

LA INDUSTRIA FABRIL ABULENSE DURANTE EL "PRIMER FRANQUISMO" (1939-1959): UN AVANCE (*).

Monserrat ÁLVAREZ MARTÍN.
Departamento de Historia Económica.
Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.
Universidad de Valladolid.

En el orden económico, la provincia de Ávila era esencialmente agrícola, forestal y ganadera; no pudiendo ser considerada industrial pues, salvo contadas manifestaciones, no existía industria que pudiera considerarse como tal.

El Delegado de Trabajo de la provincia, en un informe del 10 de agosto de 1938, afirmaba: "La importancia de la industria en la provincia de Ávila es extremadamente pequeña, caracterizándose por la inexistencia absoluta de las denominadas grandes empresas y limitándose con excepciones que confirman la regla general a pequeñas industrias que es muy difícil separar del artesanado."(1).

En los años objeto de estudio la situación no variaría mucho. La casi totalidad de la actividad industrial se desarrollaría en establecimientos artesanales, predominando las pequeñas empresas con escaso capital, con una capacidad de producción reducida, escasos y deficientes elementos de producción, con pequeña rentabilidad (por lo que el poder de autofinanciación expansiva era casi nulo) y sin prácticamente empleo de mano de obra remunerada. La mayoría de las factorías empleaban a menos de cincuenta obreros, salvo excepciones, como era el caso de la empresa "Fabricación de Automóviles Diesel, S.A." (FADISA). La demanda de trabajo industrial era tan reducida y las remuneraciones tan bajas que obligaban a la ocupación múltiple de los obreros, no llegando a adquirir una especialización concreta.

Varias son las causas que pueden justificar ésta pobreza industrial. La provincia de Ávila no estaba dotada de grandes recursos naturales que favoreciesen la actividad industrial; carecía de yacimientos mineros y de combustible y, si bien, en capacidad de producción de energía eléctrica se encontraba entre las primeras de España, había una importante desproporción entre la capacidad provincial de producción y la de consumo ante la insuficiencia de la red de distribución eléctrica para hacer frente a un aumento de la demanda de suministros regulares, frenando de ésta manera la iniciativa privada. Otra de las causas era la deficiente red de comunicaciones; la provincia contaba con unos 176 kilómetros de ferrocarril en sus dos líneas (Madrid-Irún y Ávila-Salamanca) que servían a 18 estaciones y ejercían su influencia sobre la cuarta parte de la superficie provincial en la zona situada al norte de la capital, de forma que zonas tan importantes como los

valles del Alberche y del Tietar y los partidos de Piedrahita y Barco de Ávila, así como una parte del partido de Ávila, estaban desprovistos de éste medio de transporte; éstas zonas tenían que servirse por carretera mediante camiones deteriorados por la gran cantidad de años de servicio, dada la escasez y carestía de los vehículos nuevos y las dificultades de adquisición, siendo el transporte dificultoso y caro por el estado de los firmes y el elevado coste de los carburantes y recambios, con el consiguiente aumento de los costes de los productos transportados; la orografía, a excepción de la zona llana del norte, complicaba más el problema, con obstáculos difíciles de superar.

La mano de obra era deficiente en cantidad y calidad debido a que la población era reducida(2) y estaba falta de preparación profesional ante la escasez de medios materiales y culturales. Aunque, de 1900 a 1950 hubo un ritmo creciente en la evolución de la población provincial, la tendencia en el período comprendido entre 1950 y 1960 fue la contraria; la razón de esta caída hay que buscarla en los movimientos migratorios. En la Memoria de la Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila de 1947 se apuntaba ya esta tendencia a la emigración provincial: "La corriente emigratoria de nuestra provincia se acentúa de manera alarmante viéndose con ello una despoblación que asusta: Los obreros van en busca de trabajo a otros puntos."

CUADRO 1: *Evolución de la población provincial, 1900-1960.*

Años	Habitantes	Años	Habitantes
1900	200.457	1940	234.671
1910	208.796	1950	251.030
1920	209.360	1960	238.372
1930	221.386		

Fuente: Consejo Económico Sindical de la provincia de Ávila; Perspectivas de desarrollo económico de la provincia de Ávila (en los próximos cinco años). Marzo 1962.

La situación geográfica de la provincia en la zona de atracción de determinados centros industriales y comerciales limítrofes y, en especial, la proximidad de la capital a Madrid, motivó que tradicionalmente la economía abulense estuviera sometida a la dependencia de los mismos, con la consiguiente falta de estímulo para la inversión privada, la evasión del ahorro provincial y la pérdida gradual de su potencial humano.

La ausencia de iniciativas empresariales también se derivaría de la escasez de recursos financieros, de la falta de ambiente industrial para la inversión de capital en las actividades industriales; dada la carencia de tradición industrial; y del espíritu individualista de la zona; fundamentalmente agrícola y campesina, poco propensa a coordinar esfuerzos.

Dado el carácter eminentemente agrícola, forestal y ganadero de la provincia, el escaso desarrollo de la actividad industrial se limitaba, en general, a la transformación de las materias primas de origen provincial, siendo los grupos industriales de mayor importancia los de molturación de cereales; tanto panificables como de piensos; destilación de mieras, transformación de la madera, fabricación de aceite de oliva y las industrias cárnicas(3).

Este bajo nivel industrial, unido a los reducidos rendimientos de la producción agrícola en régimen de pequeña propiedad, tuvo como consecuencia que los productos

agrícolas, ganaderos y los derivados de la riqueza forestal, se vendieran con muy reducida elaboración, sin grandes procesos transformadores de carácter industrial.

El problema principal de la industria abulense residía en la pequeña dimensión de los establecimientos, que junto con un equipo anticuado y una escasa organización, repercutía negativamente en la competitividad de su producción en el mercado. En dichos establecimientos a penas se percibían ampliaciones, inversiones de capital o mejoras que mereciesen destacarse, siendo su movimiento industrial el normal para su funcionamiento y de escasa importancia. La única gran factoría era la de FADISA, perteneciente al sector de construcción de material de transporte y ubicada en Ávila capital.

Partiendo del bajo nivel industrial que caracterizaba a la provincia de Ávila, es una provincia de gran variedad geográfica y, por tanto, los factores de localización industrial presentan una gran heterogeneidad entre cada comarca o zona, no pudiéndose hablar de concentración industrial dentro de los límites provinciales. La zona norte y concretamente el eje Arévalo-Madrigal-Fontiveros, se ha caracterizado por la abundancia de recursos agrícolas, sobre todo, por el cultivo de cereales y leguminosas, siendo el lugar idóneo para la ubicación de las fábricas de harina y de molinos maquileros. En la zona centro se encuentra la capital, cuyo factor de localización industrial determinante fueron sus comunicaciones, tanto por carretera, como por ferrocarril, en especial con Madrid; esta zona es la zona de sierra y valles altos, como el Amblés y el "Alto Alberche", eminentemente ganadera y lugar idóneo para la ubicación de la industria chacinera de la provincia. En la zona sur-oeste, donde se encuentran las comarcas de Barco de Ávila y Piedrahita, se localizaban las fábricas textiles de algodón y lana, especialmente en las proximidades de Bejar. La región de Cebreros-El Tiemblo-Navaluenga, en el sur-este, es abundante en producción vinícola y fabricación de derivados, como el alcohol, aguardientes y licores; siendo Cebreros, además, una importante comarca olivarera. Por último, el valle del Tietar localizado en la zona sur, concretamente en el eje Piedralaves-Arenas de San Pedro-Candeleda, es una comarca con condiciones muy favorables para el cultivo del olivo y del pimiento, aunque éste sería sustituido progresivamente por el cultivo del tabaco al reportar mayores rendimientos a los agricultores; ubicándose en ella las industrias olivarera y pimentera; tenía, a su vez, una importante masa forestal y, por ello, las industrias derivadas de la madera; era, sin duda, la región más próspera de la provincia.

1.-LOS SECTORES INDUSTRIALES PREDOMINANTES.

1.1.-Las industrias de la alimentación y bebidas.

Los productos agrícolas obtenidos, como cereales, legumbres, aceitunas, uvas, frutas etc., apenas sufrían otra transformación industrial que no fuese la molturación de los cereales o de la aceituna.

CUADRO 2: Industrias de la alimentación y bebidas en 1956.

Industrias	Nº de fábricas	Producción	Nº de obreros
Fábricas de harina	12	162.000kgr. de capacidad en 24horas	164
Fábricas de pan con maquinaria moderna (a)	6		53
Pastas para sopa	2	1.000.000kgr. al año	
Purés	3	5.500kgr. al año	27
Aceite de oliva	46	6.000Qm. por campaña (b)	
Molinos de pimentón	15	250.000kgr. por campaña (c)	
Fábricas de chocolates	7	675.000kgr. al año	41
Confiterías	62		150
Cárnicas	11	300.000kgr. al año	200
Queso de oveja	3	25.000kgr. por temporada	10
Descascarado de piñón	4 (d)	400.000kgr. por campaña	40
Fabricación de vino	12	13.926Hl. al año	
Alcohol vínico	12	250.000 l. por campaña	
Aguardientes	7	200.000 l. por campaña	
Agua mineral y bebidas efervescentes	62	6.197 l. al año	85

Fuente: Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

(a) En total eran 378 instalaciones.

(b) El dato se ha obtenido de la Memoria de la Cámara de Comercio e Industria de Ávila de 1947.

(c) Delegación Provincial de Sindicatos; Estudios Sindicales de la Provincia de Ávila. Ávila, 1954.

(d) Las cuatro fábricas de descascarado de piñón por procedimientos mecánicos estaban instaladas en Arévalo.

La industria más extendida en la provincia era la dedicada a la molienda de cereales panificables y leguminosas para la preparación de piensos, siendo la mayor parte de las instalaciones molinos de poca capacidad. En 1938, la industria harinera contaba con 7 fábricas de cilindros que ocupaban aproximadamente a 100 obreros y cuyo mercado era el nacional; de ellas, las más importantes estaban en Ávila, Arévalo y Sanchidrián; y cerca de 300 molinos servidos por sus propios dueños, con uno o dos pares de piedras y distribuidos por toda la provincia (4). En 1947, las fábricas de harina pasaron a ser 11 y los molinos harineros y de piensos 317. El gran número de molinos obedecía a la necesidad de abastecer a una población dispersa en un gran número de núcleos de población, teniendo un gran auge en la década de 1940, como consecuencia de la escasez general de alimentos producida por la Guerra Civil. La mayoría de las fábricas eran relativamente modernas pero los molinos continuaban con las mismas instalaciones de hacia cincuenta años. El capital desembolsado, en total, era de unos 20 millones de pesetas, dándose ocupación a unos 500 obreros, y la capacidad de molienda de las fábricas, por sí solas, sobrepasaba la cifra de 1.600 quintales métricos de trigo en 24 horas, que unida a la de los molinos cubría con exceso la producción provincial de cereales (5). La sobrecapacidad de molienda obligaba a mantener un ritmo de trabajo sumamente restringido por lo que las fábricas de harina sólo aumentaron en una hacia mediados de los años cincuenta. La tendencia general sería el perfeccionamiento del utillaje para mejorar los rendimientos, a pesar de la falta de sedas para los aparatos de cerner por la que atravesaban las fábricas a finales de los años cuarenta. De las 12 fábricas de harina existentes en la provincia a finales de la década de 1950, una de las de la capital era la de mayor capacidad de molienda y la fábrica de mayor importancia de la capital abulense hasta la aparición de FADISA, aún cuando su producción se destinaba al consumo local y de las zonas próximas.

CUADRO 3: *Fábricas de harina, capacidad de molturación en 24 horas y número de obreros, en 1956.*

Municipios	Nº de fábricas	Capacidad (Kgrs)	Nº de obreros
Arenas de San Pedro	1	6.000	10
Arévalo	1	18.000	17
Ávila	3	65.000	70
El Barco de Ávila	2	16.000	10
Candeleda	1	5.000	4
Fontiveros	1	10.000	12
Madrigal de las Altas Torres	2	12.000	15
Sanchidrián	1	30.000	26

Fuente: Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

Anejas a esta industria existían dos empresas de fabricación de pastas para sopa enclavadas una en la capital y otra en Arévalo, y tres instalaciones dedicadas a la obtención de purés, dos en Arévalo y una en Velayos (6).

La molturación de la aceituna estaba emplazada en el sur de la provincia, en concreto en los valles del Alberche y del Tíetar y en Cebreros, donde se cultivaba el olivo, fundamentalmente en las comarcas de Cebreros y Arenas de San Pedro. La industria olivarera, que adolecía de gran número de establecimientos de estructura inadecuada, se reducía a pequeños molinos antiguos con prensas; muchas de ellas de viga; estaba falta de elementos de refinación y tratamiento ulterior del orujo, tenía una producción escasa y la calidad era deficiente generalmente, con acidez hasta 7°. La fabricación de aceite en la provincia era de relativa importancia. De 1945 a 1946, el número de prensas de aceite pasó de 9 a 12, el de las de husillo de 20 a 19 y aumentó en una las fábricas de orujo, siendo estas, dos en total. La situación en 1947 era estacionaria, con 48 instalaciones, de las que sólo cinco tenían carácter de fábrica. La producción en este año se estimó en 7.000 kilogramos diarios de aceite con un total en la temporada de 6.000 quintales métricos; al año siguiente, la producción descendería a 4.500 Qm., mejorando en la campaña de 1949-1950; aún así, en esta última campaña Ávila quedaría clasificada como provincia productora deficitaria por la Delegación Provincial de Abastecimientos y Transportes (7).

CUADRO 4: *Fábricas de aceite de oliva, emplazamiento de las mismas y prensas; 1956*

Municipios	Empresas	Molederos	Prensas de viga	Prensas hidráulicas
La Adrada	1	1	1	
El Arenal	1	1		1
Arenas de San Pedro	5	5		7
Candeleda	4	5	1	4
Casavieja	2	2	1	1
Cebreros	4	3	1	1
Cuevas del Valle	2	2	2	
Guisando	2	2	1	1
El Hornillo	1	1		1
Hoyo de Pinares	1	1	1	
Lanzaíta	1	1		1
Mijares	2	2	1	2
Mombeltrán	3	3	1	2
Pedro Bernardo	3	3	1	2
Piedralaves	3	3	2	1
Santa Cruz del Valle	1	1		1
San Esteban del Valle	3	2	3	3
Sotillo de la Adrada	4	4	3	2
El Tiemblo	2	2	3	
Villarejo del Valle	1	1		1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

En el orden industrial de la provincia son de cierta importancia los molinos de pimentón instalados en su mayoría en el término municipal de Candeleda, en el que se dedicaban unas 250 hectáreas a este cultivo, y en Poyales del Hoyo. La elaboración de pimentón contaba con 17 molinos en 1954, que empleaban métodos muy primitivos y cuya producción, por campaña de tres meses, era de 250.000 Kgrs.(8). Una de las fábricas de Candeleda era de singular importancia, tenía 6 molinos, 3 pares de piedras, una máquina cortaraíces y 2 secadores-elevadores, siendo su producción por temporada de 100.000 Kgrs.(9). La calidad del pimentón obtenido era buena, pero su cultivo, a finales de los años cincuenta, estaba siendo desplazado por el del tabaco por reportar mayores beneficios a los agricultores.

Las industrias de la alimentación tenían también una manifestación destacada en la fabricación de chocolate, vino, destilerías y embutidos.

Se disponía de una fábrica de chocolate ubicada en la capital, que se podía considerar en el grupo de las medianas industrias por sus instalaciones más que por su producción, y de seis obradores en los pueblos muy deficientemente utilizados. Hacia mediados de la década de 1950, la elaboración de chocolate había superado las dificultades en el aprovisionamiento de materias primas, incluido el cacao, pero estaba necesitada de cacao de mayor calidad aromática.

La producción de vino era importante por la extensión dedicada al cultivo de viñedos y el volumen total del producto obtenido. El cultivo de la vid constituía la base de la producción de algunos puntos de la parte meridional de la provincia, como la conocida uva albilla de Cebreros. En el norte, en Madrigal y sus contornos, se obtenía una uva con la que se producía un vino blanco semejante al de Medina del Campo (Valladolid). Las cualidades no alcanzaban el nivel deseado, salvo los caldos recogidos en la zona de Cebreros y El Tiemblo, y la industria vinícola estaba reducida a la crianza anárquica de tantos tipos como cosecheros. Se contaba con numerosos cosecheros y fábricas de vino, además, en Sotillo de la Adrada, Arenas de San Pedro y San Esteban del Valle.

La industria alcoholera utilizaba como materia prima el orujo de uva para obtener alcohol de 96°. En 1959, existían 12 fábricas de alcohol vínic; demasiadas para la producción provincial de orujo; con instalaciones de destilación con una capacidad productora de 450 litros de baja graduación en 24 horas y, de ellas, 5 de rectificación para 280 litros de 96°(10). La cosecha de uva repercutía también en la fabricación de compuestos, anisados y licores, principalmente localizada en Cebreros y en El Tiemblo.

La ganadería era otra de las fuentes principales de riqueza de la provincia por la buena calidad de sus pastaderos, pero al igual que en la agricultura, la inmensa mayoría de los productos se consumían o se exportaban sin la menor elaboración industrial. Los establecimientos chacineros limitaban su trabajo a la industrialización del cerdo, de acuerdo con los métodos tradicionales y para atender la demanda de productos típicos, pero sin completar todo el ciclo transformador de la industria cárnica. No existía ningún matadero industrial del ganado vacuno o lanar, a pesar de la riqueza ganadera de los partidos de Barco de Ávila y Piedrahita. Tampoco había ninguna explotación lechera ni de sus derivados; ya que la leche producida se empleaba en el consumo de la provincia,

siendo parte de ella exportada a Madrid; existiendo, en 1956, solamente tres modestas instalaciones de fabricación de queso de oveja por procedimientos manuales.

CUADRO 5: *La industria derivada de la ganadería en 1960.*

Clase	Nº de industrias	Producción	Personal
Chacinerías mayores o fábricas de embutidos	18	660.000kgrs.	102
Chacinerías menores	99	272.000kgrs.	260
Industrias lácteas	7	99.400kgrs. de queso y 370.000 litros de suero	19
Fábricas de piensos	1	1.061.000	8
Elaboración de tripas	4	572.000 metros	8

Fuente: Consejo Económico Sindical de la Provincia de Ávila; Perspectivas de desarrollo económico de la provincia de Ávila (en los próximos cinco años). Marzo 1962.

1.2.-La industria química.

La industria química no alcanzaría un mayor desarrollo por la escasez de energía eléctrica y la falta de comunicación ferroviaria, circunscribiéndose sus mercados, en general, al ámbito provincial.

CUADRO 6: *La industria química abulense en 1956.*

Clase	Nº de fábricas	Producción	Nº de obreros
Destilerías de mieras(a)	6	6.540 toneladas	396
Jabón común	3	65.000kgrs. al año	7
Cera y velas	1	1.500kgrs. al año	13
Lejías	10	250.000 litros al año	13
Frío industrial	9	12.000kgrs. en 24 horas	

Fuente: Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

(a) La fábrica más importante de destilación de mieras estaba ubicada en las Navas del Marqués, tenía 177 obreros y una capacidad de producción de 1.500 toneladas de colofonia, 450 de aguarrás y 490 de derivados.

La industria de destilación de mieras era de las más importantes de la provincia en consonancia con la riqueza de especies vegetales arbóreas existentes, especialmente pinos. En estas destilerías los seis millones de kilogramos de mieras que se recogían al año en los pinares de la provincia se desdoblaban simplemente en colofonia y aguarrás, y, a continuación, se vendían en el mercado nacional o se exportaban; principalmente a Alemania, Italia e Inglaterra; para su utilización directa o para su transformación en barnices, pinturas, breas, alcanfor etc.. En 1948, esta industria tropezaba en su desenvolvimiento con la falta de clavazón para los envases, escasez de medios de transporte; por la reducción en el consumo de carburante; y la falta de cobre para la confección y reparación de los aparatos de las destilerías, así como de chapa para cántaros de recogida de mieras y platos de soleo de colofonia. A lo que se unía el exceso de capacidad de las fábricas que podían tratar mucho mayor cantidad de mieras de las que se disponía. A finales de la década de 1950, el mercado de colofonias se resentía por falta de exportaciones, mientras que el aguarrás encontraba fácil salida en el mercado nacional.

CUADRO 7: *La industria resinera abulense: razón social, emplazamiento, producción de colofonia y aguarrás en campaña normal y en las campañas de 1949 y 1950.*

La Unión Resinera	Campaña normal (Tn)		Campaña de 1949 (Tn)		Campaña de 1950 (Tn)	
	Colofonia	Aguarrás	Colofonia	Aguarrás	Colofonia	Aguarrás
Española						
La Adrada	885'6	233'7	735	144	540	145'3
Arévalo	1.440	380	1.075	242'68	878'9	272'2
Arenas de San Pedro	914'4	201'3	962	134	497'2	133'6
Las Navas del Marqués	2.304	608	887'08	217'57	676'7	187
Mancomunidad Municipal						
Valle de Iruelas	720	200	778'7	193'04	600	175
Hijo de Felipe Juárez						
Sotillo de la Adrada	1.068	300	182	50	180	49
Hijos de Regino Rodríguez						
Sotillo de la Adrada	1.448	380	286'54	75'55	268	71

Fuente: José Mayoral Fernández; La industria y comercio en Ávila. Estudio histórico-crítico. En los centenarios de la Reina y de la Santa raza. Ávila. 1951.

Las principales instalaciones para la obtención de aguarrás y colofonia pertenecían a la "Unión Resinera Española" que contaba, en 1948, con un capital de 125 millones de pesetas, pasando de 40 obreros, en 1938, a 396, en 1956 (11). Las cuatro fábricas de la "Unión Resinera Española" eran las que destilaban el mayor porcentaje de miera de las siete fábricas existentes(12), en concreto, en 1948, destilaron 2.769 toneladas, frente a las 1.604'3 que destilaron las otras tres instalaciones, en 1949(13).

CUADRO 8: *Producción total de la industria resinera de la provincia de Ávila. Varios años.*

Años	Colofonia (toneladas)	Aguarrás (toneladas)
1948	3.122	916
1949	4.619'78	981'29
1950	3.372'80	962'10
1956	4.620	1.360
1957	3.258	967

Fuentes: Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila; Memoria de 1948.

José Mayoral Fernández; La industria y comercio en Ávila. Estudio histórico-crítico. En los centenarios de la Reina y de la Santa raza. Ávila. 1951.

Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila; Memoria de 1956-1957.

Consejo Superior de Industria; Memoria de 1957.

En cuanto a la destilación de la madera y otras industrias químicas forestales, se despilfarraban las materias volátiles de la obtención del carbón vegetal y, por consiguiente, los productos que podían obtenerse de ellas, tales como ácido acético, alcohol metílico y alquitrán vegetal de gran utilidad en la industria química.

La industria del jabón contaba con tres instalaciones de poca importancia; una en Arévalo, otra en Sotillo de la Adrada y otra en Ávila; pues la producción se reducía a jabón común en proporción escasa; empleando como materias primas el aceite de orujo, borras, turbio, sosa y grasas; y su fabricación estuvo restringida por la carencia de grasas y sosas.

CUADRO 9: Producción de jabón común. 1949-1950.

Fabricantes	1949 (kilogramos)	1950 (kilogramos)
Luis Prieto (Arévalo)	16.897	6.448
Román Díaz Sánchez (Sotillo)	12.000	14.023
Apolinar de Juan López (Ávila)	95.416	44.905

Fuente: José Mayoral Fernández; La industria y comercio en Ávila. Estudio histórico-crítico. En los centenarios de la Reina y de la Santa raza. Ávila. 1951.

La fabricación de lejías sería de nueva implantación en la provincia de Ávila, en estos años, y estaría exclusivamente localizada en la capital abulense, viéndose afectada; al igual que las fábricas de jabón; por la falta de sosas y cloruros, por lo que su producción sería muy limitada.

CUADRO 10: Producción de lejía. 1948-1950.

Fabricantes	1948 (litros)	1949 (litros)	1950 (litros)
Antonio Juste		175.000	190.000
Pedro Antero		12.000	12.000
Epifanio García		90.000	
Antonio Hernández			23.000
TOTAL	300.000	277.000	225.000

Fuente: Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila; Memoria de 1948.

José Mayoral Fernández; La industria y comercio en Ávila. Estudio histórico-crítico. En los centenarios de la Reina y de la Santa raza. Ávila. 1951.

Por lo que se refiere a la producción de velas y cera únicamente existía la fábrica de "Viuda de Saturnino de la Lastra", ubicada en Pidrahita, que, dando ocupación a trece obreros (14), permanecería prácticamente inactiva en los años cincuenta por la carencia de parafinas.

CUADRO 11: Producción de la fábrica de velas, bujías y cera de la empresa "Viuda de Saturnino de la Lastra".

Años	Velas (kgrs.)	Cera hilada (kgrs.)	TOTAL (kgrs.)
1948			180.000
1949	1.200		
1950	1.400	100	1.500
1956	1.400	100	1.500

Fuentes: Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila; Memoria de 1948.

José Mayoral Fernández; La industria y comercio en Ávila. Estudio histórico-crítico. En los centenarios de la Reina y de la Santa raza. Ávila. 1951.

Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

Por último, las fábricas de hielo continuaban con un excelente desarrollo en la provincia. En 1959, había nueve instalaciones con una potencia total instalada de 145 H.P. y una capacidad de producción en 24 horas de 12.000 kilogramos (15); ubicadas, dos en Ávila, dos en Arenas de San Pedro y una en Arévalo, La Adrada, Barco de Ávila, Candeleda y Las Navas del Marqués (16).

1.3.-La industria de la madera.

La producción forestal era una de las más importantes de la circunscripción provincial, figurando en los primeros lugares en los cuadros de valores de producción de los bosques públicos de España.

La transformación industrial de estos productos forestales y madereros se reducía al aserrado de los rollos para la preparación del tablonaje, con alguna fabricación de carpintería mecánica de construcción, en pequeños talleres situados, en su mayoría, en el sur de la provincia, y, especialmente, en el Valle del Tietar.

En 1938, había en la provincia quince fábricas de aserrar madera destinadas a preparar madera de pino para la construcción, empleaban a sesenta obreros y tenían como mercado la provincia y, en general, el nacional. Durante los años cuarenta, aumentarían en gran número las concesiones de la Delegación de Industria de la provincia para la instalación de nuevas fábricas de aserrijo de maderas y de carpinterías, no corriendo parejo con este desarrollo industrial de la transformación de la madera el correspondiente a la fabricación de muebles y accesorios de la construcción, como puertas y ventanas, ya que no existían, en 1956, más que dos pequeñas fábricas de muebles; localizadas una en la capital y otra en Arévalo; y seis talleres de fabricación de puertas, ventanas y otros accesorios de la construcción; tres en la capital, uno en Arévalo y dos en Arenas de San Pedro; que consumían una proporción ínfima de materia prima, frente a la que se exportaba transformada simplemente en tablonaje por los cincuenta y ocho talleres de serrería y cepillado; localizados en Arenas de San Pedro 16 talleres y 39 sierras, de los mismos; y por otras setenta y siete instalaciones más modestas diseminadas por la provincia (17).

CUADRO 12: La industria de la madera en 1956.

Clase	Nº de fábricas	Potencia instalada (H.P.)	Nº de obreros
Talleres de serrería y cepillado	58	1.582'5	588
Fabricación de muebles	2	29	35
Fabricación de accesorios de la construcción	6	101	45

Fuente: Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

Desde mediados de 1948, la industria de la madera padecería una grave crisis motivada por el reajuste oficial de precios de las materias primas y productos fabricados y por el excesivo número de aserradores, que en verdadera proliferación se establecieron en el período anterior.

1.4.-La industria de las piedras y las tierras.

En este apartado se encuadra la industria de materiales de construcción y la de cerámica, ambas de escasa importancia en la provincia.

CUADRO 13: La industria de las piedras y las tierras en 1956.

Clase	Nº de empresas	Producción	Nº de obreros
Industrias de la cal en hornos intermitentes	15	500 toneladas por campaña	38
Industrias de piedras artificiales y artículos de hormigón	8	21.700 metros cuadrados de losetas, baldosas y mosaicos. 30.000 unidades de bovedillas. 2.000 metros de tubos de cemento	43
Industrias de ladrillos y tejas(a)	6	3.400.000 piezas al año	50
Industrias de cerámica basta(b)	12	20.000 unidades al año	15

Fuente: Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

(a) En 1956, además de estas seis empresas había 65 instalaciones más de menor dimensión.

(b) Estas doce empresas trabajaban en régimen de artesanía para los mercados locales.

El problema de la vivienda, agudo en numerosas localidades por los desplazamientos de los pueblos y aumento de la población, influyó en el aumento de la construcción; principalmente bajo la iniciativa del Gobernador Civil, los Ayuntamientos y la Organización Sindical; incrementando las autorizaciones concedidas a los talleres de fabricación de tejas y ladrillos en la segunda mitad de los años cuarenta, incluso, en varios de estos talleres se introdujo la elaboración por maquinaria aunque, en la mayoría de los casos, los procedimientos de elaboración continuaron siendo primitivos.

Los tejares de la provincia, sin tener característica de fábrica propiamente dicha, se hallaban muy repartidos. En 1950, los de mayor entidad se encontraban en Mombeltrán, Candeleda y Las Navas; los sesenta y seis restantes eran pequeñas instalaciones que realizaban la elaboración a brazo y la cocción en hornos intermitentes alimentados con leña y carbón vegetal. En este mismo año, las fábricas de losetas y mosaicos de cemento se elevaban a seis de relativa moderna implantación.

CUADRO 14: Producción de tejas y ladrillos en 1950.

Fabricantes	Ladrillos (unidades)	Tejas (unidades)
Eduardo González Cuesta (Mombeltrán)	230.000	
Julián González García (Candeleda)	200.000	60.000
Victoriano Rincón (Las Navas)	520.000	
Las 66 industrias restantes	3.500.000	2.100.000

Fuente: José Mayoral Fernández; La industria y el comercio en Ávila. Estudio histórico-crítico. En los centenarios de la Reina y de la Santa raza. Ávila. 1951.

CUADRO 15: Producción de las fábricas de losetas y mosaicos de cemento en metros cuadrados; 1950.

Fabricantes	Losetas	Mosaicos	Pilas	Tubos de cemento
Arturo Canales	4.100			
Vaquero y Cía, S.L.		1.228	68	12.800
Arévalo		300		
Los tres restantes		4.000		

Fuente: José Mayoral Fernández; La industria y el comercio en Ávila. Estudio histórico-crítico. En los centenarios de la Reina y de la Santa raza. Ávila. 1951.

En cuanto a la industria de cerámica, trabajaba en régimen de artesanía para los mercados locales. En 1950, contaba con doce talleres de alfarería, con un capital global de 35.000 pesetas, que empleaban como materia prima la arcilla en cántaros, botijos, pucheros etc., para la producción de unas 20.000 unidades al año.

1.5.-La industria del vestido y del calzado.

Según un informe de la Junta Provincial de Abastos de Ávila de 15 de junio de 1838, el abastecimiento en el ramo del tejido y del calzado era difícil debido a que en la provincia no existían centros fabriles de este ramo. La industria textil no tenía el desarrollo que debía esperarse de la gran abundancia de ganado ovino en la provincia. Existían pequeños establecimientos textiles para el hilado y tejido de lanas, prácticamente en régimen de artesanía y algunos de ellos con instalaciones primitivas; a excepción de alguna fábrica de hilados; que empleaban como materia prima la lana recogida en la provincia, aunque el millón de kilogramos de lana que se producía en la misma se exportaba en bruto en su mayoría.

Cabe citarse la fábrica de encajes de Piedralaves, los tejidos de Barco de Ávila y los talleres artesanos se Santa María del Berrocal, pueblo de telares a la antigua usanza dedicados a la confección de mantas y paños típicos.

CUADRO 16: *La industria de hilados y tejidos en 1954.*

Clase	Nº de empresas	Materia prima empleada	Producción
Fábricas de hilados	4	20.000 kgrs. de lana	
Fábricas de tejidos	9		5.000 mantas al año
Talleres artesanos	24		mantas y alforjas típicas

Fuente: Delegación Provincial de Sindicatos; Estudios Sindicales de la Provincia de Ávila. Ávila, 1954.

Por lo que se refiere a la fabricación de curtidos, había un contrasentido entre la escasa capacidad de producción de los mismos y el número de pieles procedentes del ganado sacrificado en la provincia, producción que se exportaba en bruto en su casi totalidad (18). En 1954, solamente existía una fábrica de curtidos en Piedrahita que podía elaborar unos 10.000 kilogramos al año; en los dos años siguientes se ampliaron a 3, una de ellas se instaló en Piedrahita y la otra en Ávila capital en régimen cooperativo.

CUADRO 17: *La industria de curtidos y calzado en 1956.*

Clase	Nº de empresas	Potencia instalada (H.P.)	Producción anual	Nº de obreros
Fábricas de calzado	2 (a)	17'5	26.000 pares	23
Fábricas de curtidos	3	39	18.130 pieles	30

Fuente: Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila, 1958.

(a) Además de estas dos fábricas de calzado, ubicadas en Piedrahita, existían varios talleres artesanos.

1.6.-Industrias metálicas, transformados y material de transporte.

La producción metalúrgica de Ávila ocupaba el último lugar de todas las provincias de España; solamente existían pequeños talleres destinados especialmente a reparaciones; concretamente, en 1950, había veinticinco talleres de vulcanización, dos caldererías, doce talleres de cerrajería mecánica, ciento seis herrerías y diecisiete hojalaterías.

Cabe destacar la "Fábrica de Automóviles Diessel, S.A." (FADISA), no sólo dentro de este tipo de industria, sino también por ser la única gran factoría de la provincia. La factoría de FADISA se instaló en la zona industrial creada en la capital con una dotación inicial de capital de sesenta millones de pesetas para la fabricación de furgonetas. En 1958, estaban terminadas las edificaciones de la fábrica, así como las instalaciones de calefacción y fuerza motriz; los elementos de fabricación se hallaban en período de monaje, en lo que se refería a la maquinaria nacional, y estaba pendiente de recibir la maquinaria de importación. Al año siguiente, firmaría un acuerdo con "Perkins Hispania, S.A." para la construcción de los motores que iban a equipar sus vehículos; pero, a comienzos de los años sesenta, todavía no había finalizado su instalación definitiva y se dedicaba exclusivamente al montaje bajo patente y licencia italiana de furgonetas "Alfa Romeo"; por lo que en su primera etapa tuvo una escasa funcionalidad productiva, convirtiéndose en una mera intermediaria y persiguiendo, fundamentalmente, la obtención de beneficios derivados de la diferencia de precios entre el mercado internacional, en que se adquirirían los vehículos a veces en su totalidad

por piezas, y los precios monopolísticos del mercado nacional al amparo de las leyes proteccionistas (19).

2.-LA TENDENCIA REGRESIVA DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL ABULENSE.

La industria abulense sufrió las consecuencias de la política económica autárquica en lo referente a las restricciones de energía y la carencia de algunas materias primas para su industria. Durante los años cuarenta, dicha política favorecería el auge de la harinería por la falta de alimentos y la proliferación de los talleres de fabricación de tejas y ladrillos derivada del aumento de la construcción; pero, salvo estos efectos, el impacto industrializador del "Primer Franquismo" fue mínimo en la provincia de Ávila, con la excepción de la instalación en la capital, a finales de la década de 1950, de la factoría FADISA, industria perteneciente al sector de la automoción declarado de Interés Nacional por el régimen franquista.

CUADRO 18: Estructura de las ramas industriales más importantes de Ávila en 1960.

Actividad	Nº de empresas	Inversión (pesetas)	Producción anual	Personal empleado	Potencia instalada (Kw)
Molinos	320	12.000.000	16.000.000 kgrs.	350	3.700
Fábricas de harina	12	13.200.000	45.150.000 kgrs.	152	530
Fabricación pan (manual)	140	2.800.000	2.887.000 kgrs.	150	
Fabricación pan (mecánica)	210	18.000.000	8.825.000 kgrs.	260	1.280
Fábricas pastas	2				
Fábricas de purés	1				
Molituración aceituna	60	6.000.000		120	660
Molituración pimiento	2	700.000		4	40
Fábricas chocolates	5	2.000.000			
Resineras	5	7.500.000	4.300 Tns.		
Serrerías	40	16.000.000	70.000 m3	500	
Carpinterías	176	8.800.000	1.200 m3	360	900
Fábricas de lanas	1	2.000.000	80.000 m		
Fábricas encajes	1	4.500.000	800.000 m	20	50
Curtidos	3	2.000.000			
Fábricas porcelanas	1	150.000		7	10
Fábricas automóviles	1	80.000.000	300 vehículos	220	

Fuente: Consejo Económico Sindical de la Provincia de Ávila; Perspectivas de desarrollo económico de la provincia de Ávila (en los próximos cinco años). Marzo, 1962.

La composición de la renta provincial se caracterizaba por la gran participación del sector agrícola; frente a la reducida proporción de renta generada por el sector industrial; y por la escasa significación de las variaciones, características de los sistemas económicos poco desarrollados. Además, la participación del sector industrial disminuía; frente al aumento de la participación del sector agrario y la situación estacionaria del sector servicios; signo evidente de la tendencia regresiva de la actividad industrial.

CUADRO 19: Distribución sectorial de la Renta provincial. 1957-1960.

Años	Agricultura		Industria		Servicios	
	miles de pesetas	porcentaje	miles de pesetas	porcentaje	miles de pesetas	porcentaje
1957	1.293.230	55'8	349.030	15'1	673.320	29'1
1958	1.513.079	56'3	366.482	13'6	805.530	30
1959	1.603.605	56'6	408.365	14'4	821.790	29
1960	1.551.876	56'6	338.559	12'4	849.326	31

Fuente: Consejo Económico Sindical de la Provincia de Ávila; Perspectivas de desarrollo económico, de la provincia de Ávila (en los próximos cinco años). Marzo, 1962.

Hacia 1960, en la composición de la población industrial destacaban las personas empleadas en la construcción y en las industrias de la alimentación, seguidas por las industrias del metal y de la madera; siendo la industria textil la que empleaba un menor número de obreros (20).

En cuanto al Valor Añadido Bruto (VAB) generado por el sector industrial, las industrias alimenticias ocupaban el primer lugar, seguidas por las químicas y las industrias de la madera; frente a la industria textil y la de producción de cerámica, vidrio y cemento que ocupaban los últimos lugares.

CUADRO 20: Valor Añadido Bruto del sector industrial por ramas de actividad.

Ramas de actividad	1955 (en millones de pesetas)		1957 (en millones de pesetas)	
	Ávila	Castilla y León	Ávila	Castilla y León
Industrias alimenticias	89	1.864	87	2.329
Industrias químicas	23	592	64	1.197
Industrias de la madera	49	482	59	718
Metálicas básicas	28	714	39	873
Cuero, vestido y calzado	13	524	20	619
Papel y artes gráficas	11	194	12	221
Cerámica, vidrio y cemento	6	386	11	434
Industria textil	9	844	8	997

Fuente: Institución Gran Duque de Alba. Excelentísima Diputación Provincial de Ávila; Estructura socioeconómica de la provincia de Ávila. Madrid, 1985.

NOTAS

(*) Esta comunicación es una parte de mi tesis doctoral; sobre la Industria Fabril en Castilla y León durante el "Primer Franquismo", en proceso de realización, que constituye una de las tareas asumidas como miembro del proyecto de investigación "La Industria en Castilla y León (1750-1970)" dirigido por Juan Helguera Quijada y financiado por la DGICYT; y se ha confeccionado utilizando la información suministrada por las siguientes fuentes:

-Gabinete Técnico. Planificación y Programación. Memoria sobre la situación de la provincia en 1938. Archivo Histórico Provincial de Ávila.

-Veinte años de paz en el Movimiento Nacional, 1959.

-Publicaciones Españolas; España en Paz, 1964.

-Consejo Económico Sindical de la Provincia de Ávila; Perspectivas de desarrollo económico de la provincia de Ávila (en los próximos cinco años). Marzo, 1962.

-Consejo Económico Sindical Nacional; Estructura y perspectivas de desarrollo económico de la provincia de Ávila. Madrid, 1972.

- Consejo Superior de Industria; Memorias. Varios años.
- Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila; Memorias. Varios años.
- Delegación Provincial de Sindicatos; Estudios Sindicales de la Provincia de Ávila. Ávila, 1954.
- Instituto de Estudios de la Administración Local. Seminario de urbanismo; Estudio de las poblaciones españolas de 20.000 habitantes. Análisis de Ávila. 1951.
- (1) Gabinete Técnico. Planificación y Programación. Memoria sobre la situación de la provincia en 1938. AHPAV.
- (2) En 1959 la provincia de Ávila contaba con unos 250.000 habitantes en 8.150 kilómetros cuadrados, 268 municipios y 463 entidades singulares de población, además de otros núcleos diseminados. Veinte años de paz en el Movimiento Nacional. 1959.
- (3) Los grupos industriales están ordenados según su importancia, tal como indican las siguientes fuentes:
 - Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila. 1958.
 - Consejo Superior de Industria; Memoria. 1958.
 - (4) Gabinete Técnico. Planificación y Programación. Memoria sobre la situación de la provincia en 1938. AHPAV.
 - (5) Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila; Memoria. 1947.
 - (6) Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila. 1958.
 - (7) Datos extraídos de varias memorias de la Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila.
 - (8) Delegación Provincial de Sindicatos; Estudios Sindicales de la Provincia de Ávila. Ávila, 1954.
 - (9) Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila. 1958.
 - (10) Veinte años de paz en el Movimiento Nacional. 1959.
 - (11)- Gabinete Técnico. Planificación y Programación. Memoria sobre la situación de la provincia en 1938. AHPAV.
 - Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila. 1958.
 - (12) En los últimos años de la década de 1950, de las siete fábricas de destilación de mieras sólo trabajaban seis, como indican la Reseña Estadística de 1958 y la Memoria de Consejo Superior de Industria de 1957.
 - (13) Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila; Memorias. 1948 y 1949-1950.
 - (14) Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila. 1958.
 - (15) Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila. 1958.
 - (16) Salvo una de las de Ávila, otra de Arenas de San Pedro y las de La Adrada y Candeleda, instaladas en 1949-1950, las otras cinco eran anteriores a 1939; según la Memoria de la Cámara Oficial de Comercio e Industria de Ávila de 1949-1950.
 - (17) Instituto Nacional de Estadística; Reseña Estadística de la Provincia de Ávila. 1958.
 - (18) La producción anual de la provincia de pieles era de 175.000 kilogramos de vacuno, 200.000 de lanares y 65.000 de cabrio; según la Delegación Provincial de Sindicatos; Estudios Sindicales de la Provincia de Ávila. Ávila, 1954.
 - (19) MANERO, F.; La industria en Castilla y León (dinámica, caracteres, impacto), editorial Ámbito, Valladolid, 1983.
 - (20) El sector de la construcción empleaba a 3.000 personas, las industrias de la alimentación a 1.359, las del metal a 865, las de la madera a 860 y, en último lugar, la industria textil que empleaba a 52. Según el Consejo Económico Sindical de la Provincia de Ávila; Perspectivas de desarrollo económico de la provincia de Ávila (en los próximos cinco años). Marzo, 1962.