

# Las exportaciones andaluzas 1980-1982.

## Rasgos principales.

**Rosario Conde Hinojosa.**

Jefe del Servicio de Estudios y Publicaciones.

Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía. Junta de Andalucía.

### 1. INTRODUCCIÓN.

La escasez de información estadística y económica a nivel de la Comunidad Autónoma ha llevado a la Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía a desarrollar una importante labor en el campo de la regionalización de estadísticas e indicadores económicos, así como en la realización de estudios que permitan conocer, con profundidad, aspectos de la economía andaluza necesarios para racionalizar las medidas de política económica y adaptarlas a la realidad existente.

En este sentido, el Boletín Económico de Andalucía en una clara muestra del esfuerzo que, hasta ahora, viene realizando el Servicio de estudios de la Consejería de Economía para poner a disposición de la Comunidad Autónoma una información tanto en el campo estadístico como en el del estudio.

En este último campo, el de los estudios, hay que encuadrar el presente comentario en el que se pretende exponer los principales rasgos de las exportaciones andaluzas.

Un factor que juega un papel preponderante para la salida de esta crisis económica está siendo la demanda exterior, a partir de ella parece posible que se produzca un efecto de arrastre de las otras magnitudes económicas y dé lugar a una reactivación de la economía.

Ante este hecho y, por la próxima entrada en la C.E.E., se estimó oportuno acometer un estudio sobre las exportaciones andaluza, para profundizar en el conocimiento de la estructura, naturaleza y destino de las mismas. El reciente trabajo, que ha realizado la facultad de Económicas de Málaga, bajo la dirección del Servicio de Estudios y Publicaciones de la Consejería de Economía, pretende llegar a ese conocimiento para el planteamiento de unas actuaciones consecuentes con la realidad.

Conviene señalar, que este trabajo ha sido posible gracias a la estrecha colaboración de la Subdirección General de Informática, de la Secretaría de Estado de Comercio del Ministerio de Econo-

mía y Hacienda, que ha facilitado, en base a las estadísticas de la Dirección General de Aduana, los datos de exportación territorializados, y que se ha utilizado para la depuración de las mismas el material básico de los T.I.O.-1980 de la Economía andaluza, que obra en poder de la Facultad de Económicas de Málaga.

### 2. CARACTERÍSTICAS GENERALES.

Para enmarcar en su verdadero significado el análisis y conclusiones que se obtienen del estudio, hay que matizar algunos aspectos que pueden desvirtuarlo. Entre ellos, que el período estudiado corresponde a 1980, 1981 y 1982, y que el continuado esfuerzo en mejorar la territorialización de las estadísticas de exportación ha dado lugar a que la información sea más completa en 1982 que en 1981, y a su vez que en 1980. De todo ello se deduce que no se puede hacer en profundidad un estudio comparativo en este período de tiempo, ya que una parte de la evolución de las exportaciones será consecuencia de la variación real de las mismas y otra de la disponibilidad de mayor información estadística, y podrían obtenerse conclusiones erróneas.

No obstante, hechas estas matizaciones, sí es interesante resaltar alguna de las características de las exportaciones andaluzas y alguna de las conclusiones a las que se pueden llegar a través de un análisis de las mismas.

#### **Propensión media a exportar.**

Con el fin de valorar la verdadera dimensión exportadora de la Comunidad Autónoma resulta conveniente examinar la *propensión media a exportar*, medida como el ratio que relaciona exportación y renta. Dicha propensión media sitúa a Andalucía en un 28 por 100 por debajo de la media española, que ya de por sí resulta baja, y que en el año 1981 se situó en el 11'5 por 100.

Si se analiza este indicador para las distintas provincias andaluzas se observa la gran disparidad

Cuadro 1

ANÁLISIS DE LA PROPENSIÓN MEDIA A EXPORTAR.  
1981

	V.A.B (1)	Exportación (2)	(2) / (1) en porcentaje
Almería .....	143.298	8.295	5'79
Cádiz .....	335.090	58.331	17'41
Córdoba .....	216.407	6.939	3'21
Granada .....	208.385	4.792	2'30
Huelva .....	156.310	42.192	26'99
Jaén.....	180.633	9.521	5'27
Málaga.....	354.040	7.249	2'05
Sevilla.....	508.257	43.454	8'55
<b>Andalucía.....</b>	<b>2.102.420</b>	<b>180.773</b>	<b>8'60</b>
<b>España.....</b>	<b>16.698.773</b>	<b>1.888.422</b>	<b>11'50</b>

FUENTE: Dirección General de Aduanas.

Renta Nacional de España y su distribución Provincial. Banco de Bilbao. 1981.

existente en Andalucía, donde existen provincias como Huelva con una propensión media a exportar del 27 por 100, muy por encima de la media española, y que hace pensar, a primera vista, en Huelva como una provincia volcada hacia el exterior, a provincias como Granada y Málaga con bajísima propensión media a exportar del 2'30 por 100 y el 2'05 por 100 respectivamente.

De este primer análisis se deduce que la actividad exportadora en Andalucía está muy concentrada y que coincide con las provincias más industrializadas, Huelva, Cádiz y Sevilla, la ubicación del origen del 78 por 100 del total de la actividad exportadora de la Comunidad.

**Estructura de la exportación.**

Si se analiza la estructura de las exportaciones para el promedio del período 1980-1982, se observa que mientras que en el global de España las

exportaciones industriales representan el 82'19 por 100, en Andalucía sólo alcanzan el 69'12 por 100. Sin embargo las exportaciones agrícolas(1) tienen en Andalucía una fuerte participación, representando el 30'88 por 100 mientras que en el conjunto de España suponen el 17'82 por 100.

Este hecho es una consecuencia lógica del mayor peso relativo de la agricultura en el sistema productivo andaluz, y podría pensarse que es fiel reflejo de la desigual estructura productiva de España y Andalucía. Pero sin embargo esta desigualdad se observa más acentuada en el análisis de la actividad exportadora que en el de otras magnitudes económicas, lo que pone de manifiesto el fuerte peso de las exportaciones agrícolas andaluzas en las españolas, como se comprueba en el Cuadro 3. Este dato se explica en base a que los sectores andaluces con más tradición exportadora se localizan en el campo de las exportaciones agrícolas.

Teniendo en cuenta las matizaciones hechas al principio de este apartado, si se analiza la participación de las exportaciones andaluzas en las españolas y su evolución a lo largo del período considerado (Cuadro 3), se observa que dicha participación no sufre grandes modificaciones, no obstante experimenta una ligera disminución; 10'51 por 100 en 1980 al 9'8 por 100 en 1982, lo que representa una caída de 0'70 puntos. La causa de ella puede encontrarse en la fuerte caída que han sufrido las exportaciones agrícolas en el total de España en dicho período, más agudizada en Andalucía, debido al fuerte decrecimiento de las exportaciones de aceites vegetales, y no hay que olvidar que Andalucía produce aproximadamente el 80 por 100 del aceite de oliva español. Este capítulo de aceites vegetales en Andalucía ha experimentado una pérdida de mercado, en términos monetarios, del 68 por 100, pasando de una exportación en términos absolutos de 12.244 millones de pesetas en 1980 a 3.832 millones de pesetas en 1982.

**Evolución de las exportaciones.**

Si se analiza la evolución en el período considerado, aunque como se ha comentado anterior-

Cuadro 2

EXPORTACIONES TRIENIO 1980-1982  
(millones de pesetas)

	España	%	Andalucía	%
Exportaciones Totales.....	1.880.602	100'00	185.280	100'00
Exportaciones Industriales.....	1.545.503	82'19	128.061	69'12
Exportaciones Agrícolas.....	335.097	17'82	57.219	30'88

**EXPORTACIONES DE ANDALUCÍA Y ESPAÑA**  
(millones de pesetas corrientes y tasas de crecimiento)

	1980	1981	Tasa crec. 80/81	1982	Tasa crec. 81/82
<b>EXPORTACIONES TOTALES</b>					
España .....	1.493.187	1.888.422	26'47%	2.260.198	19'69%
Andalucía .....	156.893	177.314	13'02%	221.632	24'99%
Andalucía/España .....	10'51%	9'39%	-	9'81%	-
<b>EXPORTACIONES INDUSTRIALES</b>					
España .....	1.217.461	1.529.589	25'64%	1.889.460	23'53%
Andalucía .....	101.825	121.164	18'99%	161.193	33'04%
Andalucía/España .....	8'68%	7'92%	-	8'53%	-
<b>EXPORTACIONES AGRÍCOLAS</b>					
España .....	275.786	358.833	30'12%	370.738	3'32%
Andalucía .....	55.068	56.150	1'95%	60.439	7'64%
Andalucía/España .....	19'9%	15'65%	-	16'30%	-

FUENTE: Dirección General de Aduanas y elaboración propia.

**EXPORTACIONES DE ANDALUCÍA AGRUPADAS POR SECCIONES DEL ARANCEL DE ADUANAS 1982.**  
(millones de pesetas)

Sección	Nomenclatura	mill/ptas.	% s/Exp.	Porcentaje acumulado
XVII	Material de transporte .....	53.500	24'14	24'14
IV	Industria alimenticia, Bebida y Tabaco .....	37.379	16'87	41'01
V	Productos minerales .....	37.017	16'71	57'72
XV	Metales comunes y manufacturados .....	21.830	9'85	67'57
VI	Productos de la Industria Química .....	20.926	9'45	77'02
II	Productos del reino vegetal .....	15.732	7'10	84'12
X	Materias para la fabricación de papel .....	7.862	3'55	87'67
XVI	Máquinas y aparatos mecánicos y eléctricos .....	5.226	2'50	90'17
III	Grasas y aceites (animales y vegetales) .....	3.832	1'73	91'90
I	Animales vivos y Productos reino animal .....	3.508	1'59	93'49
XI	Materias textiles y sus manufacturas .....	3.472	1'57	95'06
XIV	Perlas y metales preciosos y bisutería .....	2.994	1'36	96'42
IX	Madera, carbón vegetal y corcho .....	2.055	0'93	97'35
VII	Materias plásticas artificiales, caucho, etc. ....	1.876	0'85	98'20
XVIII	Instrumentos y aparatos de óptica, sonido, médicos, T.V. y otros .....	1.198	0'55	98'75
	Resto de las secciones .....	2.925	1'25	100
<b>Total exportaciones .....</b>		<b>221.632</b>	<b>100</b>	<b>-</b>

FUENTE: Servicio de Estudios de la Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía.

mente este dato no es muy fiable, se observa que en tasas nominales de crecimiento en pesetas las exportaciones andaluzas se han incrementado el 13'02 por 100 en 1981 y el 25 por 100 en 1982, lo que podría considerarse muy positivo, pero que para que tenga su verdadera dimensión hay que deflactarlas. Para ello se utiliza como deflactor de estas tasas nominales el índice general de precios de exportación en pesetas, obtenido a través de los Índices de Valores Unitarios del Comercio Exterior (I.V.U.S.)(2), calculados por la Secretaría de Estado de Comercio. Una vez deflactadas las tasas nominales, los resultados obtenidos en términos reales son otros muy distintos, un crecimiento negativo del -3'25 por 100 para 1981 y un crecimiento del 11'12 por 100 para 1982.

### Naturaleza de las exportaciones.

Agrupando las exportaciones en las 21 secciones en que está dividido el arancel de Aduanas y

ordenados por la importancia decreciente en el volumen de exportación (Cuadro 4), se observa cómo en cinco secciones se concentra más del 75 por 100 de la exportación. El «Material de Transporte», «Industrias Alimenticias» y «Productos minerales» absorben el 57'72. De donde se deduce que existe un elevado grado de concentración en productos extractivos y de primera manufacturación (agricultura y minería), aunque coexisten con enclaves industriales más evolucionados como son el «Material de Transporte» o los «Productos Químicos», seguidos a más larga distancia por las «Máquinas y aparatos: material eléctrico y mecánico, y sin embargo apenas si tiene importancia otras secciones como la «Textil», y la de las «Materias plásticas artificiales» o la de los «Instrumentos de óptica y precisión», que corresponderían a una estructura exportadora más desarrollada.

Si se procede a ver la naturaleza de los productos exportados por los 99 capítulos del Arancel de Aduanas (Cuadro 5), se comprueba cómo sólo en

Cuadro 5

### EXPORTACIONES DE ANDALUCÍA POR CAPÍTULO DEL ARANCEL DE ADUANAS. 1982 (millones de pesetas)

Capítulo	Nomenclatura	Mill/ptas.	% s/ Exp.	Porcentaje acumulado
89	Navegación marítima .....	30.986	13'99	13'99
27	Minerales metalúrgicos .....	25.702	11'60	25'29
22	Bebidas, alcoholes y vinagre .....	20.341	9'18	34'77
20	Preparados de legumbres, etc. ....	16.199	7'31	42'08
73	Fundición hierro y acero .....	12.736	5'75	47'83
87	Transporte terrestre .....	10.836	4'89	52'72
88	Navegación aérea .....	10.436	4'71	57'43
26	Minerales metalúrgicos .....	8.128	3'67	61'10
74	Cobre .....	7.244	3'27	64'37
7	Legumbres, plantas raíces y tubérculos comestibles .....	6.805	3'08	67'45
47	Materias primas para fabricación papel .....	5.571	2'52	69'97
29	Productos químicos orgánicos .....	4.852	2'19	72'16
38	Productos diversos de la industria química .....	4.582	2'07	74'23
8	Frutos comestibles. cort. agrios y melones .....	4.546	2'06	76'29
15	Aceites y grasas .....	3.832	1'73	78'02
25	Sal, azufre tierras y pied., yeso, cal .....	3.185	1'44	79'46
3	Pescados, crustáceos y moluscos .....	3.170	1'44	80'90
10	Cereales .....	2.474	1'12	82'02
11	Productos de molinería .....	1.497	0'68	82'70
	<b>Total principales capítulos .....</b>	<b>183.122</b>	<b>82'70</b>	<b>82'70</b>
	<b>Resto de la exportación .....</b>	<b>38.510</b>	<b>17'30</b>	<b>100</b>
	<b>Total exportaciones .....</b>	<b>221.632</b>	<b>100</b>	<b>-</b>

FUENTE: Servicio de Estudios de la Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía.

## DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LAS EXPORTACIONES DE ANDALUCÍA

Países	1980		1981		1982	
	Mill./ptas.	% Export.	Mill./ptas.	% Export.	Mill./ptas.	% Export.
EUROPA .....	80.430	51'27	87.624	49'42	100.408	46'17
Iberoamérica.....	12.840	-	14.284	-	12.108	
América Central.....	2.588	-	1.584	-	3.638	
América del Norte.....	10.223	-	14.798	-	22.277	
TOTAL AMÉRICA .....	25.651	16'36	30.666	17'30	38.023	15'58
AFRICA .....	21.253	13'55	19.831	11'19	21.304	9'80
U.R.S.S.....	2.895	1'90	1.939	1'09	537	0'24
R. P. del Este.....	1.483	0'95	1.121	0'63	1.888	0'85
ASIA .....	12.119	7'72	15.099	8'52	24.083	10'87
Resto .....	12.971	8'27	21.029	11'87	35.389	16'28
TOTAL EXPORTACIÓN .....	156.885	-	177.309	-	221.632	

FUENTE: Servicio de Estudios de la Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía.

quince de ellos se recoge más del 75 por 100 de las exportaciones. Los diez primeros capítulos absorben el 67'45 por 100 del total, y no puede decirse, por lo tanto, que exista una gran diversificación en las exportaciones andaluzas, sino más bien una que como ya se indicó anteriormente se centra en productos de primera materia y su primera transformación, aunque tenga un papel importante el «Material de Transporte» y la «Industria Química». Hay que recordar el gran peso que tienen en Andalucía la construcción naval y aeronáutica y la industria petroquímica de Cádiz y Huelva, que si bien las primeras están integrados en la economía de la Comunidad, no puede decirse lo mismo de las últimas.

### 3. LAS EXPORTACIONES ANDALUZAS EN EL CONTEXTO ESPAÑOL.

Si se analiza las exportaciones andaluzas dentro del contexto de las españolas para el trienio 1980-1982, se observa cómo las exportaciones andaluzas tienen una relativa presencia en las secciones que más exportaron en el conjunto de España(3). Así, en el «material de transporte» que representa el 13'32 por 100 del total de la exportación española, Andalucía participa con un 12'97 por 100; en los «metales comunes y manu-

facturados», cuya exportación total asciende al 15'94 por 100, la participación andaluza es del 6'37 por 100; en los «productos minerales» que representan el 8'92 por 100 del total de la exportación española, la incidencia de la exportación andaluza es del 16'42 por 100; en los «productos del reino vegetal» Andalucía participa con un 8'38 por 100 en el total de la exportación de la sección que asciende al 8'69 por 100 del total de España, y por último en los «productos de la industria química» en los que la exportación andaluza participa en un 6'43 por 100 del total de la exportación de los mismos que representan el 6'25 por 100 del total de la exportación de España. Sin embargo, la presencia andaluza en las exportaciones de «maquinaria y aparatos mecánicos y eléctricos» apenas si tiene significación (el 2'75 por 100), representado esta sección el importante porcentaje del 12'93 por 100 del total de la exportación española.

Por otra parte, hay que destacar que la «industria de la alimentación, bebidas y tabacos» que tiene tanto peso en la exportación andaluza y que aporta el 30'20 por 100 al total de las exportaciones españolas de esta sección, representa solamente el 5'75 por 100 del global de las exportaciones españolas.

De todo ello se deduce que Andalucía tiene una cierta presencia en los productos más rele-

vantes de la exportación española, pero mantiene una destacada diferencia en su estructura exportadora con respecto a la de España.

#### 4. DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA.

En cuanto a la distribución geográfica, es a Europa donde se dirige más del 45 por 100 del total exportado. Analizando la evolución en el período 1980-1982 (Cuadro 6), se comprueba, sin embargo, cómo este destino va perdiendo cuota de mercado a favor de Estados Unidos, Asia y el Resto del Mundo. Esto puede deberse: al mayor efecto y más lenta recuperación de la crisis económica en Europa; a la mayor tasa de inflación de la economía española que la europea, mientras que el tipo de cambio se mantenía estable, lo que ha encarecido nuestros productos en dichos países; a la subida del dólar que ha favorecido el comercio con los países compradores en dicha moneda; y por último al esfuerzo del exportador andaluz, en diversificar sus mercados de destino.

Comparando la distribución geográfica de las exportaciones andaluzas y españolas y tomando como referencia el año 1982 (Cuadro 7), el primer dato a resaltar es que mientras que del total de las exportaciones españolas se dirigen a Europa el 55'20 por 100, de las andaluzas sólo lo hacen el 46'17 por 100. Siendo el porcentaje de las exportaciones españolas y andaluzas que se dirigen al

continente americano parecido, sin embargo es mayor la presencia de las exportaciones andaluzas en América del Norte que en el resto del Continente, ocurriendo lo contrario para el total de las exportaciones españolas. Este hecho puede tener su explicación en que uno de los principales productos de la exportación andaluza, como es la aceituna de mesa, tiene como principal destino EE. UU. y Canadá. En cuanto al resto de las áreas de destino hay que señalar que el porcentaje de los productos andaluces que se dirigen a Asia y al resto del mundo es mayor para Andalucía que para España.

En el cuadro 8 se han recogido las exportaciones a la C.E.E. de los capítulos más significativos. En general los principales capítulos de la exportación total lo son también para la C.E.E.

Alrededor del 70 por 100 del capítulo correspondiente a «Bebidas» tiene por destino la C.E.E. En este capítulo están recogidos los vinos de Jerez, uno de los sectores andaluces con más tradición exportadora, que tienen como principales países de destino el Reino Unido y Holanda.

Prácticamente toda la exportación de «Cobre» se dirige a la C.E.E., así como la de «Materia de fabricación del papel» que destina a este mercado el 80'27 por 100 de la exportación.

Para los «Automóviles y los minerales metálicos» el mercado comunitario tiene una gran

Cuadro 7

#### DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LAS EXPORTACIONES DE ESPAÑA Y ANDALUCÍA. 1982 (millones de pesetas)

Países	España	%	Andalucía	%
EUROPA .....	1.224.842	55'20	100.408	46'16
Iberoamérica .....	152.234		12.108	
América del Norte .....	160.702		22.277	
Resto de América .....	73.862		3.638	
TOTAL AMÉRICA .....	386.798	17'11	38.023	15'58
AFRICA .....	231.867	10'26	21.304	9'80
U.R.S.S. ....	24.153	1'07	537	0'24
Resto países del Este .....	7.243	0'32	1.888	0'85
ASIA .....	178.560	7'90	24.083	10'87
Resto del mundo .....	200.735	8'88	35.389	16'28
<b>TOTAL EXPORTACIONES .....</b>	<b>2.260.198</b>	<b>100'-</b>	<b>221.632</b>	<b>100'-</b>

FUENTE: Servicio de Estudios de la Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía.

**EXPORTACIONES ANDALUZAS A LA C.E.E. 1982. MILLONES DE PTAS.  
CAPÍTULOS MÁS IMPORTANTES**

Países	Bebidas	Aceites y grasas	Navegación marítima	Preparado de legumbres	Fundición hierro y acero	Minerales y derivados	Transporte terrestre	Cobre	Materias primas utilizadas en la fabricación de papel	Minerales meta-
Francia.....	49'76	56'36	-	784'80	71'63	2.104'09	4.790'03	2.617'03	2.292'98	329'15
R. F. Alemana.....	4.837'76	90'43	8'30	426'36	1.050'94	-	361'13	16'97	11'96	569'07
Reino Unido.....	6.229'34	5'09	-	542'33	82'16	370'93	734'94	158'60	693'23	1.888'68
Italia.....	452'39	253'17	-	1.153'41	274'39	1.791'00	20'30	2.400'55	1.047'65	25'15
Países Bajos.....	4.488'79	107'37	-	60'71	67'77	2.696'25	-	455'45	159'97	911'37
Dinamarca.....	510'59	1'92	-	39'51	135'55	-	59'82	-	53'32	-
Bélgica.....	322'46	12'72	-	37'84	67'77	1.360'07	115'53	1.500'50	213'30	1.049'21
Grecia.....	8'53	-	-	-	-	881'49	1'62	-	-	-
Irlanda.....	69'70	-	-	57'23	-	-	-	0'17	-	-
Total CEE (1).....	14.969'32	527'06	8'20	3.138'21	1.750'21	9.203'83	6.083'65	7.149'27	4.472'41	4.782'63
Total Exportación (2).....	20.341'10	3.832'40	30.986'30	16.199'24	12.736'50	25.702'50	10.836'80	7.244'40	5.571'70	8.128'50
1/2 en %.....	73'50	13'75	0'03	19'37	13'74	35'81	56'14	98'69	80'27	58'84

FUENTE: Servicio de Estudios de la Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía de la Junta de Andalucía.

importancia, absorbiendo alrededor del 50 por 100 de las exportaciones de estos productos. Sin embargo es de resaltar que el «Material de transporte marítimo», una de las partidas más fuertes de las exportaciones andaluzas, resulta de muy escasa importancia para el mercado de la C.E.E.

Resumiendo, puede decirse que aproximadamente el 80 por 100 de las exportaciones que se dirigen a Europa lo hacen a la C.E.E.

### 5. ORIGEN DE LAS EXPORTACIONES POR PROVINCIAS.

Una vez analizado el destino de las exportaciones andaluzas conviene, aunque sea someramente, hacer un breve comentario sobre el origen por provincias andaluzas de las mismas.

Al analizar la propensión media a exportar, ya se vio cómo existía una fuerte concentración espacial en el origen de las exportaciones en Huelva, Cádiz y Sevilla.

En el Cuadro 9 se recogen las exportaciones por provincias agrupadas en tramos según la participación porcentual en el total de la exportación de la sección considerada. Las secciones seleccionadas representan el 86'31 por 100 del total de las exportaciones de Andalucía y se han ordenado por orden drecreciente de importancia.

Del análisis del Cuadro se deduce que: en la «industria de alimentación y bebidas» son Cádiz y Sevilla las que tienen una gran presencia, si bien es cierto que el resto de las provincias exportan alguna cantidad, todas ellas quedan por debajo del 5 por 100; en el «material de transporte» vuelven a ser Sevilla y Cádiz, apareciendo Jaén como exportadora de material de transporte terrestre; en «productos minerales», «industria química» y «metales comunes y sus manufacturas» son Cádiz, Huelva y Sevilla las principales exportadoras; y por último, en las restantes tres secciones tienen mayor presencia el resto de las provincias andaluzas, siendo Almería la principal exportadora de «productos del reino vegetal», Huelva de «Materias primas para la fabricación del papel» y Córdoba de «Grasas y Aceites».

### 6. EMPRESAS EXPORTADORAS.

Por último, se hace una breve referencia a las empresas exportadoras. Seleccionando aquellas cuyo volumen de exportaciones representan al menos el 1 por 100 del total, se comprueba que el grado de concentración es muy alto. En 1980, de 835 empresas que exportan un total de 156.892'8 millones de pesetas, las diez primeras suponen el 41'87 por 100. En 1981, a pesar del incremento de empresas registradas, 1.422 con un total de export-

**EXPORTACIONES ANDALUZAS. DISTRIBUCIÓN PROVINCIAL DE LAS EXPORTACIONES  
DE LAS PRINCIPALES SECCIONES DEL ARANCEL DE ADUANAS SEGÚN INTERVALOS**

		del 5 al 10 %	del 10 al 30 %	Superior al 30 %
IV	Industria Alimentación y Bebidas.....			Cádiz Sevilla
XVII	Material de Transporte.....			Sevilla Cádiz Jaén
V	Productos Minerales.....	Sevilla	Huelva	Cádiz
VI	Industria Química.....	Sevilla	Cádiz	Huelva
XV	Metales comunes y manufacturados.....		Cádiz	Huelva Sevilla
II	Producción reino vegetal.....	Granada Málaga	Sevilla Jaén	Almería
X	Materias para la fabricación de papel.....	Granada Córdoba	Cádiz	Huelva
III	Grasas y aceites.....	Sevilla	Málaga Jaén	Córdoba

FUENTE: Servicio de Estudios de la Consejería de Economía, Planificación, Industria y Energía.

tación de 177.313'9 millones de pesetas, el 43'12 por 100 es exportado igualmente por las diez primeras. En 1982 se produce un proceso de mayor concentración, ya que con un número de 1.389 empresas y una exportación de 221.631'65 millones, las diez primeras empresas exportadoras suponen el 50'65 por 100 del total.

Del análisis de los datos anteriores se deduce que, si bien el número de empresas exportadoras es elevado, sin embargo son pocas las que tienen una presencia significativa en el conjunto de la exportación andaluza, lo que parece confirmar el hecho de la falta de estructura y medios necesari-

rios con que se encuentran las empresas andaluzas para acometer la entrada y permanencia en los mercados exteriores.

(1) Se consideran exportaciones agrícolas las comprendidas en los capítulos 1 a 24 del arancel de Aduana, lo que supone la inclusión de las industrias agroalimentarias.

(2) La estimación de los I.V.U.S. está realizada en base a la estructura de la exportación total de España. Aunque la estructura de las exportaciones andaluzas es distinta, a falta de un indicador propio, se utiliza el de España.

(3) Las secciones que se analizan a continuación, vienen a representar más del 65 por 100 de las exportaciones españolas.