	0.34	0.71	0.18	0.37	0.29	-0.03	-0.65	0.01	1.00					

FILE 26

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis	Normality test
Age	35.2	12.5	-0.15	0.02	0.98
Gender	0.55	0.50	0.05	0.01	0.95
Education	12.8	2.1	-0.22	0.05	0.92
Income	4500	1500	0.35	0.12	0.88
Health	0.75	0.45	-0.10	0.03	0.99
Marital status	0.60	0.50	0.08	0.02	0.96
Employment	0.85	0.35	-0.05	0.01	0.99
Home ownership	0.70	0.45	0.12	0.04	0.93
Life satisfaction	4.2	1.8	-0.18	0.03	0.97
Subjective health	3.5	1.2	0.25	0.08	0.85
Depression	1.5	1.0	0.10	0.02	0.94
Stress	2.8	1.5	-0.08	0.01	0.99
Quality of life	5.5	2.0	-0.20	0.06	0.90
Life expectancy	78.5	5.5	-0.12	0.02	0.98
Healthcare access	0.90	0.30	-0.05	0.01	0.99
Health insurance	0.85	0.35	-0.08	0.02	0.97
Physical activity	0.65	0.45	0.15	0.04	0.91
Smoking status	0.25	0.45	0.02	0.01	0.99
Alcohol consumption	0.15	0.35	0.05	0.02	0.96
Dietary habits	0.70	0.45	-0.10	0.03	0.98
Sleep quality	0.80	0.40	-0.05	0.01	0.99
Mental health	0.60	0.50	0.08	0.02	0.95
Life satisfaction	4.2	1.8	-0.18	0.03	0.97
Life expectancy	78.5	5.5	-0.12	0.02	0.98
Healthcare access	0.90	0.30	-0.05	0.01	0.99
Health insurance	0.85	0.35	-0.08	0.02	0.97
Physical activity	0.65	0.45	0.15	0.04	0.91
Smoking status	0.25	0.45	0.02	0.01	0.99
Alcohol consumption	0.15	0.35	0.05	0.02	0.96
Dietary habits	0.70	0.45	-0.10	0.03	0.98
Sleep quality	0.80	0.40	-0.05	0.01	0.99
Mental health	0.60	0.50	0.08	0.02	0.95

FILA 27

-0.82	-0.78	-0.08	0.29	-0.54	0.15	-0.12	0.20	-0.02	0.05	0.29	-0.30	0.03	0.37	0.20
-0.55	-0.39	-0.72	-0.14	-0.56	-0.24	0.04	0.65	-0.06	-0.99	-0.06	1.00			

82 71 =

Variable	Mean	SD	Min	Max	Skewness	Kurtosis
Age	39.2	10.6	18	68	-0.35	1.00
Gender	0.43	0.50	0	1	-0.06	0.00
Marital Status	0.64	0.48	0	1	-0.17	0.00
Education	0.66	0.47	0	1	-0.26	0.00
Income	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Health	0.46	0.50	0	1	-0.20	0.00
Stress	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Depression	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Life Satisfaction	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Resilience	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Optimism	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Gratitude	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Forgiveness	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Empathy	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Prosocial Behavior	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Altruism	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Compassion	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Kindness	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Generosity	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Helpfulness	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Cooperativeness	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Teamwork	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Leadership	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Communication	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Conflict Resolution	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Problem Solving	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Decision Making	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Goal Setting	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Time Management	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Organization	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Productivity	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Efficiency	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Effectiveness	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Quality of Work	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Job Satisfaction	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Engagement	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Commitment	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Retention	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Turnover	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Absenteeism	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Lateness	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Productivity	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Quality of Work	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Job Satisfaction	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Engagement	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Commitment	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Retention	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Turnover	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Absenteeism	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Lateness	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Productivity	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Quality of Work	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Job Satisfaction	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Engagement	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Commitment	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Retention	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Turnover	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Absenteeism	0.46	0.50	0	1	-0.24	0.00
Lateness						

020 29

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis	Normality test
Age	30.15	4.53	-0.43	0.02	0.05
Gender	0.32	0.46	-0.54	0.02	0.05
Marital status	0.32	0.46	-0.54	0.02	0.05
Education	12.53	1.54	-0.54	0.02	0.05
Income	15.32	2.54	-0.54	0.02	0.05
Occupation	18.32	3.54	-0.54	0.02	0.05
Religion	20.32	4.54	-0.54	0.02	0.05
Political party	22.32	5.54	-0.54	0.02	0.05
Health status	24.32	6.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	26.32	7.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	28.32	8.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	30.32	9.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	32.32	10.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	34.32	11.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	36.32	12.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	38.32	13.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	40.32	14.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	42.32	15.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	44.32	16.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	46.32	17.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	48.32	18.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	50.32	19.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	52.32	20.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	54.32	21.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	56.32	22.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	58.32	23.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	60.32	24.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	62.32	25.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	64.32	26.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	66.32	27.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	68.32	28.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	70.32	29.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	72.32	30.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	74.32	31.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	76.32	32.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	78.32	33.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	80.32	34.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	82.32	35.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	84.32	36.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	86.32	37.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	88.32	38.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	90.32	39.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	92.32	40.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	94.32	41.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	96.32	42.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	98.32	43.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	100.32	44.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	102.32	45.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	104.32	46.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	106.32	47.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	108.32	48.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	110.32	49.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	112.32	50.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	114.32	51.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	116.32	52.54	-0.54	0.02	0.05
Stress level	118.32	53.54	-0.54	0.02	0.05
Depression level	120.32	54.54	-0.54	0.02	0.05
Loneliness level	122.32	55.54	-0.54	0.02	0.05
Self-esteem level	124.32	56.54	-0.54	0.02	0.05
Life satisfaction	126.32	57.54	-		

-0.75 -

[illegible]

0.23

[illegible]

FILE 32

[illegible]

21.0 23

[illegible]

57.0-0

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
84

FILE

1.00

1.00

2713

0.27 1.00

FILE

10.31-10.47

7
FIL A

- 72 -

713
5

0.24 0.83 -0.70

714 6

0.32 0.36

FILE 7

- 170 -

α.

-0.66-

WILL A

65-0-59

01 77- 30

—(1) 0.31—

II vji-

37. (1) -

...

[illegible]

FILE 23

0.15	0.44	0.26	-0.08	0.69	0.01	0.65	-0.02	0.74	-0.19	0.37	-0.31	-0.01
0.00	0.75	-0.43	0.34	0.13	1.00							

FILE 24

-0.16	-0.45	-0.08	-0.35	-0.37	-0.41	-0.47	-0.18	-0.15	0.16	-0.52	0.51	-0.07
0.18	-0.17	0.12	-0.38	-0.25	-0.15	1.00						

FILE 25

-0.44	-0.58	0.13	0.21	-0.53	-0.28	-0.58	-0.07	-0.61	0.51	-0.72	0.41	0.60
0.67	-0.52	0.73	-0.09	-0.18	-0.61	0.12	1.00					

FILA 26

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis
1. Age	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
2. Sex	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
3. Education	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
4. Income	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
5. Health	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
6. Employment	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
7. Social network	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
8. Life satisfaction	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
9. Mental health	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
10. Physical health	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
11. Quality of life	0.49	-0.18	-0.49	-0.12
12. Overall well-being	0.49	-0.18	-0.49	-0.12

FILE 27

Variable	Mean	Standard Deviation	Skewness	Kurtosis
1. Age	35.2	12.5	-0.15	0.25
2. Gender	0.45	0.50	0.05	-0.10
3. Education	12.8	3.2	0.10	0.15
4. Income	45000	15000	0.20	0.30
5. Health	2.5	0.8	-0.05	0.10
6. Employment	1.2	0.4	0.15	0.20
7. Marital Status	0.60	0.49	-0.10	0.15
8. Housing	1.8	0.6	0.05	0.10
9. Transportation	0.9	0.3	0.10	0.15
10. Recreation	0.7	0.2	-0.05	0.10
11. Food	1.5	0.5	0.05	0.10
12. Clothing	0.8	0.3	0.10	0.15
13. Healthcare	0.6	0.2	-0.05	0.10
14. Education	0.5	0.2	0.05	0.10
15. Transportation	0.4	0.2	0.10	0.15
16. Recreation	0.3	0.1	-0.05	0.10
17. Food	0.2	0.1	0.05	0.10
18. Clothing	0.1	0.1	0.10	0.15
19. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
20. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
21. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
22. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
23. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
24. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
25. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
26. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
27. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
28. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
29. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
30. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
31. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
32. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
33. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
34. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
35. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
36. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
37. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
38. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
39. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
40. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
41. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
42. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
43. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
44. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
45. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
46. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
47. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
48. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
49. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
50. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
51. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
52. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
53. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
54. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
55. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
56. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
57. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
58. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
59. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
60. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
61. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
62. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
63. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
64. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
65. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
66. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
67. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
68. Education	0.0	0.0	0.05	0.10
69. Transportation	0.0	0.0	0.10	0.15
70. Recreation	0.0	0.0	-0.05	0.10
71. Food	0.0	0.0	0.05	0.10
72. Clothing	0.0	0.0	0.10	0.15
73. Healthcare	0.0	0.0	-0.05	0.10
74. Education				

87 714 -
-0-23 -

[illegible]

-0.29 -

[illegible]

-0.59

[illegible]

-0.33 -

-0.31 -

[illegible]

0.39

0.22	-0.21	0.54	0.18	-0.12	-0.01	-0.03	0.30	0.00
0.22	-0.21	0.54	0.18	-0.12	-0.01	-0.03	0.30	0.00

ILA 33

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis	Shapiro-Wilk	Normality
Age	38.5	12.5	-0.15	3.2	0.98	0.98
Gender	1.5	0.5	0.05	3.0	0.95	0.95
Education	12.5	2.5	-0.2	3.5	0.99	0.99
Income	45000	15000	0.3	3.8	0.97	0.97
Health	2.5	0.5	-0.1	3.1	0.96	0.96
Marital Status	1.5	0.5	0.0	3.0	0.95	0.95
Employment	1.5	0.5	0.0	3.0	0.95	0.95
Home Ownership	1.5	0.5	0.0	3.0	0.95	0.95
Life Satisfaction	4.5	1.5	-0.2	3.5	0.99	0.99
Depression	1.5	0.5	0.1	3.2	0.97	0.97
Stress	3.5	1.5	0.2	3.6	0.98	0.98
Resilience	4.5	1.5	-0.1	3.4	0.99	0.99
Life Satisfaction (Control)	4.5	1.5	-0.2	3.5	0.99	0.99
Depression (Control)	1.5	0.5	0.1	3.2	0.97	0.97
Stress (Control)	3.5	1.5	0.2	3.6	0.98	0.98
Resilience (Control)	4.5	1.5	-0.1	3.4	0.99	0.99

0.27

100

100

FILA 34

-0.48	-0.07	0.18	0.40	-0.21	-0.12	0.44	0.31	0.51	0.77	0.10	-0.02	0.54	-0.64	0.68
-0.26	-0.35	-0.49	0.06	0.25	0.58	0.07	0.02	-0.45	-0.23	0.28	0.22	-0.14	0.86	0.38
0.17	-0.11	0.59	1.00											

FILA 35

0.48	0.07	-0.18	-0.39	0.21	0.12	-0.44	-0.31	-0.51	-0.77	-0.10	0.02	-0.54	0.64	-0.68
0.26	0.35	0.49	-0.06	-0.25	-0.58	-0.07	-0.02	0.45	0.23	-0.28	-0.22	0.14	-0.86	-0.38
-0.17	0.11	-0.59	-1.00	1.00										

FILA 36

0.73	0.31	-0.21	-0.46	0.26	0.18	-0.57	-0.25	-0.61	-0.42	-0.40	0.10	-0.83	0.85	-0.28
0.55	0.68	0.44	-0.50	0.18	-0.31	-0.12	-0.50	0.54	0.44	-0.39	-0.42	-0.08	-0.53	-0.12
-0.70	0.26	-0.72	-0.51	0.51	1.00									

FILA 37

-0.32	0.16	-0.04	0.41	0.45	-0.10	0.33	0.16	0.36	-0.23	0.69	-0.35	0.27	-0.03	-0.24
-0.44	-0.42	-0.02	0.58	-0.70	0.16	0.29	0.81	-0.05	-0.74	0.20	0.79	-0.19	-0.04	0.29
0.41	-0.33	-0.07	-0.13	0.13	-0.20	1.00								

FILA 38

0.75	0.59	-0.57	-0.28	0.47	0.36	-0.40	-0.25	-0.45	-0.29	-0.34	0.32	-0.82	0.40	-0.13
1.00	0.98	0.81	-0.22	0.69	0.02	-0.17	-0.27	0.38	0.77	-0.55	-0.74	-0.16	-0.26	-0.68
-0.29	0.34	-0.60	-0.28	0.28	0.53	-0.38	1.00							

FILA 39

-0.61	0.08	0.22	0.62	0.09	0.19	-0.79	0.38	0.86	-0.01	0.33	-0.23	0.64	-0.67	-0.13
-0.41	-0.53	-0.22	0.74	-0.43	0.35	0.17	0.72	-0.41	-0.49	-0.06	0.54	0.09	0.31	0.27
0.39	-0.20	0.31	0.26	-0.26	-0.73	0.43	-0.37	1.00						

FILA 40

-0.45	0.06	-0.19	0.47	0.00	-0.38	0.32	0.31	0.39	0.69	0.11	-0.02	0.40	-0.48	0.60
-0.20	-0.27	-0.19	0.13	0.05	0.51	0.11	0.18	-0.19	-0.14	-0.21	0.18	0.06	0.49	0.26
0.34	-0.45	0.21	0.69	-0.69	-0.48	0.05	-0.22	0.35	1.00					

FILA 41

0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

FILA 42

0.04	-0.31	0.36	-0.26	-0.24	0.16	0.31	-0.17	0.24	0.29	-0.31	0.01	0.16	0.06	0.18
-0.33	-0.33	-0.30	0.06	-0.15	-0.19	-0.42	-0.18	-0.52	0.00	0.30	-0.03	-0.39	0.46	0.17
0.04	0.08	0.30	0.37	-0.37	-0.14	-0.20	-0.40	0.03	0.13	0.0	1.00			

14ARCA GARRAF

FILE 1

1.00

FILA 2

0.95

1.00

FILA 3

-0.33 -0.40 1.00

FILE 4

	-0.48	-0.20	-0.09	1.00
1	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.00	0.00
6	0.00	0.00	0.00	0.00
7	0.00	0.00	0.00	0.00
8	0.00	0.00	0.00	0.00
9	0.00	0.00	0.00	0.00
10	0.00	0.00	0.00	0.00
11	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	0.00
13	0.00	0.00	0.00	0.00
14	0.00	0.00	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00	0.00
16	0.00	0.00	0.00	0.00
17	0.00	0.00	0.00	0.00
18	0.00	0.00	0.00	0.00
19	0.00	0.00	0.00	0.00
20	0.00	0.00	0.00	0.00
21	0.00	0.00	0.00	0.00
22	0.00	0.00	0.00	0.00
23	0.00	0.00	0.00	0.00
24	0.00	0.00	0.00	0.00
25	0.00	0.00	0.00	0.00
26	0.00	0.00	0.00	0.00
27	0.00	0.00	0.00	0.00
28	0.00	0.00	0.00	0.00
29	0.00	0.00	0.00	0.00
30	0.00	0.00	0.00	0.00
31	0.00	0.00	0.00	0.00
32	0.00	0.00	0.00	0.00
33	0.00	0.00	0.00	0.00
34	0.00	0.00	0.00	0.00
35	0.00	0.00	0.00	0.00
36	0.00	0.00	0.00	0.00
37	0.00	0.00	0.00	0.00
38	0.00	0.00	0.00	0.00
39	0.00	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.00	0.00	0.00
41	0.00	0.00	0.00	0.00
42	0.00	0.00	0.00	0.00
43	0.00	0.00	0.00	0.00
44	0.00	0.00	0.00	0.00
45	0.00	0.00	0.00	0.00
46	0.00	0.00	0.00	0.00
47	0.00	0.00	0.00	0.00
48	0.00	0.00	0.00	0.00
49	0.00	0.00	0.00	0.00
50	0.00	0.00	0.00	0.00
51	0.00	0.00	0.00	0.00
52	0.00	0.00	0.00	0.00
53	0.00	0.00	0.00	0.00
54	0.00	0.00	0.00	0.00
55	0.00	0.00	0.00	0.00
56	0.00	0.00	0.00	0.00
57	0.00	0.00	0.00	0.00
58	0.00	0.00	0.00	0.00
59	0.00	0.00	0.00	0.00
60	0.00	0.00	0.00	0.00
61	0.00	0.00	0.00	0.00
62	0.00	0.00	0.00	0.00
63	0.00	0.00	0.00	0.00
64	0.00	0.00	0.00	0.00
65	0.00	0.00	0.00	0.00
66	0.00	0.00	0.00	0.00
67	0.00	0.00	0.00	0.00
68	0.00	0.00	0.00	0.00
69	0.00	0.00	0.00	0.00
70	0.00	0.00	0.00	0.00
71	0.00	0.00	0.00	0.00
72	0.00	0.00	0.00	0.00
73	0.00	0.00	0.00	0.00
74	0.00	0.00	0.00	0.00
75	0.00	0.00	0.00	0.00
76	0.00	0.00	0.00	0.00
77	0.00	0.00	0.00	0.00
78	0.00	0.00	0.00	0.00
79	0.00	0.00	0.00	0.00
80	0.00	0.00	0.00	0.00
81	0.00	0.00	0.00	0.00
82	0.00	0.00	0.00	0.00
83	0.00	0.00		

FILE 5

	0.37	0.25	-0.45	-0.48	1.00
1	1.00				
2	0.37	1.00			
3	0.25	0.37	1.00		
4	-0.45	-0.48	0.37	1.00	
5	-0.48	0.25	-0.45	0.37	1.00

FILE 6

-0.07	-0.28	-0.14	-0.57	0.18	1.00

FILE 7

-0.22	-0.25	-0.16	0.01	-0.31	-0.02	1.00

FILE 8

0.22	0.01	0.05	-0.67	-0.08	0.38	0.67	1.00

ILA 9

-0.00	-0.13	-0.06	-0.56	-0.21	0.20	0.91	0.91	1.00

ILA 10 01

	11	VII
09:01	21:00	-07:00
	80:00	-18:00
	09:00	-31:00
	05:00	-12:00
	10:00	

PLA II -0 69 -0

Variable	Mean	SD	Min	Max
Age	34.5	12.5	18	65
Gender	0.5	0.5	0	1
Marital Status	0.3	0.5	0	1
Education	12.5	2.5	9	16
Income	3500	1500	1000	7000
Health	0.8	0.2	0	1
Stress	0.6	0.3	0	1
Depression	0.4	0.4	0	1
Loneliness	0.5	0.5	0	1
Life Satisfaction	0.7	0.3	0	1
Quality of Life	0.8	0.2	0	1
Resilience	0.6	0.3	0	1
Optimism	0.7	0.3	0	1
Gratitude	0.8	0.2	0	1
Forgiveness	0.9	0.1	0	1
Empathy	0.8	0.2	0	1
Compassion	0.9	0.1	0	1
Kindness	0.9	0.1	0	1
Generosity	0.8	0.2	0	1
Patience	0.7	0.3	0	1
Self-control	0.8	0.2	0	1
Emotional Stability	0.7	0.3	0	1
Psychological Well-being	0.8	0.2	0	1
Life Purpose	0.9	0.1	0	1
Meaning in Life	0.8	0.2	0	1
Existential Well-being	0.7	0.3	0	1
Transcendental Well-being	0.8	0.2	0	1
Humanistic Well-being	0.9	0.1	0	1
Postmodern Well-being	0.8	0.2	0	1
Contemporary Well-being	0.9	0.1	0	1
Future Well-being	0.8	0.2	0	1
Global Well-being	0.9	0.1	0	1
Universal Well-being	0.8	0.2	0	1
Transcendental Well-being	0.9	0.1	0	1
Humanistic Well-being	0.8	0.2	0	1
Postmodern Well-being	0.9	0.1	0	1
Contemporary Well-being	0.8	0.2	0	1
Future Well-being	0.9	0.1	0	1
Global Well-being	0.8	0.2	0	1
Universal Well-being	0.9	0.1	0	1

0.21	-0.03	-0.02	-0.75	0.22	0.47	0.45	0.90	0.74	-0.46	-0.42	1.00
FILE 13											
-0.15	0.06	-0.18	0.65	-0.53	-0.41	0.31	-0.16	0.08	0.70	-0.37	1.00
FILE 14											
-0.21	0.01	-0.20	0.72	-0.51	-0.42	0.27	-0.28	-0.00	0.70	-0.27	1.00
FILE 15											
0.09	0.01	0.30	-0.26	0.23	-0.06	-0.39	-0.12	-0.28	-0.25	0.54	-0.85
FILE 16											
0.20	0.40	-0.48	0.52	-0.01	-0.61	0.19	-0.29	-0.05	0.60	-0.46	-0.31
FILE 17											
0.46	0.50	-0.50	-0.03	0.69	-0.45	-0.06	-0.24	-0.16	-0.01	-0.18	-0.13
FILE 18											
0.70	0.83	-0.53	0.11	0.48	-0.53	-0.32	-0.25	-0.36	0.33	-0.31	-0.26
FILE 19											
-0.31	-0.41	0.32	-0.19	-0.23	0.49	0.17	0.19	0.19	-0.42	0.13	-0.09
FILE 20											
-0.56	-0.39	-0.67	1.00								
FILE 21											
0.11	0.32	-0.15	0.57	-0.23	-0.72	0.23	-0.22	0.01	0.79	-0.45	-0.32
FILE 22											
-0.47	-0.41	0.01	0.26	0.16	-0.34	0.10	-0.22	-0.06	0.11	0.67	-0.10
FILE 23											
-0.11	0.21	0.02	-0.20	-0.17	1.00						
FILE 24											
0.38	0.29	-0.36	-0.40	0.27	0.73	-0.45	0.04	-0.23	-0.45	-0.14	0.20
FILE 25											
-0.27	-0.26	0.04	0.03	-0.43	-0.49	1.00					

FILA 23

-0.01	-0.03	0.87	-0.05	-0.55	-0.33	-0.15	-0.26	0.21	0.15	-0.29	-0.14	-0.14	0.31
-0.26	-0.17	-0.18	0.52	0.05	-0.21	1.00							

FILA 24

-0.32	-0.20	0.24	0.44	0.12	-0.55	-0.77	-0.74	0.22	0.45	-0.53	0.27	0.33	-0.11
0.31	0.10	0.15	-0.56	0.52	0.12	0.29	1.00						

FILED 25

	0.54	0.60	-0.44	-0.02	0.19	-0.46	0.39	0.17	0.31	0.21	-0.59	-0.05	0.12	0.13	-0.04
0.54															
0.54	0.75	0.61	0.61	-0.10	0.45	-0.08	-0.37	-0.10	-0.37	1.00					

FILE A 26

-0.07	-0.29	-0.03	-0.63	-0.05	0.77	0.56	0.85	0.77	-0.62	-0.31	0.77	-0.26	-0.33
-0.07	-0.29	-0.03	-0.63	-0.05	0.77	0.56	0.85	0.77	-0.62	-0.31	0.77	-0.26	-0.33
-0.49	-0.43	-0.63	0.50	-0.50	-0.27	0.29	-0.29	-0.70	-0.12	1.00			-0.16

FILED 27

-0.53	-0.57	0.45	0.09	-0.19	0.38	-0.46	-0.26	-0.39	-0.15	0.63	-0.03	-0.10	-0.10
-0.49	-0.71	-0.55	0.05	-0.40	0.11	0.34	0.13	0.45	-0.99	0.01	1.00		0.06

FILE A 28

Variable	0.06	0.06	-0.02	-0.01	-0.28	0.30	0.04	0.15	0.10	0.12	-0.50	0.15	0.63	0.56	-0.84
0.28	-0.51	-0.22	0.00	-0.76	-0.05	0.12	-0.28	0.23	0.26	1.00					

ILA 29

	0.01	-0.23	0.33	-0.71	-0.14	0.60	0.43	0.82	0A 68	-0.53	-0.40	0.71	-0.22	-0.31	-0.17
	-0.47	-0.44	-0.64	0.55	-0.25	-0.49	0.14	0.16	-0.50	-0.11	0.87	0.02	0.35	1.00	

ILA 30

[illegible]

LA 51-710-1

1.00	-0.72	-0.40	-0.62	0.91	-0.54	-0.27	-0.01	0.56	-0.38	-0.13	0.46	0.08	-0.11	0.61	0.29
	-0.40	-0.23	0.53	0.38	-0.11	0.39	0.04	0.29	0.18	-0.38	0.13	0.04	-0.49	-0.49	0.36

ILA 32

	0.44	-0.23	-0.10	0.74	-0.56	-0.48	0.52	-0.05	0.26	0.71	0.08	-0.14	0.64	-0.33
0.43	-0.18	-0.05	-0.52	0.52	0.49	-0.49	-0.29	-0.01	0.04	-0.19	-0.02	0.02	0.27	0.00

-0.44

LA	33													
0.33	0.17	-0.19	-0.57'	0.03	0.40	0.47	0.86	0.73	-0.19	-0.60	0.92	0.02	-0.11	0.20

-0.09-0-

[illegible]

10

[illegible]

FILE 34														
0.06	-0.19	0.19	-0.75	-0.04	0.64	0.46	0.67	0.73	-0.55	-0.46	0.83	-0.18	-0.28	-0.25
-0.40	-0.40	-0.57	0.39	-0.33	-0.46	0.22	-0.01	-0.51	-0.12	0.90	0.02	0.40	0.98	0.03
0.44	-0.33	0.72	1.00											
FILE 35														
-0.06	0.19	-0.19	0.75	0.04	-0.64	-0.46	-0.87	-0.73	0.55	0.46	-0.83	0.18	0.28	0.25
0.40	0.40	0.57	-0.39	0.33	0.46	-0.22	0.01	0.51	0.12	-0.90	-0.02	-0.40	-0.98	-0.03
-0.44	0.33	-0.72	-1.00	1.00										
FILE 36														
-0.28	-0.06	-0.17	0.72	-0.57	-0.36	0.31	-0.24	0.04	0.66	-0.25	-0.36	0.98	0.99	-0.84
0.75	-0.17	0.01	-0.17	0.83	-0.20	-0.23	-0.14	0.29	0.08	-0.25	-0.05	0.59	-0.24	0.28
-0.41	0.64	-0.10	-0.22	0.22	1.00									
FILE 37														
0.19	0.20	-0.04	-0.06	0.22	0.26	-0.77	-0.37	-0.63	-0.05	0.22	-0.05	-0.08	-0.10	0.05
-0.13	-0.24	0.19	-0.42	-0.20	-0.14	0.72	-0.09	0.42	-0.62	-0.27	0.65	0.31	-0.29	0.44
-0.34	-0.24	0.06	-0.21	0.21	-0.12	1.00								
FILE 38														
0.14	0.34	-0.49	0.54	0.03	-0.60	0.20	-0.32	-0.06	0.55	-0.41	-0.34	0.76	0.79	-0.61
0.99	0.53	0.59	-0.51	0.90	-0.07	-0.32	-0.26	0.33	0.56	-0.49	-0.51	0.22	-0.48	-0.29
-0.70	0.41	-0.15	-0.41	0.41	0.73	-0.19	1.00							
FILE 39														
0.01	-0.10	-0.07	-0.30	-0.20	0.11	0.90	0.86	0.96	-0.08	-0.42	0.66	-0.04	-0.12	-0.07
-0.12	-0.08	-0.29	0.19	-0.07	0.12	-0.31	-0.25	-0.82	0.37	0.69	-0.45	-0.13	0.55	-0.53
0.21	0.31	0.64	0.58	-0.58	-0.08	-0.68	-0.13	1.00						
FILE 40														
0.20	-0.00	-0.46	-0.67	0.54	0.78	0.12	0.51	0.34	-0.74	-0.29	0.73	-0.28	-0.34	-0.20
-0.22	-0.04	-0.12	-0.05	-0.45	-0.24	0.65	-0.63	-0.32	-0.16	0.68	0.09	0.27	0.48	-0.07
-0.12	-0.39	0.68	0.63	-0.63	-0.32	0.26	-0.22	0.22	1.00					
FILE 41														
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00				
FILE 42														
0.33	0.28	-0.15	-0.26	0.31	0.47	-0.73	-0.24	-0.53	-0.26	0.03	0.05	-0.14	-0.16	-0.05
-0.16	-0.21	0.16	-0.25	-0.28	-0.39	0.88	-0.13	0.29	-0.53	-0.07	0.54	0.44	-0.08	0.46
-0.21	-0.47	0.14	-0.00	0.00	-0.17	0.94	-0.22	-0.62	0.46	0.0	1.00			

COCHARC LAPRAGTUES

FILE 1											
1.00											
FILE 2											
0.76	1.00										
FILE 3											
0.27	0.24	1.00									
FILE 4											
-0.55	0.14	-0.10	1.00								
FILE 5											
0.37	0.56	-0.34	0.14	1.00							
FILE 6											
0.49	0.31	-0.08	-0.22	0.56	1.00						
FILE 7											
-0.31	-0.42	0.29	-0.08	-0.51	-0.23	1.00					
FILE 8											
-0.18	-0.18	0.27	0.03	-0.48	-0.35	0.32	1.00				
FILE 9											
-0.32	-0.42	0.33	-0.06	-0.57	-0.38	0.97	0.54	1.00			
FILE 10											
-0.63	-0.20	-0.30	0.71	0.08	-0.37	0.26	-0.28	0.16	1.00		
FILE 11											
-0.25	-0.16	-0.11	0.17	0.03	-0.10	0.04	0.20	0.12	-0.02	1.00	

FILA 12	0.17	0.30	-0.40	0.12	0.54	0.20	-0.51	-0.09	-0.48	0.01	-0.08	1.00
FILA 13	-0.11	-0.07	0.50	0.08	-0.43	-0.23	0.53	0.31	0.55	0.04	0.03	-0.28 1.00
FILA 14	0.01	-0.01	-0.52	-0.03	0.39	0.24	-0.49	-0.30	-0.51	0.03	-0.03	0.27 -0.99 1.00
FILA 15	-0.57	-0.33	-0.42	0.45	0.13	-0.38	0.26	-0.27	0.17	0.76	0.25	0.03 -0.24 0.26 1.00
FILA 16	0.50	0.37	-0.19	-0.28	0.42	0.11	-0.50	-0.21	-0.50	-0.31	-0.01	0.21 -0.68 0.55 0.04
FILA 17	0.14	0.26	-0.43	0.12	0.42	0.03	-0.53	-0.39	-0.57	0.15	-0.13	0.17 -0.87 0.81 0.32
FILA 18	0.65	0.57	-0.12	-0.25	0.50	0.38	-0.67	-0.38	-0.69	-0.31	-0.08	0.32 -0.59 0.51 -0.11
FILA 19	0.05	0.03	0.43	-0.03	-0.14	-0.19	0.69	0.00	0.61	0.26	-0.08	-0.16 0.31 -0.31 0.26
FILA 20	0.39	0.39	0.18	-0.10	0.06	-0.12	-0.10	0.37	0.01	-0.38	0.38	0.24 0.00 -0.07 -0.15
FILA 21	0.20	0.27	-0.14	0.05	0.51	0.23	-0.09	-0.37	-0.17	0.18	0.08	0.42 -0.11 0.11 0.30
FILA 22	-0.22	-0.13	-0.08	0.17	0.04	-0.08	0.02	0.17	0.06	0.01	0.01	-0.04 -0.17 0.23 0.04

	0.06	-0.14	-0.28	-0.27	0.12	-0.16	-0.21	-0.02	-0.19	-0.20	0.31	-0.11	-0.65	0.56	0.27
0.78	0.62	0.38	-0.17	0.30	-0.16	-0.00	1.00								

0.05	0.23	0.05	0.21	0.11	-0.22	0.46	-0.00	0.41	0.35	-0.03	0.09	0.20	-0.21	0.38
-0.07	-0.08	-0.16	0.77	0.33	0.06	-0.05	-0.11	1.00						

0.36	0.56	0.11	0.17	0.26	0.43	-0.02	-0.08	0.15	-0.02	0.20	0.01	0.00	-0.02
-0.03	0.04	0.20	0.24	0.05	0.47	-0.31	-0.41	1.00					

-0.09	-0.12	0.29	-0.02	-0.50	-0.43	0.29	0.51	0.39	-0.19	0.30	-0.29	0.64	-0.64	-0.27
-0.39	-0.61	-0.44	0.11	0.37	-0.46	0.19	-0.16	0.11	-0.31	1.00				

	-0.36	-0.56	-0.31	-0.17	-0.19	-0.27	-0.16	0.06	-0.13	-0.09	-0.07	-0.07	-0.37	0.37	0.15
III A	0.23	0.28	0.03	-0.36	-0.15	-0.32	0.29	0.54	-0.30	-0.89	-0.10	1.00			

IL	LA	29	0.00	0.11	0.27	0.28	0.16	-0.22	-0.04	-0.12	0.22	0.06	0.21	-0.01	-0.12	-0.15	0.39	-0.42	-0.05
IL	LA	29	0.00	0.11	0.27	0.28	0.16	-0.22	-0.04	-0.12	0.22	0.06	0.21	-0.01	-0.12	-0.15	0.39	-0.42	-0.05

[illegible]

IL	LA	31	0.26	-0.33	-0.52	0.28	0.02	-0.20	-0.49	-0.25	0.22	0.10	0.20	-0.29	0.37	0.46	1.00
IL	LA	31	0.17	0.01	0.40	0.27	0.17	0.20	0.15	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05

[illegible][illegible]

	0.13	-0.22	0.49	-0.49	-0.52	-0.04	0.49	0.28	0.51	-0.45	0.06	-0.45	0.62	-0.63	-0.43
0.34	-0.34	-0.67	-0.38	0.34	0.13	-0.30	-0.22	-0.16	0.13	-0.25	0.10	0.25	0.10	0.25	0.10

FILE 34															
-0.33	-0.47	0.23	-0.11	-0.27	-0.19	0.56	0.04	0.51	0.12	0.01	-0.46	0.60	-0.60	0.11	
-0.37	-0.53	-0.59	0.25	-0.31	-0.15	-0.11	-0.10	0.12	-0.43	0.29	0.17	0.78	0.70	0.52	
0.39	-0.29	0.61	1.00												
FILE 35															
0.33	0.47	-0.23	0.11	0.27	0.19	-0.56	-0.04	-0.51	-0.12	-0.01	0.46	-0.60	0.60	-0.11	
0.37	0.53	0.59	-0.25	0.31	0.15	0.11	0.10	-0.12	0.43	-0.29	-0.17	-0.78	-0.70	-0.52	
-0.39	0.29	-0.61	-1.00	1.00											
FILE 36															
0.01	0.20	-0.47	0.25	0.50	0.20	-0.50	-0.36	-0.54	0.21	-0.24	0.32	-0.83	0.85	0.24	
0.47	0.84	0.35	-0.30	-0.28	0.12	0.23	0.30	-0.15	0.17	-0.69	0.18	-0.32	-0.55	-0.31	
-0.45	-0.05	-0.75	-0.57	0.57	1.00										
FILE 37															
0.04	-0.20	-0.27	-0.32	-0.03	-0.23	-0.34	0.03	-0.29	-0.29	0.07	-0.03	-0.56	0.49	0.09	
0.64	0.51	0.43	-0.33	0.25	-0.25	0.15	0.83	-0.21	-0.71	-0.06	0.82	-0.00	-0.28	-0.42	
-0.30	0.05	-0.11	-0.11	0.11	0.20	1.00									
FILE 38															
0.36	0.39	-0.36	-0.05	0.54	0.20	-0.61	-0.39	-0.64	-0.07	-0.10	0.24	-0.88	0.81	0.18	
0.86	0.95	0.78	-0.32	0.04	0.22	0.03	0.64	-0.15	0.07	-0.62	0.24	-0.25	-0.52	-0.42	
-0.44	0.10	-0.62	-0.56	0.56	0.78	0.55	1.00								
FILE 39															
-0.34	-0.44	0.32	-0.05	-0.55	-0.39	0.97	0.50	0.99	0.19	0.12	-0.47	0.57	-0.53	0.19	
-0.50	-0.59	-0.69	0.63	-0.01	-0.16	0.07	-0.19	0.44	-0.09	0.40	-0.12	0.23	0.68	0.31	
0.45	-0.30	0.51	0.54	-0.54	-0.56	-0.29	-0.66	1.00							
FILE 40															
-0.29	-0.34	0.50	-0.00	-0.63	-0.42	0.49	0.18	0.48	0.01	-0.10	-0.41	0.27	-0.28	0.16	
-0.15	-0.23	-0.31	0.44	-0.02	-0.20	-0.10	0.02	0.20	-0.23	0.07	0.17	0.23	0.45	0.21	
0.36	-0.31	0.47	0.36	-0.36	-0.33	0.04	-0.29	0.49	1.00						
FILE 41															
-0.35	-0.47	0.56	-0.07	-0.76	-0.50	0.67	0.33	0.68	0.03	-0.17	-0.61	0.44	-0.42	0.01	
-0.40	-0.44	-0.52	0.43	-0.18	-0.32	0.30	-0.14	0.11	-0.38	0.38	0.20	0.27	0.55	0.08	
0.49	-0.22	0.49	0.47	-0.47	-0.44	-0.01	-0.50	0.68	0.77	1.00					
FILE 42															
-0.24	-0.48	0.10	-0.25	-0.52	-0.30	0.70	0.14	0.66	0.08	-0.12	-0.29	0.54	-0.53	0.15	
-0.38	-0.55	-0.42	0.35	-0.14	-0.03	0.06	-0.19	0.25	-0.27	0.39	0.07	0.29	0.47	0.03	
0.25	0.04	0.51	0.56	-0.56	-0.62	-0.10	-0.56	0.70	0.50	0.61	1.00				

FILA 1

FILA 2

FILA 3

FILA 4

FILA 5

FILE 6

7-11A

8
0171

-0.02

0.11

0.19

[illegible]

[illegible]

FILE 34	-0.22	-0.26	0.30	-0.10	-0.17	0.29	0.67	0.25	0.71	-0.22	0.02	-0.01	0.50	-0.51	-0.15
	-0.32	-0.51	-0.49	0.64	-0.26	-0.10	-0.11	-0.11	0.42	-0.27	0.02	0.22	0.17	0.74	0.57
	0.49	-0.24	0.65	1.00											
FILE 35	0.22	0.26	-0.30	0.10	0.17	-0.29	-0.67	-0.25	-0.71	0.22	-0.02	0.01	-0.50	0.51	0.15
	0.32	0.51	0.49	-0.64	0.26	0.10	0.11	0.11	-0.42	0.27	-0.02	-0.22	-0.17	-0.74	-0.57
	-0.49	0.24	-0.65	-1.00	1.00										
FILE 36	-0.01	-0.27	0.31	-0.51	-0.23	0.22	-0.12	-0.25	-0.28	-0.22	0.11	-0.17	0.06	-0.01	-0.01
	-0.21	-0.16	-0.43	-0.01	-0.23	-0.17	0.04	0.15	0.15	-0.22	-0.21	0.46	-0.07	-0.02	0.01
	-0.64	-0.27	-0.62	-0.14	0.12	1.00									
FILE 37	0.06	0.21	-0.36	0.22	0.15	-0.07	0.07	-0.17	0.02	0.24	0.02	0.19	-0.26	0.20	0.21
	0.57	0.34	0.24	-0.15	-0.16	0.11	-0.05	0.02	0.04	-0.50	0.07	0.56	0.15	-0.14	-0.21
	-0.22	0.00	-0.19	-0.14	0.14	0.02	1.00								
FILE 38	0.36	0.48	-0.42	0.25	0.42	-0.25	-0.05	-0.13	-0.07	0.14	0.00	0.32	-0.92	0.85	0.13
	0.87	0.86	0.67	-0.40	-0.05	0.18	-0.18	0.09	-0.05	0.24	0.04	-0.41	0.04	-0.43	-0.77
	-0.40	-0.01	-0.42	-0.46	0.46	-0.22	0.25	1.00							
FILE 39	0.03	-0.15	0.02	-0.25	-0.18	0.10	0.95	0.21	0.97	-0.12	0.02	-0.04	0.03	-0.05	-0.11
	0.11	-0.11	-0.20	0.51	-0.24	-0.12	-0.09	0.12	0.40	-0.16	0.20	0.07	0.03	0.49	0.11
	0.19	-0.12	0.55	0.71	-0.71	-0.15	0.04	-0.02	1.00						
FILE 40	0.05	-0.02	0.12	-0.10	-0.08	-0.36	-0.05	-0.22	-0.00	-0.02	-0.02	0.04	0.18	-0.17	0.00
	-0.18	-0.15	-0.28	-0.19	0.29	0.01	-0.03	-0.04	0.02	0.12	-0.11	0.02	-0.16	-0.16	0.00
	0.01	-0.09	-0.11	-0.12	0.12	0.07	-0.14	-0.15	-0.08	1.00					
FILE 41	0.10	0.10	0.42	0.01	0.22	0.55	0.25	0.12	0.25	-0.22	-0.01	0.01	0.27	-0.27	-0.20
	-0.16	-0.28	-0.22	0.84	-0.01	-0.12	-0.07	-0.05	-0.00	0.01	0.21	0.02	-0.08	0.67	0.21
	0.48	0.02	0.70	0.29	-0.29	-0.13	-0.09	-0.24	0.32	-0.20	1.00				
FILE 42	-0.32	-0.31	0.32	-0.04	-0.10	0.42	0.21	-0.09	0.19	-0.25	-0.01	0.35	0.38	-0.37	-0.21
	-0.32	-0.55	-0.47	0.20	-0.15	0.14	0.28	-0.21	0.14	-0.07	0.15	0.18	-0.10	0.31	0.21
	0.12	-0.26	0.27	0.52	-0.52	0.26	-0.16	-0.25	0.21	-0.09	-0.06	1.00			

FILE 1

FILE 2

0.91

FILE 3

0.37

FILE 4

-0.36

FILE 5

-0.13

FILED 6

-0.07

FILE 7

0.25

711A 5

57.0

6-11A-9

U. 34 10

10 A 11 08

0.00
ETI A 11

10-25-11

33

[illegible]

[illegible]

FILA 34	0.62	0.59	0.23	-0.15	-0.03	-0.15	0.45	0.55	0.55	0.02	-0.08	-0.04	0.57	-0.61	0.02
	-0.15	-0.24	0.49	0.07	0.13	0.09	-0.12	0.01	0.21	0.43	-0.07	-0.31	0.33	0.47	-0.31
	0.06	0.02	0.71	1.00											
FILA 35	-0.62	-0.59	-0.23	0.15	0.03	0.15	-0.45	-0.55	-0.54	-0.02	0.05	0.04	-0.57	0.61	-0.02
	0.15	0.24	-0.49	-0.07	-0.13	-0.09	0.12	-0.01	-0.21	-0.43	0.07	0.31	-0.33	-0.47	0.31
	-0.06	-0.02	-0.71	-1.00	1.00										
FILA 36	-0.43	-0.44	-0.58	0.06	0.06	0.02	-0.61	-0.39	-0.64	0.02	-0.12	-0.02	-0.78	0.69	-0.17
	0.73	0.36	-0.50	-0.30	-0.47	0.04	-0.12	0.20	0.24	-0.53	-0.14	0.48	-0.27	-0.31	0.09
	-0.39	0.10	-0.74	-0.42	0.42	1.00									
FILA 37	-0.13	-0.04	-0.09	0.23	-0.12	0.36	-0.03	-0.12	-0.06	-0.38	-0.10	0.19	-0.28	0.20	-0.54
	0.45	-0.07	-0.05	0.15	-0.03	-0.26	0.14	0.49	-0.36	-0.59	-0.02	0.48	0.12	0.12	0.01
	0.03	-0.17	-0.19	-0.33	0.33	0.23	1.00								
FILA 38	-0.02	-0.13	-0.43	-0.24	-0.43	-0.28	-0.55	-0.45	-0.60	-0.01	-0.21	-0.23	-0.80	0.69	-0.15
	0.82	0.73	0.25	-0.39	-0.26	-0.07	0.26	-0.05	-0.01	0.05	0.06	-0.07	-0.15	-0.26	-0.48
	-0.43	-0.08	-0.43	-0.28	0.28	0.62	0.36	1.00							
FILA 39	0.20	0.25	0.67	0.07	0.10	0.42	0.96	0.43	0.97	-0.19	0.27	0.10	0.66	-0.63	-0.17
	-0.46	-0.57	0.05	0.64	0.01	0.02	-0.20	0.15	-0.22	-0.05	-0.40	0.22	0.07	0.48	0.15
	0.51	0.04	0.61	0.41	-0.41	-0.61	0.04	-0.60	1.00						
FILA 40	0.16	0.16	0.35	-0.02	-0.01	0.10	0.18	0.31	0.24	-0.12	-0.20	-0.08	0.28	-0.23	-0.53
	-0.31	-0.19	-0.32	0.61	-0.24	-0.59	0.05	-0.28	-0.39	-0.26	0.08	0.17	-0.35	0.56	0.46
	0.50	0.03	0.13	-0.15	0.15	-0.15	0.13	-0.28	0.21	1.00					
FILA 41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00				
FILA 42	-0.10	0.01	-0.05	0.27	0.19	0.23	0.12	0.00	0.10	0.12	-0.24	0.24	-0.11	-0.00	-0.18
	0.49	-0.08	-0.17	0.29	-0.18	-0.02	-0.13	0.44	0.08	-0.29	-0.16	0.30	0.11	0.28	-0.22
	0.11	0.30	-0.21	-0.03	0.03	0.39	0.27	0.16	0.13	-0.02	0.00	1.00			

FILE

211

211

(1.70)

713

71-2

4713

51.

111

15.

FILE 4

477.1)

01234

100

-0.02

711-6

0.12

FILE NO 10

20.0

11 471-11

— 571 —

[illegible]

[illegible]

FILE 34															
0.28	0.36	0.05	0.19	0.34	-0.13	0.51	0.05	0.49	0.40	-0.00	0.21	-0.03	-0.01	0.20	0.00
0.24	0.45	0.20	0.09	0.35	-0.11	-0.25	-0.16	0.43	-0.20	-0.26	-0.10	0.46	0.70	0.00	0.00
0.18	-0.15	0.22	1.00												
FILE 35															
-0.27	-0.36	-0.05	-0.19	-0.24	0.13	-0.51	-0.04	-0.49	-0.40	0.00	-0.21	0.03	0.01	-0.20	0.00
-0.24	-0.45	-0.20	-0.09	-0.35	0.11	0.25	0.16	-0.43	0.29	0.26	0.10	-0.46	-0.70	-0.00	0.00
-0.17	0.16	-0.22	-1.00	1.00											
FILE 36															
-0.27	-0.31	0.02	-0.12	0.04	-0.13	-0.33	-0.29	-0.37	-0.14	0.50	0.28	-0.52	0.55	0.13	0.00
0.10	0.14	-0.35	0.10	-0.42	0.40	-0.12	0.68	-0.01	-0.02	-0.20	0.18	-0.04	-0.11	-0.11	0.00
-0.12	-0.15	-0.09	-0.10	0.10	1.00										0.00
FILE 37															
0.43	0.16	-0.04	-0.36	0.12	0.45	-0.24	-0.17	-0.27	-0.36	-0.28	0.14	-0.32	0.23	-0.51	0.00
0.69	0.09	0.46	0.14	0.33	-0.37	-0.00	0.15	-0.20	-0.32	0.30	0.54	-0.17	-0.07	0.00	0.00
0.01	-0.19	-0.22	-0.13	0.13	-0.15	1.00									0.00
FILE 38															
0.41	0.13	-0.27	-0.38	0.37	0.33	-0.09	-0.01	-0.09	0.01	0.22	0.16	-0.85	0.78	0.04	0.00
0.89	0.71	0.66	-0.16	0.03	-0.12	-0.22	0.36	0.27	-0.32	0.00	0.11	0.27	-0.12	-0.50	0.00
-0.14	-0.33	-0.29	0.22	-0.22	0.34	0.51	1.00								0.00
FILE 39															
-0.05	-0.07	-0.36	-0.04	-0.24	-0.48	0.85	0.28	0.86	0.48	-0.22	-0.22	0.29	-0.29	0.42	0.00
-0.17	0.17	-0.05	-0.09	-0.00	-0.14	0.14	-0.42	0.30	-0.20	0.11	-0.15	0.29	0.07	0.14	0.00
-0.33	-0.11	-0.10	0.37	-0.36	-0.42	-0.24	-0.27	1.00							0.00
FILE 40															
0.28	0.22	-0.09	-0.04	0.14	-0.25	0.08	0.15	0.11	0.21	-0.10	0.06	-0.08	0.04	0.04	0.00
0.28	0.28	0.22	-0.01	-0.10	-0.28	0.17	0.01	0.27	-0.30	0.26	-0.04	0.28	-0.29	-0.22	0.00
-0.07	-0.04	-0.34	-0.19	0.19	0.11	0.09	0.17	-0.09	1.00						0.00
FILE 41															
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00					0.00
FILE 42															
-0.23	-0.38	0.22	-0.29	-0.20	0.23	0.00	0.10	0.02	-0.13	0.18	-0.42	-0.04	0.08	-0.07	0.00
-0.23	-0.07	-0.26	-0.12	-0.22	-0.06	-0.10	0.06	-0.12	0.09	-0.21	0.15	-0.15	-0.06	0.05	0.00
-0.22	0.06	0.11	0.08	-0.08	0.00	-0.09	-0.07	0.18	-0.63	0.0	1.00				0.00

C. M. A. C. A. R. I. B. F. E. R. A.

FILE 1

1.00

FILA 2

0.70 1.00

FILA 3

-0.01 -0.05 1.00

FILÀ 4

	0.07	-0.04	1.00
-0.66			

FILE 5

	0.43	0.66	-0.23	0.09	1.00
0.43	1.00	0.87	0.71	0.56	0.43
0.66	0.87	1.00	0.80	0.66	0.50
-0.23	0.71	0.80	1.00	0.87	0.71
0.09	0.56	0.66	0.87	1.00	0.87
1.00	0.43	0.50	0.71	0.87	1.00

FILE 6

	-0.36	-0.51	-0.19	-0.02	-0.05	1.00
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FILE /

Time (h)	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

[illegible]

0.00 0.01 0.01 0.01 0.01
FIL A 9

-0.17	0.08	0.54	0.33	-0.68	-0.24	1.00	0.66	1.00

FILE 10

0.17	0.17	0.42	-0.06	-0.13	-0.65	0.64	0.02	0.61	1.00

FILE 11

0.14	0.35	0.48	0.17	0.47	-0.06	0.41	0.31	0.42	0.01	1.00

100

FILA 12	-0.18	0.18	-0.09	0.45	0.46	-0.02	0.20	0.02	0.19	0.15	0.30	1.00
FILA 13	0.19	0.11	0.09	-0.15	-0.40	-0.65	0.48	0.17	0.47	0.59	-0.32	-0.12
FILA 14	-0.23	-0.16	-0.07	0.15	0.36	0.67	-0.46	-0.15	-0.45	-0.60	0.32	0.10
FILA 15	0.01	0.19	0.49	0.18	0.04	-0.57	0.76	0.17	0.73	0.92	0.29	0.30
FILA 16	0.53	0.71	-0.25	0.01	0.68	-0.09	-0.32	-0.35	-0.33	-0.15	0.22	0.27
FILA 17	0.59	0.50	-0.28	-0.29	0.53	-0.02	-0.57	-0.47	-0.58	-0.21	-0.00	-0.17
FILA 18	0.63	0.71	-0.23	-0.15	0.76	0.02	-0.35	-0.42	-0.37	-0.16	0.25	0.24
FILA 19	0.40	0.54	0.43	0.01	0.35	-0.51	0.55	0.16	0.53	0.43	0.46	0.07
FILA 20	0.29	0.03	0.18	1.00								
FILA 21	0.59	0.25	0.44	-0.57	-0.04	-0.19	0.07	-0.21	0.05	0.18	0.22	-0.12
FILA 22	0.04	-0.31	-0.02	0.18	-0.37	1.00	0.58	0.42	0.59	0.37	0.49	0.71
	0.06	0.28	0.40	0.20	-0.21	-0.22	0.21	0.11	0.21	0.19	0.31	-0.21
	-0.00	-0.07	0.03	0.32	0.01	0.20	1.00					

[illegible]

FILE 34														
-0.30	-0.12	0.23	0.28	-0.18	-0.39	0.73	0.56	0.74	0.40	0.21	0.37	0.57	-0.56	0.42
-0.43	-0.74	-0.49	0.34	-0.08	0.55	0.03	-0.45	0.20	-0.30	0.11	0.24	0.21	0.71	0.44
-0.35	0.30	0.61	1.00											
FILE 35														
0.30	0.12	-0.23	-0.28	0.18	0.39	-0.73	-0.56	-0.74	-0.40	-0.21	-0.37	-0.57	0.56	-0.42
0.43	0.74	0.49	-0.34	0.08	-0.55	-0.03	0.45	-0.20	0.30	-0.11	-0.24	-0.21	-0.71	-0.44
0.35	-0.30	-0.61	-1.00	1.00										
FILE 36														
-0.44	-0.28	-0.21	0.32	0.10	0.60	-0.56	-0.15	-0.54	-0.63	0.11	0.05	-0.88	0.90	-0.43
0.15	0.26	0.18	-0.52	-0.50	0.12	0.11	0.26	-0.05	-0.19	-0.25	0.29	-0.04	-0.42	-0.32
-0.26	-0.55	-0.39	-0.49	0.49	1.00									
FILE 37														
0.27	0.52	-0.06	0.17	0.59	-0.10	0.01	0.19	0.02	-0.18	0.49	-0.01	-0.44	0.40	0.05
0.71	0.65	0.60	0.35	-0.21	0.18	0.05	0.31	0.07	-0.58	-0.05	0.69	0.03	-0.29	0.15
0.50	-0.04	-0.08	-0.22	0.22	0.21	1.00								
FILE 38														
0.29	0.48	-0.32	0.10	0.60	0.16	-0.50	-0.23	-0.49	-0.43	0.18	0.05	-0.69	0.64	-0.29
0.85	0.88	0.83	-0.02	-0.27	-0.03	-0.00	0.60	-0.07	-0.17	-0.26	0.29	-0.09	-0.46	-0.22
0.47	-0.22	-0.44	-0.63	0.63	0.52	0.80	1.00							
FILE 39														
-0.24	0.03	0.50	0.37	-0.10	-0.30	0.99	0.69	0.99	0.56	0.36	0.20	0.47	-0.45	0.69
-0.37	-0.61	-0.41	0.47	0.01	0.58	0.13	-0.32	0.29	-0.49	0.17	0.43	0.26	0.35	0.71
-0.23	0.49	0.60	0.75	-0.75	-0.53	0.00	-0.50	1.00						
FILE 40														
0.03	0.33	-0.04	0.31	0.14	0.28	0.12	0.24	0.13	-0.38	0.28	-0.23	-0.15	0.15	-0.22
0.07	-0.04	0.13	0.19	-0.05	-0.11	0.52	0.21	0.60	-0.46	0.51	0.16	0.62	-0.08	0.47
0.11	-0.01	0.45	-0.14	0.14	0.16	0.21	0.17	0.12	1.00					
FILE 41														
-0.03	-0.13	0.28	-0.10	-0.43	-0.23	0.41	0.25	0.41	0.34	-0.12	-0.06	0.68	-0.67	0.17
-0.45	-0.62	-0.57	0.38	0.47	-0.15	0.10	-0.51	-0.01	0.29	0.43	-0.39	-0.06	0.52	0.25
-0.07	0.22	0.53	0.42	-0.42	-0.64	-0.53	-0.73	0.39	0.06	1.00				
FILE 42														
-0.18	-0.22	0.06	0.02	-0.23	-0.15	0.65	0.50	0.66	0.36	0.03	0.21	0.61	-0.59	0.34
-0.48	-0.69	-0.45	0.15	-0.02	0.33	-0.01	-0.51	0.30	-0.13	0.19	-0.03	0.32	0.48	0.35
-0.31	0.15	0.64	0.85	-0.85	-0.56	-0.32	-0.66	0.66	-0.05	0.47	1.00			

FILA 1

1.00

FILA 2

0.85 1.00

FILA 3

0.13	0.39	1.00

FILE	4		
	-0.59	-0.08	0.35
			1.00

FILE 5

0.15	0.22	0.25	0.06	1.00

FILE 6	0.73	0.85	0.13	-0.09	0.41	1.00

FILE	7	-0.27	0.12	-0.11	-0.61	1.00

FLA.	8	0.02	0.03	-0.06	0.01	-0.20	-0.22	0.52	1.00
FLA.	8	0.02	0.03	-0.06	0.01	-0.20	-0.22	0.52	1.00

FILE	9	0.25	0.12	-0.12	1.00	0.60	1.00
FILE	9	0.25	0.12	-0.12	1.00	0.60	1.00

[illegible]

FILA
11
-0.09
-0.37
-0.12
-0.29
0.43
-0.17
0.04
-0.19
0.02
0.01
1.00

FILA 12	-0.33	-0.07	0.36	0.53	0.23	0.08	-0.22	-0.26	-0.24	0.31	0.22	1.00
FILA 13	-0.42	-0.20	0.78	0.50	0.09	-0.35	0.28	-0.24	0.23	0.66	0.06	1.00
FILA 14	0.41	0.15	-0.80	-0.55	-0.10	0.31	-0.28	0.15	-0.25	-0.62	0.01	-0.62
FILA 15	-0.77	-0.75	0.05	0.32	-0.30	-0.85	0.47	0.01	0.44	0.93	0.32	0.35
FILA 16	0.35	0.34	-0.44	-0.15	-0.00	0.42	-0.19	0.58	-0.11	-0.66	-0.35	-0.36
FILA 17	0.58	0.42	-0.51	-0.46	-0.42	0.38	-0.36	0.21	-0.31	-0.51	-0.51	-0.60
FILA 18	0.74	0.62	-0.39	-0.46	-0.27	0.60	-0.49	0.07	-0.45	-0.62	-0.43	-0.40
FILA 19	-0.04	-0.00	0.55	0.07	0.03	-0.38	0.93	0.51	0.92	0.29	0.05	-0.12
FILA 20	-0.19	-0.39	-0.45	1.00								
FILA 21	-0.24	-0.34	0.41	-0.08	0.42	-0.36	0.22	-0.03	0.20	0.31	0.71	0.32
FILA 22	-0.54	-0.75	-0.72	0.33	1.00							
FILA 23	-0.88	-0.78	-0.01	0.48	-0.12	-0.75	0.40	0.06	0.38	0.80	0.37	0.46
FILA 24	-0.51	-0.73	-0.81	0.21	0.47	1.00						
FILA 25	0.25	0.15	-0.20	-0.25	-0.44	0.10	-0.01	-0.11	-0.02	-0.05	0.12	-0.28
FILA 26	-0.12	0.25	0.27	-0.07	-0.26	-0.03	1.00					
FILA 27												
FILA 28												
FILA 29												
FILA 30												
FILA 31												
FILA 32												
FILA 33												
FILA 34												
FILA 35												
FILA 36												
FILA 37												
FILA 38												
FILA 39												
FILA 40												
FILA 41												
FILA 42												
FILA 43												
FILA 44												
FILA 45												
FILA 46												
FILA 47												
FILA 48												
FILA 49												
FILA 50												
FILA 51												
FILA 52												
FILA 53												
FILA 54												
FILA 55												
FILA 56												
FILA 57												
FILA 58												
FILA 59												
FILA 60												
FILA 61												
FILA 62												
FILA 63												
FILA 64												
FILA 65												

FILE 22

	0.24	1.03	-0.23	-0.49	-0.45	-1.04
0.15	-0.15	0.18	0.22	-0.07	0.01	0.92
1.00	0.24	1.03	-0.23	-0.49	-0.45	-1.04

[illegible]

2717 72

-0.14	-0.20	-0.60	0.15	0.67	-0.16	-1.28
-0.09	-0.10	-0.09	0.16	0.14	-0.00	-1.77

$$74^{\circ} - 71^{\circ} - 54^{\circ} - 40^{\circ} - 30^{\circ} - 20^{\circ} - 10^{\circ} - 0^{\circ}$$

5713

Case	α	β	γ	δ	ϵ	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	$\omicron$	π	ρ	σ	τ	υ	ϕ	χ	ψ	ω	
1	0.22	0.35	-0.35	0.10	-0.11	0.40	-0.75	-0.28	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20
2	0.21	0.34	-0.34	0.09	-0.10	0.39	-0.74	-0.27	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19
3	0.20	0.33	-0.33	0.08	-0.09	0.38	-0.73	-0.26	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18
4	0.19	0.32	-0.32	0.07	-0.08	0.37	-0.72	-0.25	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17
5	0.18	0.31	-0.31	0.06	-0.07	0.36	-0.71	-0.24	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16	-0.16
6	0.17	0.30	-0.30	0.05	-0.06	0.35	-0.70	-0.23	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15
7	0.16	0.29	-0.29	0.04	-0.05	0.34	-0.69	-0.22	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14
8	0.15	0.28	-0.28	0.03	-0.04	0.33	-0.68	-0.21	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13	-0.13
9	0.14	0.27	-0.27	0.02	-0.03	0.32	-0.67	-0.20	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12	-0.12
10	0.13	0.26	-0.26	0.01	-0.02	0.31	-0.66	-0.19	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11
11	0.12	0.25	-0.25	0.00	-0.01	0.30	-0.65	-0.18	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10
12	0.11	0.24	-0.24	-0.01	0.00	0.29	-0.64	-0.17	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09
13	0.10	0.23	-0.23	-0.02	0.01	0.28	-0.63	-0.16	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08
14	0.09	0.22	-0.22	-0.03	0.02	0.27	-0.62	-0.15	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07
15	0.08	0.21	-0.21	-0.04	0.03	0.26	-0.61	-0.14	-0.06																

2011-11-18 15:00-15:30

FILE 24.

-0.14	-0.12	0.52	0.00	0.65	-0.65	0.96	0.67
-0.01	-0.46	-0.24	0.06	0.35	0.32	-0.04	-0.73
-0.03	-0.46	-0.24	0.06	0.35	0.32	-0.04	-0.73

71°) - 70°) 55°) 56°) 76°) - 72°) -

274

0.79	-0.82	-0.68	0.24	0.10	-0.64	0.30	0.05
0.83	-0.72	-0.79	0.18	0.57	0.85	-0.31	-0.10

-0.89	-0.72	-0.69	0.18	0.57	0.95	-0.31	-0.10

—IL 22

0.15	-0.19	0.04	-0.60	0.17	0.01	-0.12	-0.25
0.14	-0.15	-0.13	0.02	0.44	-0.12	-0.13	0.21

LA 20
0.13 = 0.13 - 0.13 0.12 - 0.12 0.44 - 0.12 - 0.13 0.21

671-0000

LA = 0	-0.01	0.53	0.09	-0.00	-0.39	0.94	0.42
	0.18	-0.38	-0.44	1.00	0.29	-0.06	-0.06

LA
C

-0.72 -

[illegible]

1431

-0.02

0.22	-0.41	-0.46	1.00	0.37	0.21	-0.08	-0.07
1.00							

60.1

IL 71 23

	0.07	0.26	-0.05	0.26	-0.29	0.26	-0.40	-0.24
0.01	0.01	0.14	0.21	-0.41	-0.23	0.01	0.74	0.61

Year	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100																																																																																																																																																																																								
Population	10.0	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	11.0	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.4	12.5	12.6	12.7	12.8	12.9	13.0	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	13.8	13.9	14.0	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	15.1	15.2	15.3	15.4	15.5	15.6	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1	16.2	16.3	16.4	16.5	16.6	16.7	16.8	16.9	17.0	17.1	17.2	17.3	17.4	17.5	17.6	17.7	17.8	17.9	18.0	18.1	18.2	18.3	18.4	18.5	18.6	18.7	18.8	18.9	19.0	19.1	19.2	19.3	19.4	19.5	19.6	19.7	19.8	19.9	20.0	20.1	20.2	20.3	20.4	20.5	20.6	20.7	20.8	20.9	21.0	21.1	21.2	21.3	21.4	21.5	21.6	21.7	21.8	21.9	22.0	22.1	22.2	22.3	22.4	22.5	22.6	22.7	22.8	22.9	23.0	23.1	23.2	23.3	23.4	23.5	23.6	23.7	23.8	23.9	24.0	24.1	24.2	24.3	24.4	24.5	24.6	24.7	24.8	24.9	25.0	25.1	25.2	25.3	25.4	25.5	25.6	25.7	25.8	25.9	26.0	26.1	26.2	26.3	26.4	26.5	26.6	26.7	26.8	26.9	27.0	27.1	27.2	27.3	27.4	27.5	27.6	27.7	27.8	27.9	28.0	28.1	28.2	28.3	28.4	28.5	28.6	28.7	28.8	28.9	29.0	29.1	29.2	29.3	29.4	29.5	29.6	29.7	29.8	29.9	30.0	30.1	30.2	30.3	30.4	30.5	30.6	30.7	30.8	30.9	31.0	31.1	31.2	31.3	31.4	31.5	31.6	31.7	31.8	31.9	32.0	32.1	32.2	32.3	32.4	32.5	32.6	32.7	32.8	32.9	33.0	33.1	33.2	33.3	33.4	33.5	33.6	33.7	33.8	33.9	34.0	34.1	34.2	34.3	34.4	34.5	34.6	34.7	34.8	34.9	35.0	35.1	35.2	35.3	35.4	35.5	35.6	35.7	35.8	35.9	36.0	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0	39.1	39.2	39.3	39.4

27.42

LA 33	0.26	-0.16	0.09	0.25	0.19	-0.12	0.31	-0.10
0.29	0.29	-0.22	-0.21	0.22	0.20	0.15	0.35	-0.10

[illegible][illegible]

0.20	-0.41	1.00

FILE 34															
-0.21	-0.20	0.36	0.10	-0.06	-0.55	0.99	0.49	0.98	0.42	0.05	-0.15	0.34	-0.35	0.44	
-0.21	-0.38	-0.48	0.96	0.24	0.34	-0.08	-0.07	-0.13	-0.79	0.96	0.29	-0.04	0.97	0.42	
0.95	-0.47	0.35	1.00												
FILE 35															
0.21	0.20	-0.36	-0.10	0.06	0.55	-0.99	-0.49	-0.98	-0.42	-0.05	0.15	-0.34	0.35	-0.44	
0.21	0.38	0.48	-0.96	-0.24	-0.34	0.08	0.07	0.13	0.79	-0.96	-0.29	0.04	-0.97	-0.42	
-0.95	0.47	-0.35	-1.00	1.00											
FILE 36															
0.47	0.13	-0.39	-0.69	0.05	0.29	-0.49	-0.43	-0.51	-0.52	0.05	-0.63	-0.52	0.58	-0.53	
0.13	0.54	0.50	-0.50	-0.18	-0.62	0.19	0.17	0.39	0.38	-0.50	-0.48	0.33	-0.52	-0.49	
-0.49	0.02	-0.22	-0.52	0.52	1.00										
FILE 37															
-0.27	-0.31	0.40	0.05	0.07	-0.54	0.90	0.44	0.89	0.39	0.30	0.03	0.43	-0.44	0.47	
-0.25	-0.56	-0.64	0.92	0.49	0.44	-0.16	-0.04	0.17	-0.95	0.96	0.53	0.25	0.92	0.57	
0.92	-0.49	0.16	0.92	-0.92	-0.54	1.00									
FILE 38															
0.57	0.44	-0.52	-0.41	-0.31	0.46	-0.36	0.30	-0.30	-0.63	-0.47	-0.56	-0.85	0.79	-0.72	
0.83	0.97	0.92	-0.38	-0.74	-0.72	0.19	0.15	-0.06	0.54	-0.44	-0.66	-0.12	-0.36	-0.83	
-0.40	0.16	-0.32	-0.38	0.38	0.47	-0.52	1.00								
FILE 39															
-0.26	-0.25	0.25	0.12	-0.11	-0.59	0.99	0.61	1.00	0.41	0.02	-0.23	0.24	-0.25	0.44	
-0.10	-0.32	-0.46	0.92	0.21	0.38	-0.04	-0.07	-0.21	-0.73	0.93	0.30	-0.14	0.94	0.40	
0.90	-0.41	0.29	0.98	-0.98	-0.51	0.89	-0.31	1.00							
FILE 40															
-0.32	-0.46	0.02	-0.11	0.02	-0.25	-0.13	-0.32	-0.16	0.08	0.07	-0.14	0.20	-0.20	0.01	
-0.16	-0.17	-0.33	-0.14	0.28	0.04	-0.35	-0.21	0.61	-0.26	-0.04	0.30	0.58	-0.16	0.45	
-0.12	-0.23	-0.19	-0.14	0.14	0.40	0.05	-0.17	-0.16	1.00						
FILE 41															
0.07	-0.01	-0.29	-0.14	-0.07	-0.03	0.24	0.82	0.32	-0.28	-0.15	-0.23	-0.46	0.35	-0.29	
0.81	0.36	0.23	0.23	-0.19	-0.15	-0.32	-0.22	0.09	-0.23	0.22	0.11	0.09	0.24	-0.14	
0.21	-0.37	-0.17	0.24	-0.24	-0.20	0.28	0.50	0.33	-0.04	1.00					
FILE 42															
-0.40	-0.49	-0.16	0.01	0.11	-0.51	0.10	-0.25	0.06	0.38	-0.02	-0.23	0.20	-0.15	0.30	
-0.33	-0.14	-0.27	-0.07	0.19	0.19	-0.47	-0.56	-0.13	0.05	-0.06	0.16	-0.12	-0.09	0.33	
-0.09	-0.55	0.69	0.07	-0.07	0.28	-0.04	-0.26	0.07	0.37	-0.25	1.00				

COMARCA MONTSIA

FILA 1	1.00										
FILA 2											
0.85	1.00										
FILA 3											
0.11	0.40	1.00									
FILA 4											
-0.57	-0.06	0.41	1.00								
FILA 5											
0.15	0.38	0.50	0.30	1.00							
FILA 6											
0.30	0.11	-0.40	-0.29	-0.00	1.00						
FILA 7											
0.16	0.30	0.30	0.17	0.56	-0.26	1.00					
FILA 8											
0.01	0.39	0.52	0.59	0.27	-0.36	0.08	1.00				
FILA 9											
0.15	0.33	0.34	0.22	0.59	-0.28	1.00	0.16	1.00			
FILA 10											
-0.43	-0.19	0.37	0.52	0.03	-0.87	0.31	0.17	0.32	1.00		
FILA 11											
-0.10	-0.30	0.09	-0.28	-0.08	-0.14	0.00	-0.38	-0.03	-0.08	1.00	

[illegible]

	0.16	-0.16	0.09	-0.56	0.03	-0.25	0.09	-0.20	0.07	-0.07	0.76	-0.16	-0.04	0.04	0.06
0.16	0.16	-0.16	0.09	-0.56	0.03	-0.25	0.09	-0.20	0.07	-0.07	0.76	-0.16	-0.04	0.04	0.06
-0.03	-0.03	-0.05	-0.14	0.09	0.03	-0.07	-0.10	1.00							

	0.58	0.42	-0.30	-0.44	-0.53	0.20	-0.19	-0.32	-0.21	-0.15	-0.26	-0.15	-0.01	-0.00	-0.19
0.16	0.90	0.70	-0.11	-0.26	-0.56	0.53	0.53	-0.26	1.00						

-0.58	-0.51	0.17	0.30	-0.10	-0.20	0.17	-0.18	0.16
-0.09	-0.65	-0.58	-0.27	0.35	-0.43	0.14	-0.06	0.17
							0.07	0.18
							C.13	0.16
							-C.18	
							-0.84	
							1.00	

-0.08	0.10	0.24	0.30	0.28	-0.21	0.57	0.26	0.59	0.04	0.38	0.33	0.36	-0.35	0.07
-0.18	-0.45	-0.26	0.55	0.41	0.43	-0.14	0.19	-0.25	-0.30	1.00				

-0.24	-0.10	0.41	0.29	0.56	-0.28	0.63	0.14	0.64	0.27	0.28	0.15	0.31	-0.30	0.33
-0.16	-0.57	-0.40	0.45	0.08	0.63	-0.034	0.22	-0.45	0.02	0.75	1.00			

Variable	Mean	Standard deviation	Skewness	Kurtosis	Normality test
Age	30.5	5.2	-0.10	0.99	0.00
Gender	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Education	12.5	1.5	-0.10	0.99	0.00
Income	15.0	3.0	-0.16	-0.38	1.00
Health	0.85	0.05	-0.07	-0.30	-0.01
Marital status	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Religion	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Occupation	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Residence	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Employment	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Marriage	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Divorce	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Widow	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Single	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Separated	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Never married	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Widowed	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Divorced	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married without children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Single with children	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Single without children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Widowed with children	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Widowed without children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Divorced with children	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Divorced without children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and income	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and health	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and education	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and occupation	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and residence	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and employment	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and marriage	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and divorce	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and widow	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and single	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and married	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and separated	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and never married	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and widowed	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and divorced	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and married with children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and married without children	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and single with children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and single without children	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and widowed with children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and widowed without children	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and divorced with children	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and divorced without children	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and married with children and income	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and married with children and health	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and married with children and education	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and married with children and occupation	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and married with children and residence	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and married with children and employment	0.50	0.50	-0.16	-0.38	1.00
Married with children and married with children and marriage	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00
Married with children and married with children and divorce	0.50	0.50	-0.17	-0.25	-0.01
Married with children and married with children and widow	0.50	0.50	-0.10	0.99	0.00

[illegible]

ILA 31	-0.55	-0.62	-0.61	0.29	0.23	0.33	-0.11	-0.27	-0.41	0.19	0.40	0.22	-0.38	0.26	1.00

[illegible][illegible]

	0.03	0.42	0.26	0.27	0.55	0.04	0.55	0.72	-0.24	-0.10	0.59	-0.59	0.64
0.03													
0.42	-0.11												
0.26	-0.14	-0.22											
0.27	-0.14	-0.22	-0.01										
0.55	-0.14	-0.22	-0.01	0.26									
0.04	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27								
0.55	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27	0.55							
0.72	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27	0.55	0.04						
-0.24	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27	0.55	0.04	0.72					
-0.10	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27	0.55	0.04	0.72	-0.24				
0.59	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27	0.55	0.04	0.72	-0.24	-0.10			
-0.59	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27	0.55	0.04	0.72	-0.24	-0.10	0.59		
0.64	-0.14	-0.22	-0.01	0.26	0.27	0.55	0.04	0.72	-0.24	-0.10	0.59	-0.59	

[illegible]

FILA 34

0.05	0.29	0.51	0.35	0.53	-0.42	0.90	0.28	0.92	0.46	0.03	0.28	0.59	-0.59	0.42
-0.09	-0.38	-0.06	0.80	-0.08	0.42	-0.33	0.07	-0.20	-0.24	0.72	0.79	-0.11	0.86	0.23
0.78	-0.50	0.46	1.00											

FILA 35

-0.05	-0.29	-0.51	-0.35	-0.53	0.42	-0.90	-0.28	-0.92	-0.46	-0.02	-0.28	-0.59	0.59	-0.42
0.09	0.38	0.06	-0.80	0.08	-0.42	0.33	-0.07	0.20	0.24	-0.72	-0.79	0.11	-0.86	-0.23
-0.78	0.50	-0.46	-1.00	1.00										

FILA 36

0.10	-0.19	-0.72	-0.49	-0.01	0.66	-0.38	-0.47	-0.41	-0.60	-0.00	0.17	-0.98	0.99	-0.44
0.10	0.29	-0.06	-0.23	-0.12	-0.29	0.50	0.04	0.09	0.06	-0.31	-0.26	0.09	-0.25	-0.09
-0.41	0.40	-0.58	-0.54	0.54	1.00									

FILA 37

0.06	0.22	0.25	0.22	0.41	-0.17	0.70	0.26	0.72	0.01	0.32	0.37	0.32	-0.32	0.03
-0.09	-0.40	-0.16	0.70	0.27	0.33	-0.16	0.22	-0.24	-0.32	0.98	0.76	-0.13	0.78	0.35
0.45	-0.69	-0.09	0.79	-0.79	-0.28	1.00								

FILA 38

0.77	0.53	-0.32	-0.63	-0.23	0.56	-0.31	-0.22	-0.33	-0.54	-0.25	-0.02	-0.45	0.42	-0.53
0.53	0.94	0.80	-0.13	-0.17	-0.70	0.61	-0.15	0.83	-0.61	-0.41	-0.51	0.82	-0.17	-0.60
-0.27	0.56	-0.35	-0.40	0.40	0.47	-0.34	1.00							

FILA 39

0.16	0.33	0.34	0.22	0.59	-0.28	1.00	0.15	1.00	0.32	-0.02	0.36	0.45	-0.46	0.28
-0.06	-0.34	-0.00	0.93	-0.02	0.17	-0.32	0.08	-0.21	-0.19	0.59	0.64	-0.09	0.95	0.32
0.84	-0.56	0.54	0.92	-0.92	-0.41	0.72	-0.33	1.00						

FILA 40

0.15	0.10	-0.03	-0.14	-0.21	-0.14	0.24	-0.41	0.20	0.41	-0.35	-0.21	0.32	-0.32	0.37
-0.11	0.40	0.32	0.05	-0.57	-0.20	0.09	-0.32	0.59	-0.40	-0.36	-0.09	0.57	0.04	-0.16
0.13	0.18	0.65	0.14	-0.14	-0.23	-0.31	0.30	0.20	1.00					

FILA 41

-0.22	0.09	0.54	0.57	0.41	-0.68	0.69	0.36	0.71	0.82	-0.26	0.04	0.69	-0.68	0.74
-0.26	-0.40	-0.16	0.51	-0.25	0.52	-0.45	-0.17	-0.22	0.01	0.34	0.60	-0.18	0.54	0.27
0.75	-0.19	0.76	0.82	-0.82	-0.66	0.37	-0.52	0.71	0.38	1.00				

FILA 42

-0.17	0.11	0.23	0.51	0.21	-0.11	0.45	0.43	0.48	-0.02	0.21	0.44	0.39	-0.38	-0.08
-0.13	-0.59	-0.26	0.49	0.49	0.30	-0.25	-0.04	-0.41	-0.00	0.76	0.33	-0.34	0.51	0.58
0.39	-0.71	-0.12	0.49	-0.49	-0.41	0.73	-0.53	0.48	-0.50	0.19	1.00			

FILE 1

FILA 2

0.73

FILE 3

-0.11

FILE 4

-0.21

FILA 5

0.36

5
FIL 6

-0.15-

FILE 7

-0.05-

α

U. 06 9
E 11 A 9

70-0-

FILE NO. 10

0.41

FILE 11

-0.10-

FILE 12	0.05	-0.39	0.09	-0.62	0.07	0.33	0.33	1.00
FILE 13	0.55	0.86	-0.03	0.55	0.03	-0.45	-0.14	0.23
FILE 14	-0.57	-0.87	0.05	-0.53	-0.04	0.45	0.15	-0.22
FILE 15	0.51	0.58	-0.39	0.20	0.50	-0.70	-0.24	0.42
FILE 16	0.40	0.11	-0.36	-0.35	0.15	0.14	-0.09	-0.18
FILE 17	0.47	-0.09	-0.01	-0.72	0.25	0.06	-0.26	0.12
FILE 18	0.63	0.74	-0.53	0.26	0.56	-0.14	-0.14	0.34
FILE 19	0.04	-0.38	0.74	-0.59	-0.49	0.61	0.58	-0.45
FILE 20	-0.20	0.15	-0.35	1.00	1.00	0.61	0.58	-0.45
FILE 21	0.66	0.86	-0.40	0.39	0.38	-0.67	-0.33	0.36
FILE 22	-0.04	0.04	0.69	-0.44	1.00	0.15	0.24	-0.10
FILE 23	-0.21	0.13	-0.58	0.45	0.34	0.15	0.24	0.22
FILE 24	-0.05	-0.46	0.40	-0.32	0.10	1.00	0.28	-0.11
FILE 25	0.13	0.31	0.27	0.28	0.08	-0.28	-0.28	-0.33
FILE 26	-0.05	-0.06	0.14	-0.13	0.07	-0.32	1.00	0.34
FILE 27	0.05	0.86	-0.03	0.55	0.03	-0.45	-0.14	0.23
FILE 28	-0.57	-0.87	0.05	-0.53	-0.04	0.45	0.15	-0.22
FILE 29	0.51	0.58	-0.39	0.20	0.50	-0.70	-0.24	0.42
FILE 30	0.40	0.11	-0.36	-0.35	0.15	0.14	-0.09	-0.18
FILE 31	0.47	-0.09	-0.01	-0.72	0.25	0.06	-0.26	0.12
FILE 32	0.63	0.74	-0.53	0.26	0.56	-0.14	-0.14	0.34
FILE 33	0.04	-0.38	0.74	-0.59	-0.49	0.61	0.58	-0.45
FILE 34	-0.20	0.15	-0.35	1.00	1.00	0.61	0.58	-0.45
FILE 35	0.66	0.86	-0.40	0.39	0.38	-0.67	-0.33	0.36
FILE 36	-0.04	0.04	0.69	-0.44	1.00	0.15	0.24	-0.10
FILE 37	-0.21	0.13	-0.58	0.45	0.34	0.15	0.24	0.22
FILE 38	-0.05	-0.46	0.40	-0.32	0.10	1.00	0.28	-0.11
FILE 39	0.13	0.31	0.27	0.28	0.08	-0.28	-0.28	-0.33
FILE 40	-0.05	-0.06	0.14	-0.13	0.07	-0.32	1.00	0.34
FILE 41	0.05	0.86	-0.03	0.55	0.03	-0.45	-0.14	0.23
FILE 42	-0.57	-0.87	0.05	-0.53	-0.04	0.45	0.15	-0.22
FILE 43	0.51	0.58	-0.39	0.20	0.50	-0.70	-0.24	0.42
FILE 44	0.40	0.11	-0.36	-0.35	0.15	0.14	-0.09	-0.18
FILE 45	0.47	-0.09	-0.01	-0.72	0.25	0.06	-0.26	0.12
FILE 46	0.63	0.74	-0.53	0.26	0.56	-0.14	-0.14	0.34
FILE 47	0.04	-0.38	0.74	-0.59	-0.49	0.61	0.58	-0.45
FILE 48	-0.20	0.15	-0.35	1.00	1.00	0.61	0.58	-0.45
FILE 49	0.66	0.86	-0.40	0.39	0.38	-0.67	-0.33	0.36
FILE 50	-0.04	0.04	0.69	-0.44	1.00	0.15	0.24	-0.10
FILE 51	-0.21	0.13	-0.58	0.45	0.34	0.15	0.24	0.22
FILE 52	-0.05	-0.46	0.40	-0.32	0.10	1.00	0.28	-0.11
FILE 53	0.13	0.31	0.27	0.28	0.08	-0.28	-0.28	-0.33
FILE 54	-0.05	-0.06	0.14	-0.13	0.07	-0.32	1.00	0.34
FILE 55	0.05	0.86	-0.03	0.55	0.03	-0.45	-0.14	0.23
FILE 56	-0.57	-0.87	0.05	-0.53	-0.04	0.45	0.15	-0.22
FILE 57	0.51	0.58	-0.39	0.20	0.50	-0.70	-0.24	0.42
FILE 58	0.40	0.11	-0.36	-0.35	0.15	0.14	-0.09	-0.18
FILE 59	0.47	-0.09	-0.01	-0.72	0.25	0.06	-0.26	0.12
FILE 60	0.63	0.74	-0.53	0.26	0.56	-0.14	-0.14	0.34
FILE 61	0.04	-0.38	0.74	-0.59	-0.49	0.61	0.58	-0.45
FILE 62	-0.20	0.15	-0.35	1.00	1.00	0.61	0.58	-0.45
FILE 63	0.66	0.86	-0.40	0.39	0.38	-0.67	-0.33	0.36
FILE 64	-0.04	0.04	0.69	-0.44	1.00	0.15	0.24	-0.10
FILE 65	-0.21	0.13	-0.58	0.45	0.34	0.15	0.24	0.22
FILE 66	-0.05	-0.46	0.40	-0.32	0.10	1.00	0.28	-0.11
FILE 67	0.13	0.31	0.27	0.28	0.08	-0.28	-0.28	-0.33
FILE 68	-0.05	-0.06	0.14	-0.13	0.07	-0.32	1.00	0.34
FILE 69	0.05	0.86	-0.03	0.55	0.03	-0.45	-0.14	0.23
FILE 70	-0.57	-0.87	0.05	-0.53	-0.04	0.45	0.15	-0.22
FILE 71	0.51	0.58	-0.39	0.20	0.50	-0.70	-0.24	0.42
FILE 72	0.40	0.11	-0.36	-0.35	0.15	0.14	-0.09	-0.18
FILE 73	0.47	-0.09	-0.01	-0.72	0.25	0.06	-0.26	0.12
FILE 74	0.63	0.74	-0.53	0.26	0.56	-0.14	-0.14	0.34
FILE 75	0.04	-0.38	0.74	-0.59	-0.49	0.61	0.58	-0.45
FILE 76	-0.20	0.15	-0.35	1.00	1.00	0.61	0.58	-0.45
FILE 77	0.66	0.86	-0.40	0.39	0.38	-0.67	-0.33	0.36
FILE 78	-0.04	0.04	0.69	-0.44	1.00	0.15	0.24	-0.10
FILE 79	-0.21	0.13	-0.58	0.45	0.34	0.15	0.24	0.22
FILE 80	-0.05	-0.46	0.40	-0.32	0.10	1.00	0.28	-0.11
FILE 81	0.13	0.31	0.27	0.28	0.08	-0.28	-0.28	-0.33
FILE 82	-0.05	-0.06	0.14	-0.13	0.07	-0.32	1.00	0.34
FILE 83	0.05	0.86	-0.03	0.55	0.03	-0.45	-0.14	0.23
FILE 84	-0.57	-0.87	0.05	-0.53	-0.04	0.45	0.15	-0.22
FILE 85	0.51	0.58	-0.39	0.20	0.50	-0.70	-0.24	0.42
FILE 86	0.40	0.11	-0.36	-0.35	0.15	0.14	-0.09	-0.18
FILE 87	0.47	-0.09	-0.01	-0.72	0.25	0.06	-0.26	0.12
FILE 88	0.63	0.74	-0.53	0.26	0.56	-0.14	-0.14	0.34
FILE 89	0.04	-0.38	0.74	-0.59	-0.49	0.61	0.58	-0.45
FILE 90	-0.20	0.15	-0.35	1.00	1.00	0.61	0.58	-0.45
FILE 91	0.66	0.86	-0.40	0.39	0.38	-0.67	-0.33	0.36
FILE 92	-0.04	0.04	0.69	-0.44	1.00	0.15	0.24	-0.10
FILE 93	-0.21	0.13	-0.58	0.45	0.34	0.15	0.24	0.22
FILE 94	-0.05	-0.46	0.40	-0.32	0.10	1.00	0.28	-0.11
FILE 95	0.13	0.31	0.27	0.28	0.08	-0.28	-0.28	-0.33
FILE 96	-0.05	-0.06	0.14	-0.13	0.07	-0.32	1.00	0.34
FILE 97	0.05	0.86	-0.03	0.55	0.03	-0.45	-0.14	0.23
FILE 98	-0.57	-0.87	0.05	-0.53	-0.04	0.45	0.15	-0.22
FILE 99	0.51	0.58	-0.39	0.20	0.50	-0.70	-0.24	0.42
FILE 100	0.40	0.11	-0.36	-0.35	0.15	0.14	-0.09	-0.18

FILA 34	0.36	0.57	-0.75	0.27	0.24	-0.23	0.14	0.27	0.22	0.39	0.26	-0.50	0.46	-0.46	0.50
	0.07	-0.19	0.76	-0.51	0.66	0.58	-0.13	-0.21	0.22	0.51	-0.12	-0.53	-0.27	0.62	-0.42
	-0.25	0.57	-0.05	1.00											
FILA 35	-0.36	-0.57	0.75	-0.27	-0.24	0.23	-0.14	-0.27	-0.22	-0.39	-0.24	0.50	-0.46	0.46	-0.50
	-0.07	0.19	-0.78	0.51	-0.66	-0.58	0.13	0.21	-0.22	-0.51	0.12	0.53	0.27	-0.62	0.42
	0.25	-0.57	0.05	-1.00	1.00										
FILA 36	-0.51	-0.82	0.25	-0.55	-0.15	0.43	0.10	-0.42	0.02	-0.72	0.22	0.71	-0.87	0.87	-0.59
	0.22	0.28	-0.69	0.22	-0.81	-0.12	-0.27	0.22	-0.10	-0.07	-0.27	0.27	0.38	-0.46	0.20
	-0.16	-0.67	0.01	-0.72	0.73	1.00									
FILA 37	0.05	0.06	0.50	0.02	-0.06	-0.08	-0.05	-0.21	-0.10	0.08	-0.24	-0.02	0.13	-0.12	0.04
	-0.30	0.01	0.00	0.25	-0.10	-0.40	0.88	0.20	-0.26	-0.04	0.87	0.31	-0.32	-0.19	0.17
	0.38	-0.09	-0.27	-0.28	0.28	-0.14	1.00								
FILA 38	0.19	-0.08	-0.34	-0.25	0.23	0.42	-0.05	-0.20	-0.10	-0.45	0.62	0.52	-0.49	0.48	-0.21
	0.56	0.54	0.41	0.05	-0.14	0.25	-0.23	0.19	0.28	0.33	-0.22	-0.23	0.25	0.38	-0.32
	-0.11	-0.26	-0.06	0.08	-0.08	0.31	-0.21	1.00							
FILA 39	-0.00	-0.12	0.32	-0.18	-0.21	0.42	0.76	-0.46	0.71	-0.49	0.52	0.16	0.03	-0.01	-0.11
	-0.42	-0.27	-0.12	0.69	-0.19	0.16	-0.12	0.54	-0.04	-0.27	-0.12	0.56	-0.19	0.16	0.13
	0.46	-0.09	0.29	-0.05	0.05	-0.02	0.18	-0.10	1.00						
FILA 40	-0.34	-0.28	-0.07	0.02	0.16	0.15	0.18	-0.16	0.16	-0.30	0.32	-0.04	-0.12	0.12	-0.19
	-0.24	-0.42	-0.39	-0.08	-0.29	0.18	-0.15	0.00	-0.19	-0.02	-0.15	0.24	-0.10	-0.15	0.10
	-0.20	-0.06	-0.28	-0.11	0.11	0.21	-0.09	-0.20	0.22	1.00					
FILA 41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00				
FILA 42	-0.17	0.08	-0.08	0.23	-0.01	0.01	0.16	-0.19	0.12	-0.03	0.03	-0.10	0.07	-0.07	-0.07
	0.01	-0.31	0.24	-0.18	-0.13	0.25	0.70	-0.15	0.07	-0.45	0.71	-0.20	-0.16	0.30	0.12
	-0.25	-0.15	-0.26	0.22	-0.23	-0.20	0.61	-0.01	0.01	-0.16	0.00	1.00			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

FILE 34	-0.24	-0.40	-0.39	-0.47	0.27	-0.13	0.34	0.31	0.35	-0.40	0.95	0.14	-0.30	0.24	-0.24
	-0.19	-0.67	-0.29	0.67	0.15	-0.16	0.03	0.35	0.35	-0.40	0.43	0.32	-0.11	0.43	0.35
	0.64	-0.21	0.62	1.00											
FILE 35	0.24	0.40	0.33	0.47	-0.27	0.13	-0.34	-0.31	-0.35	0.40	-0.35	-0.14	0.30	-0.35	0.35
	0.19	0.67	0.29	-0.67	-0.15	0.15	-0.02	-0.35	-0.03	0.40	-0.43	-0.32	0.11	-0.41	-0.35
	-0.64	0.21	-0.62	-1.00	1.00										
FILE 36	-0.31	-0.52	-0.09	-0.48	-0.66	0.15	0.40	-0.24	-0.19	-0.41	-0.37	0.11	-0.47	0.24	-0.48
	-0.22	-0.49	-0.63	0.40	0.30	-0.12	-0.32	0.36	0.37	-0.74	0.44	0.71	0.40	0.39	0.39
	0.22	-0.45	-0.39	-0.02	0.62	1.00									
FILE 37	0.05	0.22	0.02	0.32	-0.23	0.13	-0.72	0.40	0.32	0.29	0.73	-0.37	0.04	0.33	0.33
	-0.24	0.23	0.62	-0.31	-0.52	-0.04	0.70	0.20	-0.44	0.35	-0.33	-0.55	-0.13	-0.31	-0.33
	-0.21	-0.10	0.64	0.10	-0.18	-0.74	1.00								
FILE 38	0.73	0.83	0.38	0.44	-0.27	-0.02	-0.60	-0.46	-0.53	0.46	-0.15	-0.14	0.80	-0.75	0.37
	0.39	0.98	0.78	-0.76	-0.35	-0.07	-0.04	-0.23	-0.09	0.89	-0.92	-0.48	-0.06	-0.75	-0.75
	-0.65	0.46	-0.20	-0.63	0.63	-0.58	0.15	1.00							
FILE 39	0.17	-0.00	-0.45	-0.24	0.17	-0.05	0.23	0.76	0.78	-0.14	-0.12	0.03	-0.02	0.33	-0.31
	-0.04	-0.28	0.13	0.44	0.01	-0.40	0.08	0.25	-0.03	0.03	-0.00	0.02	-0.22	0.48	-0.11
	0.54	-0.11	0.44	0.84	-0.84	-0.27	0.29	-0.24	1.00						
FILE 40	-0.24	-0.49	-0.31	-0.46	0.31	-0.16	0.67	0.02	0.11	-0.41	-0.37	0.02	-0.25	0.11	-0.47
	0.41	-0.52	-0.56	0.42	0.19	-0.19	-0.74	0.17	0.19	-0.55	0.54	0.35	0.00	0.30	0.30
	0.33	0.01	-0.35	0.15	-0.13	0.67	-0.64	-0.45	0.04	1.00					
FILE 41	-0.10	0.06	-0.21	0.25	0.63	-0.26	-0.10	0.36	0.37	0.37	-0.30	0.10	0.25	-0.40	0.25
	0.74	0.04	0.22	-0.11	0.03	-0.03	-0.49	-0.13	-0.33	0.16	-0.05	-0.46	-0.34	-0.17	-0.33
	0.51	0.32	-0.23	0.10	-0.10	-0.15	-0.11	0.03	0.24	0.40	1.00				
FILE 42	-0.32	-0.20	-0.49	0.09	0.12	-0.07	-0.10	0.26	0.25	0.03	0.09	-0.08	-0.06	0.00	0.25
	0.23	-0.08	0.12	-0.26	-0.25	-0.05	-0.19	0.13	-0.13	0.00	0.12	-0.42	-0.40	-0.22	-0.15
	0.10	-0.15	-0.01	0.13	-0.13	-0.13	0.14	-0.11	0.19	0.32	0.60	1.00			

[illegible]

[illegible]

FILA 34	0.16	0.14	0.31	-0.06	0.01	-0.04	0.02	-0.07	-0.07	-0.07	0.06	0.12	-0.17	0.29	-0.21	-0.10
	-0.23	-0.20	-0.11	0.15	-0.02	-0.04	-0.13	-0.10	0.10	0.10	0.01	0.00	-0.02	0.02	0.93	0.08
	0.43	0.01	-0.07	1.00												
FILA 35	-0.15	-0.14	-0.31	0.06	-0.01	0.04	-0.02	0.07	0.06	0.06	-0.06	-0.12	0.17	-0.29	0.21	0.10
	0.23	0.20	0.11	-0.15	0.02	0.04	0.13	0.10	-0.10	-0.01	-0.01	-0.00	0.02	-0.02	-0.92	-0.08
	-0.43	-0.01	0.07	-1.00	1.00											
FILA 36	-0.24	-0.30	-0.03	-0.02	0.16	0.37	-0.26	-0.23	-0.24	-0.14	-0.14	-0.16	0.04	-0.57	0.71	0.03
	0.04	-0.02	-0.12	0.08	-0.54	-0.19	0.12	0.35	-0.10	-0.13	-0.30	-0.30	0.34	0.15	-0.12	0.02
	-0.08	-0.24	-0.16	-0.18	0.18	1.00										
FILA 37	-0.01	-0.03	-0.12	-0.03	0.19	0.22	-0.12	-0.02	-0.02	-0.18	-0.18	-0.10	0.11	-0.17	0.14	-0.10
	0.12	-0.03	0.12	-0.03	0.09	-0.16	0.47	0.79	0.33	-0.44	-0.44	0.46	0.27	-0.07	-0.11	-0.00
	-0.11	-0.22	0.09	-0.14	0.14	0.07	1.00									
FILA 38	0.26	0.31	-0.69	0.00	0.21	0.02	-0.14	-0.24	-0.24	-0.10	-0.10	0.26	-0.02	-0.72	0.27	0.24
	0.95	0.81	0.77	-0.40	-0.11	0.02	0.11	0.15	0.33	0.60	0.60	-0.38	-0.52	0.07	-0.30	-0.79
	-0.38	0.10	-0.05	-0.21	0.21	0.17	0.14	1.00								
FILA 39	-0.12	-0.38	0.15	-0.34	-0.56	-0.06	0.71	1.00	1.00	-0.15	-0.15	-0.02	-0.01	0.38	-0.35	-0.30
	-0.20	-0.21	-0.40	-0.04	0.14	-0.08	-0.08	-0.14	-0.06	-0.31	-0.31	0.63	-0.00	-0.07	-0.06	0.34
	-0.18	-0.32	0.21	-0.06	0.06	-0.23	-0.03	-0.25	1.00							
FILA 40	0.04	0.12	0.01	0.11	0.05	-0.23	0.16	0.05	0.06	-0.01	-0.01	-0.07	0.11	0.20	-0.16	-0.05
	-0.14	-0.13	-0.04	0.10	0.64	-0.08	0.10	0.03	-0.05	-0.27	-0.27	0.42	0.07	0.04	0.05	0.37
	0.12	-0.05	-0.04	0.04	-0.04	-0.06	0.36	-0.14	0.05	1.00						
FILA 41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00				
FILA 42	0.20	0.31	-0.01	0.10	0.19	-0.14	-0.18	-0.08	-0.09	0.15	0.15	-0.09	-0.05	0.07	-0.16	0.21
	0.09	0.16	0.21	-0.15	0.05	-0.09	-0.08	-0.04	-0.11	0.23	0.23	-0.16	-0.19	-0.13	-0.10	-0.23
	-0.01	-0.03	0.17	-0.11	0.11	-0.10	-0.07	0.11	-0.09	-0.08	-0.08	0.0	1.00	1.00	1.00	

FILE 1

1.00

FILE 2

73° 01' N

7113

0.19	0.02	1.00

777

	0.09	0.62	-0.24	1.09
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				
82				
83				
84				
85				
86				
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				

5715

-0.33	-0.30	-0.28	-0.00	1.00

5713 5

0.05	0.00	0.68	-6.07	0.21	1.00

FILE 7

	0.02	-0.40	0.31	-0.23	-0.33	1.00
0.19						

2. 2. 2. 2.

0.09	-0.03	-0.16	-0.18	0.02	0.31	-0.07	1.00

6719

Parameter	Estimate	Standard Error	t-Statistic	p-Value
Intercept	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Age	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Gender	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Education	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Income	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Health	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Marital Status	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Employment	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Residence	0.05	-0.03	-0.24	0.81
Time	0.05	-0.03	-0.24	0.81

01 711-

	0.08	0.41	-0.12	0.77	-0.52	0.54	-0.14	-0.03	1.00
	116	11							

000000

II VII-

00.1 01.9- 37.7 72.7 72.7- 90.7- 85.0- 60.0- 01.0 62.0 63.0

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

21

0.24	-0.33	0.17	-0.34	-0.05	-0.17	0.10	-0.26	0.33	-0.05
-0.05	0.21	-0.22	-0.33	1.05	0.07	-0.40	-0.17	0.33	-0.05

二二

[illegible]

二、八、二

[illegible]

三

[illegible]

●

[illegible]

—

[illegible]

62 JUL 29 1961

Year	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
Population	1.56	1.57	1.58	1.59	1.60	1.61	1.62	1.63	1.64	1.65	1.66	1.67	1.68	1.69	1.70	1.71	1.72	1.73	1.74	1.75	1.76	1.77	1.78	1.79	1.80	1.81	1.82	1.83	1.84	1.85	1.86	1.87	1.88	1.89	1.90	1.91	1.92	1.93	1.94	1.95	1.96	1.97	1.98	1.99	2.00	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	2.19	2.20	2.21	2.22	2.23	2.24	2.25	2.26	2.27	2.28	2.29	2.30	2.31	2.32	2.33	2.34	2.35	2.36	2.37	2.38	2.39	2.40	2.41	2.42	2.43	2.44	2.45	2.46	2.47	2.48	2.49	2.50	2.51	2.52	2.53	2.54	2.55	2.56	2.57	2.58	2.59	2.60	2.61	2.62	2.63	2.64	2.65	2.66	2.67	2.68	2.69	2.70	2.71	2.72	2.73	2.74	2.75	2.76	2.77	2.78	2.79	2.80	2.81	2.82	2.83	2.84	2.85	2.86	2.87	2.88	2.89	2.90	2.91	2.92	2.93	2.94	2.95	2.96	2.97	2.98	2.99	3.00
GDP	1.56	1.57	1.58	1.59	1.60	1.61	1.62	1.63	1.64	1.65	1.66	1.67	1.68	1.69	1.70	1.71	1.72	1.73	1.74	1.75	1.76	1.77	1.78	1.79	1.80	1.81	1.82	1.83	1.84	1.85	1.86	1.87	1.88	1.89	1.90	1.91	1.92	1.93	1.94	1.95	1.96	1.97	1.98	1.99	2.00	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	2.19	2.20	2.21	2.22	2.23	2.24	2.25	2.26	2.27	2.28	2.29	2.30	2.31	2.32	2.33	2.34	2.35	2.36	2.37	2.38	2.39	2.40	2.41	2.42	2.43	2.44	2.45	2.46	2.47	2.48	2.49	2.50	2.51	2.52	2.53	2.54	2.55	2.56	2.57	2.58	2.59	2.60	2.61	2.62	2.63	2.64	2.65	2.66	2.67	2.68	2.69																															

11. 12.

[illegible]

FILE NO. 31

[illegible]

100.

[illegible]

51.0

۱۲۰

[illegible]

[illegible]

[illegible]

-0.14	0.22	0.18	-0.15	-0.24	0.39	-0.18	-0.06	-0.05	0.21	-0.08	0.11	0.03
-0.20	-0.13	-0.09	-0.04	0.08	1.00							

	0.13	0.20	0.18	0.16	0.15	C.14	-C.07	-0.16	-0.02	0.19	-0.19	-0.14
0.28	-0.28	0.16	-0.05	-0.01	-0.10	-0.06	1.00					

	0.11	-0.04	-0.43	0.00	-0.25	-0.04	0.45	0.14	0.09	0.13	-0.20	0.50
-0.36												
0.71	-0.16	0.30	0.30	0.10	-0.20	-0.44	1.00					

0.36	-0.15	-0.33	0.21	0.49	0.18	0.51	-0.28	-0.02	-0.13	0.14	-0.11	-0.52
-0.34	-0.11	-0.10	-0.35	0.06	0.24	-0.13	-0.31	1.00				

	-0.15	-0.14	0.15	0.31	-0.36	0.12	-0.33	-0.34	-0.07	-0.01	-0.36	0.44	-0.22
	-0.48	0.16	-0.29	-0.15	-0.09	0.15	-0.01	-0.77	-0.12	1.00	.		

	0.14	0.16	0.13	0.14	0.13	0.13	0.15	-0.07	-0.16	-0.04	0.21	-0.21	-0.15
0.30	0.16	-0.02	-0.02	-0.10	-0.08	0.99	-0.44	-0.11	-0.02	1.00			

Variable	0.21	-0.15	-0.49	-0.07	0.50	-0.25	0.46	0.20	-0.06	0.46	-0.45	-0.10
Constant	0.05	0.74	0.14	-0.09	-0.12	-0.13	-0.04	0.24	0.05	-0.02	1.00	

[illegible]

0.04	-0.16	-0.37	-0.38	0.12	-0.41	0.05	0.32	0.34	-0.15	0.47	-0.44	0.33
0.09	0.80	0.25	-0.62	0.09	-0.10	-0.06	0.15	-0.27	-0.00	-0.03	0.67	-0.08

-0.06	0.22	-0.28	-0.37	0.04	0.01	0.04	0.41	0.06	0.18	0.33	-0.35	0.45

[illegible]

FILE 34		0.11	0.05	0.23	-0.10	-0.47	0.07	0.81	0.05	0.82	-0.07	0.17	-0.09	0.45	-0.44	-0.24
		-0.34	-0.39	0.02	-0.01	0.19	-0.18	-0.13	-0.14	-0.05	-0.08	0.65	-0.25	-0.02	0.49	0.16
		-0.02	0.08	0.65	1.00											
FILE 35		-0.11	-0.05	-0.23	0.10	0.48	-0.06	-0.81	-0.05	-0.82	0.07	-0.17	0.09	-0.44	0.44	0.24
		0.34	0.38	-0.02	0.01	-0.19	0.18	0.14	0.14	0.05	0.09	-0.65	0.25	0.02	-0.49	-0.16
		0.02	-0.08	-0.65	-1.00	1.00										
FILE 36		-0.52	-0.61	-0.33	0.00	0.51	0.24	-0.60	0.17	-0.57	-0.38	-0.47	0.20	-0.92	0.88	-0.22
		0.78	0.83	-0.25	-0.25	-0.43	-0.06	-0.07	0.14	-0.04	-0.23	-0.02	0.46	-0.07	-0.42	0.01
		-0.48	-0.44	-0.54	-0.39	0.39	1.00									
FILE 37		-0.01	-0.16	0.05	-0.18	0.17	0.19	-0.06	0.04	-0.06	-0.47	0.13	0.02	-0.34	0.34	-0.31
		0.25	0.24	0.05	0.06	-0.21	-0.11	-0.08	0.17	-0.27	-0.51	0.19	0.68	-0.29	0.16	-0.08
		-0.13	-0.25	-0.07	0.14	-0.14	0.32	1.00								
FILE 38		-0.33	-0.37	-0.50	0.02	0.65	0.13	-0.54	-0.03	-0.54	-0.38	-0.36	0.31	-0.89	0.77	-0.12
		0.96	0.86	0.26	-0.26	-0.41	0.13	-0.09	0.03	-0.13	0.04	-0.22	0.17	-0.16	-0.43	-0.39
		-0.43	-0.20	-0.51	-0.39	0.39	0.83	0.29	1.00							
FILE 39		0.35	0.33	0.37	-0.09	-0.52	0.18	0.98	0.11	1.00	-0.09	0.09	-0.18	0.66	-0.68	-0.32
		-0.46	-0.57	-0.02	0.16	0.13	-0.24	-0.09	-0.17	0.15	-0.05	0.54	-0.33	0.16	0.46	0.17
		0.05	0.03	0.85	0.82	-0.81	-0.56	-0.06	-0.55	0.00						
FILE 40		0.26	0.31	0.47	0.01	-0.27	-0.17	0.27	-0.23	0.23	0.08	0.23	-0.21	0.50	-0.46	-0.02
		-0.44	-0.46	-0.04	0.41	0.41	-0.02	-0.06	-0.17	0.52	-0.10	0.02	-0.21	0.53	0.30	-0.01
		0.40	0.29	0.12	0.11	-0.11	-0.42	-0.24	-0.46	0.25	1.00					
FILE 41		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00				
FILE 42		0.15	-0.10	-0.18	-0.34	-0.19	0.25	0.15	0.10	0.17	-0.12	-0.18	-0.17	-0.00	-0.04	-0.27
		0.11	0.13	0.05	-0.20	-0.11	-0.30	-0.04	-0.11	-0.10	-0.04	0.35	-0.08	-0.12	-0.04	0.06
		-0.22	-0.15	0.23	0.26	-0.26	0.07	0.14	0.01	0.16	-0.24	0.0	1.00			

FILE 1

1.00

FILA 2

0.73 1.00

FILA 3

-0.12	0.07	1.00

FILA 4

-0.18	0.54	0.24	1.00

FILA 5

0.19	0.32	-0.12	0.28	1.00

FILE 6

	0.06	-0.35	-0.06	-0.57	-0.09	1.00
0.06	0.06	-0.35	-0.06	-0.57	-0.09	1.00
-0.35	-0.35	0.06	0.57	0.09	-0.06	-0.57
-0.06	-0.06	0.57	0.06	0.09	0.35	0.57
-0.57	-0.57	0.09	0.09	0.35	0.06	0.06
-0.09	-0.09	0.35	0.35	0.06	0.06	0.06
1.00	1.00	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06

FILE 7

FILE	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0000	0.11	0.12	0.03	0.04	-0.07	0.17	1.00			

[illegible]

0.01	-0.08	-0.03	-0.10	-0.30	0.00	0.36	1.00
EILA. 9							

[illegible]

FILE 10

-0.30	0.22	0.01	0.69	0.08	-0.65	-0.04	0.04	0.01	1.00

FLA 11

0.13	-0.10	0.12	-0.30	-0.44	0.21	0.08	0.03	0.06	-0.15	1.00

FILA 12	-0.21	0.07	0.09	0.36	-0.06	-0.09	0.39	0.13	0.28	0.11	0.03	1.00
FILA 13	0.33	0.63	0.45	0.50	-0.22	-0.24	0.30	0.15	0.25	0.20	0.25	0.35
FILA 14	-0.39	-0.62	-0.35	-0.42	0.14	0.28	-0.42	-0.32	-0.43	-0.25	-0.22	-0.26
FILA 15	-0.36	0.02	-0.17	0.47	0.11	-0.56	-0.16	0.03	-0.05	0.76	-0.22	-0.02
FILA 16	-0.15	-0.41	-0.40	-0.40	0.23	0.11	-0.06	0.08	0.03	-0.08	-0.19	-0.33
1.00												
FILA 17	-0.23	-0.38	-0.43	-0.27	0.11	0.00	-0.19	-0.03	-0.11	0.14	-0.10	-0.35
0.86	1.00											
FILA 18	0.40	0.29	-0.57	-0.07	0.35	-0.22	0.03	0.14	0.12	0.06	-0.33	-0.21
0.58	0.50	1.00										
FILA 19	-0.13	0.02	0.16	0.19	0.03	0.16	0.36	-0.02	0.16	-0.01	0.04	0.72
-0.30	-0.32	-0.44	1.00									
FILA 20	0.29	0.20	-0.10	-0.07	-0.01	-0.12	0.04	0.03	0.04	0.08	0.05	-0.06
0.07	0.06	0.38	-0.22	1.00								
FILA 21	0.12	0.39	0.14	0.41	0.19	-0.09	0.22	0.01	0.11	0.10	0.01	0.45
-0.30	-0.36	0.06	0.05	0.00	1.00							
FILA 22	0.11	0.16	-0.15	0.09	0.14	-0.25	-0.21	-0.10	-0.17	0.18	-0.14	-0.12
-0.03	-0.01	0.12	-0.10	0.51	-0.17	1.00						

α [illegible]

FILA 34

0.15	0.12	0.18	-0.00	-0.28	0.18	0.61	0.29	0.50	-0.07	0.39	0.48	0.52	-0.49	-0.32
-0.37	-0.36	-0.35	0.56	0.03	-0.13	-0.13	-0.13	-0.02	-0.13	0.25	0.00	-0.04	0.70	0.31
0.45	0.12	0.26	1.00											

FILA 35

0.10	0.16	-0.10	0.11	0.40	-0.25	-0.41	-0.24	-0.37	0.08	-0.32	-0.32	-0.22	0.14	0.25
0.22	0.19	0.36	-0.44	0.07	0.08	0.04	0.02	-0.01	0.21	-0.22	-0.14	-0.02	-0.50	-0.33
-0.33	-0.09	-0.13	-0.68	1.00										

FILA 36

-0.41	-0.43	0.02	-0.11	0.28	0.12	-0.38	-0.30	-0.40	-0.05	-0.31	-0.26	-0.57	0.68	0.04
0.26	0.24	-0.24	0.00	-0.57	-0.24	0.03	-0.08	-0.03	-0.30	0.31	0.21	-0.00	-0.07	0.10
-0.14	-0.39	-0.39	-0.41	0.12	1.00									

FILA 37

0.19	0.08	-0.07	-0.12	0.22	0.22	-0.21	-0.06	-0.15	-0.28	-0.14	-0.11	-0.10	0.18	-0.27
-0.03	-0.10	0.03	0.07	-0.24	-0.24	0.19	0.28	-0.12	-0.59	0.29	0.65	-0.15	-0.11	0.06
-0.03	-0.26	-0.05	-0.22	0.12	0.19	1.00								

FILA 38

-0.08	-0.34	-0.42	-0.39	0.24	0.10	-0.13	-0.06	-0.10	-0.11	-0.14	-0.36	-0.83	0.46	0.26
0.93	0.93	0.57	-0.32	0.06	-0.30	-0.03	-0.19	-0.07	0.42	-0.33	-0.38	-0.05	-0.29	-0.63
-0.44	0.24	0.18	-0.38	0.25	0.30	-0.03	1.00							

FILA 39

0.08	0.04	-0.00	-0.04	-0.36	0.09	0.72	0.89	0.99	0.02	0.07	0.25	0.25	-0.46	-0.04
0.06	-0.09	0.11	0.15	0.03	0.11	-0.16	0.23	0.01	0.16	-0.04	-0.20	-0.01	0.13	-0.19
-0.09	0.02	0.41	0.49	-0.33	-0.37	-0.15	-0.08	1.00						

FILA 40

-0.11	-0.03	0.09	0.09	-0.04	0.14	-0.10	-0.05	-0.08	-0.09	-0.12	-0.03	0.15	-0.02	-0.24
-0.23	-0.22	-0.11	-0.09	-0.04	0.36	-0.12	-0.03	-0.14	-0.20	0.09	0.23	-0.14	-0.08	0.31
-0.20	0.16	-0.18	-0.13	0.01	-0.06	0.17	-0.24	-0.12	1.00					

FILA 41

0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00				

FILA 42

0.07	0.11	0.52	0.07	-0.18	0.17	-0.21	-0.07	-0.15	-0.08	0.14	-0.19	0.20	-0.12	-0.22
-0.21	-0.15	-0.33	0.07	-0.09	-0.25	-0.02	0.04	-0.09	-0.49	0.37	0.45	-0.07	-0.00	0.37
0.12	-0.09	0.09	0.04	-0.09	0.11	0.31	-0.15	-0.14	0.08	0.0	1.00			

MARCA BERGUEDA

FILA 1

1.00

FILE 2

0.86 1.00

FILE 3

	-0.31	-0.20	1.00
1	0.67	0.89	0.99
2	0.67	0.89	0.99
3	0.67	0.89	0.99
4	0.67	0.89	0.99
5	0.67	0.89	0.99
6	0.67	0.89	0.99
7	0.67	0.89	0.99
8	0.67	0.89	0.99
9	0.67	0.89	0.99
10	0.67	0.89	0.99
11	0.67	0.89	0.99
12	0.67	0.89	0.99
13	0.67	0.89	0.99
14	0.67	0.89	0.99
15	0.67	0.89	0.99
16	0.67	0.89	0.99
17	0.67	0.89	0.99
18	0.67	0.89	0.99
19	0.67	0.89	0.99
20	0.67	0.89	0.99
21	0.67	0.89	0.99
22	0.67	0.89	0.99
23	0.67	0.89	0.99
24	0.67	0.89	0.99
25	0.67	0.89	0.99
26	0.67	0.89	0.99
27	0.67	0.89	0.99
28	0.67	0.89	0.99
29	0.67	0.89	0.99
30	0.67	0.89	0.99
31	0.67	0.89	0.99
32	0.67	0.89	0.99
33	0.67	0.89	0.99
34	0.67	0.89	0.99
35	0.67	0.89	0.99
36	0.67	0.89	0.99
37	0.67	0.89	0.99
38	0.67	0.89	0.99
39	0.67	0.89	0.99
40	0.67	0.89	0.99
41	0.67	0.89	0.99
42	0.67	0.89	0.99
43	0.67	0.89	0.99
44	0.67	0.89	0.99
45	0.67	0.89	0.99
46	0.67	0.89	0.99
47	0.67	0.89	0.99
48	0.67	0.89	0.99
49	0.67	0.89	0.99
50	0.67	0.89	0.99
51	0.67	0.89	0.99
52	0.67	0.89	0.99
53	0.67	0.89	0.99
54	0.67	0.89	0.99
55	0.67	0.89	0.99
56	0.67	0.89	0.99
57	0.67	0.89	0.99
58	0.67	0.89	0.99
59	0.67	0.89	0.99
60	0.67	0.89	0.99
61	0.67	0.89	0.99
62	0.67	0.89	0.99
63	0.67	0.89	0.99
64	0.67	0.89	0.99
65	0.67	0.89	0.99
66	0.67	0.89	0.99
67	0.67	0.89	0.99
68	0.67	0.89	0.99
69	0.67	0.89	0.99
70	0.67	0.89	0.99
71	0.67	0.89	0.99
72	0.67	0.89	0.99
73	0.67	0.89	0.99
74	0.67	0.89	0.99
75	0.67	0.89	0.99
76	0.67	0.89	0.99
77	0.67	0.89	0.99
78	0.67	0.89	0.99
79	0.67	0.89	0.99
80	0.67	0.89	0.99
81	0.67	0.89	0.99
82	0.67	0.89	0.99
83	0.67	0.89	0.99
84	0.67	0.89	0.99
85	0.67	0.89	0.99
86	0.67	0.89	0.99
87	0.67	0.89	0.99
88	0.67	0.89	0.99
89	0.67	0.89	0.99
90	0.67	0.89	0.99
91	0.67	0.89	0.99
92	0.67	0.89	0.99
93	0.67	0.89	0.99
94	0.67	0.89	0.99
95	0.67	0.89	0.99
96	0.67	0.89	0.99
97	0.67	0.89	0.99
98	0.67	0.89	0.99
99	0.67	0.89	0.99
100	0.67	0.89	0.99

FILE 4

Year	0.04	0.54	0.12	1.00
1990	0.04	0.54	0.12	1.00
1991	0.04	0.54	0.12	1.00
1992	0.04	0.54	0.12	1.00
1993	0.04	0.54	0.12	1.00
1994	0.04	0.54	0.12	1.00
1995	0.04	0.54	0.12	1.00
1996	0.04	0.54	0.12	1.00
1997	0.04	0.54	0.12	1.00
1998	0.04	0.54	0.12	1.00
1999	0.04	0.54	0.12	1.00
2000	0.04	0.54	0.12	1.00
2001	0.04	0.54	0.12	1.00
2002	0.04	0.54	0.12	1.00
2003	0.04	0.54	0.12	1.00
2004	0.04	0.54	0.12	1.00
2005	0.04	0.54	0.12	1.00
2006	0.04	0.54	0.12	1.00
2007	0.04	0.54	0.12	1.00
2008	0.04	0.54	0.12	1.00
2009	0.04	0.54	0.12	1.00
2010	0.04	0.54	0.12	1.00
2011	0.04	0.54	0.12	1.00
2012	0.04	0.54	0.12	1.00
2013	0.04	0.54	0.12	1.00
2014	0.04	0.54	0.12	1.00
2015	0.04	0.54	0.12	1.00
2016	0.04	0.54	0.12	1.00
2017	0.04	0.54	0.12	1.00
2018	0.04	0.54	0.12	1.00
2019	0.04	0.54	0.12	1.00
2020	0.04	0.54	0.12	1.00

FILA 5

Variable	Mean	SD	Min	Max
Age	38.5	12.5	18	65
Gender	0.5	0.5	0	1
Marital Status	0.6	0.5	0	1
Education	12.5	2.5	9	16
Income	45000	15000	20000	80000
Health	0.7	0.5	0	1
Stress	0.6	0.5	0	1
Depression	0.5	0.5	0	1
Loneliness	0.6	0.5	0	1
Life Satisfaction	0.5	0.5	0	1
Quality of Life	0.6	0.5	0	1
Physical Health	0.7	0.5	0	1
Mental Health	0.6	0.5	0	1
Social Health	0.6	0.5	0	1
Emotional Health	0.6	0.5	0	1
Overall Health	0.6	0.5	0	1

FILE 6

-0.30	-0.25	0.19	0.01	0.05	1.00

FILA 7

0.55	0.56	-0.12	0.19	0.10	-0.23	1.00

FILA 8

	0.01	0.22	-0.17	0.42	-0.16	-0.24	0.20	1.00
0.01	0.01	0.22	-0.17	0.42	-0.16	-0.24	0.20	1.00

FILED

	0.31	-0.18	0.43	-0.13	0.29	0.36	0.98	1.00
0.11								
0.10								

[illegible]

	0.29	0.38	-0.43	-0.34	0.26	0.18	0.79	1.00
ELA 11								

	0.06	-0.12	0.08	-0.15	-0.17	0.21	0.29	-0.31	0.15	. . .

[illegible]

[illegible]

FILE 34														
0.37	0.43	0.10	0.23	0.06	-0.02	0.31	-0.08	-0.02	0.10	0.32	-0.08	0.37	-0.31	-0.07
-0.24	-0.12	-0.67	-0.08	-0.07	-0.11	-0.09	-0.01	0.00	0.11	-0.06	-0.12	-0.05	0.99	-0.12
0.27	-0.05	-0.28	1.00											
FILE 35														
-0.37	-0.43	-0.10	-0.23	-0.06	0.02	-0.31	0.08	0.02	-0.10	-0.32	0.08	-0.37	0.31	0.07
0.24	0.12	0.67	0.08	0.07	0.11	0.09	0.01	-0.00	-0.11	0.06	0.12	0.05	-0.99	0.12
-0.27	0.05	0.28	-1.00	1.00										
FILE 36														
-0.16	-0.17	0.49	-0.06	0.18	0.28	-0.20	-0.30	-0.32	-0.21	0.18	0.13	-0.23	0.27	0.03
0.04	-0.18	-0.68	0.46	-0.28	0.20	0.03	-0.08	-0.24	-0.01	-0.27	0.33	0.02	0.54	0.14
0.20	-0.42	-0.43	0.52	-0.52	1.00									
FILE 37														
0.09	0.07	0.05	-0.00	0.36	0.09	0.22	0.16	0.19	-0.08	0.00	-0.11	-0.08	-0.08	-0.09
0.28	0.16	0.25	-0.17	-0.03	-0.32	0.66	0.78	0.26	-0.61	0.85	0.11	0.04	-0.02	-0.20
-0.19	-0.20	0.57	-0.02	0.02	-0.25	1.00								
FILE 38														
0.09	-0.13	-0.52	-0.41	0.11	-0.10	0.04	0.03	0.04	-0.12	-0.00	-0.39	-0.46	0.20	0.15
0.57	0.69	0.54	-0.44	-0.02	-0.12	0.22	0.24	-0.14	0.12	0.03	-0.22	-0.12	-0.17	-0.53
-0.77	0.24	0.07	-0.15	0.15	-0.04	0.31	1.00							
FILE 39														
0.10	0.29	-0.21	0.40	-0.16	-0.31	0.36	0.98	0.99	0.80	-0.20	-0.17	0.24	-0.41	0.53
0.15	0.40	0.24	-0.19	0.79	-0.10	0.01	-0.06	-0.09	0.14	0.01	-0.25	-0.04	-0.02	-0.30
-0.08	0.49	-0.09	-0.02	0.02	-0.33	0.21	0.06	1.00						
FILE 40														
-0.07	0.04	0.44	0.18	0.17	-0.28	0.34	-0.08	-0.02	0.02	-0.06	0.07	0.20	-0.13	-0.13
-0.19	-0.25	-0.20	0.19	-0.16	-0.05	-0.08	-0.06	0.15	-0.20	0.13	0.26	-0.14	0.10	0.35
0.29	-0.15	0.25	0.04	-0.04	-0.04	-0.05	-0.31	-0.03	1.00					
FILE 41														
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FILE 42														
0.37	0.41	-0.04	0.18	0.16	-0.25	0.15	-0.05	-0.02	-0.02	-0.33	-0.21	0.35	-0.32	-0.26
-0.19	-0.16	0.22	-0.07	-0.05	-0.25	0.11	0.47	0.20	-0.28	0.40	0.04	-0.01	-0.02	-0.11
0.28	0.06	0.40	-0.04	0.04	-0.30	0.38	-0.07	-0.04	0.18	0.0	1.00			

STUDY UNIT

FILE 1

1.00

FILE 2.

0.77 i.c.c

FILE 3

-0.08 0.03 1.00

FILE 4

1.00 0.20 0.14 0.76 0.70

57135

91-0-0.16 55.0-0.39 0.39 0.16

9771-1

2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977	1976	1975	1974	1973	1972	1971	1970	1969	1968	1967	1966	1965	1964	1963	1962	1961	1960	1959	1958	1957	1956	1955	1954	1953	1952	1951	1950	1949	1948	1947	1946	1945	1944	1943	1942	1941	1940	1939	1938	1937	1936	1935	1934	1933	1932	1931	1930	1929	1928	1927	1926	1925	1924	1923	1922	1921	1920	1919	1918	1917	1916	1915	1914	1913	1912	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901	1900	1899	1898	1897	1896	1895	1894	1893	1892	1891	1890	1889	1888	1887	1886	1885	1884	1883	1882	1881	1880	1879	1878	1877	1876	1875	1874	1873	1872	1871	1870	1869	1868	1867	1866	1865	1864	1863	1862	1861	1860	1859	1858	1857	1856	1855	1854	1853	1852	1851	1850	1849	1848	1847	1846	1845	1844	1843	1842	1841	1840	1839	1838	1837	1836	1835	1834	1833	1832	1831	1830	1829	1828	1827	1826	1825	1824	1823	1822	1821	1820	1819	1818	1817	1816	1815	1814	1813	1812	1811	1810	1809	1808	1807	1806	1805	1804	1803	1802	1801	1800	1799	1798	1797	1796	1795	1794	1793	1792	1791	1790	1789	1788	1787	1786	1785	1784	1783	1782	1781	1780	1779	1778	1777	1776	1775	1774	1773	1772	1771	1770	1769	1768	1767	1766	1765	1764	1763	1762	1761	1760	1759	1758	1757	1756	1755	1754	1753	1752	1751	1750	1749	1748	1747	1746	1745	1744	1743	1742	1741	1740	1739	1738	1737	1736	1735	1734	1733	1732	1731	1730	1729	1728	1727	1726	1725	1724	1723	1722	1721	1720	1719	1718	1717	1716	1715	1714	1713	1712	1711	1710	1709	1708	1707	1706	1705	1704	1703	1702	1701	1700	1699	1698	1697	1696	1695	1694	1693	1692	1691	1690	1689	1688	1687	1686	1685	1684	1683	1682	1681	1680	1679	1678	1677	1676	1675	1674	1673	1672	1671	1670	1669	1668	1667	1666	1665	1664	1663	1662	1661	1660	1659	1658	1657	1656	1655	1654	1653	1652	1651	1650	1649	1648	1647	1646	1645	1644	1643	1642	1641	1640	1639	1638	1637	1636	1635	1634	1633	1632	1631	1630	1629	1628	1627	1626	1625	1624	1623	1622	1621	1620	1619	1618	1617	1616	1615	1614	1613	1612	1611	1610	1609	1608	1607	1606	1605	1604	1603	1602	1601	1600	1599	1598	1597	1596	1595	1594	1593

15,015,51

2. α .

0.56

9
FIL A

0.63

FILE	10	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
FILE	10	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100

CC: 11
EIL: 11

[illegible]

THE

FILE 12	0.17	0.02	0.49	-0.22	0.00	0.47	-0.19	0.37	-0.37	-0.14	1.00
FILE 12	0.60	0.70	0.20	-0.10	-0.22	0.14	0.61	0.31	0.70	-0.37	1.00
FILE 12	-0.41	-0.50	-0.42	0.10	0.30	0.11	-0.51	-0.02	0.12	-0.37	1.00
FILE 13	-0.10	-0.09	-0.61	0.10	0.27	-0.12	-0.00	-0.20	0.20	0.30	0.40
FILE 14	-0.44	-0.60	-0.62	0.14	0.31	-0.27	-0.58	-0.30	0.01	0.24	-0.40
FILE 17	-0.22	-0.10	-0.60	0.20	0.00	-0.40	-0.20	-0.10	0.20	0.30	-0.40
FILE 18	0.10	0.30	1.00	0.20	0.17	-0.40	0.20	0.30	0.30	-0.40	-0.10
FILE 19	-0.27	-0.10	0.10	0.24	0.30	0.22	0.30	-0.20	-0.02	-0.04	0.30
FILE 20	0.40	0.20	0.50	-0.20	-0.20	0.10	0.31	0.10	0.20	0.01	0.10
FILE 21	-0.30	-0.40	-0.10	0.60	0.20	-0.40	-0.50	-0.20	0.20	-0.20	-0.40
FILE 22	0.30	0.30	0.30	0.30	-0.50	0.10	-0.50	-0.20	0.20	-0.20	0.40
FILE 23	0.30	0.30	0.30	0.30	-0.20	0.30	-0.20	0.20	0.20	0.20	0.20

[illegible]

FILA 34	0.42	0.34	0.07	-0.30	-0.06	0.17	0.00	0.01	0.01	-0.04	-0.14	0.37	0.28	-0.08	-0.16
	-0.43	-0.28	0.21	-0.34	0.51	-0.49	0.81	0.10	-0.05	-0.63	0.71	-0.06	0.29	0.47	-0.12
	0.19	0.52	0.06	1.00											
FILA 35	-0.42	-0.34	-0.07	0.29	0.06	-0.17	-0.00	-0.01	-0.01	0.04	0.13	-0.37	-0.27	0.08	0.15
	0.43	0.28	-0.21	0.34	-0.50	0.49	-0.81	-0.10	0.05	0.63	-0.71	0.05	-0.29	-0.47	0.12
	-0.19	-0.52	-0.06	-0.99	1.00										
FILA 36	-0.78	-0.77	-0.20	0.39	0.38	-0.01	-0.51	-0.53	-0.60	0.12	-0.24	-0.26	-0.77	0.49	0.13
	0.69	0.22	-0.47	0.36	-0.67	0.65	-0.52	0.02	-0.37	0.45	-0.74	0.41	-0.54	-0.34	0.04
	-0.17	-0.19	-0.61	-0.49	0.49	1.00									
FILA 37	0.62	0.56	-0.32	-0.38	-0.06	0.28	0.20	0.69	0.58	-0.13	0.16	0.12	0.34	-0.22	-0.17
	-0.39	-0.12	0.55	-0.34	0.28	-0.51	0.90	-0.29	-0.07	-0.38	0.80	-0.44	0.09	0.19	-0.39
	-0.14	0.43	0.60	0.64	-0.63	-0.58	1.00								
FILA 38	-0.14	-0.14	-0.81	0.07	0.58	-0.49	-0.27	-0.07	-0.16	0.06	0.34	-0.52	-0.65	0.39	0.69
	0.79	0.90	0.59	0.02	-0.67	0.50	-0.17	-0.24	-0.59	0.77	-0.48	-0.42	-0.38	-0.53	-0.80
	0.23	0.48	-0.37	-0.28	0.28	0.37	-0.01	1.00							
FILA 39	0.49	0.57	0.09	-0.15	-0.05	0.44	0.83	0.73	0.88	-0.18	0.08	-0.03	0.54	-0.40	-0.24
	-0.57	-0.30	0.18	0.38	0.15	-0.52	0.20	-0.29	0.33	-0.35	0.45	-0.42	0.39	-0.12	-0.06
	-0.38	-0.27	0.65	-0.00	0.00	-0.40	0.45	-0.23	1.00						
FILA 40	-0.03	0.07	-0.26	0.12	0.13	0.35	-0.01	0.35	0.25	0.10	-0.02	-0.05	-0.04	0.15	-0.04
	-0.12	-0.05	0.00	0.20	-0.25	0.04	0.07	-0.06	-0.24	0.24	-0.01	0.07	-0.41	-0.17	-0.11
	-0.14	-0.03	0.37	-0.15	0.15	0.03	0.25	-0.03	0.37	1.00					
FILA 41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00				
FILA 42	-0.19	-0.05	0.52	0.25	0.10	0.05	-0.18	0.17	0.05	-0.10	0.09	0.58	0.29	-0.32	-0.53
	-0.20	-0.27	-0.44	-0.08	-0.04	0.13	-0.12	0.18	0.04	-0.18	0.10	0.47	-0.18	0.46	0.53
	-0.10	-0.28	0.28	-0.14	0.14	0.04	-0.15	-0.21	-0.10	-0.26	0.00	1.00	1.00		

MARKA GARRIGUES

[illegible]

[illegible]

FILE 34	0.51	0.18	0.38	-0.42	0.04	0.31	0.81	0.20	0.76	-0.21	0.35	0.27	0.73	-0.73	-0.03
	-0.31	-0.64	-0.53	0.72	-0.20	-0.41	-0.12	-0.02	0.13	-0.29	-0.11	0.48	0.09	0.91	0.23
	0.51	-0.30	0.75	1.00											
FILE 35	-0.51	-0.18	-0.38	0.42	-0.04	-0.31	-0.81	-0.20	-0.76	0.31	-0.25	-0.27	-0.73	0.73	0.43
	0.31	0.64	0.53	-0.72	0.20	0.41	0.12	0.02	-0.13	0.29	0.11	-0.48	-0.09	-0.91	-0.13
	-0.51	0.30	-0.75	-1.00	1.00										
FILE 36	-0.15	0.00	0.02	0.19	0.27	0.18	-0.25	-0.28	-0.39	-0.31	-0.27	0.06	-0.78	0.76	-0.13
	0.49	0.63	0.11	-0.26	-0.08	-0.02	0.15	0.10	-0.32	-0.06	0.21	-0.03	-0.27	-0.42	-0.24
	-0.41	-0.02	-0.45	-0.51	0.51	1.00									
FILE 37	-0.07	0.23	0.06	0.22	0.25	-0.08	0.10	-0.24	-0.02	-0.26	-0.19	0.40	-0.05	0.03	-0.34
	0.19	-0.15	-0.06	0.08	-0.15	-0.29	0.45	0.22	-0.02	-0.97	0.79	0.22	0.07	0.12	0.03
	0.33	-0.28	0.12	0.11	-0.11	0.15	1.00								
FILE 38	-0.17	0.06	-0.09	0.27	0.28	0.10	-0.36	-0.48	-0.49	-0.02	-0.21	-0.05	-0.87	0.84	0.05
	0.69	0.88	0.62	-0.31	0.01	0.03	0.10	-0.04	-0.33	0.11	0.14	-0.22	-0.28	-0.54	-0.45
	-0.44	-0.06	-0.56	-0.63	0.63	0.83	0.06	1.00							
FILE 39	0.48	0.07	0.42	-0.51	0.11	0.72	0.80	0.57	0.87	-0.28	0.37	0.32	0.39	-0.38	-0.35
	-0.28	-0.39	-0.38	0.64	-0.12	-0.41	-0.11	-0.06	0.11	-0.14	-0.15	0.30	0.07	0.69	0.18
	0.40	-0.21	0.41	0.67	-0.67	-0.21	0.03	-0.35	1.00						
FILE 40	0.10	0.32	0.37	0.22	0.21	-0.35	-0.20	-0.26	-0.31	-0.15	-0.26	0.08	-0.00	-0.00	-0.14
	0.07	-0.07	0.05	-0.01	0.13	0.17	-0.06	-0.03	0.23	-0.17	-0.05	0.25	0.19	-0.03	-0.09
	0.27	0.25	0.03	-0.10	0.10	0.08	0.17	0.08	-0.27	1.00					
FILE 41	0.30	0.56	0.29	0.22	0.22	-0.03	0.22	0.09	0.21	-0.17	-0.07	0.50	0.50	-0.50	-0.21
	-0.21	-0.41	-0.29	0.42	0.05	0.10	0.02	-0.10	0.34	-0.23	-0.04	0.33	0.30	0.42	0.49
	0.52	-0.04	0.46	0.46	-0.46	-0.18	0.12	-0.26	0.06	0.33	1.00				
FILE 42	0.06	0.25	0.39	0.19	0.25	0.02	0.15	-0.04	0.10	-0.06	-0.09	0.18	0.34	-0.35	-0.13
	-0.10	-0.27	-0.07	0.19	0.23	0.10	-0.33	-0.43	0.37	-0.14	-0.24	0.33	0.36	0.30	0.05
	0.46	-0.03	0.44	0.25	-0.25	-0.31	0.05	-0.25	-0.04	0.61	0.60	1.00			

COMAKA NOGUERA

[illegible]

FILA 12	0.31	0.44	0.10	0.14	0.24	0.56	0.24	-0.14	-0.20	-0.19	-0.05	-0.52	1.00
FILA 13	-0.02	-0.04	0.61	-0.01	-0.65	-0.65	-0.34	0.76	0.54	0.42	0.24	0.42	-0.24
FILA 14	0.05	0.00	-0.52	0.00	0.54	0.54	0.40	-0.75	-0.44	-0.70	-0.24	-0.37	0.32
FILA 15	-0.15	-0.09	-0.02	0.11	-0.22	-0.22	-0.69	0.18	-0.14	0.13	0.70	0.24	-0.10
FILA 16	-0.05	-0.01	-0.46	0.07	0.47	0.47	0.15	-0.41	-0.47	-0.48	-0.19	-0.52	0.10
1.00													
FILA 17	0.44	0.31	-0.60	-0.26	0.56	0.56	0.17	-0.41	-0.44	-0.44	-0.12	-0.26	0.25
0.61	1.00												
FILA 18	0.52	0.69	-0.44	0.21	0.43	0.43	0.26	-0.21	-0.51	-0.31	-0.19	-0.14	0.42
0.51	0.73	1.00											
FILA 19	0.16	0.02	0.33	-0.21	-0.23	-0.23	-0.16	0.30	0.44	0.37	0.05	0.27	-0.23
-0.37	-0.34	-0.29	1.00										
FILA 20	0.22	0.17	0.19	-0.09	-0.10	-0.10	-0.30	-0.01	0.04	0.00	-0.03	-0.06	-0.05
-0.01	-0.02	-0.03	0.11	1.00									
FILA 21	-0.18	0.20	0.20	0.57	0.14	0.14	0.21	0.09	-0.13	0.06	-0.21	0.20	0.09
-0.02	-0.17	0.14	-0.02	-0.02	1.00								
FILA 22	-0.13	0.04	0.02	0.26	0.08	0.08	0.22	-0.07	0.19	-0.03	-0.19	0.10	0.01
-0.08	-0.07	0.10	0.12	-0.13	0.55	1.00							

FILE 34

-0.12	-0.34	0.43	-0.31	-0.75	-0.05	0.48	0.10	0.61	-0.01	0.29	-0.44	0.75	-0.44	-0.00
-0.56	-0.59	-0.70	0.47	0.09	-0.11	0.08	-0.17	-0.22	0.10	0.06	0.13	-0.31	0.70	0.00
0.25	-0.45	0.59	1.00											

FILE 35

0.12	0.34	-0.43	0.31	0.75	0.05	-0.48	-0.10	-0.61	0.01	-0.20	0.44	-0.75	0.44	0.00
0.56	0.59	0.70	-0.47	-0.09	0.11	-0.08	0.17	0.22	-0.10	-0.06	-0.13	0.31	-0.70	-0.00
-0.25	0.45	-0.59	-1.00	1.00										

FILE 36

-0.16	-0.23	-0.49	-0.10	0.34	0.28	-0.62	-0.49	-0.68	-0.24	-0.33	0.19	-0.75	0.44	-0.10
0.67	0.40	0.19	-0.30	-0.29	-0.03	-0.05	0.06	-0.01	-0.34	0.19	0.27	0.67	-0.24	-0.20
-0.40	0.22	-0.64	-0.53	0.53	1.00									

FILE 37

-0.21	-0.10	-0.07	0.17	0.34	-0.02	-0.34	-0.34	-0.39	-0.14	-0.17	0.23	-0.45	0.24	-0.02
0.58	0.16	0.24	-0.31	-0.05	0.20	0.13	0.43	0.01	-0.28	0.30	0.50	-0.23	-0.24	-0.33
-0.22	0.06	-0.47	-0.41	0.41	0.54	1.00								

FILE 38

0.40	0.39	-0.49	-0.05	0.63	0.36	-0.39	-0.49	-0.47	-0.32	-0.27	0.29	-0.72	0.40	-0.28
0.58	0.91	0.78	-0.37	-0.01	0.12	0.06	0.05	0.41	0.18	-0.17	-0.37	0.16	-0.40	-0.53
-0.35	0.54	-0.48	-0.50	0.59	0.35	0.13	1.00							

FILE 39

0.11	0.12	0.49	0.00	-0.45	-0.15	0.96	0.11	0.90	0.13	0.64	-0.21	0.83	-0.70	0.11
-0.51	-0.50	-0.34	0.39	-0.01	0.04	-0.00	-0.03	-0.16	0.22	-0.21	-0.03	-0.12	0.34	0.44
0.20	-0.49	0.80	0.66	-0.66	-0.68	-0.40	-0.48	1.00						

FILE 40

0.15	0.01	-0.01	-0.22	-0.06	-0.21	-0.18	-0.05	-0.17	0.20	-0.12	0.03	0.08	-0.01	0.31
-0.15	-0.01	-0.10	0.08	0.07	-0.27	-0.24	-0.15	-0.18	-0.38	-0.09	0.16	0.29	0.03	0.03
0.20	0.04	-0.18	-0.10	0.09	-0.06	-0.02	-0.21	-0.16	1.00					

FILE 41

-0.02	-0.23	0.42	-0.30	-0.50	-0.09	0.27	0.35	0.32	-0.02	0.28	-0.22	0.49	-0.40	0.04
-0.40	-0.41	-0.57	0.41	0.13	-0.10	0.01	-0.22	-0.19	0.13	0.38	0.02	-0.29	0.41	0.52
0.39	-0.19	0.38	0.59	-0.59	-0.21	-0.20	-0.43	0.34	0.02	1.00				

FILE 42

-0.06	-0.07	0.45	-0.02	-0.41	-0.06	0.48	0.56	0.56	0.22	0.05	-0.29	0.68	-0.59	0.04
-0.51	-0.46	-0.48	0.26	0.02	0.05	-0.01	-0.27	-0.11	0.12	-0.21	0.12	-0.13	0.38	0.55
0.19	-0.54	0.54	0.58	-0.58	-0.58	-0.43	-0.42	0.58	0.05	0.35	1.00			

CONCARCA SFGARRA

FILA 1

1.00

FILE 2

0.80 1.00

FILE 3

0.56 0.54 1.00

7
7113

	-0.74	-0.19	-0.31	1.00

FILE 5

0.26 0.45 0.07 1.00

9716

0.14	-0.10	0.16	-0.33	0.24	1.00

FILE 7

	0.03	-0.29	0.23	-0.16	-0.33	1.00
0.03	1.00					
-0.29		1.00				
0.23			1.00			
-0.16				1.00		
-0.33					1.00	
1.00						1.00

71-8

	0.09	0.24	0.60	0.75	1.00
0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

-0-01

Time	0.00	0.19	0.38	0.57	0.76	0.95	1.14	1.33	1.52	1.71	1.90	2.09	2.28	2.47	2.66	2.85	3.04	3.23	3.42	3.61	3.80	3.99	4.18	4.37	4.56	4.75	4.94	5.13	5.32	5.51	5.70	5.89	6.08	6.27	6.46	6.65	6.84	7.03	7.22	7.41	7.60	7.79	7.98	8.17	8.36	8.55	8.74	8.93	9.12	9.31	9.50	9.69	9.88	10.07	10.26	10.45	10.64	10.83	11.02	11.21	11.40	11.59	11.78	11.97	12.16	12.35	12.54	12.73	12.92	13.11	13.30	13.49	13.68	13.87	14.06	14.25	14.44	14.63	14.82	15.01	15.20	15.39	15.58	15.77	15.96	16.15	16.34	16.53	16.72	16.91	17.10	17.29	17.48	17.67	17.86	18.05	18.24	18.43	18.62	18.81	19.00	19.19	19.38	19.57	19.76	19.95	20.14	20.33	20.52	20.71	20.90	21.09	21.28	21.47	21.66	21.85	22.04	22.23	22.42	22.61	22.80	22.99	23.18	23.37	23.56	23.75	23.94	24.13	24.32	24.51	24.70	24.89	25.08	25.27	25.46	25.65	25.84	26.03	26.22	26.41	26.60	26.79	26.98	27.17	27.36	27.55	27.74	27.93	28.12	28.31	28.50	28.69	28.88	29.07	29.26	29.45	29.64	29.83	30.02	30.21	30.40	30.59	30.78	30.97	31.16	31.35	31.54	31.73	31.92	32.11	32.30	32.49	32.68	32.87	33.06	33.25	33.44	33.63	33.82	34.01	34.20	34.39	34.58	34.77	34.96	35.15	35.34	35.53	35.72	35.91	36.10	36.29	36.48	36.67	36.86	37.05	37.24	37.43	37.62	37.81	38.00	38.19	38.38	38.57	38.76	38.95	39.14	39.33	39.52	39.71	39.90	40.09	40.28	40.47	40.66	40.85	41.04	41.23	41.42	41.61	41.80	41.99	42.18	42.37	42.56	42.75	42.94	43.13	43.32	43.51	43.70	43.89	44.08	44.27	44.46	44.65	44.84	45.03	45.22	45.41	45.60	45.79	45.98	46.17	46.36	46.55	46.74	46.93	47.12	47.31	47.50	47.69	47.88	48.07	48.26	48.45	48.64	48.83	49.02	49.21	49.40	49.59	49.78	49.97	50.16	50.35	50.54	50.73	50.92	51.11	51.30	51.49	51.68	51.87	52.06	52.25	52.44	52.63	52.82	53.01	53.20	53.39	53.58	53.77	53.96	54.15	54.34	54.53	54.72	54.91	55.10	55.29	55.48	55.67	55.86	56.05	56.24	56.43	56.62	56.81	57.00	57.19	57.38	57.57	57.76	57.95	58.14	58.33	58.52	58.71	58.90	59.09	59.28	59.47	59.66	59.85	60.04	60.23	60.42	60.61	60.80	60.99	61.18	61.37	61.56	61.75	61.94	62.13	62.32	62.51	62.70	62.89	63.08	63.27	63.46	63.65	63.84	64.03	64.22	64.41	64.60	64.79	64.98	65.17	65.36	65.55	65.74	65.93	66.12	66.31	66.50	66.69	66.88	67.07	67.26	67.45	67.64	67.83	68.02	68.21	68.40	68.59	68.78	68.97	69.16	69.35	69.54	69.73	69.92	70.11	70.30	70.49	70.68	70.87	71.06	71.

-0.52

ILΔ 11

-0.20	-0.39	0.18	-0.10	-0.32	0.11	0.12	-0.23	-0.68	0.00	1.00

FILA 23	-0.07	-0.06	0.11	0.05	-0.14	-0.20	0.10	-0.35	-0.14	-0.30	0.05	0.26	-0.04	0.02	0.04	0.12
	-0.08	-0.03	-0.04	-0.27	-0.24	-0.10	-0.21	-0.10	1.00							
FILA 24	0.29	0.25	0.07	-0.20	0.08	0.01	-0.03	0.01	0.04	0.01	-0.12	0.02	-0.02	0.15	-0.15	-0.15
	-0.01	-0.07	0.27	-0.17	0.29	1.00	0.52	-0.11								
FILA 25	-0.17	-0.14	-0.06	0.11	-0.16	0.02	0.56	-0.02	0.34	0.06	0.25	0.30	0.06	-0.01	0.03	0.57
	-0.04	0.08	0.15	0.26	0.28	-0.23	-0.29	0.16	-0.23	1.00						
FILA 26	0.40	0.42	0.44	-0.19	-0.12	0.09	-0.20	0.05	-0.09	-0.10	-0.19	-0.10	-0.16	0.51	-0.39	-0.44
	-0.17	-0.29	-0.24	-0.17	0.10	0.04	0.40	-0.05	0.04	1.00	-0.40	1.00				
FILA 27	-0.13	-0.23	-0.45	-0.05	0.25	0.11	-0.34	-0.18	-0.34	-0.22	0.00	-0.22	-0.15	-0.44	0.28	0.11
	0.24	0.23	0.12	-0.14	-0.38	-0.01	-0.09	-0.13	0.19	-0.36	-0.45	-0.36	1.00			
FILA 28	-0.34	-0.18	0.05	0.35	0.23	0.45	-0.27	0.39	0.09	-0.09	-0.22	-0.09	0.67	-0.33	0.24	0.02
	-0.00	0.01	-0.08	0.03	-0.18	-0.09	-0.04	-0.06	0.10	-0.08	-0.21	-0.08	-0.03	1.00		
FILA 29	0.14	0.18	0.42	-0.03	-0.04	-0.01	-0.05	-0.17	-0.15	-0.06	-0.03	-0.06	0.40	0.44	-0.37	0.02
	-0.10	-0.18	-0.23	0.65	0.49	0.11	0.07	-0.09	-0.06	0.09	0.19	0.09	-0.30	-0.09	1.00	
FILA 30	-0.44	-0.47	0.05	0.20	-0.48	-0.09	-0.20	-0.44	-0.42	0.39	0.09	0.39	0.20	0.19	0.34	0.05
	-0.73	-0.67	-0.88	0.17	-0.26	0.61	0.26	-0.03	-0.11	0.26	-0.20	0.26	-0.02	-0.12	0.22	1.00
FILA 31	0.13	0.20	0.39	0.01	-0.04	-0.05	-0.08	-0.16	-0.16	-0.03	0.02	-0.03	0.33	0.47	-0.37	0.05
	-0.13	-0.25	-0.15	0.75	0.63	0.14	0.07	-0.20	0.01	-0.12	0.29	-0.12	-0.16	-0.06	0.84	0.07
	1.00															
FILA 32	0.02	-0.01	0.02	-0.05	-0.49	-0.03	0.23	-0.09	0.08	0.24	0.42	0.24	-0.35	0.43	-0.17	0.15
	-0.36	-0.20	-0.15	0.31	0.49	-0.17	0.16	-0.34	0.12	0.12	0.23	0.12	-0.23	-0.20	0.07	-0.01
	0.28	1.00														
FILA 33	0.03	-0.09	0.01	-0.14	-0.63	0.11	0.41	0.24	0.42	0.01	0.18	0.01	-0.23	0.08	0.00	-0.04
	-0.12	-0.01	0.05	0.06	0.25	-0.27	-0.05	-0.06	-0.14	0.09	0.17	0.09	-0.31	-0.00	-0.13	-0.17
	-0.13	0.52	1.00													

FILA 34	0.41	0.36	0.46	-0.27	0.12	0.22	-0.05	0.06	0.01	-0.26	-0.11	0.16	0.38	-0.39	-0.35
	-0.00	-0.11	-0.13	0.20	0.31	-0.10	0.01	0.03	-0.09	-0.13	0.51	-0.37	-0.14	0.74	0.15
	0.40	-0.16	-0.10	1.00											
FILA 35	-0.40	-0.34	-0.44	0.26	-0.11	-0.22	0.05	-0.05	-0.00	0.25	0.10	-0.15	-0.37	0.37	0.34
	0.00	0.11	0.12	-0.19	-0.20	0.10	-0.01	-0.03	0.00	0.13	-0.40	0.26	0.13	-0.71	-0.14
	-0.39	0.16	0.10	-0.96	1.00										
FILA 36	-0.49	-0.54	-0.42	0.20	0.14	0.22	-0.33	0.02	-0.19	-0.25	-0.22	0.30	-0.72	0.63	0.00
	0.13	0.18	-0.26	0.17	-0.70	0.14	-0.07	-0.11	-0.28	-0.35	-0.15	0.42	0.44	-0.15	0.25
	-0.22	-0.54	-0.29	-0.13	0.13	1.00									
FILA 37	0.62	0.50	0.06	-0.45	0.42	0.14	-0.31	0.08	-0.14	-0.27	-0.50	-0.29	-0.11	-0.45	-0.34
	0.77	0.61	0.70	-0.40	0.03	-0.55	0.05	-0.11	0.29	-0.50	0.17	0.45	-0.11	-0.24	-0.53
	-0.25	-0.18	-0.11	-0.04	0.04	-0.03	1.00								
FILA 38	0.32	0.23	-0.19	-0.25	0.59	0.15	-0.02	0.33	0.21	-0.29	-0.50	-0.05	-0.56	-0.13	-0.06
	0.96	0.92	0.79	-0.18	-0.20	0.39	-0.22	-0.14	-0.03	-0.07	-0.22	0.29	0.11	-0.20	-0.68
	-0.24	-0.38	-0.14	-0.08	0.08	0.30	0.71	1.00							
FILA 39	-0.10	0.10	-0.12	0.28	-0.10	0.11	0.62	0.70	0.86	0.43	-0.02	-0.10	0.09	-0.06	0.17
	-0.04	0.11	0.13	0.13	0.22	-0.10	-0.11	-0.23	-0.17	0.30	0.05	-0.47	0.14	-0.07	-0.32
	-0.07	0.41	0.62	0.04	-0.04	-0.28	-0.26	-0.02	1.00						
FILA 40	-0.05	-0.10	0.30	-0.02	-0.31	0.11	0.01	0.19	0.14	0.17	0.48	-0.03	0.14	-0.01	0.31
	-0.19	-0.07	-0.15	-0.08	-0.10	0.28	0.15	-0.02	0.02	0.03	0.04	-0.06	-0.05	0.02	0.26
	-0.08	0.19	0.28	0.01	-0.01	-0.24	-0.09	-0.21	0.25	1.00					
FILA 41	-0.34	-0.05	-0.44	0.49	0.09	-0.23	0.10	0.06	0.11	0.61	-0.19	-0.15	0.11	-0.00	0.23
	-0.15	-0.01	-0.13	0.10	-0.01	-0.16	0.04	-0.06	-0.01	-0.14	0.09	0.09	-0.06	-0.13	-0.05
	-0.03	0.24	-0.11	-0.17	0.16	-0.07	-0.02	-0.12	0.21	-0.32	1.00				
FILA 42	-0.33	-0.40	0.11	0.10	-0.38	0.09	-0.26	-0.48	-0.49	0.08	0.30	0.27	0.18	0.17	0.22
	-0.48	-0.41	-0.60	0.58	0.11	0.27	0.17	-0.05	0.02	0.06	-0.03	-0.03	-0.01	0.62	0.61
	0.51	0.23	-0.12	0.23	-0.22	0.10	-0.38	-0.48	-0.33	0.17	-0.03	1.00			

3

FILA 12	-0.22	-0.29	-0.16	-0.10	0.16	0.33	-0.41	-0.10	-0.40	-0.29	-0.01	1.00	
FILA 13	0.40	0.49	0.48	0.10	-0.27	-0.41	0.72	0.26	0.73	0.33	0.04	-0.56	1.00
FILA 14	-0.41	-0.51	-0.49	-0.11	0.25	0.39	-0.71	-0.26	-0.72	-0.32	-0.03	0.56	-1.00
FILA 15	-0.19	0.01	-0.14	0.39	0.12	-0.66	0.10	-0.44	-0.04	0.87	0.19	-0.16	0.16
FILA 16	-0.03	-0.00	-0.20	0.05	0.36	0.51	-0.48	-0.05	-0.45	-0.26	-0.17	0.34	-0.57
FILA 17	-0.08	-0.17	-0.50	-0.14	0.37	0.24	-0.74	-0.35	-0.78	-0.06	-0.17	0.42	-0.84
FILA 18	0.40	0.52	-0.33	0.15	0.38	0.26	-0.09	-0.05	-0.10	-0.13	0.07	-0.07	-0.08
FILA 19	0.31	0.28	1.00										
FILA 20	0.37	0.28	0.53	-0.21	0.23	0.06	0.34	-0.05	0.30	-0.03	-0.04	-0.13	0.22
FILA 21	-0.09	-0.14	-0.03	1.00									
FILA 22	0.03	0.11	0.13	0.15	0.08	-0.07	-0.16	0.10	-0.11	0.27	-0.17	0.06	0.10
FILA 23	-0.11	-0.08	-0.04	-0.09	1.00								
FILA 24	-0.37	-0.16	-0.03	0.41	0.27	-0.14	0.01	-0.25	-0.07	0.17	0.49	-0.08	-0.12
FILA 25	-0.04	-0.06	-0.06	-0.09	0.02	1.00							
FILA 26	0.03	-0.03	0.01	-0.11	-0.07	-0.11	0.16	-0.02	0.13	0.01	0.07	-0.02	0.04
FILA 27	-0.06	-0.05	-0.12	-0.08	-0.21	-0.30	1.00						

FILA 23

-0.04
-0.11
-0.02
-0.14

FILA 24

0.20	0.26
0.01	-0.16

FILE 4 25

0.08	0.18
0.11	0.20

U.S. 11 A 26

0.35
0.33
-0.02

LC 300

0.28 -0.39

IL A 28

0.15 0.18
0.01 -0.12

ILA 29

$$\begin{array}{r} 0.44 \\ 0.14 \\ \hline 0.30 \end{array}$$

IL 4 30

0.04
-0.17
-0.45

LA 31

0.41 0.36
0.07 -0.05

1.00
1.43

0.08 0.06

0.13	-0
0.03	1

A 33 1.00

0.42 -()

0.14 0.04

FILE 34		0.27	0.25	0.58	-0.07	-0.25	-0.32	0.58	0.34	0.64	0.16	0.05	-0.44	0.82	-0.41	0.00
		-0.54	-0.78	-0.41	0.10	0.07	-0.09	0.08	0.07	0.09	-0.16	0.61	-0.08	0.08	0.36	0.00
		0.17	-0.07	0.59	1.00											0.00
FILE 35		-0.27	-0.25	-0.58	0.07	0.25	0.32	-0.58	-0.24	-0.64	-0.16	-0.05	0.44	-0.82	0.41	-0.00
		0.54	0.78	0.41	-0.19	-0.07	0.09	-0.08	-0.07	-0.09	0.16	-0.61	0.08	-0.08	-0.36	-0.00
		-0.17	0.07	-0.59	-1.00	1.00										0.00
FILE 36		-0.31	-0.40	-0.58	-0.10	0.30	0.48	-0.71	-0.21	-0.71	-0.40	-0.07	0.60	-0.95	0.05	-0.00
		0.63	0.61	0.00	-0.16	-0.14	0.08	-0.06	-0.13	-0.15	-0.22	-0.40	0.39	0.01	-0.15	-0.00
		-0.15	-0.13	-0.70	-0.75	0.75	1.00									0.00
FILE 37		-0.06	-0.17	0.17	-0.19	-0.16	0.10	-0.14	0.21	-0.06	-0.42	0.03	0.17	-0.19	0.20	-0.00
		-0.07	0.01	-0.32	-0.12	-0.09	-0.27	0.28	-0.07	-0.09	-0.91	0.17	0.02	0.04	-0.00	0.00
		-0.18	-0.24	-0.08	0.06	-0.06	0.26	1.00								0.00
FILE 38		-0.13	-0.18	-0.49	-0.07	0.38	0.54	-0.69	-0.22	-0.69	-0.42	-0.01	0.52	-0.90	0.88	-0.00
		0.74	0.86	0.38	-0.16	-0.17	0.05	-0.10	-0.09	-0.10	-0.02	-0.40	0.21	-0.00	-0.20	-0.41
		-0.15	-0.15	-0.66	-0.84	0.84	0.91	0.12	1.00							0.00
FILE 39		0.18	0.18	0.50	-0.02	-0.19	-0.13	0.93	0.48	0.99	0.04	0.08	-0.41	0.74	-0.73	-0.00
		-0.45	-0.78	-0.14	0.32	-0.06	-0.11	0.09	0.26	0.26	-0.07	0.32	-0.12	0.20	0.19	0.00
		0.16	0.08	0.87	0.66	-0.66	-0.71	-0.03	-0.71	1.00						0.00
FILE 40		-0.06	-0.05	-0.06	0.04	0.31	-0.02	-0.15	-0.07	-0.16	-0.01	0.13	-0.06	-0.30	0.30	0.12
		0.10	0.27	-0.05	-0.16	-0.23	0.50	-0.13	-0.13	0.06	-0.03	-0.08	0.08	-0.06	0.00	-0.05
		-0.12	-0.22	-0.19	-0.12	0.12	0.31	0.00	0.26	-0.19	1.00					0.00
FILE 41		0.39	0.34	0.36	-0.13	0.14	0.11	0.42	0.08	0.40	-0.12	0.24	-0.45	0.33	-0.33	-0.00
		-0.26	-0.30	0.05	0.47	-0.27	-0.03	0.11	0.06	0.18	-0.13	0.18	-0.05	0.33	0.46	0.20
		0.38	-0.30	0.44	0.32	-0.32	-0.26	0.04	-0.23	0.37	0.14	1.00				0.00
FILE 42		0.40	0.49	0.44	0.09	-0.14	-0.41	0.59	0.11	0.57	0.19	0.28	-0.38	0.79	-0.77	0.18
		-0.63	-0.72	-0.14	0.13	0.00	0.07	0.13	0.13	0.23	-0.03	0.54	-0.17	0.01	0.28	0.34
		0.19	-0.10	0.58	0.74	-0.74	-0.73	0.01	-0.74	0.55	-0.03	0.42	1.00			0.00

FILE 12	0.19	0.10	0.42	-0.02	-0.12	-0.14	-0.26	-0.12	1.00
FILE 13	0.25	0.15	0.25	0.42	-0.12	-0.14	-0.26	-0.12	1.00
FILE 14	0.71	0.65	0.03	-0.15	0.42	0.65	-0.11	0.24	-0.05
FILE 15	-0.76	-0.69	-0.08	0.20	-0.44	-0.65	0.14	-0.22	0.01
FILE 16	-0.18	0.12	-0.08	-0.52	-0.27	-0.65	0.92	0.15	-0.26
FILE 17	0.00	0.05	0.30	-0.27	-0.57	-0.16	-0.11	-0.14	0.30
FILE 18	-0.41	-0.26	0.03	-0.26	-0.45	-0.42	0.49	-0.22	-0.73
FILE 19	-0.62	-0.39	-0.03	-0.00	-0.21	-0.42	0.49	-0.22	-0.57
FILE 20	0.71	0.65	0.22	-0.05	0.75	0.31	-0.22	0.06	0.07
FILE 21	0.20	0.40	0.24	-0.30	-0.14	0.15	0.20	0.10	0.33
FILE 22	0.10	0.29	0.25	-0.30	-0.12	-0.02	0.50	0.01	-0.07
FILE 23	0.00	-0.14	-0.02	-0.02	-0.21	-0.05	-0.22	-0.01	0.00
FILE 24	-0.14	-0.14	0.12	-0.19	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

FILE 23

-0.49 -0.54
-0.05 0.10

72 7713

0.09
-0.14

FILE 25

0.28	0.23
0.02	0.22

FILE 26

$$\begin{array}{r} 0.55 \\ 0.07 \\ \hline 0.48 \end{array}$$

27 4713

-0.45 -0.40
 0.07 -0.07

771-32

0.01 0.02
-0.15 -0.11
11A 20

0.76

LA 30

0.67

0.16 -0.30
LA 31

77-0

1.00

-0.02

-0.06	0.30
0.30	1.00

ILA 33

0.38	0.24
0.19	-0.50

27°10' - 10°0'

FILE 34	0.67	0.46	0.45	-0.57	-0.04	-0.03	0.68	0.75	0.82	-0.36	0.32	-0.06	0.76	-0.78	-0.35
	-0.19	-0.64	-0.54	0.57	0.10	-0.19	0.01	-0.34	0.16	0.04	0.44	-0.36	0.23	0.50	0.54
	0.07	-0.42	0.71	1.00											
FILE 35	-0.67	-0.46	-0.45	0.57	0.04	0.03	-0.68	-0.75	-0.82	0.36	-0.32	0.06	-0.76	0.78	0.35
	0.19	0.64	0.54	-0.57	-0.10	0.19	-0.01	0.34	-0.16	-0.04	-0.44	0.36	-0.23	-0.50	-0.55
	-0.07	0.42	-0.71	-1.00	1.00										
FILE 36	-0.24	-0.29	-0.14	0.05	0.15	-0.04	-0.35	-0.41	-0.43	-0.09	-0.24	0.15	-0.75	0.67	-0.93
	0.66	0.60	-0.03	-0.28	-0.30	-0.02	0.03	0.16	-0.05	-0.10	-0.07	0.19	-0.10	-0.42	0.61
	-0.23	0.09	-0.38	-0.50	0.50	1.00									
FILE 37	-0.45	-0.36	-0.40	0.31	0.00	0.18	-0.12	-0.29	-0.19	-0.25	-0.40	0.16	-0.36	0.37	-0.32
	0.05	-0.04	0.31	-0.19	-0.14	-0.25	0.07	0.59	-0.34	-0.60	-0.11	0.93	-0.46	-0.27	-0.26
	-0.14	-0.02	-0.09	-0.37	0.37	0.16	1.00								
FILE 38	-0.45	-0.42	-0.32	0.22	0.14	0.02	-0.39	-0.54	-0.51	0.05	-0.24	0.13	-0.90	0.45	0.37
	0.75	0.86	0.30	-0.37	-0.32	0.06	-0.01	0.40	-0.12	-0.06	-0.16	0.21	-0.14	-0.55	-0.20
	-0.29	0.15	-0.44	-0.65	0.65	0.94	0.24	1.00							
FILE 39	0.58	0.39	0.21	-0.50	-0.06	-0.12	0.94	0.61	1.00	-0.30	0.22	-0.11	0.57	-0.59	-0.30
	-0.10	-0.55	-0.32	0.75	-0.06	-0.15	-0.14	-0.21	-0.05	0.11	0.40	-0.23	-0.01	0.69	0.34
	-0.05	-0.42	0.66	0.84	-0.84	-0.41	-0.19	-0.49	1.00						
FILE 40	0.21	0.20	0.36	-0.08	0.01	0.36	-0.02	-0.12	-0.06	0.05	-0.25	-0.06	0.27	-0.08	0.00
	0.06	0.06	-0.17	0.25	-0.02	-0.04	-0.00	-0.04	-0.20	0.31	0.02	-0.03	-0.35	0.28	0.14
	0.15	0.47	-0.07	-0.07	0.07	0.06	-0.08	0.01	-0.07	1.00					
FILE 41	0.34	0.31	0.24	-0.17	0.06	0.13	0.33	0.28	0.37	-0.20	0.07	0.23	0.59	-0.57	-0.27
	-0.31	-0.66	-0.28	0.26	0.13	-0.06	0.10	-0.13	0.11	-0.17	0.09	0.12	0.00	0.44	0.20
	-0.01	-0.14	0.36	0.47	-0.47	-0.53	0.08	-0.61	0.37	0.17	1.00				
FILE 42	0.52	0.50	0.30	-0.21	0.08	-0.03	0.41	0.40	0.48	-0.13	0.21	-0.05	0.77	-0.74	-0.05
	-0.49	-0.72	-0.45	0.44	0.21	0.05	0.19	-0.56	0.12	0.01	0.36	-0.19	0.06	0.47	0.41
	0.33	-0.21	0.31	0.52	-0.52	-0.67	-0.21	-0.80	0.47	-0.00	0.44	1.00			

FILE 1

(iii) I

2714 2

0.22 1.00

FILE 3

-0.41 -0.46 1.00

7712

00°1 70°0 - 22°0 52°0 -

三十一

0.16	0.27	-0.46	0.15	1.00

77135

0.17	0.01	-0.52	-0.24	0.10	1.00

FILE 7

0.12	-0.04	-0.62	-0.27	-0.24	-0.14	1.00

2

-0.04	-0.20	0.22	-0.24	-0.26	0.10	0.65	1.00

771-

Variable	Mean	SD	Min	Max	Skewness	Kurtosis
Age	35.2	12.5	18	65	-0.15	3.2
Gender	0.5	0.5	0	1	0.0	1.0
Education	12.8	2.1	9	16	-0.25	3.5
Income	45000	15000	20000	80000	0.75	3.8
Health	0.8	0.4	0	1	-0.05	1.0
Stress	3.2	1.8	1	5	0.17	3.0
Depression	1.5	1.2	0	4	-0.17	3.0
Life Satisfaction	4.2	1.5	1	7	-0.27	3.2
Resilience	3.8	1.4	1	6	-0.22	3.1
Optimism	4.5	1.6	1	7	-0.12	3.0
Self-Esteem	5.2	1.7	1	7	-0.08	2.9
Emotional Stability	4.8	1.5	1	7	-0.10	3.0
Life Satisfaction (Control)	4.3	1.6	1	7	-0.18	3.1
Resilience (Control)	3.9	1.5	1	6	-0.20	3.2
Optimism (Control)	4.6	1.7	1	7	-0.14	3.0
Self-Esteem (Control)	5.3	1.8	1	7	-0.09	2.9
Emotional Stability (Control)	4.9	1.6	1	7	-0.11	3.0

01 471-

[illegible]

11 771-
C 33

6.53	-0.27	-0.21	-0.42	-0.14	-0.10	-0.62	-0.9	0.23	1.00

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

$\text{FILA}_{13}^{0.01}$	0.06	-0.59	0.02	0.48	0.09	0.05	-0.12	0.06	-0.22	1.00

[illegible][illegible]

FILE	14	0.04	0.12	-0.43	0.12	0.26	0.20	-0.02	-0.27	0.36	0.40	0.31	-0.36	1.60
FILE	14	0.04	0.12	-0.43	0.12	0.26	0.20	-0.02	-0.27	0.36	0.40	0.31	-0.36	1.60

[illegible]

FILE	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
FILE	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

	C.02	-0.27	0.28	C.71	-C.39	-0.01	-0.25	-S21	0.53	0.27	0.34	-0.12	0.07	1.00
FIL A	0.02	-0.27	0.28	C.71	-C.39	-0.01	-0.25	-S21	0.53	0.27	0.34	-0.12	0.07	1.00

[illegible][illegible]

FILE	17	0.25	0.41	0.62	0.83	1.04	1.25	1.46	1.67	1.88	2.09	2.30	2.51	2.72	2.93	3.14	3.35	3.56	3.77	3.98	4.19	4.40	4.61	4.82	5.03	5.24	5.45	5.66	5.87	6.08	6.29	6.50	6.71	6.92	7.13	7.34	7.55	7.76	7.97	8.18	8.39	8.60	8.81	9.02	9.23	9.44	9.65	9.86	10.07	10.28	10.49	10.70	10.91	11.12	11.33	11.54	11.75	11.96	12.17	12.38	12.59	12.80	13.01	13.22	13.43	13.64	13.85	14.06	14.27	14.48	14.69	14.90	15.11	15.32	15.53	15.74	15.95	16.16	16.37	16.58	16.79	17.00	17.21	17.42	17.63	17.84	18.05	18.26	18.47	18.68	18.89	19.10	19.31	19.52	19.73	19.94	20.15	20.36	20.57	20.78	20.99	21.20	21.41	21.62	21.83	22.04	22.25	22.46	22.67	22.88	23.09	23.30	23.51	23.72	23.93	24.14	24.35	24.56	24.77	24.98	25.19	25.40	25.61	25.82	26.03	26.24	26.45	26.66	26.87	27.08	27.29	27.50	27.71	27.92	28.13	28.34	28.55	28.76	28.97	29.18	29.39	29.60	29.81	30.02	30.23	30.44	30.65	30.86	31.07	31.28	31.49	31.70	31.91	32.12	32.33	32.54	32.75	32.96	33.17	33.38	33.59	33.80	34.01	34.22	34.43	34.64	34.85	35.06	35.27	35.48	35.69	35.90	36.11	36.32	36.53	36.74	36.95	37.16	37.37	37.58	37.79	38.00	38.21	38.42	38.63	38.84	39.05	39.26	39.47	39.68	39.89	40.10	40.31	40.52	40.73	40.94	41.15	41.36	41.57	41.78	41.99	42.20	42.41	42.62	42.83	43.04	43.25	43.46	43.67	43.88	44.09	44.30	44.51	44.72	44.93	45.14	45.35	45.56	45.77	45.98	46.19	46.40	46.61	46.82	47.03	47.24	47.45	47.66	47.87	48.08	48.29	48.50	48.71	48.92	49.13	49.34	49.55	49.76	49.97	50.18	50.39	50.60	50.81	51.02	51.23	51.44	51.65	51.86	52.07	52.28	52.49	52.70	52.91	53.12	53.33	53.54	53.75	53.96	54.17	54.38	54.59	54.80	55.01	55.22	55.43	55.64	55.85	56.06	56.27	56.48	56.69	56.90	57.11	57.32	57.53	57.74	57.95	58.16	58.37	58.58	58.79	59.00	59.21	59.42	59.63	59.84	60.05	60.26	60.47	60.68	60.89	61.10	61.31	61.52	61.73	61.94	62.15	62.36	62.57	62.78	62.99	63.20	63.41	63.62	63.83	64.04	64.25	64.46	64.67	64.88	65.09	65.30	65.51	65.72	65.93	66.14	66.35	66.56	66.77	66.98	67.19	67.40	67.61	67.82	68.03	68.24	68.45	68.66	68.87	69.08	69.29	69.50	69.71	69.92	70.13	70.34	70.55	70.76	70.97	71.18	71.39	71.60	71.81	72.02	72.23	72.44	72.65	72.86	73.07	73.28	73.49	73.70	73.91	74.12	74.33	74.54	74.75	74.96	75.17	75.38	75.59	75.80	76.01	76.22	76.43	76.64	76.85	77.06	77.27	77.48	77.69	77.90	78.11	78.32	78.53	

[illegible]

0.41 1.00
FIL A 18

[illegible]

1.00	0.23	0.37	0.28	0.11	-0.17	0.29	-0.13
-0.59	-0.04	0.25	0.28	-0.60	-0.00		
0.15							
-0.18							
ILA 18							

[illegible][illegible]

IL A	20	0.11	1.00
-0.25	-0.12	0.11	1.00

[illegible]

0.08	0.55	-0.30	0.24	0.13	0.40	-0.05	0.17	-0.28	-0.52	-0.31	0.27	0.22	-0.26	-0.32	-0.41	-0.20	1.00
0.03	-0.53	-0.30	0.24	0.13	0.40	-0.05	0.17	-0.28	-0.52	-0.31	0.27	0.22	-0.26	-0.32	-0.41	-0.20	1.00

[illegible]

	C.08	-C.22	C.02	-0.15	-0.11	-0.12	C.14	0.15	-0.15	0.21	-0.16	C.00
-0.13	-0.09	C.16	-0.22	-0.15	-0.11	-0.12	C.14	0.15	-0.15	0.21	-0.16	C.00
-0.19	-0.49	-0.15	-0.20	-0.05	-0.20	-0.15	-0.09	-0.13	-0.09	-0.13	-0.09	-0.13

	-0.15	-0.20	-0.05	0.00
ILA 22	-0.14	-0.29	-0.13	0.00

[illegible]

0.41	0.04	-0.27	-0.30	0.10	0.11	1.00
						-0.45
						-0.79
						-0.34
						0.08
						0.12
						-0.35
						0.14
						-0.37
						0.03

1. The first part of the document is a list of names and titles, including "The Hon. Mr. Justice" and "The Hon. Mr. Justice".

1

[illegible]

FILA 34

0.08 -0.30 0.24 -0.61 -0.39 0.06 0.47 0.36 0.41 -0.12 0.09 -0.10 0.26 -0.12 -0.21
-0.40 -0.35 -0.11 0.35 0.31 0.06 -0.15 -0.09 -0.35 0.36 -0.07 0.04 -0.34 0.77 0.24
0.31 -0.25 0.29 1.00

FILA 35

-0.07 0.30 -0.24 0.61 0.39 -0.07 -0.47 -0.36 -0.41 0.12 -0.09 0.10 -0.26 0.12 0.21
0.40 0.35 0.11 -0.35 -0.30 -0.05 0.14 0.09 0.37 -0.36 0.07 -0.04 0.34 -0.77 -0.24
-0.29 0.25 -0.29 -1.00

FILA 36

-0.64 -0.56 0.13 0.19 0.22 0.07 -0.52 -0.47 -0.51 0.12 -0.30 -0.02 -0.38 0.11 0.14
0.71 -0.07 -0.62 -0.11 -0.19 0.26 0.45 0.17 -0.07 0.11 0.29 0.47 -0.31 -0.04 0.24
-0.01 -0.01 -0.45 -0.28 0.28 1.00

FILA 37

-0.01 0.17 -0.20 0.29 -0.04 0.12 -0.06 0.08 0.05 -0.24 -0.30 0.35 -0.34 -0.34
0.02 0.18 0.29 -0.07 -0.19 -0.18 0.18 0.03 -0.31 -0.27 0.28 -0.17 0.16 -0.18 -0.14
-0.43 -0.01 0.24 -0.08 0.08 1.00

FILA 38

0.45 0.51 -0.71 0.06 0.62 0.25 -0.17 -0.27 -0.27 -0.48 -0.19 0.13 -0.54 0.47 0.03
0.38 0.91 0.58 -0.20 -0.34 -0.28 0.16 0.19 0.45 -0.37 -0.26 -0.29 0.54 -0.30 -0.56
-0.26 0.06 -0.22 -0.42 0.42 -0.04 0.31 1.00

FILA 39

-0.09 -0.25 0.21 -0.25 -0.29 0.06 0.69 0.97 0.97 -0.14 -0.08 -0.22 0.35 -0.23 -0.20
-0.39 -0.23 0.24 0.26 0.16 -0.08 -0.31 -0.15 -0.13 0.00 -0.07 -0.02 0.03 -0.09 -0.26
0.19 0.25 0.88 0.42 0.42 -0.44 0.14 -0.31 1.00

FILA 40

0.06 -0.13 0.18 -0.30 -0.11 0.30 0.26 0.12 0.14 -0.17 -0.16 0.18 0.07 0.04 -0.33
-0.25 -0.29 -0.02 0.52 -0.02 0.07 -0.31 -0.20 0.02 0.17 0.02 -0.04 -0.18 0.41 0.14
0.27 -0.21 0.08 0.35 -0.35 -0.02 -0.21 -0.23 0.14 1.00

FILA 41

-0.25 -0.31 0.69 -0.07 -0.44 -0.18 0.12 0.24 0.23 0.12 0.24 -0.40 0.43 -0.40 -0.14
-0.24 -0.53 -0.37 0.23 0.23 0.20 0.03 -0.12 -0.19 0.37 0.01 0.42 -0.44 0.17 0.28
0.17 -0.11 0.31 0.19 -0.19 0.18 -0.16 -0.57 0.27 0.47 1.00

FILA 42

-0.02 0.03 0.02 0.08 0.06 0.08 -0.09 0.04 0.01 0.19 0.08 0.08 0.35 -0.39 0.01
-0.05 -0.24 -0.07 -0.26 0.21 0.39 0.13 0.36 0.49 0.22 -0.04 0.10 -0.22 -0.25 0.04
-0.14 0.26 -0.02 -0.27 0.27 0.04 -0.14 -0.07 0.05 -0.12 0.11 1.00

FILA 1

1.00

FILE 2

0.63 1.00

FILE 3

0.32 0.20 1.00

FILA 4

0.23	0.61	-0.03	1.00

FIL 45

0.10	-0.11	-0.12	-0.04	1.00

3713

	0.21	-0.32	+0.37	-0.63	0.22	1.00
0.21	1.00					
-0.32		1.00				
+0.37			1.00			
-0.63				1.00		
0.22					1.00	
1.00						1.00

FILE 7

	0.63	0.31	0.60	-0.26	0.29	0.11	1.00
0.63	1.00						
0.31	0.63	1.00					
0.60	0.31	0.63	1.00				
-0.26	0.60	0.31	0.63	1.00			
0.29	-0.26	0.60	0.31	0.63	1.00		
0.11	0.29	-0.26	0.60	0.31	0.63	1.00	
1.00	0.11	0.29	-0.26	0.60	0.31	0.63	1.00

7-11-58

0.14	0.16	-0.18	0.24	-0.23	-0.06	-0.56	1.00

FILE 9

	0.16	-0.17	0.14	-0.33	-0.06	-0.55	1.00

FILE 10

	0.03	0.33	0.36	0.44	0.29	-0.57	0.13	0.03	0.03	1.00

FILE 11

0.27	-0.40	-0.05	-0.22	0.20	-0.05	0.04	-0.11	-0.10	1.00

FILE 12	-0.28	-0.06	-0.17	0.21	0.44	-0.13	-0.001	-0.34	0.15	-0.17	1.00
FILE 13	0.21	0.42	0.70	0.31	-0.36	-0.65	0.33	0.00	0.01	0.17	-0.29
FILE 14	-0.29	-0.52	-0.66	-0.35	0.32	0.60	-0.40	0.03	0.03	-0.13	0.24
FILE 15	-0.04	0.11	0.42	0.18	0.34	-0.49	0.20	-0.05	0.87	0.20	0.27
FILE 16	0.17	0.11	-0.60	-0.04	0.37	0.59	0.05	-0.13	-0.37	-0.27	0.36
FILE 17	0.56	0.33	-0.13	-0.16	0.43	0.33	0.27	0.02	0.22	-0.23	-0.00
FILE 18	0.37	1.00	-0.03	-0.02	0.01	0.34	0.43	0.06	-0.04	-0.43	-0.23
FILE 19	0.44	0.61	0.26	-0.35	0.33	0.15	0.15	-0.28	-0.26	0.01	0.04
FILE 20	-0.24	-0.48	-0.32	1.00	-0.61	-0.45	0.42	-0.17	0.14	-0.28	-0.23
FILE 21	0.43	0.41	0.65	0.07	-0.61	-0.45	0.42	-0.17	0.14	-0.28	-0.23
FILE 22	-0.38	-0.24	0.22	-0.24	1.00	-0.45	0.42	-0.17	0.14	-0.28	-0.23
FILE 23	0.08	0.03	0.59	-0.04	0.01	-0.20	0.18	-0.01	0.14	-0.18	0.04
FILE 24	-0.46	-0.11	-0.15	0.42	0.24	1.00	0.18	-0.01	0.14	-0.18	0.04
FILE 25	0.40	0.05	0.07	-0.34	0.17	0.45	0.46	-0.09	-0.28	0.13	-0.14
FILE 26	0.08	0.46	0.29	0.02	-0.12	0.18	1.00	-0.09	-0.28	0.13	-0.14

[illegible]

U.S. DOLLARS SUBIRA

[illegible]

FILE 30	-1.22	-0.64	-1.02	0.41	1.28	-1.13	1.44	1.44	1.12	-0.14	-0.43	-0.13	-0.07
	-1.37	-0.12	-1.06	-0.62	0.44	0.23	-0.13	-0.21	1.42	0.26	-0.07	-0.13	-0.07
FILE 35	-1.62	1.35	0.10	1.00									
FILE 36	0.20	-1.09	-1.29	-1.03	-1.17	1.29	-1.74	-1.42	-0.22	0.10	0.20	-0.23	-0.13
	0.41	0.20	0.06	1.13	-1.71	-1.51	1.17	1.13	-0.71	0.00	0.00	-0.23	-0.10
	1.02	-0.02	-1.35	1.00	1.00								
FILE 36	-1.44	-1.30	-1.00	-1.22	1.11	1.18	-0.10	-0.56	-1.30	1.07	0.35	-0.73	-0.13
	1.10	-1.25	-1.49	1.7	-1.41	0.20	1.77	1.13	0.00	0.07	0.10	1.00	1.00
	1.27	-0.00	-1.40	-1.22	1.13	1.14							
FILE 37	0.20	0.20	0.09	-1.22	1.11	1.18	-0.10	-0.56	-1.30	1.07	0.35	-0.73	-0.13
	-0.21	0.30	1.20	-0.10	0.41	-0.22	1.11	-1.11	-0.20	-0.10	1.00	-1.00	-1.1
	-0.23	1.20	1.10	-1.37	1.17	-1.17	1.00						
FILE 38	0.35	0.30	-1.53	-0.41	1.12	-0.17	-0.10	-1.02	1.00	-0.25	0.20	-0.10	-0.17
	0.26	0.03	0.62	0.01	-0.14	-0.50	0.11	0.43	-0.52	-0.50	0.43	0.03	-1.13
	0.01	1.11	-0.26	1.03	0.21	-0.22	0.44	1.00					
FILE 39	0.37	0.44	0.33	0.00	1.01	-0.24	0.38	1.00	1.51	-0.02	-0.10	0.60	1.01
	-0.31	0.23	0.23	-0.23	1.49	-1.03	-0.09	-1.03	0.00	-0.10	0.34	-0.03	-1.04
	0.12	1.20	0.32	0.10	-1.40	-1.06	0.38	1.00					
FILE 40	-0.54	-0.31	0.00	1.03	-0.52	1.24	-0.20	-1.02	-0.24	1.20	-0.03	-0.00	-1.24
	-0.32	-0.17	-0.55	-0.10	-1.00	0.42	0.13	1.00	0.23	0.03	-0.04	-0.03	-0.48
	-0.35	-0.01	0.01	0.02	0.12	1.12	-0.03	-1.02	1.00				
FILE 41	0.06	1.20	0.30	0.28	0.20	-0.13	0.13	1.00	1.00	-0.03	0.20	0.20	-0.03
	-0.02	-0.33	0.09	-0.10	0.41	1.12	0.52	-1.21	0.20	1.00	-0.13	-0.17	-0.03
	-0.04	0.20	0.22	0.23	-0.50	-0.20	-0.10	1.00	-0.10	1.00	-0.13	-0.13	-0.13
FILE 42	0.10	1.10	-0.21	-0.02	0.21	-0.22	0.01	1.00	1.00	0.17	-0.11	0.40	1.00
	-0.23	0.41	0.10	-0.64	0.23	0.06	0.20	-0.51	0.06	0.16	0.15	-0.15	-0.03
	-0.25	0.30	0.00	0.24	-0.21	-0.40	0.17	0.44	-0.12	1.00	1.00	1.00	-0.03

CO, A-C-A VAL 0, 0, 0, 0

FILE 1
1.00

FILE 2
-0.22 1.00

FILE 3
0.50 -0.52 1.00

FILE 4
-0.44 0.40 -0.50 1.00

FILE 5
0.40 -0.37 0.82 -0.12 1.00

FILE 6
0.32 0.34 -0.41 0.11 -0.14 1.00

FILE 7
-0.02 0.02 0.06 0.10 -0.10 1.00

FILE 8
0.12 0.46 -0.60 0.29 -0.67 0.20 -0.22 1.00

FILE 9
0.14 0.48 -0.59 0.20 -0.68 0.19 -0.22 0.00 1.00

FILE 10
0.43 -0.72 0.82 -0.76 0.49 -0.52 0.32 -0.50 -0.49 1.00

FILE 11
-0.42 -0.11 0.14 0.12 0.17 -0.20 -0.15 -0.50 -0.53 -0.11 1.00

[illegible]

FIL 22

0.41	-0.68	0.61	-0.44	0.29	-0.13	0.00	-0.49	-0.47	0.97	-0.04	-0.57	0.39	-0.38	1.00
-0.44	0.49	0.69	0.49	0.69	0.17	0.15	1.10							

FIL 24

0.20	-0.41	0.17	-0.44	-0.08	-0.39	0.10	0.06	0.11	0.20	-0.27	-0.34	0.30	-0.40	0.30
-0.10	0.62	-0.30	0.10	-0.10	-0.33	0.07	1.20	1.00						

FIL 26

0.04	0.02	-0.18	-0.01	-0.03	-0.16	-0.03	0.14	0.24	-0.04	-0.16	-0.17	-0.10	0.00	-0.10
0.22	0.51	0.40	-0.13	-0.06	0.05	0.10	1.10	-0.30	1.00					

FIL 28

-0.40	0.11	-0.13	0.22	-0.00	-0.10	-0.20	-0.24	-0.28	-0.45	0.30	0.39	-0.77	0.10	-0.10
0.20	-0.50	-0.62	-0.23	-0.27	-0.33	0.40	1.20	-0.24	-0.20	1.00				

FIL 27

-0.07	-0.10	0.41	-0.04	0.27	-0.06	0.79	-0.10	-0.48	0.23	0.20	0.00	0.13	0.00	0.20
-0.10	-0.10	-0.42	0.20	0.27	-0.16	-0.03	1.00	0.17	-0.04	1.00				

FIL 29

-0.00	-0.02	0.18	-0.01	0.09	0.15	0.02	-0.32	-0.25	0.08	0.12	0.16	0.19	-0.11	0.00
-0.30	-0.29	-0.38	0.10	0.10	-0.09	-0.16	1.00	0.31	-1.00	0.14	0.03	1.00		

FIL 30

0.64	-0.67	0.55	-0.22	0.71	-0.14	0.17	-0.40	-0.50	0.01	-0.15	-0.52	0.45	-0.31	0.10
-0.61	0.75	0.24	0.90	0.04	0.07	0.02	0.40	0.17	0.04	-0.47	0.13	-0.08	1.00	

FIL 31

0.04	-0.75	0.75	-0.60	0.52	-0.43	0.28	-0.77	-0.74	0.71	0.35	-0.69	0.11	0.10	0.10
-0.71	0.17	-0.22	0.00	-0.73	-0.25	0.28	1.00	0.13	-0.32	0.24	0.57	0.31	0.43	1.00

FIL 32

0.17	-0.47	0.80	-0.70	0.66	-0.22	0.27	-0.12	-0.50	0.55	-0.12	-0.52	0.51	-0.37	0.10
-0.72	0.74	0.24	0.00	0.13	0.04	-0.03	1.10	0.10	-0.02	-0.45	0.20	0.04	0.00	

FIL 33

-0.01	0.00	-0.51	0.01	-0.02	0.22	-0.31	0.10	0.14	-0.54	0.32	0.25	-0.67	0.64	-0.44
0.44	-0.54	0.08	-0.32	-0.53	-0.10	0.65	-0.20	-0.42	-0.05	0.41	-0.00	0.04	-0.30	-0.10

FIL 34

0.14	0.35	-0.06	0.10	-0.39	-0.33	0.09	0.12	0.75	-0.14	-0.25	0.21	0.25	-0.25	-0.24
-0.14	0.01	0.45	-0.20	-0.08	0.05	0.03	-0.37	0.15	0.06	-0.13	-0.10	-0.06	-0.25	-0.21

FIL 35

-0.10	-0.06	1.00												

=IL 34													
0.56	-0.22	0.76	-0.44	0.79	0.04	0.59	-0.56	-0.51	-0.41	-0.18	-0.45	0.30	-0.5
-0.52	0.47	0.10	0.29	0.07	-0.42	-0.27	0.24	0.11	-0.44	-0.35	0.43	-0.47	0.77
0.75	-0.25	-0.23	1.00										
=IL 35													
-0.44	0.22	-0.78	0.44	-0.70	-0.07	-0.59	0.46	0.11	-0.41	0.15	0.45	-0.39	0.20
0.52	-0.47	-0.10	-0.41	-0.07	0.42	0.24	-0.34	-0.11	0.44	0.35	-0.43	-0.47	-0.20
-0.75	0.25	0.23	-1.00	1.00									
=IL 36													
0.13	-0.25	0.47	-0.20	0.70	-0.17	-0.20	-0.41	-0.24	0.24	0.20	-0.42	-0.24	0.20
0.14	0.42	-0.50	0.37	-0.34	-0.04	0.21	0.26	0.21	0.24	0.21	0.23	-0.10	0.20
0.27	-0.25	-0.51	0.35	-0.35	1.00								
=IL 37													
0.11	0.25	-0.50	0.17	-0.22	0.15	-0.40	0.12	0.40	-0.34	0.20	0.34	-0.40	0.27
0.36	-0.25	0.26	-0.42	-0.46	-0.11	0.55	-0.40	-0.33	0.27	0.43	-0.33	-0.00	-0.47
-0.44	0.77	0.43	-0.41	0.41	-0.41	1.00							
=IL 38													
0.75	0.15	0.50	-0.24	0.41	0.05	-0.09	0.07	0.27	0.27	-0.42	-0.20	0.15	-0.10
-0.03	0.92	0.58	0.40	-0.21	0.22	-0.04	0.11	-0.11	0.23	-0.48	-0.27	-0.32	0.53
0.44	-0.17	0.18	0.57	-0.57	0.21	-0.03	1.00						
=IL 39													
0.02	0.55	-0.55	0.30	-0.74	0.09	-0.10	0.05	0.27	-0.43	-0.47	0.45	0.17	-0.20
0.22	-0.23	0.45	-0.54	0.04	0.14	-0.17	-0.31	0.20	0.17	-0.23	-0.27	-0.16	-0.34
-0.51	-0.05	0.02	-0.51	0.51	-0.53	0.37	-0.01	1.00					
=IL 40													
0.47	-0.50	0.69	-0.80	0.43	-0.25	-0.03	-0.30	-0.41	0.20	-0.39	-0.00	0.34	0.00
-0.60	0.52	0.15	0.42	0.01	0.19	0.22	0.08	0.27	0.15	-0.34	0.01	-0.14	0.20
0.59	-0.21	-0.22	0.37	-0.37	0.20	-0.31	0.10	-0.44	1.00				
=IL 41													
0.59	-0.51	-0.90	-0.60	0.68	-0.16	0.19	-0.10	-0.50	0.20	-0.11	-0.76	0.23	-0.20
-0.50	0.57	0.17	0.42	-0.00	0.05	-0.01	0.55	0.26	0.03	-0.30	0.15	-0.02	0.04
0.92	-0.31	-0.30	0.63	-0.83	0.52	-0.45	0.07	-0.40	0.71	1.00			
=IL 42													
-0.66	0.50	-0.82	0.71	-0.77	0.10	-0.05	0.44	0.44	-0.81	0.22	0.53	-0.37	0.29
0.46	-0.51	-0.34	-0.92	-0.02	-0.21	0.04	-0.74	-0.42	-0.21	0.51	0.05	0.15	-0.46
-0.92	0.32	0.24	-0.72	0.72	-0.41	0.41	-0.71	0.50	-0.77	-0.97	1.00		

A N E X O N º 2

MATRIZ DE CORRELACIONES DE CATALUNYA

Las filas de este segundo anexo contienen las mismas variables e indicadores que en el anexo nº 1, a excepción de:

Fila 40: Precio hectárea seco, 1978

Fila 41: Población Activa Industrial

Fila 42: Población Activa Servicios

FILA	1
1.00	
FILA	2
0.96	1.00
FILA	3
-0.05	0.08
FILA	4
-0.49	-0.22
FILA	5
0.11	0.15
FILA	6
0.29	0.36
FILA	7
0.08	0.03
FILA	8
0.74	0.66
FILA	9
0.35	0.27
FILA	10
-0.51	-0.44
FILA	11
-0.01	0.07

[illegible]

[illegible]

७३ १११३१

[illegible]

53 7151

0.112 0.06

[illegible]

FILE 36

0.56 - 0.60

9.10	-0.03	-0.48	0.36	-0.30	0.38	0.40	-0.16	-0.17	-0.05	-0.24	0.52	-0.14	0.20	0.45
0.10	-0.40	-0.47	-0.10	0.10	1.00									

100

[illegible]

0.57-0.12

[illegible]

7.58	0.69	0.62	-0.28	0.56	0.52	0.52	-0.09	-0.11	0.64	-0.22	-0.67

	0.50	0.52	0.53	0.53	0.57	0.58	1.00
-0.50	-0.22	0.52	-0.33	0.33	-0.07	0.58	1.00

FILED 39
20 0 20

-0.68	0.97	0.15	-0.04	-0.28	0.94	-0.04	0.43	-0.39
-0.21	0.23	0.23	0.38	0.17	0.99	0.24	-0.43	-0.29
-0.45	0.20	0.23	0.38	0.17	0.99	0.24	-0.43	-0.29
-0.15	-0.08	0.16	-0.47	-0.10	-0.56	-0.24	-0.00	-0.17
-0.20	0.36	0.36	0.66	-0.66	-0.51	0.15	-0.09	1.06

(17) 771.F.

[illegible]

25-0-25

FILE	41
0.02	0.02
0.05	0.05
0.10	0.10
0.15	0.15
0.20	0.20
0.25	0.25
0.30	0.30
0.35	0.35
0.40	0.40
0.45	0.45
0.50	0.50
0.55	0.55
0.60	0.60
0.65	0.65
0.70	0.70
0.75	0.75
0.80	0.80
0.85	0.85
0.90	0.90
0.95	0.95
1.00	1.00

-0.14	-0.20	-0.62	-0.42	-0.05	-0.47	-0.19	-0.07	-0.68	-0.21	-0.11	-0.08	-0.03

[illegible]

FILE 27

[illegible]

-0.19	0.38	0.12	0.61	-0.60	-0.21	-0.03	-0.20	0.82	-0.07	0.98	1.00

1. The first step in the process of the scientific method is to ask a question. This question should be based on an observation or a problem that needs to be solved. For example, a scientist might observe that a plant grows faster in sunlight than in shade and ask the question, "Does sunlight affect the growth rate of a plant?"

1. *Introduction*
 2. *Background*
 3. *Methodology*
 4. *Results*
 5. *Discussion*
 6. *Conclusion*
 7. *Acknowledgments*
 8. *References*
 9. *Appendix*
 10. *Index*
 11. *Table of Contents*
 12. *Abstract*
 13. *Keywords*
 14. *Subject Headings*
 15. *Summary*
 16. *Notes*
 17. *References*
 18. *Appendix*
 19. *Index*
 20. *Table of Contents*
 21. *Abstract*
 22. *Keywords*
 23. *Subject Headings*
 24. *Summary*
 25. *Notes*
 26. *References*
 27. *Appendix*
 28. *Index*
 29. *Table of Contents*
 30. *Abstract*
 31. *Keywords*
 32. *Subject Headings*
 33. *Summary*
 34. *Notes*
 35. *References*
 36. *Appendix*
 37. *Index*
 38. *Table of Contents*
 39. *Abstract*
 40. *Keywords*
 41. *Subject Headings*
 42. *Summary*
 43. *Notes*
 44. *References*
 45. *Appendix*
 46. *Index*
 47. *Table of Contents*
 48. *Abstract*
 49. *Keywords*
 50. *Subject Headings*
 51. *Summary*
 52. *Notes*
 53. *References*
 54. *Appendix*
 55. *Index*
 56. *Table of Contents*
 57. *Abstract*
 58. *Keywords*
 59. *Subject Headings*
 60. *Summary*
 61. *Notes*
 62. *References*
 63. *Appendix*
 64. *Index*
 65. *Table of Contents*
 66. *Abstract*
 67. *Keywords*
 68. *Subject Headings*
 69. *Summary*
 70. *Notes*
 71. *References*
 72. *Appendix*
 73. *Index*
 74. *Table of Contents*
 75. *Abstract*
 76. *Keywords*
 77. *Subject Headings*
 78. *Summary*
 79. *Notes*
 80. *References*
 81. *Appendix*
 82. *Index*
 83. *Table of Contents*
 84. *Abstract*
 85. *Keywords*
 86. *Subject Headings*
 87. *Summary*
 88. *Notes*
 89. *References*
 90. *Appendix*
 91. *Index*
 92. *Table of Contents*
 93. *Abstract*
 94. *Keywords*
 95. *Subject Headings*
 96. *Summary*
 97. *Notes*
 98. *References*
 99. *Appendix*
 100. *Index*
 101. *Table of Contents*
 102. *Abstract*
 103. *Keywords*
 104. *Subject Headings*
 105. *Summary*
 106. *Notes*
 107. *References*
 108. *Appendix*
 109. *Index*
 110. *Table of Contents*
 111. *Abstract*
 112. *Keywords*
 113. *Subject Headings*
 114. *Summary*
 115. *Notes*
 116. *References*
 117. *Appendix*
 118. *Index*
 119. *Table of Contents*
 120. *Abstract*
 121. *Keywords*
 122. *Subject Headings*
 123. *Summary*
 124. *Notes*
 125. *References*
 126. *Appendix*
 127. *Index*
 128. *Table of Contents*
 129. *Abstract*
 130. *Keywords*
 131. *Subject Headings*
 132. *Summary*
 133. *Notes*
 134. *References*
 135. *Appendix*
 136. *Index*
 137. *Table of Contents*
 138. *Abstract*
 139. *Keywords*
 140. *Subject Headings*
 141. *Summary*
 142. *Notes*
 143. *References*
 144. *Appendix*
 145. *Index*
 146. *Table of Contents*
 147. *Abstract*
 148. *Keywords*
 149. *Subject Headings*
 150. *Summary*
 151. *Notes*
 152. *References*
 153. *Appendix*
 154. *Index*
 155. *Table of Contents*
 156. *Abstract*
 157. *Keywords*
 158. *Subject Headings*
 159. *Summary*
 160. *Notes*
 161. *References*
 162. *Appendix*
 163. *Index*
 164. *Table of Contents*
 165. *Abstract*
 166. *Keywords*
 167. *Subject Headings*
 168. *Summary*
 169. *Notes*
 170. *References*
 171. *Appendix*
 172. *Index*
 173. *Table of Contents*
 174. *Abstract*
 175. *Keywords*
 176. *Subject Headings*
 177. *Summary*
 178. *Notes*
 179. *References*
 180. *Appendix*
 181. *Index*
 182. *Table of Contents*
 183. *Abstract*
 184. *Keywords*
 185. *Subject Headings*
 186. *Summary*
 187. *Notes*
 188. *References*
 189. *Appendix*
 190. *Index*
 191. *Table of Contents*
 192. *Abstract*
 193. *Keywords*
 194. *Subject Headings*
 195. *Summary*
 196. *Notes*
 197. *References*
 198. *Appendix*
 199. *Index*
 200. *Table of Contents*
 201. *Abstract*
 202. *Keywords*
 203. *Subject Headings*
 204. *Summary*
 205. *Notes*
 206. *References*
 207. *Appendix*
 208. *Index*
 209. *Table of Contents*
 210. *Abstract*
 211. *Keywords*
 212. *Subject Headings*
 213. *Summary*
 214. *Notes*
 215. *References*
 216. *Appendix*
 217. *Index*
 218. *Table of Contents*
 219. *Abstract*
 220. *Keywords*
 221. *Subject Headings*
 222. *Summary*
 223. *Notes*
 224. *References*
 225. *Appendix*
 226. *Index*
 227. *Table of Contents*
 228. *Abstract*
 229. *Keywords*
 230. *Subject Headings*
 231. *Summary*
 232. *Notes*
 233. *References*
 234. *Appendix*
 235. *Index*
 236. *Table of Contents*
 237. *Abstract*
 238. *Keywords*
 239. *Subject Headings*
 240. *Summary*
 241. *Notes*
 242. *References*
 243. *Appendix*
 244. *Index*
 245. *Table of Contents*
 246. *Abstract*
 247. *Keywords*
 248. *Subject Headings*
 249. *Summary*
 250. *Notes*
 251. *References*
 252. *Appendix*
 253. *Index*
 254. *Table of Contents*

A N E X O N º 3

REGRESIONES MULTIVARIABLES

REGRESION 1
AK. DEPENDIENTE 1
1 FASE

11 VARIABLE INTRODUCIDA
-0.74425 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
0.74425 PROPORCION ACUMULADA
-0.86270 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
104.76506 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE 11 COEF. REG. 0.00343 ESTADISTICO DE STUDENT 10.22560
0.49659 TERMINO INDEPENDIENTE
2 FASE

6 VARIABLE INTRODUCIDA
-0.08222 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.82648 PROPORCION ACUMULADA
-0.80011 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
82.25005 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE 11 COEF. REG. 0.00368 ESTADISTICO DE STUDENT 12.68395
VARIABLE 6 COEF. REG. 0.00177 ESTADISTICO DE STUDENT 4.07239
-0.36819 TERMINO INDEPENDIENTE
2 FASE

10 VARIABLE INTRODUCIDA
-0.00144 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.82702 PROPORCION ACUMULADA
-0.00000 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
54.52637 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE 11 COEF. REG. 0.00356 ESTADISTICO DE STUDENT 9.54714
VARIABLE 6 COEF. REG. 0.00197 ESTADISTICO DE STUDENT 2.39577
VARIABLE 10 COEF. REG. 0.00106 ESTADISTICO DE STUDENT 0.53240
-0.35621 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

14 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00091 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.82872 PROPORCION ACUMULADA
 0.61035 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 70.61043 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 11 COEF. REG. 0.00247 ESTADISTICO DE STUDENT 7.46520
 VARIABLE 6 COEF. REG. 0.00102 ESTADISTICO DE STUDENT 2.25215
 VARIABLE 10 COEF. REG. 0.00114 ESTADISTICO DE STUDENT 0.46524
 VARIABLE 16 COEF. REG. -0.00048 ESTADISTICO DE STUDENT -0.39586
 0.24012 TERMINO INDEPENDIENTE
 4 FASE

5 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00011 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.22842 PROPORCION ACUMULADA
 -0.61041 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 30.99257 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 11 COEF. REG. 0.00250 ESTADISTICO DE STUDENT 7.18987
 VARIABLE 6 COEF. REG. 0.00194 ESTADISTICO DE STUDENT 2.20284
 VARIABLE 10 COEF. REG. 0.00118 ESTADISTICO DE STUDENT 0.56883
 VARIABLE 16 COEF. REG. -0.00047 ESTADISTICO DE STUDENT -0.37521
 VARIABLE 9 COEF. REG. 0.00008 ESTADISTICO DE STUDENT 0.14527
 60.30791 TERMINO INDEPENDIENTE
 5 FASE

6 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00020 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.62613 PROPORCION ACUMULADA
 -0.61056 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 25.07042 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 11 COEF. REG. 0.00349 ESTADISTICO DE STUDENT 7.02450
 VARIABLE 6 COEF. REG. 0.00205 ESTADISTICO DE STUDENT 2.67843
 VARIABLE 10 COEF. REG. 0.00110 ESTADISTICO DE STUDENT 0.51472
 VARIABLE 16 COEF. REG. -0.00043 ESTADISTICO DE STUDENT -0.34211
 VARIABLE 9 COEF. REG. 0.00044 ESTADISTICO DE STUDENT 0.26143
 VARIABLE 5 COEF. REG. -0.00038 ESTADISTICO DE STUDENT -0.22745
 -0.35958 TERMINO INDEPENDIENTE

FJPE-SION 2

VAR. DEPENDIENTE 2

J FASE

20 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.55184 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.55184 PROPORCION ACUMULADA
 0.74286 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 44.32886 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00006 ESTADISTICO DE STUDENT 6.65709
 -10.16090 TERMINO INDEPENDIENTE
 2 FASE

18 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.08916 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.64106 PROPORCION ACUMULADA
 -0.80063 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 31.24696 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00006 ESTADISTICO DE STUDENT 7.07143
 VARIABLE 18 COEF. REG. 74.61015 ESTADISTICO DE STUDENT 2.04833
 -22.77098 TERMINO INDEPENDIENTE
 3 FASE

16 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.03176 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 0.67276 PROPORCION ACUMULADA
 -0.82024 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 23.30325 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00006 ESTADISTICO DE STUDENT 6.28092
 VARIABLE 18 COEF. REG. 59.61176 ESTADISTICO DE STUDENT 2.30482
 VARIABLE 19 COEF. REG. -0.27006 ESTADISTICO DE STUDENT -1.51749
 -7.64127 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

8 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.01675 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 0.68054 PROPORCION ACUMULADA
 -0.83034 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 18.32330 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00005 ESTADISTICO DE STUDENT 5.19148
 VARIABLE 18 COEF. REG. 49.84735 ESTADISTICO DE STUDENT 1.87403
 VARIABLE 19 COEF. REG. -0.26782 ESTADISTICO DE STUDENT -1.82705
 VARIABLE 8 COEF. REG. -0.53685 ESTADISTICO DE STUDENT -1.33416
 K2.03212 TERMINO INDEPENDIENTE

3 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.02752 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.71706 PROPORCION ACUMULADA
 -0.84679 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 16.21933 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00006 ESTADISTICO DE STUDENT 5.53060
 VARIABLE 18 COEF. REG. 88.26551 ESTADISTICO DE STUDENT 2.61523
 VARIABLE 19 COEF. REG. -0.23663 ESTADISTICO DE STUDENT -1.71776
 VARIABLE 8 COEF. REG. -0.74527 ESTADISTICO DE STUDENT -1.82845
 VARIABLE 3 COEF. REG. -0.03676 ESTADISTICO DE STUDENT -1.76412
 18.24704 TERMINO INDEPENDIENTE

6 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.01500 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 60.72205 PROPORCION ACUMULADA
 -0.85560 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 14.11575 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00005 ESTADISTICO DE STUDENT 5.42144
 VARIABLE 18 COEF. REG. 97.47145 ESTADISTICO DE STUDENT 2.85714
 VARIABLE 19 COEF. REG. -0.48465 ESTADISTICO DE STUDENT -2.16374
 VARIABLE 8 COEF. REG. -2.14367 ESTADISTICO DE STUDENT -1.88777
 VARIABLE 3 COEF. REG. -0.03920 ESTADISTICO DE STUDENT -1.89494
 VARIABLE 6 COEF. REG. -1.28196 ESTADISTICO DE STUDENT -1.31720
 14.26157 TERMINO INDEPENDIENTE

7 FASE

13	VARIABLE INTRODUCIDA			
-0.00556	PROPORCION REDUCIDA EN ESTE FASE			
-0.74062	PROPORCION ACUMULADA			
-0.86056	COEF. DE CORRELACION MULTIPLE			
12.23691	ESTADISTICO DE FISHER			
VARIABLE	20	COEF. REG.	0.00006	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	18	COEF. REG.	110.21160	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	19	COEF. REG.	-0.50656	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	8	COEF. REG.	-2.18200	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	5	COEF. REG.	-0.04570	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	6	COEF. REG.	-1.13012	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	12	COEF. REG.	0.02342	ESTADISTICO DE STUDENT
124.50574	TERMINO INDEPENDIENTE			

REGRESION 2

VAR. DEPENDIENTE 4

1 FASE

21 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.56216 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.56216 PROPORCION ACUMULADA
 -0.74978 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 46.22260 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00361 ESTADISTICO DE STUDENT 6.79973
 300.80786 TERMINO INDEPENDIENTE
 2 FASE

17 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.16438 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.72654 PROPORCION ACUMULADA
 0.85237 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 16.49509 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00339 ESTADISTICO DE STUDENT 7.89831
 VARIABLE 17 COEF. REG. 69.78267 ESTADISTICO DE STUDENT 4.58680
 19.57742 TERMINO INDEPENDIENTE
 3 FASE

20 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.03446 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.76600 PROPORCION ACUMULADA
 00.87521 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 17.09978 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00334 ESTADISTICO DE STUDENT 8.29386
 VARIABLE 17 COEF. REG. 67.75974 ESTADISTICO DE STUDENT 4.73717
 VARIABLE 20 COEF. REG. 9.00013 ESTADISTICO DE STUDENT 2.39444
 32.44421 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

16 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.02091 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.78691 PROPORCION ACUMULADA
 0.88708 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 30.46541 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00321 ESTADISTICO DE STUDENT 8.08319
 VARIABLE 17 COEF. REG. 57.61518 ESTADISTICO DE STUDENT 5.85412
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00014 ESTADISTICO DE STUDENT 2.62932
 VARIABLE 16 COEF. REG. -8.21985 ESTADISTICO DE STUDENT -1.79034
 130.47766 TERMINO INDEPENDIENTE

5 FASE

9 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.01046 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.70737 PROPORCION ACUMULADA
 0.89296 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 15.18484 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00341 ESTADISTICO DE STUDENT 8.07345
 VARIABLE 17 COEF. REG. 59.69005 ESTADISTICO DE STUDENT 4.00753
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00016 ESTADISTICO DE STUDENT 2.88264
 VARIABLE 16 COEF. REG. -8.96408 ESTADISTICO DE STUDENT -1.06553
 VARIABLE 9 COEF. REG. 2.64723 ESTADISTICO DE STUDENT 1.28555
 214.77638 TERMINO INDEPENDIENTE

6 FASE

15 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00103 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.79840 PROPORCION ACUMULADA
 -0.80354 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 20.46223 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00327 ESTADISTICO DE STUDENT 5.08482
 VARIABLE 17 COEF. REG. 59.70253 ESTADISTICO DE STUDENT 3.05523
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00017 ESTADISTICO DE STUDENT 2.83775
 VARIABLE 16 COEF. REG. -8.26935 ESTADISTICO DE STUDENT -1.67416
 VARIABLE 9 COEF. REG. 3.28708 ESTADISTICO DE STUDENT 1.24862
 VARIABLE 15 COEF. REG. 3.21480 ESTADISTICO DE STUDENT 0.39866
 194.97607 TERMINO INDEPENDIENTE

7 FASE

8 VARIABLE INTERDUCIDA			
PROPORCION REDUCCION EN ESTA FASE			
-0.00028	PROPORCION REDUCCION ACUMULADA		
-0.79869	PROPORCION REDUCCION ACUMULADA		
0.89369	COEF. DE CORRELACION MULTIPLE		
17.00205	ESTADISTICO DE FISHER		
VARIABLE	21 COEF. REG.	0.00322	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	17 COEF. REG.	59.15728	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	20 COEF. REG.	0.00016	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	14 COEF. REG.	-7.93296	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	9 COEF. REG.	3.21817	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	15 COEF. REG.	1.54972	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	8 COEF. REG.	-0.63047	ESTADISTICO DE STUDENT
211.72070	TERMINO INDEPENDIENTE		

6 VARIABLE INTERDUCIDA			
PROPORCION REDUCCION EN ESTA FASE			
-0.00000	PROPORCION REDUCCION ACUMULADA		
-0.79869	PROPORCION REDUCCION ACUMULADA		
-0.89369	COEF. DE CORRELACION MULTIPLE		
14.38201	ESTADISTICO DE FISHER		
VARIABLE	21 COEF. REG.	0.00322	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	17 COEF. REG.	59.15728	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	20 COEF. REG.	0.00016	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	16 COEF. REG.	-7.93296	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	9 COEF. REG.	3.24287	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	15 COEF. REG.	1.61343	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	8 COEF. REG.	-0.78485	ESTADISTICO DE STUDENT
VARIABLE	6 COEF. REG.	-0.13147	ESTADISTICO DE STUDENT
224.79228	TERMINO INDEPENDIENTE		

EJECUCION 4

AR. DEPENDIENTE 6

1 FASE

12 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.31380 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.21380 PROPORCION ACUMULADA

-0.56019 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

16.46283 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE 13 COEF. REG. -0.05202 ESTADISTICO DE STUDENT -4.05744

71.08231 TERMINO INDEPENDIENTE

2 FASE

3 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.15027 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.46407 PROPORCION ACUMULADA

-0.68123 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

15.15368 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE 13 COEF. REG. -0.04471 ESTADISTICO DE STUDENT -3.72380

VARIABLE 3 COEF. REG. 0.01976 ESTADISTICO DE STUDENT 3.13272

64.64247 TERMINO INDEPENDIENTE

3 FASE

12 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.17519 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

0.63926 PROPORCION ACUMULADA

-0.79954 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

-0.08351 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE 13 COEF. REG. -0.03017 ESTADISTICO DE STUDENT -2.84190

VARIABLE 3 COEF. REG. 0.02158 ESTADISTICO DE STUDENT 4.09442

VARIABLE 12 COEF. REG. 0.24722 ESTADISTICO DE STUDENT 4.06343

46.43504 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

2 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.02126 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.67052 PROPORCION ACUMULADA
 -0.81885 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 16.78937 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 13 COEF. REG. -0.02665 ESTADISTICO DE STUDENT -2.54124
 VARIABLE 3 COEF. REG. 0.01828 ESTADISTICO DE STUDENT 3.39025
 VARIABLE 12 COEF. REG. 0.22240 ESTADISTICO DE STUDENT 2.66376
 VARIABLE 2 COEF. REG. 0.06977 ESTADISTICO DE STUDENT 1.76943
 >7.09542 TERMINO INDEPENDIENTE
 5 FASE

17 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.02475 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 0.69527 PROPORCION ACUMULADA
 -0.82383 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 14.60223 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 13 COEF. REG. -0.08297 ESTADISTICO DE STUDENT -2.18894
 VARIABLE 3 COEF. REG. 0.01700 ESTADISTICO DE STUDENT 3.17056
 VARIABLE 12 COEF. REG. 0.24461 ESTADISTICO DE STUDENT 4.01905
 VARIABLE 2 COEF. REG. 0.07502 ESTADISTICO DE STUDENT 1.94130
 VARIABLE 17 COEF. REG. 1.24660 ESTADISTICO DE STUDENT 1.61221
 /1.73109 TERMINO INDEPENDIENTE
 6 FASE

21 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00378 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.69906 PROPORCION ACUMULADA
 00.82610 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 K2.00149 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 13 COEF. REG. -0.02345 ESTADISTICO DE STUDENT -2.20747
 VARIABLE 3 COEF. REG. 0.02061 ESTADISTICO DE STUDENT 2.60264
 VARIABLE 12 COEF. REG. 0.24068 ESTADISTICO DE STUDENT 3.89632
 VARIABLE 2 COEF. REG. 0.07545 ESTADISTICO DE STUDENT 1.92239
 VARIABLE 17 COEF. REG. 1.21263 ESTADISTICO DE STUDENT 1.54950
 VARIABLE 21 COEF. REG. -0.00002 ESTADISTICO DE STUDENT -0.62439
 11.62552 TERMINO INDEPENDIENTE

7 FASE

20 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00260 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.70166 PROPORCION ACUMULADA
 -0.83765 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 -0.07946 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 13 COEF. REG. -0.02324 ESTADISTICO DE STUDENT -2.16011
 VARIABLE 3 COEF. REG. 0.02273 ESTADISTICO DE STUDENT 2.51090
 VARIABLE 12 COEF. REG. 0.24253 ESTADISTICO DE STUDENT 3.87988
 VARIABLE 2 COEF. REG. 0.09742 ESTADISTICO DE STUDENT 1.66977
 VARIABLE 17 COEF. REG. 1.25682 ESTADISTICO DE STUDENT 1.57738
 VARIABLE 21 COEF. REG. -0.00003 ESTADISTICO DE STUDENT -0.70050
 VARIABLE 20 COEF. REG. -0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT -0.51173
 /1.83281 TERMINO INDEPENDIENTE

8 FASE

18 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00024 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.70190 PROPORCION ACUMULADA
 0.83770 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 18.52531 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 13 COEF. REG. -0.02406 ESTADISTICO DE STUDENT -1.97630
 VARIABLE 3 COEF. REG. 0.02372 ESTADISTICO DE STUDENT 2.11211
 VARIABLE 12 COEF. REG. 0.24022 ESTADISTICO DE STUDENT 3.56474
 VARIABLE 2 COEF. REG. 0.10228 ESTADISTICO DE STUDENT 1.52022
 VARIABLE 17 COEF. REG. 1.24789 ESTADISTICO DE STUDENT 1.53647
 VARIABLE 21 COEF. REG. -0.00002 ESTADISTICO DE STUDENT -0.79007
 VARIABLE 20 COEF. REG. -0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT -0.51237
 VARIABLE 18 COEF. REG. -2.36588 ESTADISTICO DE STUDENT -0.15277
 S2.42503 TERMINO INDEPENDIENTE

REGRESION 5		
AR. DEPENDIENTE 8		
1 FASE		
12	VARIABLE INTRODUCIDA	
-0.32761	PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE	
00.32761	PROPORCION ACUMULADA	
-0.57237	COEF. DE CORRELACION MULTIPLE	
17.54045	ESTADISTICO DE FISHER	
VARIABLE 12	COEF. REG.	-0.26301 ESTADISTICO DE STUDENT -4.18814
45.18036	TERMINO INDEPENDIENTE	
2	FASE	
3	VARIABLE INTRODUCIDA	
-0.24737	PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE	
-0.57498	PROPORCION ACUMULADA	
0.75827	COEF. DE CORRELACION MULTIPLE	
2.67450	ESTADISTICO DE FISHER	
VARIABLE 12	COEF. REG.	-0.26435 ESTADISTICO DE STUDENT -5.22041
VARIABLE 3	COEF. REG.	-0.02043 ESTADISTICO DE STUDENT -4.51327
11.32637	TERMINO INDEPENDIENTE	
3	FASE	
1	VARIABLE INTRODUCIDA	
-0.08490	PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE	
-0.65988	PROPORCION ACUMULADA	
-0.81233	COEF. DE CORRELACION MULTIPLE	
21.09804	ESTADISTICO DE FISHER	
VARIABLE 12	COEF. REG.	-0.25292 ESTADISTICO DE STUDENT -5.50801
VARIABLE 3	COEF. REG.	-0.02008 ESTADISTICO DE STUDENT -4.88632
VARIABLE 1	COEF. REG.	-29.52631 ESTADISTICO DE STUDENT -2.91322
18.51588	TERMINO INDEPENDIENTE	

4 FASE

2 VARIABLE INDEPENDIENTE
 -0.04162 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.70150 PROPORCION ACUMULADA
 0.83755 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 70.23777 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 12 COEF. REG. -0.22459 ESTADISTICO DE STUDENT -4.85104
 VARIABLE 3 COEF. REG. -0.01671 ESTADISTICO DE STUDENT -2.86848
 VARIABLE 1 COEF. REG. -27.97729 ESTADISTICO DE STUDENT -2.92811
 VARIABLE 2 COEF. REG. -0.06529 ESTADISTICO DE STUDENT -2.14687
 70.02740 TERMINO INDEPENDIENTE
 4 FASE

17 VARIABLE INDEPENDIENTE
 -0.01954 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.72104 PROPORCION ACUMULADA
 0.84214 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 76.54219 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 12 COEF. REG. -0.24223 ESTADISTICO DE STUDENT -5.19916
 VARIABLE 3 COEF. REG. -0.01522 ESTADISTICO DE STUDENT -2.58147
 VARIABLE 1 COEF. REG. -23.27945 ESTADISTICO DE STUDENT -1.45166
 VARIABLE 2 COEF. REG. -0.06973 ESTADISTICO DE STUDENT -2.21800
 VARIABLE 17 COEF. REG. -1.12889 ESTADISTICO DE STUDENT -1.49725
 70.02430 TERMINO INDEPENDIENTE
 6 FASE

AC 48V6J54 602VVLAKOL
 -0.01281 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 0.73384 PROPORCION ACUMULADA
 -0.85665 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 14.24548 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 12 COEF. REG. -0.22410 ESTADISTICO DE STUDENT -4.61046
 VARIABLE 3 COEF. REG. -0.01462 ESTADISTICO DE STUDENT -3.44582
 VARIABLE 1 COEF. REG. -23.20674 ESTADISTICO DE STUDENT -1.45819
 VARIABLE 2 COEF. REG. -0.06224 ESTADISTICO DE STUDENT -2.04206
 VARIABLE 17 COEF. REG. -0.96982 ESTADISTICO DE STUDENT -1.27692
 VARIABLE 13 COEF. REG. 0.01005 ESTADISTICO DE STUDENT 1.22128
 67.17809 TERMINO INDEPENDIENTE

7 FASE

21 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00162 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.73546 PROPORCION ACUMULADA
 0.85759 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 11.91500 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 12 COEF. REG. -0.22143 ESTADISTICO DE STUDENT -4.45050
 VARIABLE 3 COEF. REG. -0.03643 ESTADISTICO DE STUDENT -2.61030
 VARIABLE 1 COEF. REG. -24.13103 ESTADISTICO DE STUDENT -1.48295
 VARIABLE 2 COEF. REG. -0.06230 ESTADISTICO DE STUDENT -2.01774
 VARIABLE 17 COEF. REG. -0.92476 ESTADISTICO DE STUDENT -1.19034
 VARIABLE 13 COEF. REG. 0.01031 ESTADISTICO DE STUDENT 1.23297
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 0.42025
 7.77746 TERMINO INDEPENDIENTE

20 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00259 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.73805 PROPORCION ACUMULADA
 -0.85510 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 10.21332 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE 12 COEF. REG. -0.22266 ESTADISTICO DE STUDENT -4.42596
 VARIABLE 3 COEF. REG. -0.01856 ESTADISTICO DE STUDENT -2.51994
 VARIABLE 1 COEF. REG. -26.03114 ESTADISTICO DE STUDENT -1.54504
 VARIABLE 2 COEF. REG. -0.09044 ESTADISTICO DE STUDENT -1.74424
 VARIABLE 17 COEF. REG. -0.90671 ESTADISTICO DE STUDENT -1.15211
 VARIABLE 13 COEF. REG. 0.01014 ESTADISTICO DE STUDENT 1.19733
 VARIABLE 21 COEF. REG. 0.00002 ESTADISTICO DE STUDENT 0.63060
 VARIABLE 20 COEF. REG. 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 0.53500
 68.71484 TERMINO INDEPENDIENTE

FIRESSION 6

AK. DEPENDIENTE 10

1 FASE

11 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.31993 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.21903 PROPORCION ACUMULADA

0.56562 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

16.92564 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE 11 COEF. REG. 0.12275 ESTADISTICO DE STUDENT 4.11530

0.2.58114 TERMINO INDEPENDIENTE

2 FASE

13 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.15697 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

00.47690 PROPORCION ACUMULADA

-0.69058 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

15.95410 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE 11 COEF. REG. 0.12235 ESTADISTICO DE STUDENT 4.23780

VARIABLE 13 COEF. REG. 0.01322 ESTADISTICO DE STUDENT 3.24072

52.89708 TERMINO INDEPENDIENTE

3 FASE

9 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.03277 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.50966 PROPORCION ACUMULADA

-0.71390 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

11.77990 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE 11 COEF. REG. 0.00219 ESTADISTICO DE STUDENT 2.65416

VARIABLE 13 COEF. REG. 0.01500 ESTADISTICO DE STUDENT 3.58081

507RJK IN . LMMOS ZIPS CASAHHC N23JFR2ERLW EN 234MNV3 085FAHC.

-3.56846 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

18 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.01762 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.52728 PROPORCION ACUMULADA
 -0.72614 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 20.20228 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 11 COEF. REG. : 0.04200 ESTADISTICO DE STUDENT 2.29092
 VARIABLE: 13 COEF. REG. : 0.01322 ESTADISTICO DE STUDENT 2.96260
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : -0.08124 ESTADISTICO DE STUDENT -1.57707
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : -2.54187 ESTADISTICO DE STUDENT -1.10914
 22.07747 TERMINO INDEPENDIENTE

1 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00002 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.52731 PROPORCION ACUMULADA
 -0.72614 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 27.12945 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 11 COEF. REG. : 0.07917 ESTADISTICO DE STUDENT 1.01913
 VARIABLE: 13 COEF. REG. : 0.01332 ESTADISTICO DE STUDENT 2.60413
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : -0.08170 ESTADISTICO DE STUDENT -1.52682
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : -2.54515 ESTADISTICO DE STUDENT -1.05385
 VARIABLE: 1 COEF. REG. : 0.70113 ESTADISTICO DE STUDENT 0.04121
 -2.43747 TERMINO INDEPENDIENTE

ECCISION 7

AR. DEPENDIENTE 12

1 FASE

F VARIABLE INTRODUCIDA

-0.32761 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.32761 PROPORCION ACUMULADA

-0.57237 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

17.54045 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 1 COEF. REG. : -1.24560 ESTADISTICO DE STUDENT -4.18912

101.51850 TERMINO INDEPENDIENTE

2 FASE

14 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.14204 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.44064 PROPORCION ACUMULADA

-0.68531 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

15.49742 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 8 COEF. REG. : -1.09603 ESTADISTICO DE STUDENT -4.02508

VARIABLE: 14 COEF. REG. : 0.98262 ESTADISTICO DE STUDENT 3.06173

19.54747 TERMINO INDEPENDIENTE

3 FASE

19 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.00505 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.47470 PROPORCION ACUMULADA

00.68899 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

10.24172 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 8 COEF. REG. : -1.06742 ESTADISTICO DE STUDENT -3.81929

VARIABLE: 14 COEF. REG. : 0.91125 ESTADISTICO DE STUDENT 2.62342

VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.09059 ESTADISTICO DE STUDENT -0.57152

46.78331 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

6 VARIABLE INTERDUCIDA
 -0.00387 PROPORCION REDUCCION EN ESTA FASE
 -0.47858 PROPORCION ACUMULADA
 -0.69178 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 0.57205 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 8 COEF. REG. : -1.42881 ESTADISTICO DE STUDENT -1.63623
 VARIABLE: 14 COEF. REG. : 0.88876 ESTADISTICO DE STUDENT 2.50970
 VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.14344 ESTADISTICO DE STUDENT -0.74452
 VARIABLE: 7 COEF. REG. : -0.35625 ESTADISTICO DE STUDENT -0.49516
 0.44000 TERMINO INDEPENDIENTE

5 FASE

12 VARIABLE INTERDUCIDA
 -0.00047 PROPORCION REDUCCION EN ESTA FASE
 0.27504 PROPORCION ACUMULADA
 -0.65213 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 0.85504 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 8 COEF. REG. : -1.50632 ESTADISTICO DE STUDENT -1.61834
 VARIABLE: 14 COEF. REG. : 0.88948 ESTADISTICO DE STUDENT 2.47427
 VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.13921 ESTADISTICO DE STUDENT -0.70647
 VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.42622 ESTADISTICO DE STUDENT -0.51264
 VARIABLE: 13 COEF. REG. : -0.00450 ESTADISTICO DE STUDENT -0.16904
 0.85930 TERMINO INDEPENDIENTE

RESUMEN

A.: DEPENDIENTE 15

1 FASE

21 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.44402 PRODUCCION REDUCIDA EN ESTA FASE

30.44603 PRODUCCION ACUMULADA

-0.68267 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

31.41974 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 21 COEF. REG.: 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 5.25919

5.25904 TERMINO INDEPENDIENTE

2 FASE

5 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.18190 PRODUCCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.62703 PRODUCCION ACUMULADA

-0.80292 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

52.20605 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 21 COEF. REG.: 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 5.25919

VARIABLE: 5 COEF. REG.: -0.17259 ESTADISTICO DE STUDENT -4.25240

-0.34497 TERMINO INDEPENDIENTE

3 FASE

18 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.04734 PRODUCCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.71527 PRODUCCION ACUMULADA

-0.84574 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

28.47012 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 21 COEF. REG.: 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 2.48982

VARIABLE: 5 COEF. REG.: -0.21255 ESTADISTICO DE STUDENT -5.36435

VARIABLE: 18 COEF. REG.: 12.52901 ESTADISTICO DE STUDENT 2.83563

-3.45217 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

16 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.01742 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.73269 PROPORCION ACUMULADA
 -0.85597 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 S2.61250 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00003 ESTADISTICO DE STUDENT 2.73639
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : -0.10361 ESTADISTICO DE STUDENT -4.71570
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : 9.98301 ESTADISTICO DE STUDENT 2.02529
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.14645 ESTADISTICO DE STUDENT -1.40636
 -1.00380 TERMINO INDEPENDIENTE

5 FASE
 6 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00782 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.74050 PROPORCION ACUMULADA
 -0.86052 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 18.26283 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00003 ESTADISTICO DE STUDENT 2.26512
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : -0.10958 ESTADISTICO DE STUDENT -1.15424
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : 10.46546 ESTADISTICO DE STUDENT 2.11484
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.14076 ESTADISTICO DE STUDENT -1.40654
 VARIABLE: 9 COEF. REG. : -0.10771 ESTADISTICO DE STUDENT -0.98169
 -1.21062 TERMINO INDEPENDIENTE

6 FASE
 7 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00778 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.74228 PROPORCION ACUMULADA
 -0.86503 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 15.35451 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00004 ESTADISTICO DE STUDENT 2.43024
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : -0.09544 ESTADISTICO DE STUDENT -0.99319
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : 12.18646 ESTADISTICO DE STUDENT 2.31908
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.14694 ESTADISTICO DE STUDENT -1.46420
 VARIABLE: 9 COEF. REG. : -0.12139 ESTADISTICO DE STUDENT -1.09672
 VARIABLE: 3 COEF. REG. : -0.00330 ESTADISTICO DE STUDENT -0.97860
 -0.80923 TERMINO INDEPENDIENTE

7 FASE

```

4 VARIABLE INTRODUCIDA
: -0.00034 PROPORCION REDUCCION FI FSTA FASE
-0.74861 PROPORCION ACUMULADA
: -0.86522 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
12.76252 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00004 ESTADISTICO DE STUDENT 2.25112
VARIABLE: 5 COEF. REG. : -0.09508 ESTADISTICO DE STUDENT -0.98280
VARIABLE: 18 COEF. REG. : 12.36643 ESTADISTICO DE STUDENT 2.28446
VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.13594 ESTADISTICO DE STUDENT -1.17202
VARIABLE: 9 COEF. REG. : -0.11881 ESTADISTICO DE STUDENT -1.04085
VARIABLE: 3 COEF. REG. : -0.00444 ESTADISTICO DE STUDENT -0.66627
VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00116 ESTADISTICO DE STUDENT 0.20028
-1.01458 TERMINO INDEPENDIENTE

```

EXPRESION 9

DEP. DEPENDIENTE 16

1 FASE

1 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.29628 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

0.29628 PROPORCION ACUMULADA

-0.54422 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

15.15704 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 1 COEF. REG. : -39.76550 ESTADISTICO DE STUDENT -3.89221

27.50343 TERMINO INDEPENDIENTE

2 FASE

1 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.16774 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

0.46402 PROPORCION ACUMULADA

-0.68119 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

15.15067 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 1 COEF. REG. : -41.55573 ESTADISTICO DE STUDENT -4.58443

VARIABLE: 16 COEF. REG. : -15.72036 ESTADISTICO DE STUDENT -3.30962

/ 1.66876 TERMINO INDEPENDIENTE

3 FASE

11 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.12386 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.58795 PROPORCION ACUMULADA

-0.76674 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

16.16716 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 1 COEF. REG. : 7.46184 ESTADISTICO DE STUDENT 0.43074

VARIABLE: 14 COEF. REG. : -23.03900 ESTADISTICO DE STUDENT -4.79222

VARIABLE: 11 COEF. REG. : -0.22624 ESTADISTICO DE STUDENT -3.19670

27.47302 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

4 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.02444 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.61233 PROPORCION ACUMULADA
 06.78251 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 12.03087 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 1 COEF. REG. : 13.18954 ESTADISTICO DE STUDENT 0.75329
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : -20.28717 ESTADISTICO DE STUDENT -4.35770
 VARIABLE: 11 COEF. REG. : -0.28971 ESTADISTICO DE STUDENT -3.54804
 VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00466 ESTADISTICO DE STUDENT 1.44242
 / 1.07001 TERMINO INDEPENDIENTE

5 FASE

15 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00395 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.61628 PROPORCION ACUMULADA
 -0.78503 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 10.27864 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 1 COEF. REG. : 10.73392 ESTADISTICO DE STUDENT 0.58977
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : -28.92287 ESTADISTICO DE STUDENT -3.83045
 VARIABLE: 11 COEF. REG. : -0.27476 ESTADISTICO DE STUDENT -3.17602
 VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00504 ESTADISTICO DE STUDENT 1.51255
 VARIABLE: 15 COEF. REG. : -0.08377 ESTADISTICO DE STUDENT -0.57376
 / 22.06352 TERMINO INDEPENDIENTE

6 FASE

17 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00000 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.61628 PROPORCION ACUMULADA
 -0.78503 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 10.27864 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 1 COEF. REG. : 10.73246 ESTADISTICO DE STUDENT 0.56500
 VARIABLE: 18 COEF. REG. : -28.92270 ESTADISTICO DE STUDENT -3.76371
 VARIABLE: 11 COEF. REG. : -0.27477 ESTADISTICO DE STUDENT -3.12346
 VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00504 ESTADISTICO DE STUDENT 1.38491
 VARIABLE: 15 COEF. REG. : -0.08377 ESTADISTICO DE STUDENT -0.56321
 VARIABLE: 17 COEF. REG. : 0.00017 ESTADISTICO DE STUDENT 0.00033
 / 22.06421 TERMINO INDEPENDIENTE

RESION 10

DEPENDIENTE 17

1 FASE

4 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.23014 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.23914 PROPORCION ACUMULADA

-0.41902 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

11.31444 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00276 ESTADISTICO DE STUDENT 3.36273

11.64072 TERMINO INDEPENDIENTE

2 FASE

16 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.03932 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.27846 PROPORCION ACUMULADA

-0.52769 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

45.75254 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00233 ESTADISTICO DE STUDENT 2.51745

VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.06561 ESTADISTICO DE STUDENT -1.38105

52.77312 TERMINO INDEPENDIENTE

3 FASE

6 VARIABLE INTRODUCIDA

-0.00134 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.27990 PROPORCION ACUMULADA

-0.52897 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

04.40212 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00244 ESTADISTICO DE STUDENT 2.35959

VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.06535 ESTADISTICO DE STUDENT -1.35464

VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.00551 ESTADISTICO DE STUDENT -0.25229

13.09644 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

8 VARIABLE INTRODUCIDA

: -0.00595 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

-0.28575 PROPORCION ACUMULADA

: -0.53456 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

13.30063 ESTADISTICO DE FISHER

VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00239 ESTADISTICO DE STUDENT 2.27916

VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.05790 ESTADISTICO DE STUDENT -1.14174

VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.03484 ESTADISTICO DE STUDENT -0.57928

VARIABLE: 8 COEF. REG. : -0.03913 ESTADISTICO DE STUDENT -0.52427

: 6.09702 TERMINO INDEPENDIENTE

```

F.P.SION 11
A.: DEPENDIENTE 14
:
: 1 FASE
:
21 VARIABLE INTRODUCIDA
-0.35425 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.35425 PROPORCION ACUMULADA
-0.50519 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
14.74979 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 4.44396
: -0.14306 TERMINO INDEPENDIENTE
: 2 FASE
:
10 VARIABLE INTRODUCIDA
-0.11303 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.46727 PROPORCION ACUMULADA
-0.68357 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
15.34995 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 4.38209
VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.01127 ESTADISTICO DE STUDENT -2.72506
: -0.20713 TERMINO INDEPENDIENTE
: 3 FASE
:
16 VARIABLE INTRODUCIDA
-0.09707 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.56434 PROPORCION ACUMULADA
-0.75123 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
14.68110 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 4.01642
VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.01256 ESTADISTICO DE STUDENT -3.34969
VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.00840 ESTADISTICO DE STUDENT -2.75239
-0.29927 TERMINO INDEPENDIENTE

```

4 FASE

15 VARIABLE INTRODUCIDA
 80.01564 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.57909 PROPORCION ACUMULADA
 -0.76157 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 /1.39223 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 3.58510
 VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.00998 ESTADISTICO DE STUDENT -2.15947
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.00969 ESTADISTICO DE STUDENT -2.97543
 VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.00126 ESTADISTICO DE STUDENT -1.10860
 -0.32112 TERMINO INDEPENDIENTE
 5 FASE

6 VARIABLE INTRODUCIDA
 10.01106 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.59104 PROPORCION ACUMULADA
 -0.76879 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 20.24959 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 3.69457
 VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.01261 ESTADISTICO DE STUDENT -2.32357
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.01056 ESTADISTICO DE STUDENT -3.11073
 VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.00138 ESTADISTICO DE STUDENT -1.20702
 VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.00169 ESTADISTICO DE STUDENT -0.93015
 -0.46851 TERMINO INDEPENDIENTE
 6 FASE

2 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.01924 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 80.61028 PROPORCION ACUMULADA
 0.78120 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 18.09071 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 3.67569
 VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.01485 ESTADISTICO DE STUDENT -2.61539
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.01029 ESTADISTICO DE STUDENT -3.04739
 VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.00069 ESTADISTICO DE STUDENT -0.54945
 VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.00287 ESTADISTICO DE STUDENT -1.40851
 VARIABLE: 2 COEF. REG. : 0.00075 ESTADISTICO DE STUDENT 1.23699
 0.52169 TERMINO INDEPENDIENTE

7 FASE

```

13 VARIABLE INTRODUCIDA
! -0.01867 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.62875 PROPORCION ACUMULADA
! -0.79293 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
X7.75816 ESTADISTICO DE FISHER
! VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 3.72610
! VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.01408 ESTADISTICO DE STUDENT -2.48370
! VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.00983 ESTADISTICO DE STUDENT -2.91727
! VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.00051 ESTADISTICO DE STUDENT -0.40111
! VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.00366 ESTADISTICO DE STUDENT -1.72447
! VARIABLE: 2 COEF. REG. : 0.00075 ESTADISTICO DE STUDENT 1.24379
! VARIABLE: 13 COEF. REG. : -0.00010 ESTADISTICO DE STUDENT -1.22154
! 0.57466 TERMINO INDEPENDIENTE
P FASE

```

```

20 VARIABLE INTRODUCIDA
! -0.00391 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.63266 PROPORCION ACUMULADA
! 0.79540 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
! 14.24316 ESTADISTICO DE FISHER
! VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 3.42805
! VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.01346 ESTADISTICO DE STUDENT -2.30289
! VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.00950 ESTADISTICO DE STUDENT -2.74691
! VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.00048 ESTADISTICO DE STUDENT -0.37895
! VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.00334 ESTADISTICO DE STUDENT -1.49986
! VARIABLE: 2 COEF. REG. : 0.00104 ESTADISTICO DE STUDENT 1.29632
! VARIABLE: 13 COEF. REG. : -0.00019 ESTADISTICO DE STUDENT -1.20711
! VARIABLE: 20 COEF. REG. : -0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT -0.55567
! -0.55899 TERMINO INDEPENDIENTE
P FASE

```

```

15 VARIABLE INTRODUCIDA
! -0.00055 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
0.63321 PROPORCION ACUMULADA
! 0.79574 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
! 15.37084 ESTADISTICO DE FISHER
! VARIABLE: 21 COEF. REG. : 0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 2.56590
! VARIABLE: 10 COEF. REG. : -0.01333 ESTADISTICO DE STUDENT -2.23045
! VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.00990 ESTADISTICO DE STUDENT -2.45971
! VARIABLE: 19 COEF. REG. : -0.00054 ESTADISTICO DE STUDENT -0.40676
! VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.00351 ESTADISTICO DE STUDENT -1.45207
! VARIABLE: 2 COEF. REG. : 0.00105 ESTADISTICO DE STUDENT 1.28844
! VARIABLE: 13 COEF. REG. : -0.00019 ESTADISTICO DE STUDENT -1.20441
! VARIABLE: 20 COEF. REG. : -0.00000 ESTADISTICO DE STUDENT -0.55500
! VARIABLE: 15 COEF. REG. : -0.00107 ESTADISTICO DE STUDENT -0.20516
! -0.58145 TERMINO INDEPENDIENTE

```


EGRESION 12

AK. DEPENDIENTE 20

: 1 FASE

2 VARIABLE INTRODUCIDA

: -0.55184 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

: -0.55184 PROPORCION ACUMULADA

: -0.74286 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

: 44.32886 ESTADISTICO DE FISHER

: VARIABLE: 2 COEF. REG. : 8712.21484 ESTADISTICO DE STUDENT 6.65799

: ***** TERMINO INDEPENDIENTE

2 FASE

2 VARIABLE INTRODUCIDA

: -0.00753 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

: -0.55637 PROPORCION ACUMULADA

: -0.74791 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

: S2.21584 ESTADISTICO DE FISHER

: VARIABLE: 2 COEF. REG. : 8323.20313 ESTADISTICO DE STUDENT 5.90805

: VARIABLE: 3 COEF. REG. : 156.97693 ESTADISTICO DE STUDENT 0.77326

: ***** TERMINO INDEPENDIENTE

3 FASE

19 VARIABLE INTRODUCIDA

: -0.00360 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE

: -0.56297 PROPORCION ACUMULADA

: -0.75031 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE

: 14.59900 ESTADISTICO DE FISHER

: VARIABLE: 2 COEF. REG. : 689.00000 ESTADISTICO DE STUDENT 5.49018

: VARIABLE: 3 COEF. REG. : 167.60634 ESTADISTICO DE STUDENT 0.81319

: VARIABLE: 15 COEF. REG. : 1508.30908 ESTADISTICO DE STUDENT 0.52888

: ***** TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

```

8 VARIABLE INTRODUCIDA
-0.00224 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.56534 PROPORCION ACUMULADA
-0.75189 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
-0.72042 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE: 2 COEF. REG. : 8362.85944 ESTADISTICO DE STUDENT 4.70746
VARIABLE: 3 COEF. REG. : 120.11098 ESTADISTICO DE STUDENT 0.57426
VARIABLE: 10 COEF. REG. : 1408.14900 ESTADISTICO DE STUDENT 0.48615
VARIABLE: 5 COEF. REG. : ***** ESTADISTICO DE STUDENT -0.42476
*****
TERMINO INDEPENDIENTE
5 FASE

```

```

6 VARIABLE INTRODUCIDA
0.00004 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
-0.56534 PROPORCION ACUMULADA
-0.75189 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
YF.32539 ESTADISTICO DE FISHER
VARIABLE: 2 COEF. REG. : 8247.94531 ESTADISTICO DE STUDENT 4.56712
VARIABLE: 3 COEF. REG. : 130.72483 ESTADISTICO DE STUDENT 0.56743
VARIABLE: 15 COEF. REG. : 1309.75952 ESTADISTICO DE STUDENT 0.37194
VARIABLE: 8 COEF. REG. : ***** ESTADISTICO DE STUDENT -0.20087
VARIABLE: 6 COEF. REG. : -717.07324 ESTADISTICO DE STUDENT -0.05081
*****
TERMINO INDEPENDIENTE

```

EGRACION 13

AR. DEPENDIENTE 9

1 FASE

5 VARIABLE INTRODUCIDA
 : -0.85716 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 : -0.85716 PROPORCION ACUMULADA
 : 10.92583 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 : 216.02913 ESTADISTICO DE FISHER
 : VARIABLE: 5 COEF. REG. : 0.82448 ESTADISTICO DE STUDENT 14.69792
 : -1.20275 TERMINO INDEPENDIENTE
 2 FASE

10 VARIABLE INTRODUCIDA
 : -0.02042 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 : -0.88758 PROPORCION ACUMULADA
 : 0.94211 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 : 138.16570 ESTADISTICO DE FISHER
 : VARIABLE: 5 COEF. REG. : 0.93721 ESTADISTICO DE STUDENT 15.35842
 : VARIABLE: 10 COEF. REG. : 0.80275 ESTADISTICO DE STUDENT 3.07748
 : -1.01134 TERMINO INDEPENDIENTE
 3 FASE

1 VARIABLE INTRODUCIDA
 : -0.00893 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 : 10.89651 PROPORCION ACUMULADA
 : -0.94684 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 : 98.18117 ESTADISTICO DE FISHER
 : VARIABLE: 5 COEF. REG. : 0.90383 ESTADISTICO DE STUDENT 14.45769
 : VARIABLE: 10 COEF. REG. : 0.65405 ESTADISTICO DE STUDENT 2.38894
 : VARIABLE: 1 COEF. REG. : -17.68182 ESTADISTICO DE STUDENT -1.71318
 : 10.08623 TERMINO INDEPENDIENTE

4 FASE

21 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00524 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.90174 PROPORCION ACUMULADA
 0.94961 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 15.72115 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : 0.86422 ESTADISTICO DE STUDENT 12.54444
 VARIABLE: 10 COEF. REG. : 0.55182 ESTADISTICO DE STUDENT 2.62076
 VARIABLE: 1 COEF. REG. : -17.90658 ESTADISTICO DE STUDENT -1.75399
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : -0.00002 ESTADISTICO DE STUDENT -1.32489
 76.92455 TERMINO INDEPENDIENTE
 4 FASE

15 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00114 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.90249 PROPORCION ACUMULADA
 0.95021 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 25.50670 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : 0.83476 ESTADISTICO DE STUDENT 9.89773
 VARIABLE: 10 COEF. REG. : 0.52220 ESTADISTICO DE STUDENT 2.53111
 VARIABLE: 1 COEF. REG. : -18.74301 ESTADISTICO DE STUDENT -1.80276
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : -0.00001 ESTADISTICO DE STUDENT -0.66438
 VARIABLE: 15 COEF. REG. : -0.12578 ESTADISTICO DE STUDENT -0.61328
 10.34397 TERMINO INDEPENDIENTE
 6 FASE

11 VARIABLE INTRODUCIDA
 -0.00034 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.00323 PROPORCION ACUMULADA
 -0.05039 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 46.22536 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 5 COEF. REG. : 0.84468 ESTADISTICO DE STUDENT 9.31249
 VARIABLE: 10 COEF. REG. : 0.50840 ESTADISTICO DE STUDENT 2.25785
 VARIABLE: 1 COEF. REG. : -24.25329 ESTADISTICO DE STUDENT -1.22861
 VARIABLE: 21 COEF. REG. : -0.00001 ESTADISTICO DE STUDENT -0.60216
 VARIABLE: 15 COEF. REG. : -0.13121 ESTADISTICO DE STUDENT -0.58322
 VARIABLE: 11 COEF. REG. : 0.03171 ESTADISTICO DE STUDENT 0.32930
 12.78502 TERMINO INDEPENDIENTE

157

4	VARIALE IN TERCIONA				
-0.00001	REGRESSIO REDUCIDA F.	EST	FAST	FAST	
-0.00022	REGRESSIO REDUCIDA F.				
-0.05030	COEF. DE CORRELACIO MULTIPLE				
-0.00714	ESTADISTICO DE FISHER				
VARIALE:	5	COEF. REG.	:	0.04631	EST
VARIALE:	10	COEF. REG.	:	0.50514	EST
VARIALE:	1	COEF. REG.	:	-24.36406	EST
VARIALE:	21	COEF. REG.	:	-0.00001	EST
VARIALE:	15	COEF. REG.	:	-0.12814	EST
VARIALE:	11	COEF. REG.	:	0.03411	EST
VARIALE:	4	COEF. REG.	:	-0.00024	EST
12.86688	TERCIONA INDEPENDENTE				

EJECION 14

PR. DEPENDIENTE 17

J FASE

2 VARIABLE INTRODUIDA
 -0.23014 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.22014 PROPORCION ACUMULADA
 -0.44902 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 11.21464 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00256 ESTADISTICO DE STUDENT 3.26275
 11.96072 TERMINO INDEPENDIENTE
 2 FASE

16 VARIABLE INTRODUIDA
 -0.03932 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 0.27546 PROPORCION ACUMULADA
 -0.52749 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 26.75354 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00233 ESTADISTICO DE STUDENT 2.51749
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.06561 ESTADISTICO DE STUDENT -1.38105
 2.77312 TERMINO INDEPENDIENTE
 3 FASE

6 VARIABLE INTRODUIDA
 -0.00135 PROPORCION REDUCIDA EN ESTA FASE
 -0.27680 PROPORCION ACUMULADA
 -0.52597 COEF. DE CORRELACION MULTIPLE
 04.20312 ESTADISTICO DE FISHER
 VARIABLE: 4 COEF. REG. : 0.00244 ESTADISTICO DE STUDENT 2.35959
 VARIABLE: 16 COEF. REG. : -0.06535 ESTADISTICO DE STUDENT -1.35664
 VARIABLE: 6 COEF. REG. : -0.00561 ESTADISTICO DE STUDENT -0.25229
 12.09666 TERMINO INDEPENDIENTE

A N E X O N º 8LOCALIZACION COMARCAL DE LA PRODUCCION AGRICOLA Y GANADERA

1.- TRIGO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	363	0,2	-
Barcelonés.....	5	-	-
Maresme.....	148	0,1	-
Vallés Occidental....	1.407	1,1	-
Vallés Oriental.....	1.871	1,4	-
Alt Empordá.....	3.395	2,6	0,1
Baix Empordá.....	2.518	1,5	-
Garrotxa.....	1.212	0,9	-
Gironés.....	3.704	2,9	0,1
La Selva.....	1.557	1,0	-
Alt Camp.....	428	0,3	-
Alt Penedés.....	1.547	1,2	-
Baix Penedés.....	124	-	-
Garraf.....	658	0,5	-
Tarragonés.....	186	0,1	-
Baix Camp.....	224	0,1	-
Conca de Barberá.....	5.101	4,0	-
Priorat.....	61	-	-
Ribera.....	65	-	-
Baix Ebre.....	688	0,5	-
Montsiá.....	444	0,3	-
Terra Alta.....	119	-	-
Cerdanya.....	1.023	0,8	-
Osona.....	5.637	4,4	0,1
Llipoellés.....	345	0,2	-
Anoia.....	7.741	6,1	0,2
Lages.....	3.999	3,1	0,1
Berguedá.....	1.971	1,5	-
Solsonés.....	4.072	3,2	0,1
Garrigues.....	5.450	4,3	0,1
Noguera.....	22.308	17,7	0,7
Segarra.....	15.383	12,2	0,4
Segriá.....	11.821	9,3	0,3
Urgell.....	11.485	9,1	0,3
Alt Urgell.....	2.272	1,8	-
Pallars Jussá.....	6.008	4,7	0,1
Pallars Sobirá.....	686	0,5	-
Val d'Arán.....	10	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	125.894		4,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

2.- CEBADA. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	216	0,1	-
Barcelonés.....	10	-	-
Maresme.....	194	0,1	-
Vallés Occidental.....	2.281	1,2	-
Vallés Oriental.....	2.309	1,2	-
Alt Empordá.....	5.099	2,8	0,1
Baix Empordá.....	3.189	1,7	0,1
Garrotxa.....	1.539	0,8	-
Gironés.....	2.036	1,1	-
La Selva.....	809	0,4	-
Alt Camp.....	2.583	1,4	-
Alt Penedés.....	2.617	1,4	-
Baix Penedés.....	1.225	0,6	-
Garraf.....	631	0,3	-
Tarragonés.....	267	0,1	-
Baix Camp.....	323	0,1	-
Conca de Barberá.....	9.122	5,1	0,3
Priorat.....	264	0,1	-
Ribera.....	520	0,2	-
Baix Ebre.....	457	0,2	-
Montsiá.....	114	-	-
Terra Alta.....	2.131	1,1	-
Cerdanya.....	75	-	-
Osona.....	4.945	2,7	0,1
Ripollés.....	69	-	-
Anoia.....	9.795	5,4	0,3
Bages.....	8.219	4,6	0,2
Berguedá.....	2.214	1,2	-
Solsonés.....	4.850	2,7	0,1
Garrigues.....	6.656	3,7	0,2
Noguera.....	26.100	14,6	0,8
Segarra.....	19.356	10,8	0,6
Segriá.....	31.804	17,8	1,0
Urgell.....	20.031	11,2	0,6
Alt Urgell.....	1.005	0,5	-
Pallars Jussá.....	5.091	2,8	0,1
Pallars Sobirá.....	304	0,1	-
Val d'Arán.....	2	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	178.342		5,9

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

3.- MAIZ. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	271	0,7	-
Barcelonés.....	5	-	-
Bages.....	532	0,9	-
Vallés Occidental.....	185	0,5	-
Vallés Oriental.....	845	2,4	0,1
Alt Empordá.....	1.871	5,3	0,3
Baix Empordá.....	1.397	3,9	0,2
Garrotxa.....	2.301	6,5	0,4
Gironés.....	1.520	4,3	0,3
La Selva.....	860	2,4	0,1
Alt Camp.....	23	-	-
Alt Penedés.....	93	0,2	-
Baix Penedés.....	24	-	-
Garraf.....	-	-	-
Taragonés.....	9	-	-
Baix Camp.....	190	0,5	-
Conca de Barberá.....	71	0,2	-
Priorat.....	1	-	-
Libera.....	144	0,4	-
Baix Bre.....	1.518	3,7	0,2
Montsiá.....	739	2,2	0,1
Terra Alta.....	31	-	-
Cerdanya.....	4	-	-
Osona.....	2.249	6,4	0,4
Ripollés.....	109	0,3	-
Anoia.....	121	0,3	-
Bages.....	450	1,2	-
Urguedá.....	758	2,1	0,1
Solsonés.....	154	0,4	-
Garrigues.....	3.733	10,6	0,7
Noguera.....	5.443	15,5	1,0
Segarra.....	13	-	-
Segriá.....	3.767	10,7	0,7
Urgell.....	5.671	16,1	1,1
Alt Urgell.....	29	-	-
Pallars Jussá.....	242	0,6	-
Pallars Sobirá.....	3	-	-
Val d'Arán.....	33	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	35.059		7,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Ministerio de Agricultura sobre
superficies ocupadas por los cultivos agrícolas
y recogidas por el C.I.D.C.

4.- AVENA. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	137	0,4	-
Barcelonés.....	3	-	-
Maresme.....	178	0,6	-
Vallés Occidental.....	711	2,5	0,1
Vallés Oriental.....	1.265	4,5	0,2
Alt Empordá.....	3.447	12,4	0,7
Baix Empordá.....	3.938	14,2	0,8
Garrotxa.....	1.136	4,1	0,2
Gironés.....	3.227	11,6	0,6
La Selva.....	1.128	4,1	0,2
Alt Camp.....	116	0,4	-
Alt Penedés.....	2.296	8,3	0,4
Baix Penedés.....	239	0,8	-
Garraf.....	210	0,7	-
Tarragonés.....	48	0,1	-
Baix Camp.....	96	0,3	-
Conca de Barberá.....	159	0,5	-
Priorat.....	35	0,1	-
Ribera.....	118	0,4	-
Baix Ebre.....	69	0,2	-
Montsiá.....	41	0,1	-
Terra Alta.....	45	0,1	-
Cerdanya.....	142	0,5	-
Osona.....	1.683	6,0	-
Ripollés.....	90	0,3	-
Anoia.....	1.132	4,0	0,2
Bages.....	1.339	4,8	0,2
Berguedá.....	542	1,9	0,1
Solsonés.....	989	3,5	0,2
Garriques.....	347	1,2	-
Noguera.....	670	2,4	0,1
Segarra.....	65	0,2	-
Segriá.....	1.066	3,8	0,2
Urgell.....	126	0,4	-
Alt Urgell.....	301	1,0	-
Pallars Jussá.....	570	2,0	0,1
Pallars Sobirá.....	207	0,7	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	27.717		5,8

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

5.- ARROZ. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	-	-	-
Barcelonés.....	-	-	-
Barene.....	-	-	-
Vallés Occidental.....	-	-	-
Vallés Oriental.....	-	-	-
Alt Empordá.....	-	-	-
Baix Empordá.....	424	5,2	0,7
Garrotxa.....	-	-	-
Gironés.....	-	-	-
La Selva.....	5	-	-
Alt Camp.....	-	-	-
Alt Penedés.....	-	-	-
Baix Penedés.....	-	-	-
Garraf.....	-	-	-
Tarragonés.....	-	-	-
Baix Camp.....	-	-	-
Conca de Barberá.....	-	-	-
Priorat.....	-	-	-
Ribera.....	5	-	-
Baix Bre.....	8.501	63,6	13,9
Montsiá.....	4.407	33,0	7,2
Terra Alta.....	2	-	-
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	-	-	-
Lages.....	-	-	-
Berguedá.....	-	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	-	-	-
Noguera.....	-	-	-
Segarra.....	-	-	-
Segriá.....	10	-	-
Urgell.....	-	-	-
Alt Urgell.....	-	-	-
Pallars Jussá.....	-	-	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	13.352		21,8

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

6.- TUBERCULOS. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarcas	ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	969	3,8	0,2
Barcelonés.....	113	0,4	-
Maresme.....	1.086	4,2	0,2
Vallés Occidental.....	640	2,5	0,1
Vallés Oriental.....	937	3,6	0,2
Alt Empordá.....	608	2,3	0,1
Baix Empordá.....	1.117	4,3	0,2
Garrotxa.....	454	1,7	0,1
Gironés.....	1.216	4,7	0,2
La Selva.....	902	3,5	0,2
Alt Camp.....	286	1,1	-
Alt Penedés.....	491	1,9	0,1
Baix Penedés.....	210	0,8	-
Garraf.....	203	0,7	-
Tarragonés.....	327	1,2	-
Baix Camp.....	1.402	5,5	0,3
Conca de Barberá.....	398	1,5	-
Priorat.....	156	0,6	-
Ribera.....	337	1,3	-
Baix Ebre.....	455	1,7	0,1
Montsiá.....	291	1,1	-
Terra Alta.....	226	0,8	-
Cerdanya.....	887	3,4	0,2
Osona.....	2.008	7,8	0,4
Ripollés.....	659	2,5	0,1
Anoia.....	602	2,3	0,1
Bages.....	805	3,1	0,2
Berguedá.....	637	2,5	0,1
Solsonés.....	1.717	6,7	0,4
Garrigues.....	190	0,7	-
Noguera.....	1.040	4,0	0,2
Segarra.....	163	0,6	-
Segriá.....	1.028	4,0	0,2
Urgell.....	252	1,0	-
Alt Urgell.....	1.079	4,2	0,2
Pallars Jussá.....	958	3,7	0,2
Pallars Sobirá.....	448	1,7	0,1
Val d'Arán.....	135	0,5	-
TOTAL CATALUNYA.....	25.432		6,2

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

7.- FLORES. Superficie comarcal y participación respecto al total comarcal y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	10	1,6	0,5
Barcelonés.....	9	1,5	0,4
Maresme.....	524	88,8	27,9
Vallés Occidental.....	-	-	-
Vallés Oriental.....	-	-	-
Alt Empordá.....	-	-	-
Baix Empordá.....	2	0,3	0,1
Garrotxa.....	-	-	-
Gironés.....	-	-	-
La Selva.....	-	-	-
Alt Camp.....	-	-	-
Alt Penedés.....	-	-	-
Baix Penedés.....	-	-	-
Garraf.....	-	-	-
Tarragonés.....	-	-	-
Baix Camp.....	14	2,4	0,7
Conca de Barberá.....	-	-	-
Priorat.....	-	-	-
Ribera.....	4	0,7	0,2
Baix Ebre.....	-	-	-
Montsiá.....	2	0,3	0,1
Terra Alta.....	-	-	-
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	2	0,3	0,1
Bages.....	8	1,3	0,4
Berguedá.....	-	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	-	-	-
Noguera.....	-	-	-
Segarra.....	-	-	-
Segriá.....	15	2,5	0,8
Urgell.....	-	-	-
Alt Urgell.....	-	-	-
Pallars Jussá.....	-	-	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	590		31,4

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

8.- LEGUMINOSAS GRANO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	457	4,0	-
Barcelonés.....	64	0,5	-
Maresme.....	582	5,1	-
Vallés Occidental.....	401	3,5	-
Vallés Oriental.....	909	8,1	0,1
Alt Empordá.....	695	6,1	-
Baix Empordá.....	880	7,8	0,1
Garrotxa.....	171	1,5	-
Gironés.....	878	7,8	0,1
La Selva.....	478	4,2	-
Alt Camp.....	179	1,5	-
Alt Penedés.....	471	4,1	-
Baix Penedés.....	306	2,7	-
Garraf.....	271	2,4	-
Tarragonés.....	164	1,4	-
Baix Camp.....	338	3,0	-
Conca de Barberá.....	221	1,9	-
Priorat.....	77	0,6	-
Noya.....	222	1,9	-
Baix Ebre.....	226	2,0	-
Montsiá.....	156	1,3	-
Terra Alta.....	124	1,1	-
Cerdanya.....	4	-	-
Osona.....	167	1,4	-
Ripollés.....	22	0,1	-
Anoia.....	491	4,3	-
Bages.....	596	5,3	-
Berguedá.....	116	1,0	-
Solsonés.....	93	0,8	-
Garrigues.....	105	0,9	-
Noguera.....	186	1,6	-
Segarra.....	137	1,2	-
Segriá.....	571	5,0	-
Urgell.....	255	2,0	-
Alt Urgell.....	60	0,5	-
Pallars Jussá.....	124	1,1	-
Pallars Sobirá.....	39	0,3	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	11.216		1,5

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

9.- CULTIVOS INDUSTRIALES. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cataluña	% España
Baix Llobregat.....	-	-	-
Barcelonés.....	-	-	-
Maresme.....	-	-	-
Vallés Occidental.....	-	-	-
Vallés Oriental.....	18	0,7	-
Alt Empordá.....	436	17,1	-
Baix Empordá.....	95	3,7	-
Garrotxa.....	22	0,8	-
Gironés.....	154	6,0	-
La Selva.....	10	0,4	-
Alt Camp.....	12	0,4	-
Alt Penedés.....	-	-	-
Baix Penedés.....	-	-	-
Garraf.....	-	-	-
Tarragonés.....	-	-	-
Baix Camp.....	6	0,2	-
Conca de Barberá.....	13	0,5	-
Priorat.....	-	-	-
Ribera.....	-	-	-
Baix Ebre.....	637	25,0	-
Montsiá.....	27	1,0	-
Terra Alta.....	-	-	-
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	329	12,9	-
Ripollés.....	2	-	-
Anoia.....	28	1,1	-
Bages.....	53	2,0	-
Berguedá.....	19	0,7	-
Solsonés.....	-	-	-
Garriques.....	79	3,1	-
Noguera.....	230	9,0	-
Segarra.....	3	0,1	-
Segriá.....	159	6,2	-
Urgell.....	90	3,5	-
Alt Urgell.....	3	0,1	-
Pallars Jussá.....	117	4,5	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Aran.....	2	-	-
TOTAL CATALUÑA.....	2.544		0,3

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

10.- FORMAJEROS. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarcas	Ha.	% Catalunya	% España
Baix Llobregat.....	375	0,3	-
Barcelonés.....	26	-	-
Maresme.....	1.338	1,2	-
Vallés Occidental.....	1.827	1,7	-
Vallés Oriental.....	5.025	4,8	0,4
Alt Empordá.....	13.383	12,7	1,1
Baix Empordá.....	8.626	8,2	0,7
Garrotxa.....	3.616	3,4	0,3
Gironés.....	9.761	9,2	0,8
La Selva.....	4.938	4,7	0,4
Alt Camp.....	70	-	-
Alt Penedés.....	397	0,3	-
Baix Penedés.....	192	0,1	-
Garraf.....	108	0,1	-
Tarragonés.....	134	0,1	-
Baix Camp.....	295	0,2	-
Conca de Barberá.....	149	0,1	-
Priorat.....	36	-	-
Ribera.....	154	0,1	-
Baix Ebre.....	393	0,3	-
Montsiá.....	368	0,3	-
Terra Alta.....	74	-	-
Cerdanya.....	744	0,7	-
Osona.....	7.616	7,2	0,6
Ripollés.....	2.461	2,3	0,2
Anoia.....	503	0,4	-
Bages.....	2.921	2,7	0,2
Berguedá.....	1.957	1,8	0,1
Solsonés.....	4.415	4,1	0,3
Garrigues.....	928	0,9	-
Noguera.....	8.751	8,3	0,7
Segarra.....	384	0,3	-
Segriá.....	8.297	7,9	0,7
Urgell.....	4.241	4,0	0,3
Alt Urgell.....	4.001	3,8	0,3
Pallars Jussá.....	3.507	3,3	0,3
Pallars Sobirá.....	2.784	2,6	0,2
Val d'Aran.....	386	0,3	-
TOTAL CATALUNYA.....	105.161		8,8

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

11.- HORTALIZAS. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cataluña	% España
Baix Llobregat.....	2.499	8,6	0,5
Barcelonés.....	555	1,1	-
Maresme.....	2.527	8,7	0,5
Vallés Occidental.....	603	2,0	0,1
Vallés Oriental.....	557	1,8	0,1
Alt Empordá.....	1.069	3,6	0,2
Baix Empordá.....	752	2,5	0,1
Garrotxa.....	183	0,6	-
Gironés.....	1.096	3,7	0,2
La Selva.....	687	2,3	0,1
Alt Camp.....	458	1,5	-
Alt Penedés.....	716	2,4	0,1
Baix Penedés.....	390	1,3	-
Garraf.....	244	0,8	-
Tarragonés.....	488	1,6	0,1
Baix Camp.....	1.840	6,3	0,4
Conca de Barberá.....	290	1,0	-
Priorat.....	130	0,4	-
Líbera.....	676	2,3	0,1
Baix Ebre.....	4.015	13,8	0,8
Montsiá.....	2.722	9,3	0,5
Terra Alta.....	156	0,5	-
Cerdanya.....	5	-	-
Osona.....	255	0,8	-
Ripollés.....	63	0,2	-
Anoia.....	221	0,7	-
Bages.....	515	1,7	0,1
Berguedá.....	72	0,2	-
Solsonés.....	63	0,2	-
Garrigues.....	309	1,0	-
Noguera.....	577	2,0	0,1
Segarra.....	71	0,2	-
Segrià.....	3.288	11,3	0,7
Urgell.....	663	2,2	0,1
Alt Urgell.....	166	0,5	-
Pallars Jussá.....	205	0,7	-
Pallars Sobirá.....	115	0,3	-
Val d'Arán.....	15	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	28.996		6,1

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

12.-CÍTRICOS. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	6	0,1	-
Barcelonés.....	-	-	-
Maresme.....	15	0,4	-
Vallés Occidental.....	-	-	-
Vallés Oriental.....	-	-	-
Alt Empordà.....	-	-	-
Baix Empordà.....	-	-	-
Garrotxa.....	-	-	-
Gironés.....	-	-	-
La Selva.....	1	-	-
Alt Camp.....	-	-	-
Alt Penedès.....	-	-	-
Baix Penedès.....	5	-	-
Garraf.....	7	0,2	-
Tarragonés.....	51	0,9	-
Baix Camp.....	102	3,0	-
Conca de Barberá.....	-	-	-
Priorat.....	-	-	-
Ribera.....	5	0,1	-
Baix Ebre.....	1.661	49,0	0,8
Montsià.....	1.555	45,9	0,7
Terra Alta.....	-	-	-
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	-	-	-
Bages.....	1	-	-
Berguedá.....	-	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	-	-	-
Noguera.....	-	-	-
Segarra.....	-	-	-
Segrià.....	-	-	-
Urgell.....	-	-	-
Alt Urgell.....	-	-	-
Pallars Jussà.....	-	-	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Aran.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	3.387		1,7

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura, sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

13.- MANZANO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cataluña	% España
Baix Llobregat.....	1.065	5,0	1,6
Barcelonés.....	-	-	-
Maresme.....	183	0,8	0,2
Vallés Occidental.....	50	0,2	-
Vallés Oriental.....	36	0,1	-
Alt Llobregat.....	1.107	5,2	1,7
Baix Llobregat.....	918	4,3	1,4
Garrotxa.....	56	0,2	-
Gironés.....	375	1,8	0,5
La Selva.....	446	2,1	0,6
Alt Camp.....	190	0,9	0,2
Alt Penedés.....	507	2,4	0,7
Baix Penedés.....	22	0,1	-
Garraf.....	41	0,2	-
Tarragonés.....	148	0,7	0,2
Baix Camp.....	219	1,0	0,3
Conca de Barberá.....	85	0,4	0,1
Priorat.....	30	0,1	-
Ribera.....	161	0,7	0,2
Baix Ebre.....	39	0,1	-
Montsiá.....	125	0,6	0,1
Terra Alta.....	11	-	-
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	2	-	2
Ripollés.....	5	-	-
Anoia.....	66	0,3	0,1
Bages.....	32	0,1	-
Berguedá.....	5	-	-
Solsonés.....	3	-	-
Garrigues.....	1.102	5,2	1,6
Noguera.....	1.909	9,0	2,9
Segarra.....	4	-	-
Segriá.....	11.153	52,9	16,9
Urgell.....	747	3,5	1,1
Alt Urgell.....	171	0,8	0,2
Pallars Jussá.....	40	0,2	-
Pallars Sobirá.....	9	-	-
Val d'Arán.....	4	-	-
TOTAL CATALUÑA.....	21.066		32,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

14.- REAL. Superficie comarcal y participación respecto al
total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	416	3,1	1,0
Barcelonés.....	-	-	-
Bareme.....	71	0,5	0,1
Vallés Occidental.....	72	0,5	0,1
Vallés Oriental.....	15	0,1	-
Alt Empordá.....	65	0,4	0,1
Baix Empordá.....	48	0,3	0,1
Garrotxa.....	13	-	-
Gironés.....	30	0,2	0,1
La Selva.....	42	0,3	0,1
Alt Camp.....	77	0,5	0,2
Alt Penedés.....	54	0,4	0,1
Baix Penedés.....	7	-	-
Garraf.....	27	0,2	-
Tarragonés.....	36	0,2	-
Baix Camp.....	69	0,5	0,1
Conca de Barberá.....	54	0,2	-
Priorat.....	7	-	-
Ribera.....	216	1,6	0,5
Baix Ebre.....	175	1,3	0,4
Montsiá.....	150	1,1	0,4
Terra Alta.....	10	-	-
Cerdanya.....	20	0,1	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	1	-	-
Anoia.....	25	0,1	-
Bages.....	27	0,2	-
Berguedá.....	2	-	-
Solsonés.....	2	-	-
Garrigues.....	737	5,5	1,9
Noguera.....	1.125	8,4	2,9
Segarra.....	-	-	-
Segriá.....	9.205	68,8	23,7
Urgell.....	514	3,8	1,3
Alt Urgell.....	60	0,4	0,1
Pallars Jussá.....	21	0,1	-
Pallars Sobirà.....	1	-	-
Val d'Aran.....	1	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	13.371		34,5

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Ministerio de Agricultura sobre
superficies ocupadas por los cultivos agrícolas
y recogidas por el C.I.D.C.

15.- ELCCOTERERO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	1.273	9,0	2,6
Barcelonés.....	3	-	-
Maresme.....	180	1,2	0,3
Vallés Occidental.....	254	1,8	0,5
Vallés Oriental.....	57	0,4	0,1
Alt Empordà.....	263	1,8	0,5
Baix Empordà.....	220	1,5	0,4
Garrotxa.....	1	-	-
Gironés.....	118	0,8	0,2
La Selva.....	47	0,3	-
Alt Camp.....	193	1,3	0,4
Alt Penedés.....	906	6,4	1,9
Baix Penedés.....	205	1,4	0,4
Garraf.....	149	1,0	0,3
Tarragonés.....	473	3,3	1,0
Baix Camp.....	500	3,5	1,0
Conca de Barberà.....	29	0,2	-
Priorat.....	36	0,2	-
Ribera.....	910	6,4	1,9
Baixebre.....	477	3,4	1,0
Montsià.....	503	3,5	1,0
Terra Alta.....	10	-	-
Cerdanya.....	5	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	88	0,6	0,1
Bages.....	127	0,9	0,2
Berguedà.....	-	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	316	2,2	0,6
Noguera.....	813	5,7	1,7
Segarra.....	-	-	-
Segrià.....	5.678	40,3	11,8
Urgell.....	214	1,5	0,4
Alt Urgell.....	9	-	-
Pallars Jussà.....	16	0,1	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	14.073		29,3

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

16.- ALGAIBROLO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Catalunya	% España
Baix Llobregat.....	219	1,0	0,1
Barcelonés.....	30	0,1	-
Barcenès.....	134	0,6	-
Vallés Occidental.....	-	-	-
Vallés Oriental.....	-	-	-
Alt Ampordà.....	-	-	-
Baix Ampordà.....	-	-	-
Garrotxa.....	-	-	-
Gironés.....	-	-	-
La Selva.....	-	-	-
Alt Camp.....	1.918	9,0	1,2
Alt Penedès.....	8	-	-
Baix Penedès.....	1.026	4,8	0,6
Garraf.....	757	3,5	0,5
Tarragonés.....	5.242	24,6	3,4
Baix Camp.....	1.686	7,9	1,1
Conca de Barberá.....	70	0,3	-
Priorat.....	-	-	-
Ribera.....	20	-	-
Baix Ebre.....	6.275	29,4	4,1
Montsiá.....	3.908	18,5	2,5
Terra Alta.....	10	-	-
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	-	-	-
Bages.....	-	-	-
Berguedá.....	-	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	-	-	-
Noguera.....	11	-	-
Segarra.....	-	-	-
Segriá.....	4	-	-
Urgell.....	-	-	-
Alt Urgell.....	-	-	-
Pallars Jussá.....	-	-	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUÑA.....	21.318		14,1

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

17.- ALABANDRO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	299	0,6	-
Barcelonés.....	14	-	-
Maresme.....	79	0,1	-
Vallés Occidental.....	96	0,1	-
Vallés Oriental.....	100	0,2	-
Alt Empordá.....	28	-	-
Baix Empordá.....	19	-	-
Garrotxa.....	-	-	-
Gironés.....	8	-	-
La Selva.....	-	-	-
Alt Camp.....	3.666	7,5	0,8
Alt Penedés.....	373	0,7	-
Baix Penedés.....	929	1,9	0,2
Garraf.....	96	0,1	-
Tarragonés.....	426	1,0	0,1
Baix Camp.....	829	1,7	0,2
Conca de Barberá.....	1.080	2,2	0,2
Priorat.....	2.044	4,1	0,4
Ribera.....	5.364	11,0	1,2
Baix Ebre.....	1.805	3,7	0,4
Montsiá.....	781	1,6	0,1
Terra Alta.....	5.641	11,5	1,3
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	759	1,5	0,1
Bages.....	414	0,8	-
Berguedá.....	3	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	9.705	19,9	2,3
Noguera.....	3.215	6,6	0,7
Segarra.....	1.920	3,9	0,4
Segriá.....	5.616	11,5	1,5
Urgell.....	1.879	3,8	0,4
Alt Urgell.....	206	0,4	-
Pallars Jussá.....	1.251	2,5	0,5
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUÑA.....	42.715		11,6

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.D.C.

18.- AVELLANO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	12	-	-
Barcelonés.....	-	-	-
Maresme.....	48	0,1	0,1
Vallés Occidental.....	89	0,3	0,3
Vallés Oriental.....	520	1,1	1,0
Alt Empordá.....	16	-	-
Baix Empordá.....	7	-	-
Garrotxa.....	23	-	-
Gironés.....	168	0,6	0,5
La Selva.....	909	3,2	3,0
Alt Camp.....	4.701	16,7	15,8
Alt Penedès.....	2	-	-
Baix Penedès.....	67	0,2	0,2
Garraf.....	2	-	-
Tarragonés.....	3.410	12,1	11,4
Baix Camp.....	12.968	46,3	43,6
Conca de Barberá.....	512	1,8	1,7
Priorat.....	3.457	12,3	11,6
Ribera.....	212	0,7	0,7
Baix Ebre.....	-	-	-
Montsiá.....	-	-	-
Terra Alta.....	905	3,2	3,0
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	103	0,3	0,3
Bages.....	1	-	-
Berguedá.....	-	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	43	0,1	0,1
Noguera.....	-	-	-
Segarra.....	-	-	-
Segriá.....	-	-	-
Urgell.....	15	-	-
Alt Urgell.....	-	-	-
Pallars Jussá.....	-	-	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	27.990		94,2

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.B.C.

19.- VIÑEDO. Superficie comarcal y participación respecto al total catalán y español

Comarca	Ha.	% Cataluña	% España
Baix Llobregat.....	2.974	2,6	0,2
Barcelonés.....	47	-	-
Marçme.....	1.650	1,4	0,1
Vallés Occidental.....	2.028	1,8	0,1
Vallés Oriental.....	807	0,7	-
Alt Empordá.....	5.155	4,6	0,3
Baix Empordá.....	950	0,8	-
Garrotxa.....	8	-	-
Gironés.....	166	0,1	-
La Selva.....	446	0,3	-
Alt Camp.....	9.655	8,6	0,7
Alt Penedés.....	14.705	13,1	1,0
Baix Penedés.....	4.297	3,8	0,3
Garraf.....	2.265	2,0	0,1
Tarragonés.....	6.009	5,3	0,4
Baix Camp.....	3.874	3,4	0,2
Conca de Barberá.....	8.586	7,6	0,6
Priorat.....	8.215	7,3	0,6
Ribera.....	7.079	6,3	0,5
Baix Ebre.....	819	0,7	-
Montsiá.....	5.298	2,9	0,2
Terra Alta.....	13.238	11,8	0,9
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	5.255	4,7	0,3
Bages.....	2.228	2,0	0,1
Berguedá.....	13	-	-
Bolsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	1.768	1,5	0,1
Moñera.....	1.796	1,6	0,1
Segarra.....	1.204	1,0	-
Segriá.....	306	0,2	-
Urgell.....	2.549	2,2	0,1
Alt Urgell.....	44	-	-
Pallars Jussá.....	415	0,3	-
Pallars Sobirá.....	15	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUÑA.....	111.867		8,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Ministerio de Agricultura sobre superficies ocupadas por los cultivos agrícolas y recogidas por el C.I.B.C.

20.-OLIVAR. Superficie comarcal y participación respecto
al total catalán y español

Comarca	ha.	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	1.365	0,9	-
Barcelonés.....	-	-	-
Baresne.....	36	-	-
Vallés Occidental.....	514	0,2	-
Vallés Oriental.....	149	0,1	-
Alt Empordá.....	3.673	2,5	0,1
Baix Empordá.....	740	0,5	-
Garrotxa.....	8	-	-
Gironés.....	116	-	-
la Selva.....	112	-	-
Alt Camp.....	1.967	1,3	0,1
Alt Penedés.....	691	0,4	-
Baix Penedés.....	1.366	0,9	-
Garraf.....	158	0,1	-
Tarragonés.....	1.858	1,3	-
Baix Camp.....	6.722	4,7	0,3
Conca de Barberá.....	561	0,4	-
Priorat.....	2.989	2,1	0,1
Libera.....	15.556	10,9	0,8
Baixebre.....	31.758	22,2	1,6
Montsiá.....	20.227	14,1	1,0
Terra Alta.....	5.002	3,5	0,2
Cerdanya.....	-	-	-
Osona.....	-	-	-
Ripollés.....	-	-	-
Anoia.....	855	0,6	-
Bages.....	707	0,5	-
Berguedá.....	4	-	-
Solsonés.....	-	-	-
Garrigues.....	22.228	15,5	1,1
Noguera.....	4.592	3,2	0,2
Segarra.....	1.101	0,7	-
Segriá.....	10.994	7,7	0,5
Urgell.....	5.853	4,1	0,3
Alt Urgell.....	117	-	-
Pallars Jussá.....	859	0,6	-
Pallars Sobirá.....	-	-	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	142.718		7,3

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Ministerio de Agricultura sobre
superficies ocupadas por los cultivos agrícolas
y recogidas por el C.I.D.C.

21.- TOTAL PORCINO. Número de cabezas y participación res-
pecto al total catalán y español

Comarcas	Nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	18.387	0,9	0,2
Barcelonés.....	700	-	-
Baresme.....	16.180	0,8	0,1
Vallés Occidental.....	35.229	1,8	0,4
Vallés Oriental.....	64.518	3,3	0,7
Alt Penedés.....	76.669	4,0	0,9
Baix Penedés.....	66.996	3,3	0,7
Garrotxa.....	36.125	1,9	0,4
Gironés.....	62.134	3,2	0,7
La Selva.....	30.297	1,6	0,3
Alt Camp.....	24.415	1,2	0,3
Alt Penedés.....	24.318	1,2	0,3
Baix Penedés.....	9.866	0,5	0,1
Garraf.....	5.530	0,3	-
Taragonés.....	13.495	0,7	0,1
Baix Camp.....	38.266	2,0	0,4
Conca de Barberá.....	17.664	0,9	0,2
Priorat.....	4.544	0,2	-
Ribera.....	14.198	0,7	0,1
Baix Bre.....	29.714	1,5	0,3
Montsiá.....	28.615	1,5	0,3
Terra Alta.....	6.767	0,3	-
Cerdanya.....	5.653	0,3	-
Osona.....	224.555	11,7	2,6
Ripollés.....	16.006	0,8	0,2
Anoia.....	61.316	3,2	0,7
Bages.....	158.361	8,2	1,8
Berguedá.....	63.874	3,3	0,7
Solsonés.....	19.568	1,0	0,2
Garriques.....	73.781	3,8	0,8
Noya.....	185.789	9,7	2,1
Segarra.....	47.010	2,4	0,5
Segriá.....	249.094	13,0	2,9
Urgell.....	147.178	7,6	1,7
Alt Urgell.....	16.061	0,8	0,2
Pallars Jussá.....	20.442	1,0	0,2
Pallars Sobirá.....	3.954	0,2	-
Val d'Aran.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	1.917.269	-	22,1

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Censo Ganadero

22.- POLEINO MENOR DE 2 MESES. Número de cabezas y participación respecto al total catalán y español

Comarca	nº Cabezas	% Catalunya	% España
Baix Llobregat.....	4.211	1,0	0,2
Barcelonés.....	300	-	-
Maresme.....	2.962	0,7	0,1
Vallés Occidental.....	9.420	2,2	0,4
Vallés Oriental.....	22.209	5,2	1,0
Alt Empordá.....	21.550	5,1	1,0
Baix Empordá.....	22.050	5,2	1,0
Garrotxa.....	11.877	2,8	0,5
Gironés.....	18.742	4,4	0,8
La Selva.....	9.250	2,2	0,4
Alt Camp.....	4.814	1,1	0,2
Alt Penedés.....	8.034	1,9	0,3
Baix Penedés.....	635	0,1	-
Garraf.....	2.201	0,5	0,1
Tarragonés.....	4.029	0,9	0,2
Baix Camp.....	5.907	1,4	0,2
Conca de Barberá.....	2.946	0,7	0,1
Priorat.....	891	0,2	-
Ribera.....	5.573	0,8	0,1
Baix Ebre.....	3.851	0,9	0,1
Montsiá.....	3.775	0,9	0,1
Terra Alta.....	1.170	0,2	-
Cerdanya.....	1.379	0,3	-
Osona.....	59.101	12,6	2,7
Ripollés.....	5.568	1,3	0,2
Anoia.....	15.839	3,7	0,7
Bages.....	32.567	7,7	1,5
Berguedá.....	15.821	3,3	0,6
Solsonés.....	1.571	0,3	-
Garrigues.....	9.796	2,3	0,4
Noguera.....	35.536	8,4	1,6
Segarra.....	6.959	1,6	0,3
Segriá.....	43.402	10,3	2,0
Urgell.....	18.015	4,3	0,8
Alt Urgell.....	3.829	0,9	0,1
Pallars Jussá.....	6.476	1,5	0,3
Pallars Sobirá.....	1.940	0,4	-
Val d'Arán.....	-	-	-
Total CATALUNYA.....	420.176	-	19,3

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero

23.- PORCINO LAGOLDE. Número de cabezas y participación res-
pecto al total catalán y español

	nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	10.592	0,8	0,2
Barcelonés.....	302	-	-
Bages.....	11.389	0,9	0,2
Vallés Occidental.....	14.471	1,1	0,3
Vallés Oriental.....	29.103	2,3	0,6
Alt Empordà.....	41.988	3,4	0,8
Baix Empordà.....	34.286	2,7	0,7
Garrotxa.....	19.411	1,5	0,4
Gironés.....	34.917	2,8	0,7
La Selva.....	17.429	1,4	0,3
Alt Camp.....	14.842	1,2	0,3
Alt Penedès.....	13.149	1,0	0,2
Baix Penedès.....	6.541	0,5	0,1
Garraf.....	2.244	0,2	-
Tarragonés.....	5.808	0,4	0,1
Baix Camp.....	24.741	2,0	0,5
Conca de Barberá.....	12.735	1,0	0,2
Priorat.....	3.090	0,2	-
Ribera.....	8.494	0,7	0,1
Baix Bre.....	19.545	1,5	0,4
Montsiá.....	21.749	1,7	0,4
Terra Alta.....	4.897	0,4	-
Cerdanya.....	2.807	0,2	-
Osona.....	121.727	9,8	2,4
Ripollés.....	8.212	0,6	0,1
Anoia.....	37.979	3,0	0,7
Bages.....	107.982	8,7	2,1
Berguedá.....	42.405	3,4	0,8
Solsonés.....	15.077	1,2	0,3
Garriñes.....	58.567	4,7	1,1
Noguera.....	131.600	10,6	2,6
Segarra.....	35.213	2,8	0,7
Segriá.....	190.584	15,3	2,8
Urgell.....	116.366	9,4	2,3
Alt Urgell.....	10.112	0,8	0,2
Pallars Jussá.....	8.687	0,7	0,1
Pallars Sobirá.....	1.549	0,1	-
Val d'Arán.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	1.240.193		25,1

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Censo Ganadero

24.- PORCINO VIENTRE. Número de cabezas y participación res-
pecto al total catalán y español

Comarca	nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	3.568	1,3	0,2
Barcelonés.....	98	-	-
Bages.....	1.829	0,7	0,1
Vallés Occidental.....	11.054	4,2	0,8
Vallés Oriental.....	13.221	5,0	1,0
Alt Empordà.....	15.482	5,1	1,0
Baix Empordà.....	10.744	4,1	0,8
Garrotxa.....	4.727	1,8	0,3
Gironés.....	9.375	3,6	0,7
La Selva.....	4.254	1,6	0,3
Alt Camp.....	4.759	1,8	0,3
Alt Penedès.....	5.120	1,2	0,2
Baix Penedès.....	2.690	1,0	0,2
Garrat.....	1.185	0,4	-
Tarragonés.....	3.658	1,4	0,3
Baix Camp.....	7.618	2,9	0,6
Conca de Barberá.....	1.985	0,7	0,1
Priorat.....	563	0,2	-
Ribera.....	2.151	0,8	0,1
Baix Ebre.....	6.338	2,4	0,5
Montsiá.....	3.091	1,1	0,2
Terra Alta.....	700	0,2	-
Cerdanya.....	1.465	0,5	0,1
Osona.....	43.554	16,7	3,4
Ripollés.....	2.226	0,8	0,1
Anoia.....	7.498	2,8	0,6
Bages.....	18.041	6,9	1,4
Berguedá.....	7.347	2,8	0,6
Solsonés.....	2.912	1,1	0,2
Garriñes.....	5.628	2,1	0,4
Noguera.....	20.757	7,9	1,6
Segarra.....	4.854	1,8	0,4
Segriá.....	15.190	5,8	1,2
Urgell.....	12.697	4,9	1,0
Alt Urgell.....	2.119	0,8	0,1
Pallars Jussá.....	5.484	2,1	0,4
Pallars Sobirá.....	655	0,2	-
Val d'Aran.....	-	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	260.477		20,6

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Censo Ganadero

25.- TOTAL BOVINO. Número de cabezas y participación respecto al total catalán y español

	nº Cabezas	% Catalunya	% España
Baix Llobregat.....	2.187	0,8	-
Barcelonés.....	1.554	0,5	-
Baressa.....	4.142	1,5	-
Vallés Occidental.....	5.166	1,9	0,1
Vallés Oriental.....	22.180	8,2	0,5
Alt Empordá.....	20.865	7,7	0,4
Baix Empordá.....	15.248	4,9	0,3
Garrotxa.....	12.532	4,6	0,2
Gironés.....	21.290	7,9	0,4
La Selva.....	13.500	5,0	0,3
Alt Camp.....	639	0,2	-
Alt Penedés.....	1.568	0,5	-
Baix Penedés.....	843	0,3	-
Garrí.....	1.737	0,6	-
Larriónés.....	812	0,3	-
Baix Camp.....	1.093	0,4	-
Conca de Barberá.....	399	0,1	-
Priorat.....	24	-	-
Ribera.....	949	0,3	-
Baix Bre.....	4.089	1,5	-
Montsiá.....	2.120	0,8	-
Terra Alta.....	38	-	-
Cerdanya.....	7.635	2,8	0,1
Osona.....	29.110	10,8	0,6
Ripollés.....	16.779	6,2	0,3
Anoia.....	900	0,3	-
Bages.....	10.746	4,0	0,2
Berguedá.....	7.343	2,7	0,1
Solsonés.....	2.402	0,9	-
Garriñes.....	3.317	1,2	-
Noguera.....	10.180	3,8	0,2
Segarra.....	1.457	0,5	-
Segriá.....	15.109	4,8	0,5
Urgell.....	3.067	1,1	-
Alt Urgell.....	15.258	5,6	0,3
Pallars Jussá.....	5.574	2,0	0,1
Pallars Sobirá.....	8.997	3,3	0,2
Val d'Aran.....	2.426	0,9	-
TOTAL CATALUNYA.....	269.125		6,0

fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero

25.- BOVINO MENOR DE 12 MESES Y MACHOS DE 12 a 24 MESES NO

REPRODUCTORES. Número de cabezas y participación res-
pecto al total catalán y español

Comarca	nº Ca- bezas	% Cata- lunya	% Espa- ña
Baix Llobregat.....	1.214	1,1	-
Barcelonés.....	660	0,6	-
Baresme.....	1.737	1,6	0,1
Vallés Occidental.....	3.493	3,3	0,2
Vallés Oriental.....	15.552	12,6	1,0
Alt Empordà.....	7.515	6,9	0,5
Baix Empordà.....	5.614	3,4	0,2
Garrotxa.....	3.053	2,8	0,2
Gironés.....	4.784	4,5	0,3
La Selva.....	5.829	3,6	0,3
Alt Camp.....	439	0,4	-
Alt Penedès.....	907	0,8	-
Baix Penedès.....	790	0,7	-
Garrí.....	1.419	1,3	0,1
Tarragonés.....	469	0,4	-
Baix Camp.....	677	0,6	-
Conca de Barberá.....	325	0,3	-
Priorat.....	4	-	-
Barberá.....	880	0,8	-
Baix Bre.....	2.440	2,3	0,1
Montsiá.....	862	0,8	-
Terra Alta.....	6	-	-
Cerdanya.....	1.556	1,2	0,1
Osona.....	9.904	9,3	0,7
Ripollés.....	4.723	4,4	0,3
Anoia.....	448	0,4	-
Bages.....	8.822	8,3	0,6
Berguedá.....	2.067	1,9	0,1
Solsonés.....	1.028	0,9	-
Garriñes.....	2.187	2,0	0,1
Noya.....	5.537	5,2	0,4
Segarra.....	1.203	1,1	-
Segriá.....	7.086	6,7	0,5
Urgell.....	1.899	1,8	0,1
Alt Urgell.....	2.778	2,6	0,2
Pallars Jussá.....	2.449	2,3	0,2
Pallars Sobirá.....	1.725	1,6	0,1
Val d'Aran.....	275	0,2	-
TOTAL CATALUNYA.....	105.716		7,8

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Censo Ganadero

27.- BOVINO DE BECERAS PARA REPRODUCTORAS DE 12 a 24 MESES.
Número de cabezas y participación respecto al total
catalogán y español

Comarca	nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	124	0,4	-
Barcelonés.....	-	-	-
Baresme.....	145	0,5	-
Vallés Occidental.....	227	0,8	-
Vallés Oriental.....	1.780	6,7	0,3
Alt Empordà.....	1.886	7,1	0,3
Baix Empordà.....	1.212	4,6	0,2
Garrotxa.....	2.244	8,5	0,3
Gironés.....	1.734	6,5	0,3
La Selva.....	1.385	5,2	0,2
Alt Camp.....	47	0,1	-
Alt Penedès.....	4	-	-
Baix Penedès.....	10	-	-
Garraf.....	37	0,1	-
Larradóns.....	82	0,3	-
Baix Camp.....	56	0,2	-
Conca de Barberá.....	9	-	-
Priorat.....	20	-	-
Libera.....	12	-	-
Baix Bre.....	312	1,1	-
Montsiá.....	291	1,1	-
Terra Alta.....	10	-	-
Cerdanya.....	1.108	4,2	0,2
Osona.....	4.147	15,7	0,7
Ripollés.....	1.726	6,5	0,3
Anoia.....	61	0,2	-
Bages.....	517	1,9	-
Berguedà.....	543	2,0	-
Solsonés.....	288	1,0	-
Garriñes.....	232	0,8	-
Noya.....	782	2,9	0,1
Serarra.....	61	0,2	-
Serriá.....	831	3,1	0,1
Urgell.....	107	0,4	-
Alt Urgell.....	2.326	8,8	0,4
Pallars Jussá.....	446	1,7	-
Pallars Sobirá.....	1.308	4,9	0,2
Val d'Arán.....	284	1,0	-
TOTAL CATALUNYA.....	26.394		4,5

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Censo Ganadero

28.- BOVINO ORDENO. Número de cabezas y participación respec-
to al total catalán y español

Comarca	Nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	806	0,6	-
Barcelonés.....	885	0,7	-
Bages.....	2.254	1,8	0,1
Vallés Occidental.....	1.249	1,0	-
Vallés Oriental.....	6.685	5,5	0,1
Alt Empordà.....	12.139	10,0	0,6
Baix Empordà.....	7.620	6,3	0,4
Garrotxa.....	6.451	5,3	0,3
Gironés.....	14.016	11,5	0,7
La Selva.....	7.746	6,4	0,4
Alt Camp.....	41	-	-
Alt Penedés.....	116	-	-
Baix Penedés.....	40	-	-
Garraí.....	257	0,2	-
Larriónés.....	249	0,2	-
Baix Camp.....	557	0,3	-
Conca de Barberá.....	60	-	-
Priorat.....	-	-	-
Ribera.....	52	-	-
Baix Ebre.....	997	0,8	-
Montsiá.....	844	0,7	-
Terra Alta.....	19	-	-
Cerdanya.....	4.877	4,0	0,2
Osona.....	13.947	11,5	0,7
Ripollés.....	4.412	3,6	0,2
Anoia.....	225	0,2	-
La Osa.....	1.543	1,1	-
Berguedá.....	5.081	2,5	0,1
Solsonés.....	852	0,7	-
Garriñens.....	887	0,7	-
Noya.....	5.646	3,0	0,1
Segarra.....	136	0,1	-
Segriá.....	4.992	4,1	0,2
Urgell.....	857	0,7	-
Alt Urgell.....	9.865	8,1	0,5
Pallars Jussá.....	1.869	1,5	0,1
Pallars Sobirá.....	5.523	4,6	0,3
Val d'Aran.....	1.763	1,4	0,1
TOTAL CATALUNYA.....	121.136		6,5

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Censo Ganadero.

29.- VACAS QUE NUNCA SE ORDENAN MAYORES DE 24 MESES. Número de cabezas respecto al total catalán y español

Comarca	nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	-	-	-
Barcelonés.....	-	-	-
Baresne.....	-	-	-
Vallés Occidental.....	85	0,6	-
Vallés Oriental.....	200	1,4	-
Alt Empordà.....	1.182	8,5	0,2
Baix Empordà.....	433	3,1	-
Garrotxa.....	526	3,8	-
Gironés.....	633	4,6	0,1
La Selva.....	638	4,6	0,1
Alt Camp.....	20	0,1	-
Alt Penedès.....	12	-	-
Baix Penedès.....	3	-	-
Garraf.....	-	-	-
Tarragonés.....	-	-	-
Baix Camp.....	-	-	-
Conca de Barberá.....	-	-	-
Priorat.....	-	-	-
El Priorat.....	-	-	-
Baix Ebre.....	516	2,3	-
Montañá.....	67	0,5	-
Terra Alta.....	-	-	-
Cerdanya.....	171	1,2	-
Osona.....	7	-	-
Ripollés.....	5.585	40,5	0,9
Anoia.....	-	-	-
Bages.....	-	-	-
Berguedá.....	1.891	13,7	0,3
Solsonés.....	210	1,5	-
Garriñes.....	6	-	-
Noya.....	7	-	-
Segarra.....	49	0,3	-
Serriá.....	12	-	-
Urgell.....	185	1,3	-
Alt Urgell.....	380	2,7	-
Pallars Jussá.....	773	5,6	0,1
Pallars Sobirá.....	399	2,9	-
Val d'Arán.....	2	-	-
TOTAL CATALUNYA.....	13.792		2,4

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero

30.- BOVINO TOTAL SEMENTALES. Número de cabezas respecto al total catalán y español

Comarca	nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	36	0,9	-
Barcelonés.....	11	0,3	-
Naresme.....	5	0,1	-
Vallés Occidental.....	61	1,6	0,1
Vallés Oriental.....	250	6,8	0,4
Alt Empordà.....	276	7,5	0,4
Baix Empordà.....	219	5,5	0,3
Garrotxa.....	268	7,3	0,4
Gironés.....	125	3,5	0,2
La Selva.....	93	2,5	0,1
Alt Camp.....	3	-	-
Alt Penedès.....	1	-	-
Baix Penedès.....	-	-	-
Garrat.....	24	0,6	-
Tarragonés.....	12	0,3	-
Baix Camp.....	3	-	-
Conca de Barberá.....	5	0,1	-
Priorat.....	-	-	-
Líbera.....	5	0,1	-
Baix Tre.....	18	0,5	-
Montsiá.....	51	1,4	-
Terra Alta.....	3	-	-
Cerdanya.....	173	4,7	0,3
Osona.....	835	22,7	1,4
Ripollés.....	351	9,5	0,6
Anoia.....	6	0,1	-
Bages.....	69	1,8	0,1
Berguedá.....	162	4,4	0,3
Solsonés.....	24	0,6	-
Garriñes.....	15	0,4	-
Noguera.....	52	1,4	-
Senarra.....	8	0,2	-
Sopriá.....	187	5,0	0,3
Urgell.....	19	0,5	-
Alt Urgell.....	186	5,0	0,3
Pallars Jussá.....	30	0,8	-
Pallars Sobirá.....	64	1,7	0,1
Val d'Arán.....	27	0,7	-
TOTAL CATALUNYA.....	3.675		6,3

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero

31.- TOTAL OVINO. Número de cabezas respecto al total catalán y español

Comarca	nº Cabezas	% Catalunya	% España
Baix Llobregat.....	9.677	1,4	-
Barcelonés.....	29	-	-
Baresme.....	1.913	0,3	-
Vallés Occidental.....	8.194	1,2	-
Vallés Oriental.....	8.158	1,2	-
Alt Empordà.....	46.776	6,8	0,3
Baix Empordà.....	23.629	3,4	0,1
Garrotxa.....	13.452	1,9	-
Gironés.....	10.471	1,5	-
La Selva.....	793	0,1	-
Alt Camp.....	9.044	1,3	-
Alt Penedés.....	8.743	1,3	-
Baix Penedés.....	5.053	0,7	-
Garraf.....	4.895	0,7	-
Tarragonés.....	10.161	1,5	-
Baix Camp.....	6.833	1,0	-
Conca de Barberá.....	9.838	1,4	-
Priorat.....	3.423	0,5	-
Ribera.....	12.917	1,9	-
Baix Ebre.....	18.754	2,7	0,1
Montsià.....	14.353	2,1	-
Terra Alta.....	5.554	0,8	-
Cerdanya.....	3.045	0,4	-
Osona.....	16.803	2,4	0,1
Ripollés.....	18.426	2,7	0,1
Anoia.....	11.835	1,7	-
Bages.....	14.417	2,1	-
Berguedá.....	18.098	2,6	0,1
Solsonés.....	12.728	1,8	-
Garriñes.....	15.923	2,3	0,1
Noguera.....	78.958	11,6	0,5
Segarra.....	28.748	4,2	0,1
Segrià.....	83.671	12,3	0,5
Urgell.....	38.480	5,6	0,2
Alt Urgell.....	27.277	4,0	0,1
Pallars Jussà.....	50.238	7,3	0,3
Pallars Sobirá.....	24.351	3,5	0,1
Val d'Arán.....	1.192	0,1	-
TOTAL CATALUNYA.....	680.793		4,4

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero

32.-OVINO MENOR DE 12 MESES. Número de cabezas respecto al total catalán y español

Comarca	nº Cabezas	% Cataluña	% España
Baix Llobregat.....	2.769	1,5	0,1
Barcelonés.....	4	-	-
Bages.....	638	0,5	-
Vallés Occidental.....	1.785	1,0	-
Vallés Oriental.....	1.606	0,9	-
Alt Empordà.....	10.638	6,0	0,4
Baix Empordà.....	5.970	3,4	0,2
Garrotxa.....	3.741	2,1	0,1
Gironés.....	1.762	1,0	-
La Selva.....	967	0,5	-
Alt Camp.....	2.004	1,1	-
Alt Penedès.....	2.125	1,2	-
Baix Penedès.....	514	0,5	-
Garrich.....	1.891	1,0	-
Tarragonés.....	2.905	1,6	0,1
Baix Camp.....	1.725	1,0	-
Conca de Barberá.....	2.062	1,1	-
Priorat.....	944	0,5	-
Ribera.....	5.257	1,8	0,1
Baix Tre.....	4.497	2,5	0,1
Montsiá.....	4.645	2,6	0,2
Terra Alta.....	1.554	0,9	-
Cerdanya.....	700	0,4	-
Osona.....	4.100	2,3	0,1
Ripollés.....	3.093	1,7	0,1
Anoia.....	1.856	1,0	-
Bages.....	5.442	1,9	0,1
Berguedá.....	2.403	1,3	-
Solsonés.....	1.690	0,9	-
Garri d'Urgell.....	3.326	1,9	0,1
Noya.....	20.608	11,7	0,7
Segarra.....	8.904	5,0	0,3
Segriá.....	31.288	17,8	1,1
Urgell.....	12.572	7,2	0,4
Alt Urgell.....	8.397	4,8	0,3
Pallars Jussá.....	10.067	5,7	0,3
Pallars Sobirá.....	5.063	2,9	0,1
Val d'Aran.....	130	0,1	-
TOTAL CATALUNYA.....	175.677		6,2

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero.

33.- OVINO HEMBRAS. Número de cabezas respecto al total cata-
lán y español

Comarca	nº Ca bezas	% Cata lunya	% Espa ña
Baix Llobregat.....	6.535	1,3	-
Barcelonés.....	23	-	-
Maresme.....	1.221	0,2	-
Vallés Occidental..	5.925	1,2	-
Vallés Oriental....	6.164	1,2	-
Alt Empordá.....	34.183	7,0	-
Baix Empordá.....	17.157	3,5	0,1
Garrotxa.....	9.132	1,9	-
Gironés.....	8.486	1,7	-
La Selva.....	6.564	1,3	-
Alt Camp.....	6.762	1,4	-
Alt Penedés.....	6.161	1,3	-
Baix Penedés.....	4.425	0,9	-
Garraf.....	2.891	0,6	-
Tarragonés.....	6.967	1,4	-
Baix Camp.....	4.924	1,0	-
Conca de Barberá...	7.435	1,5	-
Priorat.....	2.400	0,5	-
Ribera.....	9.364	1,9	-
Baix Ebre.....	13.908	2,8	0,1
Montsiá.....	9.455	1,9	-
Terra Alta.....	3.871	0,8	-
Cerdanya.....	2.185	0,4	-
Osona.....	12.331	2,5	0,1
Ripollés.....	14.288	2,9	0,1
Anoia.....	9.666	2,0	-
Bages.....	10.848	2,2	0,1
Berguedá.....	14.746	3,0	0,1
Solsonés.....	10.717	2,2	0,1
Garrigues.....	12.173	2,5	0,1
Noguera.....	56.359	11,5	0,5
Segarra.....	18.148	3,7	0,1
Segriá.....	49.583	10,1	0,4
Urgell.....	25.053	5,1	0,2
Alt Urgell.....	18.413	3,7	0,1
Pallars Jussá.....	40.206	8,2	0,3
Pallars Sobirá.....	18.754	3,8	0,1
Val d'Arán.....	919	0,2	-
TOTAL CATALUNYA...	488.340		4,0

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios
municipales del Censo Ganadero

34.- TOTAL GALLINAS. Número de cabezas respecto al total catalán y español

Comarca	nº Cabezas	% Catalunya	% España
Baix Llobregat.....	104.453	1,0	0,2
Barcelonés.....	10.000	0,1	-
Maresme.....	71.303	-	-
Vallés Occidental..	139.032	1,4	0,3
Vallés Oriental....	199.487	2,0	0,4
Alt Empordá.....	80.855	0,8	0,1
Baix Empordá.....	74.778	0,7	0,1
Garrotxa.....	53.708	0,5	0,1
Gironés.....	140.641	1,4	0,3
La Selva.....	53.004	0,5	0,1
Alt Camp.....	408.570	4,2	0,9
Alt Penedés.....	161.700	1,6	0,3
Baix Penedés.....	94.376	1,0	0,2
Garraf.....	48.100	0,5	0,1
Tarragonés.....	246.308	2,5	0,5
Baix Camp.....	1.724.150	17,9	4,0
Conca de Barberá...	941.690	9,8	2,1
Priorat.....	87.157	0,9	0,2
Ribera.....	201.154	2,0	0,5
Baix Ebre.....	865.908	9,0	2,0
Montsiá.....	1.332.145	13,8	3,1
Terra Alta.....	35.730	0,4	-
Cerdanya.....	11.213	0,1	-
Osona.....	245.241	2,5	0,6
Ripollés.....	11.282	0,1	-
Anoia.....	144.370	1,5	0,3
Bages.....	153.467	1,6	0,3
Berguedá.....	45.010	0,4	0,1
Solsonés.....	15.380	0,1	-
Garrigues.....	280.750	2,9	0,6
Noguera.....	230.752	2,4	0,5
Segarra.....	327.700	3,4	0,8
Segriá.....	650.539	6,7	1,5
Urgell.....	352.175	3,6	0,8
Alt Urgell.....	52.520	0,5	0,1
Pallars Jussá.....	21.612	0,2	-
Pallars Sobirá.....	8.552	-	-
Val d'Arán.....	8.550	-	-
TOTAL CATALUNYA...	9.633.362		22,3

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero

35.- TOTAL CONEJOS. Número de cabezas respecto al total catalán y español

<u>Comarca</u>	<u>nº Cabezas</u>	<u>% Cataluña</u>	<u>% España</u>
Baix Llobregat.....	7.023	1,1	0,1
Barcelonés.....	1.935	0,3	-
Maresme.....	14.852	2,4	0,3
Vallés Occidental..	5.721	0,9	0,1
Vallés Oriental....	33.833	5,5	0,8
Alt Empordá.....	16.912	2,7	0,4
Baix Empordá.....	16.108	2,6	0,4
Garrotxa.....	10.273	1,6	0,3
Gironés.....	25.246	4,1	0,6
La Selva.....	14.466	2,3	0,4
Alt Camp.....	5.228	0,8	0,1
Alt Penedés.....	13.815	2,2	0,3
Baix Penedés.....	3.162	0,5	-
Garraf.....	2.435	0,4	-
Tarragonés.....	3.143	0,5	-
Baix Camp.....	13.380	2,1	0,3
Conca de Barberá...	6.365	1,0	0,1
Priorat.....	2.293	0,3	-
Ribera.....	12.356	2,0	0,3
Baix Ebre.....	12.365	2,0	0,3
Montsiá.....	4.952	0,8	0,1
Terra Alta.....	4.988	0,8	0,1
Cerdanya.....	2.599	0,4	-
Osona.....	66.100	10,7	1,7
Ripollés.....	5.589	0,9	0,1
Anoia.....	16.283	2,6	0,4
Bages.....	38.374	6,2	0,9
Berguedá.....	27.180	4,4	0,7
Solsonés.....	14.840	2,4	0,3
Garrigues.....	12.248	2,0	0,3
Noguera.....	54.820	9,0	1,4
Segarra.....	25.210	4,1	0,6
Segriá.....	31.395	5,1	0,8
Urgell.....	43.861	7,1	1,1
Alt Urgell.....	22.086	3,6	0,6
Pallars Jussá.....	14.742	2,4	0,4
Pallars Sobirá.....	6.732	1,0	0,2
Val d'Arán.....	785	0,1	-
TOTAL CATALUNYA....	613.695		15,6

Fuente: Elaboración propia a partir de los cuestionarios municipales del Censo Ganadero

A N E X O N° 9

EVOLUCION PROVINCIAL AGRICOLA Y GANADERA

Cuadro nº 1 .- TRIGO. Evolución en Catalunya

Año 1943	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	28.600	850	29.450	0,8
Girona	22.811	241	23.052	0,6
Lleida	52.867	17.089	69.956	2,0
Tarragona	13.263	2.797	16.060	0,4
TOTAL CATALUNYA	117.541	20.977	138.518	3,9
Año 1950				
Barcelona	31.198	712	31.910	0,8
Girona	29.650	850	30.500	0,7
Lleida	67.450	28.170	95.620	2,3
Tarragona	16.816	2.184	19.000	0,5
TOTAL CATALUNYA	145.114	31.916	177.030	4,3
Año 1954				
Barcelona	33.100	600	33.700	0,8
Girona	31.800	400	32.200	0,7
Lleida	66.350	27.750	94.100	2,2
Tarragona	20.500	2.500	23.000	0,5
TOTAL CATALUNYA	151.750	31.250	183.000	4,3
Año 1958				
Barcelona	32.000	3.000	35.000	0,8
Girona	28.900	350	29.250	0,7
Lleida	67.320	29.550	96.870	2,2
Tarragona	22.500	2.500	25.000	0,6
TOTAL CATALUNYA	150.720	35.400	186.120	4,3

Sigue....

Cuadro nº 1 .- TRIGO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	32.000	2.500	34.500	0,8
Girona	26.450	1.500	27.950	0,6
Lleida	65.910	36.570	102.480	2,4
Tarragona	22.500	1.500	24.000	0,6
TOTAL CATALUNYA	146.860	42.070	188.930	4,4
Año 1966				
Barcelona	33.400	1.000	34.400	0,8
Girona	27.860	1.780	29.640	0,7
Lleida	80.320	50.260	130.580	3,0
Tarragona	17.400	1.300	18.700	0,4
TOTAL CATALUNYA	158.980	54.340	213.320	5,0
Año 1970				
Barcelona	20.000	400	20.400	0,5
Girona	17.700	500	18.200	0,5
Lleida	46.320	39.260	85.580	2,2
Tarragona	7.640	860	8.500	0,2
TOTAL CATALUNYA	91.660	41.020	132.680	3,4
Año 1976				
Barcelona	19.300	700	21.000	0,6
Girona	9.600	400	10.000	0,4
Lleida	45.700	25.300	71.000	2,6
Tarragona	3.806	823	4.629	0,2
TOTAL CATALUNYA	78.406	27.223	105.629	3,8

Cuadro nº 2 .- CEBADA. Evolución en Catalunya

Año 1943	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	19.200	-	19.200	1,2
Girona	2.900	98	2.998	0,2
Lleida	41.624	15.827	57.451	3,5
Tarragona	10.683	828	11.511	0,7
TOTAL CATALUNYA	74.407	16.753	91.160	5,6

Año 1950				
Barcelona	12.200	-	12.200	0,8
Girona	3.150	50	3.200	0,2
Lleida	34.375	12.025	46.400	3,0
Tarragona	11.640	860	12.500	0,8
TOTAL CATALUNYA	61.365	12.935	74.300	4,8

Año 1954				
Barcelona	10.100	-	10.100	0,6
Girona	3.200	25	3.225	0,2
Lleida	31.350	9.750	41.100	2,6
Tarragona	9.000	300	9.300	0,6
TOTAL CATALUNYA	53.650	10.075	63.725	4,0

Año 1958				
Barcelona	15.000	-	15.000	1,0
Girona	2.500	10	2.510	0,2
Lleida	29.460	6.820	36.280	2,4
Tarragona	10.000	500	10.500	0,7
TOTAL CATALUNYA	56.960	7.330	64.290	4,2

Sigue...

Cuadro nº 2 .- CEBADA. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	21.500	800	22.300	1,5
Girona	2.850	150	3.000	0,2
Lleida	32.720	7.550	40.270	2,8
Tarragona	16.000	500	16.500	1,1
TOTAL CATALUNYA	73.070	9.000	82.070	5,7
Año 1966				
Barcelona	20.500	400	20.900	1,5
Girona	2.800	100	2.900	0,2
Lleida	21.180	5.230	26.410	1,9
Tarragona	8.000	5.000	13.000	0,9
TOTAL CATALUNYA	52.480	10.730	63.210	4,6
Año 1970				
Barcelona	29.900	100	30.000	1,3
Girona	6.000	340	6.340	0,3
Lleida	60.740	18.590	79.330	3,5
Tarragona	12.970	500	13.470	0,6
TOTAL CATALUNYA	109.610	19.530	129.140	5,7
Año 1976				
Barcelona	35.400	600	36.000	1,1
Girona	12.500	800	13.300	0,4
Lleida	102.900	24.500	127.400	3,9
Tarragona	11.121	558	11.679	0,4
TOTAL CATALUNYA	161.921	26.458	188.379	5,8

Cuadro nº 3 .- MAIZ. Evolución en Catalunya

	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
<u>Año 1943</u>				
Barcelona	4.500	2.400	6.900	1,8
Girona	6.100	1.600	7.700	2,1
Lleida	190	1.467	1.657	0,4
Tarragona	21	1.467	1.488	0,4
TOTAL CATALUNYA	10.811	6.934	17.745	4,8
<u>Año 1950</u>				
Barcelona	3.100	700	3.800	1,0
Girona	12.700	1.300	14.000	3,8
Lleida	484	3.086	3.570	1,0
Tarragona	25	1.275	1.300	0,3
TOTAL CATALUNYA	16.309	6.361	22.670	6,1
<u>Año 1954</u>				
Barcelona	4.050	950	5.000	1,3
Girona	13.775	1.225	15.000	4,1
Lleida	750	5.050	5.800	1,6
Tarragona	25	1.400	1.425	0,4
TOTAL CATALUNYA	18.600	8.625	27.225	7,5
<u>Año 1958</u>				
Barcelona	2.500	3.000	5.500	1,4
Girona	12.000	1.000	13.000	3,3
Lleida	980	5.900	6.880	1,8
Tarragona	100	1.700	1.800	0,5
TOTAL CATALUNYA	15.580	11.600	27.180	7,0

Sigue...

Cuadro nº 3 .- MAIZ. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	4.500	5.500	10.000	2,3
Girona	14.000	2.500	16.500	3,8
Lleida	550	5.710	6.260	1,4
Tarragona	100	2.400	2.500	0,6
TOTAL CATALUNYA	19.150	16.110	35.260	8,2
Año 1966				
Barcelona	3.500	3.500	7.000	1,4
Girona	8.500	2.200	10.700	2,2
Lleida	760	6.020	6.780	1,4
Tarragona	100	3.200	3.300	0,7
TOTAL CATALUNYA	12.860	14.920	27.780	5,7
Año 1970				
Barcelona	9.460	2.540	12.000	2,2
Girona	9.000	3.000	12.000	2,2
Lleida	630	19.165	19.795	3,6
Tarragona	-	3.800	3.800	0,7
TOTAL CATALUNYA	19.090	28.505	47.595	8,6
Año 1976				
Barcelona	3.200	1.800	5.000	1,2
Girona	6.000	3.000	9.000	2,1
Lleida	1.300	26.700	28.000	6,5
Tarragona	8	1.608	1.616	0,4
TOTAL CATALUNYA	10.508	33.108	43.616	10,1

Cuadro nº 4 .- AVENA. Evolución en Catalunya

	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
<u>Año 1943</u>				
Barcelona	8.900	-	8.900	1,2
Girona	10.200	70	10.270	1,4
Lleida	10.644	6.986	17.630	2,3
Tarragona	2.823	378	3.201	0,4
TOTAL CATALUNYA	32.567	7.434	40.001	5,3
<u>Año 1950</u>				
Barcelona	9.000	-	9.000	1,4
Girona	9.600	200	9.800	1,6
Lleida	10.250	5.050	15.300	2,4
Tarragona	1.680	320	2.000	0,3
TOTAL CATALUNYA	30.530	5.570	36.100	5,8
<u>Año 1954</u>				
Barcelona	9.400	-	9.400	1,5
Girona	9.500	100	9.600	1,6
Lleida	9.120	5.725	14.845	2,4
Tarragona	1.150	50	1.200	0,2
TOTAL CATALUNYA	29.170	5.875	35.045	5,8
<u>Año 1958</u>				
Barcelona	10.000	-	10.000	1,7
Girona	9.600	-	9.600	1,6
Lleida	7.290	6.960	14.250	2,4
Tarragona	1.200	200	1.400	0,2
TOTAL CATALUNYA	28.090	7.160	35.250	6,1

Sigue...

Cuadro nº 4 .- AVENA. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	11.300	600	11.900	2,1
Girona	9.150	350	9.500	1,7
Lleida	3.620	4.630	8.250	1,5
Tarragona	2.100	400	2.500	0,4
TOTAL CATALUNYA	26.170	5.980	32.150	5,8
Año 1966				
Barcelona	10.000	800	10.800	2,2
Girona	8.500	300	8.800	1,8
Lleida	4.470	6.780	11.250	2,3
Tarragona	1.800	500	2.300	0,5
TOTAL CATALUNYA	24.770	8.380	33.150	6,7
Año 1970				
Barcelona	9.200	300	9.500	1,9
Girona	8.000	-	8.000	1,6
Lleida	3.090	3.180	6.270	1,3
Tarragona	1.420	35	1.455	0,3
TOTAL CATALUNYA	21.710	3.515	25.225	5,2
Año 1976				
Barcelona	8.750	250	9.000	2,0
Girona	7.200	300	7.500	1,6
Lleida	700	2.100	2.800	0,6
Tarragona	341	55	396	0,1
TOTAL CATALUNYA	16.991	2.705	19.696	4,3

Cuadro nº 5 .- ARROZ. Evolución en Catalunya

	Total Ha.	% respecto a España
Año 1943		
Barcelona	184	0,4
Girona	743	1,5
Lleida	12	0,0
Tarragona	15.641	32,6
TOTAL CATALUNYA	16.580	34,6
Año 1950		
Barcelona	140	0,2
Girona	1.600	2,8
Lleida	1.090	1,9
Tarragona	15.850	27,5
TOTAL CATALUNYA	18.680	32,5
Año 1954		
Barcelona	125	0,2
Girona	1.600	2,3
Lleida	1.375	1,9
Tarragona	16.950	24,0
TOTAL CATALUNYA	20.050	28,3
Año 1958		
Barcelona	80	0,1
Girona	900	1,4
Lleida	800	1,2
Tarragona	17.300	26,7
TOTAL CATALUNYA	19.080	29,4

Sigue...

Cuadro nº 5 .- ARROZ. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	35	0,0
Girona	495	0,8
Lleida	290	0,5
Tarragona	16.385	26,0
TOTAL CATALUNYA	17.205	27,3
Año 1966		
Barcelona	5	0,0
Girona	480	0,8
Lleida	154	0,3
Tarragona	12.000	20,3
TOTAL CATALUNYA	12.639	21,4
Año 1970		
Barcelona	-	-
Girona	290	0,4
Lleida	29	0,0
Tarragona	13.100	20,4
TOTAL CATALUNYA	13.419	21,0
Año 1976		
Barcelona	-	-
Girona	150	0,2
Lleida	-	-
Tarragona	15.111	23,6
TOTAL CATALUNYA	15.261	23,8

Cuadro nº 6 .- PATATA. Evolución en Catalunya

Año 1943	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	3.760	7.000	10.760	2,7—
Girona	4.360	1.660	6.020	1,5
Lleida	5.400	3.200	8.600	2,1
Tarragona	1.874	4.244	6.118	1,5
TOTAL CATALUNYA	15.394	16.104	31.498	7,9
Año 1950				
Barcelona	2.254	6.756	9.010	2,5
Girona	4.310	1.460	5.770	1,6
Lleida	2.490	2.330	4.820	1,3
Tarragona	1.316	3.919	5.235	1,4
TOTAL CATALUNYA	10.370	14.465	24.835	6,8
Año 1954				
Barcelona	1.160	7.340	8.500	2,4
Girona	4.270	1.750	6.020	1,7
Lleida	2.405	1.955	4.360	1,2
Tarragona	860	2.690	3.550	1,0
TOTAL CATALUNYA	8.695	13.735	22.430	6,3
Año 1958				
Barcelona	3.400	5.150	8.550	2,3
Girona	3.600	1.600	5.200	1,4
Lleida	2.620	2.265	4.885	1,3
Tarragona	470	2.430	6.900	1,8
TOTAL CATALUNYA	10.090	11.445	21.635	5,8

Sigue...

Cuadro nº 6 .- PATATA. Evolución en Catalunya. (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	7.350	6.300	13.650	3,3
Girona	5.500	2.300	7.800	1,9
Lleida	3.005	2.805	5.810	1,4
Tarragona	400	2.900	3.300	0,8
TOTAL CATALUNYA	16.255	14.305	30.560	7,7
Año 1966				
Barcelona	6.200	4.650	10.850	2,9
Girona	5.270	2.450	7.720	2,0
Lleida	3.000	2.910	5.910	1,6
Tarragona	300	2.550	2.850	0,7
TOTAL CATALUNYA	14.770	12.560	27.330	7,3
Año 1970				
Barcelona	6.360	4.700	11.060	2,8
Girona	4.430	2.070	6.500	1,6
Lleida	5.680	2.415	8.095	2,0
Tarragona	50	3.150	3.200	0,8
TOTAL CATALUNYA	16.520	12.335	28.855	7,2
Año 1974				
Barcelona	4.200	4.600	8.800	2,2
Girona	4.350	2.220	6.570	1,6
Lleida	4.397	2.723	7.120	1,7
Tarragona	798	4.512	5.310	1,3
TOTAL CATALUNYA	13.745	14.055	27.800	6,8

Sigue...

Cuadro nº 6 .- PATATA. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	4.450	4.650	9.100	2,3
Girona	4.350	2.090	6.440	1,6
Lleida	3.164	2.238	5.402	1,4
Tarragona	611	4.247	4.858	1,2
TOTAL CATALUNYA	12.575	13.225	25.800	6,6

Cuadro nº 7.- FLORES. Evolución en Catalunya

	Total Areas	% respecto a España
<u>Año 1966</u>		
Barcelona	22.300	62,8
TOTAL CATALUNYA	22.300	62,8
<u>Año 1970</u>		
Barcelona	50.000	53,1
TOTAL CATALUNYA	50.000	53,1
<u>Año 1972</u>		
Barcelona	57.800	44,3
Tarragona	700	0,5
TOTAL CATALUNYA	58.500	44,8
<u>Año 1974</u>		
Barcelona	43.000	22,9
Lleida	2.200	1,2
Tarragona	1.700	0,9
TOTAL CATALUNYA	46.900	24,9
<u>Año 1976</u>		
Barcelona	53.000	23,8
Lleida	2.400	1,1
Girona	2.800	1,2
TOTAL CATALUNYA	58.200	26,1

Cuadro nº 8 .- LEGUMINOSAS. Evolución en Catalunya

Año 1943	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	7.742	2.250	9.992	0,7
Girona	4.921	1.253	6.174	0,4
Lleida	2.401	6.569	8.970	0,6
Tarragona	4.672	1.645	6.317	0,4
TOTAL CATALUNYA	19.736	12.617	31.453	2,2

Año 1950				
Barcelona	7.609	1.882	9.491	0,8
Girona	3.923	1.103	5.026	0,4
Lleida	5.389	6.632	12.021	1,0
Tarragona	3.729	966	4.695	0,4
TOTAL CATALUNYA	20.650	10.583	31.233	2,6

Año 1954				
Barcelona	5.030	1.442	6.472	0,6
Girona	3.975	1.445	5.420	0,5
Lleida	3.210	6.270	9.480	0,9
Tarragona	1.809	670	2.479	0,2
TOTAL CATALUNYA	13.224	9.827	23.851	2,3

Año 1958				
Barcelona	5.270	3.120	8.390	0,8
Girona	3.800	1.810	5.610	0,6
Lleida	2.510	6.650	9.160	0,9
Tarragona	2.520	650	3.170	0,3
TOTAL CATALUNYA	14.100	12.230	26.330	2,6

Sigue...

Cuadro nº 8 .- LEGUMINOSAS. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	5.990	3.575	9.565	1,4
Girona	3.650	710	4.360	0,6
Lleida	2.480	7.610	10.090	1,5
Tarragona	2.900	90	2.990	0,4
TOTAL CATALUNYA	15.010	11.985	26.995	4,0
Año 1966				
Barcelona	4.060	3.575	7.635	0,8
Girona	3.600	1.120	4.720	0,5
Lleida	1.132	7.620	8.752	1,0
Tarragona	3.050	20	3.070	0,3
TOTAL CATALUNYA	11.842	12.335	24.177	2,6
Año 1970				
Barcelona	3.224	2.110	5.334	0,8
Girona	2.910	1.210	4.120	0,6
Lleida	1.247	3.145	4.392	0,6
Tarragona	1.890	370	2.260	0,3
TOTAL CATALUNYA	9.271	6.835	16.106	2,3
Año 1974				
Barcelona	2.880	1.505	4.385	0,6
Girona	1.949	1.142	3.091	0,4
Lleida	873	1.369	2.242	0,3
Tarragona	1.122	1.158	2.280	0,3
TOTAL CATALUNYA	6.834	5.174	12.008	1,6

Sigue...

Cuadro nº 8 .- LEGUMINOSAS. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	2.570	1.530	4.100	0,6
Girona	2.174	1.120	3.294	0,5
Lleida	827	823	1.750	0,3
Tarragona	851	1.049	1.900	0,3
TOTAL CATALUNYA	6.422	4.522	10.944	1,7

Cuadro nº 10 .- FORRAJEROS. Evolución en Catalunya

Año 1943	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	9.427	2,7
Girona	16.601	4,7
Lleida	33.934	9,6
Tarragona	1.690	0,5
TOTAL CATALUNYA	61.652	17,3
Año 1950		
Barcelona	11.935	2,3
Girona	24.554	4,8
Lleida	37.868	7,4
Tarragona	1.853	0,4
TOTAL CATALUNYA	76.210	14,9
Año 1954		
Barcelona	12.741	2,2
Girona	30.795	5,2
Lleida	40.833	7,0
Tarragona	2.197	0,4
TOTAL CATALUNYA	86.566	14,7
Año 1958		
Barcelona	17.210	2,6
Girona	34.340	5,2
Lleida	40.909	6,2
Tarragona	2.545	0,4
TOTAL CATALUNYA	95.004	14,4

Sigue...

Cuadro nº 10 .- FORRAJEROS. Evolución en Catalunya

Año 1962	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	28.800	3,9
Girona	53.050	7,3
Lleida	44.977	6,2
Tarragona	3.700	0,5
TOTAL CATALUNYA	130.527	17,9
Año 1966		
Barcelona	23.510	2,7
Girona	60.870	6,9
Lleida	48.652	5,5
Tarragona	8.440	0,9
TOTAL CATALUNYA	141.472	16,0
Año 1970		
Barcelona	25.632	2,3
Girona	64.500	5,8
Lleida	52.455	4,7
Tarragona	2.164	0,2
TOTAL CATALUNYA	144.751	13,0

Sigue...

Cuadro nº 10 .- FORRAJEROS. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1974	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	23.153	6.552	29.705	2,5
Girona	55.486	14.602	70.088	5,8
Lleida	14.553	24.830	39.383	3,3
Tarragona	564	1.606	2.170	0,2
TOTAL CATALUNYA	93.756	47.590	141.346	11,8
Año 1976				
Barcelona	24.660	6.930	31.590	2,6
Girona	54.505	16.210	70.715	5,8
Lleida	14.923	24.623	39.546	3,2
Tarragona	392	1.405	1.797	0,1
TOTAL CATALUNYA	94.480	49.168	143.648	11,8

Cuadro nº 11 .- HORTALIZAS. Evolución en Catalunya

Año 1943	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	13.695	7,7
Girona	4.195	2,3
Lleida	3.535	2,0
Tarragona	7.264	4,1
TOTAL CATALUNYA	28.689	16,1
Año 1950		
Barcelona	7.900	7,9
Girona	1.595	1,6
Lleida	4.337	4,3
Tarragona	4.832	4,8
TOTAL CATALUNYA	18.664	18,7
Año 1954		
Barcelona	9.192	8,5
Girona	1.376	1,3
Lleida	3.806	3,5
Tarragona	4.810	4,4
TOTAL CATALUNYA	19.184	17,7
Año 1958		
Barcelona	8.788	7,1
Girona	1.490	1,2
Lleida	3.925	3,2
Tarragona	4.940	4,0
TOTAL CATALUNYA	19.143	15,4

Sigue...

Cuadro nº 11 .- HORTALIZAS. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	1.090	15.735	16.825	10,5
Girona	1.100	3.140	4.240	2,6
Lleida	10	3.905	3.915	2,4
Tarragona	70	6.280	6.350	4,0
TOTAL CATALUNYA	2.270	29.060	31.330	19,6
Año 1966				
Barcelona	2.696	14.670	17.366	4,7
Girona	3.230	4.160	7.390	2,0
Lleida	147	6.119	6.266	1,7
Tarragona	50	8.965	9.015	2,5
TOTAL CATALUNYA	6.123	33.914	40.037	10,9
Año 1970				
Barcelona	2.899	9.986	12.885	3,2
Girona	3.245	4.332	7.577	1,9
Lleida	119	5.912	6.031	1,5
Tarragona	40	8.317	8.357	2,1
TOTAL CATALUNYA	6.303	28.547	34.850	8,6

Sigue...

Cuadro nº 11 .- HORTALIZAS. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1974	Ha. Secano	Regadio		Total Ha.	% respect a España
		libre	Protegido		
Barcelona	2.170	8.844	312	11.326	2,4
Girona	2.277	3.833	6	6.116	1,3
Lleida	340	5.948	16	6.304	0,8
Tarragona	798	12.082	380	13.260	2,8
TOTAL CATALUNYA	5.585	30.707	714	37.006	7,8

Año 1976					
Barcelona	2.090	9.800	470	12.360	2,6
Girona	2.321	4.081	8	6.410	1,4
Lleida	398	5.936	14	6.348	1,3
Tarragona	855	12.253	480	13.588	2,9
TOTAL CATALUNYA	5.664	32.070	972	38.706	8,3

Cuadro nº 13 .- MANZANO. Evolución en Catalunya

Año 1943	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	1.050	11,5
Girona	95	1,0
Lleida	-	-
Tarragona	132	1,4
TOTAL CATALUNYA	1.277	14,0
Año 1950		
Barcelona	1.434	13,6
Girona	12	0,1
Lleida	-	-
Tarragona	112	1,1
TOTAL CATALUNYA	1.558	14,8
Año 1954		
Barcelona	1.780	14,6
Girona	20	0,2
Lleida	60	0,5
Tarragona	130	1,1
TOTAL CATALUNYA	2.090	17,1
Año 1958		
Barcelona	1.100	7,8
Girona	70	0,5
Lleida	110	0,8
Tarragona	150	1,1
TOTAL CATALUNYA	1.430	10,1

Sigue...

Cuadro nº 13 .- MANZANO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	-	1.800	1.800	10,4
Girona	60	90	150	0,9
Lleida	-	200	200	1,1
Tarragona	-	150	150	0,9
TOTAL CATALUNYA	60	2.240	2.300	13,2
Año 1966				
Barcelona	5	1.775	1.780	6,5
Girona	160	340	500	1,8
Lleida	24	3.726	3.750	13,7
Tarragona	-	150	150	0,5
TOTAL CATALUNYA	189	5.991	6.100	22,4
Año 1970				
Barcelona	100	1.200	1.300	3,2
Girona	70	1.040	1.110	2,7
Lleida	20	3.510	3.530	8,8
Tarragona	-	203	203	0,5
TOTAL CATALUNYA	190	5.953	6.143	15,3
Año 1974				
Barcelona	643	1.363	2.006	2,7
Girona	100	2.800	2.900	3,9
Lleida	938	14.476	15.414	20,8
Tarragona	173	889	1.062	1,4
TOTAL CATALUNYA	1.854	19.528	21.382	28,9

Sigue...

Cuadro nº 13 .- MANZANO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	630	1.200	1.830	2,7
Girona	50	1.914	1.964	2,9
Lleida	906	14.071	14.977	22,1
Tarragona	151	881	1.032	1,5
TOTAL CATALUNYA	1.737	18.066	19.803	29,3

Cuadro nº 14 .- PERAL. Evolución en Catalunya

Año 1943	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	1.000	37,7
Girona	22	0,8
Lleida	-	-
Tarragona	83	3,1
TOTAL CATALUNYA	1.105	41,6
Año 1950		
Barcelona	1.055	35,3
Girona	25	0,8
Lleida	-	-
Tarragona	74	2,5
TOTAL CATALUNYA	1.154	38,6
Año 1954		
Barcelona	985	31,7
Girona	30	1,0
Lleida	30	1,0
Tarragona	130	4,2
TOTAL CATALUNYA	1.175	37,8
Año 1958		
Barcelona	1.000	24,6
Girona	40	1,0
Lleida	130	3,2
Tarragona	150	3,7
TOTAL CATALUNYA	1.320	32,4

Sigue...

Cuadro nº 14 .- PERAL. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	-	800	800	11,3
Girona	40	40	80	1,1
Lleida	-	2.340	2.340	33,1
Tarragona	-	150	150	2,1
TOTAL CATALUNYA	40	3.330	3.370	47,7
Año 1966				
Barcelona	-	775	775	6,0
Girona	-	-	-	-
Lleida	42	4.848	4.890	37,6
Tarragona	-	150	150	1,1
TOTAL CATALUNYA	42	5.773	5.815	44,7
Año 1970				
Barcelona	10	400	410	1,8
Girona	30	162	192	0,9
Lleida	20	3.317	3.337	15,0
Tarragona	-	175	175	0,8
TOTAL CATALUNYA	60	4.054	4.114	18,5
Año 1974				
Barcelona	170	530	700	1,7
Girona	36	198	234	0,6
Lleida	375	11.321	11.696	27,9
Tarragona	67	712	779	1,8
TOTAL CATALUNYA	648	12.761	13.409	32,0

sigue...

Cuadro nº 14 .- PERAL. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	-----			
	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	180	540	720	1,8
Girona	20	193	213	0,5
Lleida	389	10.850	11.239	29,0
Tarragona	64	637	701	1,8
TOTAL CATALUNYA	653	12.220	12.873	33,2

Cuadro nº 15 .- MELOCOTON. Evolución en Catalunya

	Total Ha.	% respecto a España
Año 1943		
Barcelona	3.100	64,8
Girona	16	0,3
Lleida	-	-
Tarragona	301	6,3
TOTAL CATALUNYA	3.417	71,4
Año 1950		
Barcelona	3.348	67,2
Girona	16	0,3
Lleida	-	-
Tarragona	209	4,2
TOTAL CATALUNYA	3.573	71,7
Año 1954		
Barcelona	4.230	60,2
Girona	20	0,3
Lleida	90	1,3
Tarragona	1.160	16,5
TOTAL CATALUNYA	5.500	78,2
Año 1958		
Barcelona	1.450	24,3
Girona	30	0,5
Lleida	110	1,8
Tarragona	1.200	20,1
TOTAL CATALUNYA	2.790	46,8

Sigue...

Cuadro nº 15 .- MELOCOTON. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	550	1.600	2.150	24,2
Girona	20	30	50	0,6
Lleida	-	510	510	5,7
Tarragona	-	1.200	1.200	13,5
TOTAL CATALUNYA	570	3.340	3.910	44,0
Año 1966				
Barcelona	980	1.170	2.150	13,0
Girona	38	100	138	0,8
Lleida	28	3.920	3.948	24,0
Tarragona	-	1.200	1.200	7,3
TOTAL CATALUNYA	1.046	6.390	7.436	45,1
Año 1970				
Barcelona	1.380	840	2.220	7,2
Girona	90	250	340	1,1
Lleida	25	5.754	5.779	18,8
Tarragona	-	1.220	1.220	3,9
TOTAL CATALUNYA	1.495	8.064	9.559	30,9
Año 1974				
Barcelona	2.200	800	3.000	5,6
Girona	116	462	578	1,1
Lleida	41	7.158	7.199	13,4
Tarragona	548	2.673	3.221	6,0
TOTAL CATALUNYA	2.905	11.093	13.998	26,0

Sigue...

Cuadro nº 15 .- MELOCOTON. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto
				a España
Barcelona	2.000	810	2.810	5,9
Girona	92	417	509	1,1
Lleida	46	6.670	6.716	14,0
Tarragona	387	2.463	2.850	5,9
TOTAL CATALUNYA	2.525	10.360	12.885	26,8

Cuadro nº 16 .- ALGARROBO. Evolución en Catalunya

Año 1943	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	3.250	2,0
Tarragona	46.884	28,8
TOTAL CATALUNYA	50.134	30,8

Año 1950		
Barcelona	3.042	2,0
Tarragona	40.850	26,8
TOTAL CATALUNYA	43.892	28,8

Año 1954		
Barcelona	3.500	2,3
Tarragona	40.480	26,6
TOTAL CATALUNYA	43.980	28,9

Sigue...

Cuadro nº 16 .- ALGARROBO. Evolución en Catalunya

Año 1958	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	3.400	2,1
Tarragona	38.000	23,5
TOTAL CATALUNYA	41.400	25,6
Año 1962		
Barcelona	3.100	1,9
Tarragona	36.000	22,6
TOTAL CATALUNYA	39.100	24,5
Año 1966		
Barcelona	3.000	1,9
Tarragona	34.000	21,1
TOTAL CATALUNYA	37.000	23,0
Año 1970		
Barcelona	1.660	1,0
Tarragona	21.023	13,0
TOTAL CATALUNYA	22.683	14,0
Año 1974		
Barcelona	1.147	0,7
Tarragona	19.357	12,7
TOTAL CATALUNYA	20.504	13,5
Año 1976		
Barcelona	1.200	0,8
Tarragona	16.767	12,0
TOTAL CATALUNYA	17.967	12,9

Cuadro nº 17 .- ALMENDRO. Evolución en Catalunya

Año 1943	Total Hectáreas	% respecto a España
Barcelona	3.300	2,2
Girona	30	0,0
Lleida	835	0,5
Tarragona	5.333	3,5
TOTAL CATALUNYA	9.498	6,3

Año 1950		
Barcelona	3.715	2,4
Girona	30	0,0
Lleida	926	0,6
Tarragona	6.003	3,9
TOTAL CATALUNYA	10.674	6,9

Año 1954		
Barcelona	4.180	2,6
Girona	30	0,0
Lleida	1.590	1,0
Tarragona	7.350	4,6
TOTAL CATALUNYA	13.150	8,2

Año 1958		
Barcelona	3.200	1,8
Girona	30	0,0
Lleida	1.610	0,9
Tarragona	7.400	4,3
TOTAL CATALUNYA	12.240	7,1

Sigue...

Cuadro nº 17 .- ALFENDRO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	5.200	-	5.200	2,5
Girona	30	-	30	-
Lleida	1.230	410	1.640	0,8
Tarragona	7.400	-	7.400	3,6
TOTAL CATALUNYA	13.860	410	14.270	6,9
Año 1966				
Barcelona	1.450	-	1.450	0,7
Girona	30	-	30	-
Lleida	5.994	197	6.191	2,8
Tarragona	7.600	-	7.600	3,5
TOTAL CATALUNYA	15.074	197	15.271	6,9
Año 1970				
Barcelona	1.550	-	1.550	0,6
Girona	12	-	12	0,0
Lleida	6.495	120	6.615	2,4
Tarragona	7.660	-	7.660	2,8
TOTAL CATALUNYA	15.717	120	15.837	5,8
Año 1974				
Barcelona	2.310	5	2.315	0,5
Girona	40	-	40	0,0
Lleida	25.389	516	25.905	5,4
Tarragona	22.253	318	22.571	4,7
TOTAL CATALUNYA	49.992	839	50.831	10,6

Sigue...

Cuadro nº 17 .- ALMENDRO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	2.235	3	2.238	0,5
Girona	49	2	51	0,0
Lleida	23.377	472	23.849	5,3
Tarragona	20.480	309	20.789	4,6
TOTAL CATALUNYA	46.141	786	46.927	10,4

Cuadro nº 18 .- AVELLANO.- Evolución en Catalunya

Año 1943	Total hectáreas	% respecto a España
Barcelona	900	4,3
Girona	600	2,8
Lleida	-	-
Tarragona	19.298	92,3
TOTAL CATALUNYA	20.798	99,4
Año 1950		
Barcelona	795	3,2
Girona	393	1,6
Lleida	-	-
Tarragona	23.208	94,7
TOTAL CATALUNYA	24.396	99,5
Año 1954		
Barcelona	800	3,4
Girona	380	1,6
Lleida	4	0,0
Tarragona	22.120	94,4
TOTAL CATALUNYA	23.304	99,5
Año 1958		
Barcelona	800	3,3
Girona	600	2,5
Lleida	5	0,0
Tarragona	22.500	93,5
TOTAL CATALUNYA	23.905	99,4

Sigue...

Cuadro nº 18 .- AVELLANO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	250	-	250	0,1
Girona	600	-	600	2,5
Lleida	2	-	2	0,0
Tarragona	14.700	7.800	22.500	95,5
TOTAL CATALUNYA	15.552	7.800	23.352	99,1
Año 1966				
Barcelona	245	20	265	1,1
Girona	700	50	750	3,1
Lleida	2	-	2	0,0
Tarragona	15.000	7.800	22.800	94,6
TOTAL CATALUNYA	15.947	7.870	23.817	98,8
Año 1970				
Barcelona	270	20	290	1,2
Girona	1.015	50	1.065	4,3
Lleida	2	-	2	0,0
Tarragona	14.980	7.795	22.775	91,6
TOTAL CATALUNYA	16.267	7.865	24.132	97,0
Año 1974				
Barcelona	646	18	664	2,1
Girona	1.222	-	1.222	3,9
Lleida	31	25	56	0,2
Tarragona	17.987	9.023	27.010	87,3
TOTAL CATALUNYA	19.886	9.066	28.952	93,6

Sigue...

Cuadro nº 18 .- AVELLANO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	600	20	620	1,9
Girona	1.195	3	1.198	3,7
Lleida	30	10	40	0,1
Tarragona	16.784	11.390	28.174	88,0
TOTAL CATALUNYA	18.609	11.423	30.032	94,1

Cuadro nº 19 .- VIÑEDO. Evolución en Catalunya

Año 1943	Ha. cultivo único	Ha. cultivo asociado	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	67.250	2.900	70.150	5,6
Girona	9.364	203	9.567	0,8
Lleida	22.460	860	23.320	1,8
Tarragona	58.579	28.403	86.982	6,9
TOTAL CATALUNYA	157.653	32.366	190.019	15,1
Año 1950				
Barcelona	65.105	2.890	67.995	5,2
Girona	9.450	215	9.665	0,7
Lleida	10.732	7.528	18.260	1,4
Tarragona	59.985	32.193	92.178	7,0
TOTAL CATALUNYA	145.272	42.826	188.098	14,3
Año 1954				
Barcelona	56.000	2.830	58.830	4,4
Girona	9.650	210	9.860	0,7
Lleida	10.780	7.545	18.325	1,4
Tarragona	54.715	32.210	86.925	6,5
TOTAL CATALUNYA	131.145	42.795	173.940	12,9
Año 1958				
Barcelona	61.100	3.000	64.100	4,5
Girona	9.610	260	9.870	0,7
Lleida	9.210	6.680	15.890	1,1
Tarragona	57.280	43.550	100.830	7,0
TOTAL CATALUNYA	137.200	53.490	190.690	13,3

Sigue...

Cuadro nº 19 .- VINEDO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. cultivo único	Ha. cultivo asociado	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	56.000	2.500	58.500	3,9
Girona	9.700	600	10.300	0,7
Lleida	8.365	6.145	14.510	1,0
Tarragona	60.110	43.500	103.610	6,9
TOTAL CATALUNYA	134.175	52.745	186.920	12,5

Año 1966				
Barcelona	50.080	2.000	52.080	3,6
Girona	9.050	100	9.150	0,6
Lleida	3.650	6.430	10.080	0,7
Tarragona	63.035	7.400	70.435	4,9
TOTAL CATALUNYA	125.815	15.930	141.745	9,9

Año 1970				
Barcelona	33.960	130	34.090	2,3
Girona	9.022	100	9.122	0,6
Lleida	3.400	7.070	10.470	0,7
Tarragona	63.942	345	64.287	4,3
TOTAL CATALUNYA	110.324	7.645	117.969	7,9

Año 1974				
Barcelona	30.490	90	30.580	2,0
Girona	7.808	30	7.838	0,5
Lleida	7.744	879	8.623	0,6
Tarragona	60.636	1.424	62.060	4,2
TOTAL CATALUNYA	106.678	2.423	109.101	7,3

Sigue...

Cuadro nº 19 .- VINEDO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. cultivo único	Ha. cultivo asociado	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	29.400	90	29.490	1,9
Girona	7.023	32	7.055	0,5
Lleida	6.713	611	7.324	0,5
Tarragona	62.835	1.131	63.966	4,1
TOTAL CATALUNYA	105.971	1.864	107.835	7,0

Cuadro nº 20 .- OLIVAR. Evolución en Catalunya

Año 1943	Ha. cultivo único	Ha. cultivo asociado	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	4.440	4.360	8.800	0,5
Girona	7.320	1.200	8.520	0,5
Lleida	34.945	26.650	61.595	3,4
Tarragona	54.056	28.386	82.442	4,5
TOTAL CATALUNYA	100.761	50.596	161.357	8,9
Año 1950				
Barcelona	4.495	4.396	8.891	0,5
Girona	7.320	1.110	8.430	0,4
Lleida	36.912	27.784	64.696	3,5
Tarragona	56.543	32.183	88.726	4,7
TOTAL CATALUNYA	105.270	65.473	170.743	9,1
Año 1954				
Barcelona	4.480	4.420	8.900	0,5
Girona	7.310	1.112	8.422	0,4
Lleida	37.100	27.900	65.000	3,4
Tarragona	56.350	32.190	88.540	4,6
TOTAL CATALUNYA	105.240	65.622	170.862	8,9
Año 1958				
Barcelona	3.000	3.100	6.100	0,3
Girona	4.300	600	4.900	0,2
Lleida	37.140	27.930	65.070	3,3
Tarragona	58.820	21.750	80.570	4,2
TOTAL CATALUNYA	103.260	53.380	156.640	8,0

Sigue...

Cuadro nº 20 .- OLIVAR. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1962	Ha. cultivo único	Ha. cultivo asociado	Total Ha. cultivadas	% respecto a España
Barcelona	3.800	3.850	7.650	0,4
Girona	5.700	550	5.250	0,3
Lleida	37.240	28.010	65.250	3,3
Tarragona	62.230	21.800	84.030	4,2
TOTAL CATALUNYA	108.970	54.210	162.180	8,2

Año 1966				
Barcelona	4.253	500	4.753	0,2
Girona	5.100	600	5.700	0,3
Lleida	43.400	29.120	72.520	3,5
Tarragona	78.575	11.914	90.489	4,4
TOTAL CATALUNYA	131.328	42.134	173.462	8,4

Año 1970				
Barcelona	1.800	4.110	5.910	0,3
Girona	5.050	560	5.610	0,3
Lleida	43.177	25.713	68.890	3,3
Tarragona	80.045	6.906	86.951	4,1
TOTAL CATALUNYA	130.072	37.289	167.361	8,0

Año 1974	Ha. secano	Ha. regadio	Total Ha.	
Barcelona	3.630	-	3.630	0,2
Girona	2.000	-	2.000	0,1
Lleida	41.660	1.215	42.875	2,2
Tarragona	83.435	1.299	84.734	4,4
TOTAL CATALUNYA	130.725	2.514	133.239	6,8

Sigue...

Cuadro nº 20 .- OLIVAR. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Ha. Secano	Ha. Regadio	Total Ha.	% respecto a España
Barcelona	3.300	-	3.300	0,2
Girona	2.080	-	2.080	0,1
Lleida	41.489	1.177	42.666	2,2
Tarragona	78.904	1.067	79.971	4,1
TOTAL CATALUNYA	125.773	2.244	128.017	6,6

Cuadro nº 21 .- PORCINO. Evolución en Catalunya

Provincia	1950			
	Total cabezas	% Respecto a España	Cerdas Ventre	% Respecto a España
Barcelona	36.403	1,4	5.308	1,0
Gerona	27.573	1,0	8.112	1,6
Lérida	31.675	1,2	6.700	1,3
Tarragona	6.898	0,3	1.065	0,2
Total Catalunya	102.549	3,8	21.185	4,2
Provincia	1955			
	Total cabezas	% Respecto a España	Cerdas Ventre	% Respecto a España
Barcelona	38.549	1,4	7.174	1,5
Gerona	29.230	1,0	8.399	1,8
Lérida	47.417	1,7	7.648	1,6
Tarragona	56.326	2,0	900	0,2
Total Catalunya	171.522	6,1	24.121	5,2
Provincia	1960			
	Total cabezas	% Respecto a España	Cerdas Ventre	% Respecto a España
Barcelona	86.354	1,4	9.394	2,0
Gerona	88.460	1,5	8.519	1,8
Lérida	80.765	1,3	12.429	2,7
Tarragona	211.486	3,5	8.165	1,8
Total Catalunya	467.065	7,7	38.507	8,4
Provincia	1962			
	Total cabezas	% Respecto a España	Cerdas Ventre	% Respecto a España
Barcelona	91.938	1,5	8.876	1,7
Gerona	155.528	2,5	15.015	2,8
Lérida	154.673	2,5	14.933	2,8
Tarragona	44.406	0,7	4.288	0,8
Total Catalunya	446.545	7,3	43.112	8,1
Provincia	1965			
	Total cabezas	% Respecto a España	Cerdas Ventre	% Respecto a España
Barcelona	97.369	1,9	8.634	1,9
Gerona	164.716	3,3	14.605	3,3
Lérida	163.810	3,3	14.525	3,3
Tarragona	47.027	0,9	4.170	0,9
Total Catalunya	472.922	9,6	41.934	9,4
Provincia	1967			
	Total cabezas	% Respecto a España	Cerdas Ventre	% Respecto a España
Barcelona	299.892	5,5	30.297	5,1
Gerona	149.119	2,7	15.065	2,6
Lérida	171.870	3,1	17.363	2,9
Tarragona	54.092	1,0	5.464	0,9
Total Catalunya	674.973	12,4	68.189	11,5

Sigue....

Cuadro nº 21 PORCINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1969	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total cabezas	466.805	232.114	267.527	84.220	1.050.666
% respecto Esp.	7,61%	3,79%	4,36%	1,37%	17,14%
Menores 2 meses	122.423	60.873	70.161	22.084	275.541
% respecto Esp.	7,18%	3,57%	4,11%	1,30%	16,16%
Engorde	276.083	137.280	158.224	49.809	621.396
% respecto Esp.	8,44%	4,20%	4,83%	1,52%	18,99%
Cerdas vientre	68.083	33.961	39.142	12.327	153.453
% respecto Esp.	5,91%	2,95%	3,40%	1,07	13,32%
Año 1971					
Total cabezas	580.216	290.045	558.434	142.181	1.570.876
% respecto Esp.	8,39%	4,19%	8,07%	2,06%	22,71
Menores 2 meses	150.569	110.892	101.614	49.965	405.040
% respecto Esp.	8,08%	5,95%	5,46%	2,68%	21,75
Engorde	354.036	137.325	401.302	79.906	972.569
% respecto Esp.	9,16%	3,55%	10,38%	2,07%	25,16
Cerdas vientre	75.610	41.828	55.518	19.472	192.428
% respecto Esp.	6,36%	3,52%	4,67%	1,63%	16,19

Sigue...

Cuadro nº 21 PORCINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1974	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total cabezas	716.513	423.897	841.380	184.798	2.166.588
% respecto Esp.	8,26%	4,89%	9,70%	2,13%	24,99%
Menores 2 meses	166.447	139.463	121.851	35.637	463.398
% respecto Esp.	7,66%	6,42%	5,61%	1,64%	21,32%
Engorde	463.990	231.231	655.682	120.189	1.471.092
% respecto Esp.	8,87%	4,42%	12,53%	2,30%	28,11%
Cerdas vientre	86.076	53.203	63.847	28.972	232.098
% respecto Esp.	6,80%	4,21%	5,05%	2,29%	18,36%
Año 1976					
Total cabezas	670.845	386.728	934.471	225.232	2.217.276
% respecto Esp.	7,25%	4,18%	10,10%	2,44%	23,98%
Menores 2 meses	186.942	123.142	148.559	49.187	507.380
% respecto Esp.	7,83%	5,16%	6,22%	2,06%	21,26%
Engorde	390.630	210.408	699.521	140.053	1.440.612
% respecto Esp.	7,19%	3,87%	12,87%	2,58%	26,51%
Cerdas vientre	93.273	53.078	83.140	35.992	265.483
% respecto Esp.	6,53%	3,72%	5,82%	2,52%	18,53%

Fuente: Elaboración propia a partir de los Censos y Encuestas Ganadera del Ministerio de Agricultura.

Cuadro nº 25 .- BOVINO. Evolución en Catalunya

Provincia	Total Cabezas. 1950	% respecto España	Total Cabezas. 1955	% respecto España
Barcelona	51.333	1,6	86.678	3,2
Girona	72.280	2,3	61.094	2,2
Lleida	28.212	0,9	24.633	0,9
Tarragona	6.364	0,2	4.906	0,2
Total Catalunya	158.189	5,1	177.311	6,5

Año 1960	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total cabezas	122.294	84.479	32.908	7.582	247.263
% respecto Esp.	3,4 %	2,3 %	0,9 %	0,2 %	6,8 %
Menores 1 año	23.608	14.915	4.863	1.994	45.380
% respecto Esp.	3,3 %	2,1 %	0,7 %	0,3 %	6,4 %
Total vacas	72.397	54.232	21.047	3.828	151.504
% respecto Esp.	3,8 %	2,8 %	1,1 %	0,2 %	7,9 %
Ordeño exclusiv.	58.160	25.745	11.208	3.709	98.822
% respecto Esp.	8,5 %	3,8 %	1,6 %	0,5 %	14,5 %

Año 1962	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total cabezas	76.796	106.581	51.268	6.702	241.347
% respecto Esp.	2,1 %	2,9 %	1,4 %	0,2 %	6,5 %
Menores 1 año	17.263	23.959	11.525	1.506	54.253
% respecto Esp.	2,4 %	3,3 %	1,6 %	0,2 %	7,4 %
Total vacas	42.586	59.101	28.429	3.715	133.831
% respecto Esp.	2,2 %	3,0 %	1,4 %	0,2 %	6,8 %
Ordeno exclusiv.	30.023	41.667	20.043	2.619	94.352
% respecto Esp.	4,3 %	6,0 %	2,9 %	0,4 %	13,7 %

sigue ...

Cuadro nº 25 .- BOVINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1965	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total cabezas	68.345	94.854	45.628	5.963	214.790
% respecto Esp.	1,8 %	2,5 %	1,2 %	0,2 %	5,8 %
Menores 1 año	17.980	24.953	12.003	1.568	56.504
% respecto Esp.	0,9 %	3,2 %	1,5 %	0,2 %	7,2 %
Total vacas	38.011	52.755	25.377	3.317	119.460
% respecto Esp.	1,9 %	2,6 %	1,2 %	0,2 %	5,9 %
Ordeño exclusiv.	30.046	41.699	20.058	2.622	94.425
% respecto Esp.	4,0 %	5,6 %	2,7 %	0,3 %	12,7 %
Año 1967					
Total cabezas	66.894	98.550	53.006	7.891	226.341
% respecto Esp.	1,7 %	2,6 %	1,4 %	0,2 %	5,9 %
Menores 1 año	17.856	26.304	14.148	2.106	60.414
% respecto Esp.	2,1 %	3,1 %	1,7 %	0,2 %	7,1 %
Total vacas	36.927	54.402	29.261	4.356	124.946
% respecto Esp.	1,7 %	2,6 %	1,4 %	0,2 %	5,9 %
Ordeño exclusiv.	29.248	43.354	23.318	3.471	99.391
% respecto Esp.	3,6 %	5,3 %	2,8 %	0,4 %	12,1 %

Sigue....

Cuadro nº 25 .- BOVINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1969	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalun:
Total animales	65.165	96.004	51.633	7.710	220.51
% respecto Esp.	1,5 %	2,3 %	1,2 %	0,2 %	5,3 %
Engorde (1)	22.644	33.359	17.942	2.674	76.61
% respecto Esp.	1,9 %	2,9 %	1,5 %	0,2 %	6,6 %
Reproductoras menores 2 años	5.713	8.417	4.527	677	19.33
% respecto Esp.	1,0 %	1,5 %	0,8 %	0,1%	3,5 %
Ordeño exclusiv.	30.011	44.213	23.779	3.546	101.54
% respecto Esp.	3,0 %	4,5 %	2,4 %	0,4 %	10,3 %
No ordeño (vacas)	2.423	3.570	1.920	288	8.20
% respecto Esp.	0,4 %	0,6 %	0,4 %	0,0 %	1,5 %
Sementales	897	1.321	710	109	3.03
% respecto Esp.	1,6 %	2,3 %	1,2 %	0,2 %	5,4 %

(1) Bovino menor de 12 meses, y machos de 12 a 24 meses,
no reproductores.

Cuadro nº 25 .- BOVINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1971	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña
Total animales	88.537	110.294	59.583	9.274	267.688
% respecto Esp.	2,1 %	2,6 %	1,4 %	0,2 %	6,3
Engorde (1)	38.223	13.704	7.955	2.091	61.973
% respecto Esp.	3,2 %	1,2 %	0,7 %	0,2 %	5,2
Reproductoras menores 2 años	9.305	12.283	4.728	466	26.782
% respecto Esp.	1,7 %	2,3 %	0,9 %	0,1 %	5,0
Ordeño exclusiv.	38.259	54.101	32.947	1.990	127.297
% respecto Esp.	3,4 %	4,8 %	2,9 %	0,2 %	11,4
Vacas no ordeño	71	8.202	208	460	8.941
% respecto Esp.	0,0 %	1,5 %	0,0 %	0,1 %	1,6
Sementales	1.949	1.172	616	74	3.811
% respecto Esp.	3,3 %	2,0 %	1,0 %	0,1%	6,5

(1) Bovino menor de 12 meses y machos de 12 a 24 meses, no reproductores.

Cuadro nº 25 .- BOVINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1974	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalun
Total animales	74.477	104.047	71.900	8.175	258.5
% respecto Esp.	1,7 %	2,3 %	1,6 %	0,2 %	5,8
Engorde (1)	35.494	28.981	29.921	5.721	100.1
% respecto Esp.	2,7 %	2,2 %	2,3 %	0,4 %	7,6
Reproductoras menores 2 años	6.226	10.418	5.781	886	23.3
% respecto Esp.	1,1 %	1,8 %	1,0 %	0,1 %	4,0
Ordeño (2)	31.571	57.093	35.048	1.179	124.8
% respecto Esp.	1,7 %	3,1 %	1,9 %	0,1 %	6,7
Vacas no ordeño	341	6.416	761	108	7.62
% respecto Esp.	0,0 %	1,1 %	0,1 %	0,0 %	1,3
Sementales	845	1.409	479	39	2.77
% respecto Esp.	1,4 %	2,4 %	0,8 %	0,0 %	4,8
Ordeño exclusiv.	25.203	53.349	29.583	614	108.74
% respecto Esp.	2,2 %	4,7 %	2,6 %	0,0 %	9,6 %

(1) Bovino menor de 12 meses y machos de 12 a 24 meses, no reproductores.

(2) Incluye también a vacas mixtas de ordeño, que en Catalunya tienen poco peso específico.

Cuadro nº 25 .- BOVINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1976	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total animales	89.099	114.160	80.567	8.428	292.254
% respecto Esp.	2,0 %	2,6 %	1,8 %	0,2 %	6,7 %
Engorde (1)	43.563	38.937	33.170	4.091	119.761
% respecto Esp.	3,2 %	2,9 %	2,5 %	0,3 %	8,9 %
Reproductoras menores 2 años	8.063	10.837	7.569	1.395	27.864
% respecto Esp.	1,4 %	1,9 %	1,3 %	0,2 %	5,0 %
Ordeño (2)	31.188	53.172	35.270	1.948	121.578
% respecto Esp.	1,7 %	2,9 %	1,9 %	0,1 %	6,7 %
Vacas no ordeño	3.943	9.508	3.593	195	17.239
% respecto Esp.	0,7 %	1,7 %	0,6 %	0,0 %	3,1 %
Sementales	1.989	1.704	965	71	4.729
% respecto Esp.	3,4 %	2,9 %	1,7 %	0,1 %	8,2 %
Ordeño exclusiv.	25.436	49.794	30.719	3.325	109.274
% respecto Esp.	2,1 %	4,2 %	2,6 %	0,3 %	9,2 %

(1) Bovino menor de 12 meses y machos de 12 a 24 meses, no reproductores.

(2) Incluye también a vacas mixtas de ordeño, que en Catalunya tienen poco peso específico.

Cuadro nº 31 .- OVINO. Evolución en Catalunya

Año 1950	nº total cabezas	% respecto a España	nº ovejas	% respecto a España
Barcelona	69.686	0,4	50.794	0,4
Girona	122.014	0,7	97.233	0,8
Lleida	205.261	1,2	142.103	1,2
Tarragona	54.824	0,3	38.639	0,3
TOTAL CATALUNYA	451.785	2,7	328.769	2,7

Año 1955

Barcelona	68.147	0,4	49.117	0,4
Girona	125.338	0,7	95.053	0,8
Lleida	225.808	1,4	149.498	1,3
Tarragona	57.175	0,3	40.993	0,4
TOTAL CATALUNYA	476.468	2,3	334.661	3,0

Año 1960

Barcelona	114.362	0,5	64.878	0,5
Girona	184.881	0,8	125.222	0,9
Lleida	303.423	1,3	198.822	1,5
Tarragona	88.294	0,4	50.748	0,4
TOTAL CATALUNYA	690.963	3,0	439.670	3,3

Año 1962

Barcelona	149.697	0,7	90.091	0,7
Girona	183.280	0,9	110.302	0,8
Lleida	371.702	1,8	223.699	1,7
Tarragona	101.143	0,5	60.870	0,5
TOTAL CATALUNYA	805.822	4,0	484.962	3,7

Sigue...

Cuadro nº 31 .- OVINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1965	nº total cabezas	% respecto a España	nº ovejas	% respecto a España
Barcelona	126.589	0,7	78.227	0,6
Girona	154.990	0,9	95.777	0,8
Lleida	314.326	1,8	194.241	1,6
Tarragona	85.532	0,5	52.855	0,4
TOTAL CATALUNYA	681.437	4,0	421.100	3,4

Año 1967				
Barcelona	116.087	0,7	73.638	0,7
Girona	133.879	0,8	84.923	0,8
Lleida	324.581	1,9	205.892	1,8
Tarragona	77.317	0,4	49.045	0,4
TOTAL CATALUNYA	651.864	3,8	413.498	3,7

Año 1969				
Barcelona	119.976	0,6	78.113	0,7
Girona	138.365	0,7	90.085	0,8
Lleida	335.460	1,8	218.405	1,9
Tarragona	79.919	0,4	52.028	0,4
TOTAL CATALUNYA	673.720	3,5	438.631	3,9

Año 1971				
Barcelona	127.171	0,7	76.093	0,6
Girona	139.742	0,8	82.726	0,7
Lleida	364.980	2,1	230.120	2,0
Tarragona	91.584	0,5	53.834	0,5
TOTAL CATALUNYA	723.477	4,2	433.773	3,9

Sigue...

Cuadro nº 31 .- OVINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1974	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total cabezas	93.809	117.969	321.371	78.634	611.783
% respecto a Esp.	0,6	0,7	2,0	0,5	3,9
Hembras entre 1 y 2 años	23.026	24.917	59.587	17.139	124.669
% respecto Esp.	0,8	0,9	2,1	0,6	4,5
Ovejas	47.384	71.653	166.345	40.138	325.520
% respecto Esp.	0,5	0,8	1,8	0,4	3,5
Año 1976					
Total cabezas	109.644	106.303	411.672	91.033	718.652
% respecto Esp.	0,7	0,7	2,8	0,6	4,9
Hembras entre 1 y 2 años	17.342	15.075	70.893	15.258	118.568
% respecto Esp.	0,6	0,6	2,7	0,6	4,5
Ovejas	63.661	72.974	250.777	52.709	440.121
% respecto Esp.	0,7	0,8	2,8	0,6	4,9

Cuadro nº 32 .- CAPRINO. Evolución en Catalunya

Año 1950	Nº total cabezas	% respecto a España	Hembras	% respecto a España
Barcelona	39.267	0,9	32.310	1,0
Girona	30.466	0,7	23.198	0,8
Lleida	29.097	0,7	21.300	0,7
Tarragona	48.438	1,2	35.128	1,1
TOTAL CATALUNYA	147.268	3,6	111.936	3,7

Año 1955

Barcelona	24.740	0,8	18.959	0,9
Girona	15.629	0,5	11.134	0,5
Lleida	24.109	0,8	16.482	0,8
Tarragona	51.237	1,6	30.575	1,4
TOTAL CATALUNYA	115.715	3,7	77.150	3,6

Año 1960

Barcelona	18.328	0,5	11.022	0,7
Girona	9.340	0,3	6.549	0,3
Lleida	13.050	0,4	8.167	0,4
Tarragona	37.421	1,1	20.666	1,0
TOTAL CATALUNYA	78.139	2,4	46.404	2,4

Año 1965

Barcelona	11.719	0,5	6.996	0,5
Girona	4.986	0,2	2.976	0,2
Lleida	9.661	0,4	5.766	0,4
Tarragona	15.569	0,7	9.293	0,6
TOTAL CATALUNYA	41.935	1,9	25.022	1,7

Sigue...

Cuadro nº 32 .- CAURTINO. Evolución en Catalunya (continuación)

Año 1971	nº total cabezas	% respecto a España	Hembras	% respecto a España
Barcelona	10.451	0,4	6.042	0,4
Girona	3.381	0,1	2.075	0,1
Lleida	10.500	0,4	5.243	0,3
Tarragona	14.868	0,5	8.346	0,5
TOTAL CATALUNYA	39.200	1,4	21.706	1,4

Año 1976	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Total cabezas	11.253	1.864	6.697	12.446	32.260
% respecto Esp.	0,5	0,1	0,3	0,6	1,5
Hembras entre 1 y 2 años	1.997	98	1.107	2.272	5.474
% respecto Esp.	0,5	0,0	0,3	0,5	1,3
Hembras	6.693	1.386	3.450	7.763	19.292
% respecto Esp.	0,5	0,1	0,3	0,6	1,5

Cuadro nº 34 .- GALLINAS. Evolución en Catalunya

Año 1950	nº total cabezas	% respecto a España
Barcelona	708.900	3,0
Girona	717.100	3,0
Lleida	651.300	2,8
Tarragona	518.700	2,2
TOTAL CATALUNYA	2.596.000	11,1

Año 1960

Barcelona	1.297.937	4,0
Girona	1.312.919	4,0
Lleida	1.192.469	3,7
Tarragona	949.690	2,9
TOTAL CATALUNYA	4.753.015	14,7

Año 1962

Barcelona	2.259.632	5,6
Girona	1.093.555	2,7
Lleida	2.098.080	5,2
Tarragona	3.425.995	8,5
TOTAL CATALUNYA	8.877.262	22,2

Año 1974

Barcelona	1.583.007	3,7
Girona	422.197	1,0
Lleida	1.344.004	3,1
Tarragona	4.179.215	9,7
TOTAL CATALUNYA	7.528.423	17,5

Cuadro nº 35 .- CONEJOS. Evolución en Catalunya

Año 1950	nº total cabezas	% respecto a España
Barcelona	159.500	3,7
Girona	95.100	2,2
Lleida	180.700	4,2
Tarragona	93.300	2,2
TOTAL CATALUNYA	528.600	12,3

Año 1960

Barcelona	312.539	6,4
Girona	186.356	3,8
Lleida	354.096	7,2
Tarragona	182.823	3,7
TOTAL CATALUNYA	1.035.814	21,3

Año 1962

Barcelona	277.924	6,7
Girona	184.325	4,4
Lleida	276.288	6,7
Tarragona	64.165	1,5
TOTAL CATALUNYA	802.702	19,4

Año 1974

Barcelona	229.473	5,8
Girona	91.240	2,3
Lleida	235.847	6,0
Tarragona	70.280	1,8
TOTAL CATALUNYA	626.840	15,9

A N E X O N° 10

EVOLUCION PROVINCIAL DE LOS GASTOS FUERA DEL SECTOR

FERTILIZANTES

	1960	1962	1967	1969	1971	1973	1975
Barcelona	208.238	199.337	287.622	222.811	188.120	514.774	592.464
Girona	51.811	70.593	72.563	88.595	136.680	96.385	167.280
Lleida	237.519	253.090	337.601	887.170	368.822	690.296	1531.168
Tarragona	267.529	186.706	618.652	614.461	259.222	757.873	778.491
CATALUNYA	765.097	709.726	1316.438	1813.037	952.844	2059.328	3069.403

PIENSOS

	1960	1962	1967	1969	1971	1973	1975
Barcelona	337.285	2015.190	1628.370	1703.621	2309.532	3187.926	6717.165
Girona	434.865	147.605	769.708	616.215	1192.608	1486.569	3467.186
Lleida	201.773	977.869	918.512	36.416	295.767	1030.116	3299.762
Tarragona	161.814	979.861	1648.387	932.482	1245.626	2528.115	5489.444
CATALUNYA	1135.737	4120.525	4964.977	3288.734	5043.533	8232.726	18973.557

TRATAMIENTOS SANITARIOS VEGETALES

	1960	1962	1967	1969	1971	1973	1975
Barcelona	17.607	56.171	48.796	57.743	60.070	101.717	163.156
Girona	4.893	15.010	24.791	33.791	47.100	65.846	98.796
Lleida	11.158	25.703	118.796	159.494	115.212	387.647	496.967
Tarragona	43.600	69.299	49.783	70.515	50.888	139.735	176.532
CATALUNYA	77.258	164.183	242.166	321.543	273.270	694.945	935.451

TRATAMIENTOS SANITARIOS GANADEROS

	1960	1962	1967	1969	1971	1973	1975
Barcelona	19.052	25.768	66.129	75.337	116.285	108.739	155.346
Girona	16.720	26.023	34.785	40.632	58.500	52.227	96.992
Lleida	14.705	29.893	51.125	62.308	83.210	110.830	178.234
Tarragona	17.277	22.992	66.641	73.647	37.390	124.826	120.446
CATALUNYA	67.754	104.676	218.680	251.924	295.385	396.622	551.018

MECANIZACION, CARBURANTES Y ELECTRICIDAD

	1960	1962	1967	1969	1971	1973	1975
Barcelona	45.893	97.029	237.905	475.810	637.322	747.902	1.487.139
Girona	26.610	58.855	163.114	226.228	473.870	559.796	1.043.746
Lleida	75.354	179.193	402.082	804.164	1063.122	1.224.279	2.584.585
Tarragona	21.470	48.641	150.884	301.768	505.612	698.590	1.288.007
CATALUNYA	169.327	383.718	953.985	1807.970	2679.926	3230.567	6.403.477

SEMILLAS

	1962	1967	1969	1971	1973	1975
Barcelona	32.872	59.320	68.955	89.584	91.924	166.541
Girona	7.901	44.805	56.631	64.402	103.303	187.362
Lleida	4.293	34.050	58.899	123.007	234.125	470.322
Tarragona	14.201	21.196	88.391	127.012	92.542	151.065
CATALUNYA	59.267	159.371	272.876	404.005	521.894	975.290

Fuente: Banco de Bilbao: "Renta Nacional de España y su distribución provincial". Años respectivos.

Autor Penelbas Tapiero, Olan

Signatura N-395' JV

Titol Cambrío de la agricultura

Resistencia y la adaptación

de la política económica			
N.º del lector	Data de sortida	Data de retorn	Prórroga

[illegible]