

1810 contuvieron sus pasos, paralizaron sus giros, menoscabaron los caudales, y sin medios de subsistencia, la poblacion emigró en gran parte, y quedó reducida á un tercio de lo que habia sido. No sin razon el Illmo. ayuntamiento en la iniciativa antes citada, se expresó de la manera siguiente: "Habia pues, (antes del año de 10) una reflexion anual de 3.776.870 ps. que mantenía 15.800 familias en una poblacion de 70.000 habitantes que tenia el municipio, y se conoce á primera vista por el número de obreros, que no habia muchos ociosos de aquellos, que como por vilipendio se colocan en la clase de proletarios, que son tan nocivos á la sociedad. En pos de esta risueña perspectiva vino otra calamitosa, en consecuencia de la emigracion de caudales que produjeron las revoluciones y la libertad absoluta de comercio; de manera que solo refluían en 1838 por todos ramos 1.023.700 pesos, de que subsistian 2.970 familias en un censo de 55.000 almas á que subía ya la poblacion. Resulta de este analisis, que del capital que circulaba en 1810 al de 1838 hay una diferencia de 2.175.170 pesos contra la industria, y que mas de 6.000 hombres estaban reducidos á la necesidad, espuestos á la miseria y en peligro de prostituirse por falta de ocupacion." ;Qué cuadro! Horroriza: echémosle un velo, y pasemos á recorrer otra época menos triste. "Querétaro habria sido una madriguera de ladrones [habla la misma corporacion] si por fortuna no hubiera aparecido el espíritu de empresa, que cambió la escena, y ha hecho renacer la esperanza consoladora, de que por sus manufacturas sea, dentro de poco tiempo, una de las primeras poblaciones de la República." El Illmo. ayuntamiento no se engañó: la industria ha levantado el vuelo, y anuncia un porvenir venturoso. Vamos á demostrarlo.

AÑO DE 1844.

Yacia moribunda nuestra industria, sin que los esfuerzos poderosos del supremo gobierno bastasen á restablecerla como lo intentó en 1832 con el banco de avio; pero unos genios emprendedores le infundieron nueva vida. Las fábricas de hilaza y tejidos de algodón de los Sres. D. Sabás Antonio Domínguez, actual goberna-

dor, de D. Cayetano Rubio, y la de afeltrados del Sr. Maccormick y compañía, establecidas la primera en el Batán, la segunda en el molino colorado, y la tercera en esta capital, han aumentado en cinco años nuestra industria en 700.000 ps., y han ocupado muchas familias que perecian de hambre. La fábrica del Batán costó 50.000 ps., tiene 960 husos que hoy no trabajan: la del molino que tiene el nombre de Hércules, ha costado 800.000 ps.; tiene 4.200 husos corrientes, y 960 paralizados; 212 telares de poder para mantas de poco de menos de yarda, y 100 de colillo; 6 telares para alfombra fina y 24 por armar: se han trabajado 250 piezas de alfombra: hay maquinaria para estampar lienzo al estilo de Europa, que pronto se pondrán en accion: se han consumido en el año pasado 6.073 quintales de algodón despepitado que dieron 572.000 libras de hilaza, con las cuales se trabajaron 55.000 piezas de mantas. Se gastan 3.000 ps. semanarios; se ocupan 876 personas, en las que se incluyen 584 mugeres: trabajan en obras nuevas 400 albañiles y peones, que vencen cada semana 1.200 ps., incluso en esta cantidad lo que se consume en materiales. Por ahora se ve que mantiene esta fábrica 1.276 familias, y todavía será mucho mas cuando se concluyan las obras emprendidas y se ponga en movimiento toda la maquinaria, en bien general de la industria, por el aumento de productos y del poblado, por la distribucion de la riqueza que remueve la miseria y mejora las costumbres. Remuévase la ociosidad de un pueblo, decía un sábio, y será virtuoso. La moralidad, en efecto, está como plegada al trabajo, y esta ventaja inmensa producen las empresas de esta clase. El taller de las mugeres ofrece á los ojos del hombre pensador y sensible un espectáculo interesante. Una porcion de jóvenes robustas, muy aseadas, honestamente vestidas, con la atencion fija en el hilo que se revienta, en la lanzadera que corre, en la canilla que acaba, da lugar á muy serias reflexiones. El semblante tranquilo y apacible de esas criaturas, descubre la paz interior que les proporciona su inocente ocupacion. Nosotros, á lo menos, no podemos ver esto sin conmoviones muy gratas.

No se circunscribe á solo este punto la utilidad de estas fábricas;

es muy estensa la que producen por otros respectos, si se considera la division de la riqueza como efecto necesario de estos negocios. En ella tiene una parte considerable la agricultura; y tienen la suya respectiva los arrieros, muchos otros artesanos, el especiero y el erario; sobre todo lo cual haríamos una larga enumeracion, si no se nos viniese á la memoria una ventaja de sumo interes, no solo para nuestro departamento, sino para la República entera. Una breve observacion probará nuestro aserto. Hoy Querétaro tiene en su propio seno hilaza y tejidos de algodón de buena calidad y á módicos precios, que surten sus necesidades, sin traer esos artículos de otros mercados, sin llevar á otra parte su numerario, como lo hacia antes, y sin perjudicar el comercio disminuyendo la circulacion. Hoy tambien evitan esas mismas fábricas la estraccion al extranjero, con lo que se aumenta la riqueza nacional de una manera patente y clara; y cualquiera dirá, si como hemos enunciado antes, este punto vital es de comun interes, no solo á Querétaro sino á toda la nacion mexicana. Lugar tendremos mas adelante para continuar nuestras observaciones sobre este particular; y por ahora, siguiendo el plan de nuestros apuntes, vamos á considerar el estado actual de la industria en todo el departamento, arreglándonos á las noticias que hemos podido adquirir de las mismas fábricas y de los distritos, mediante la eficaz cooperacion del gobierno.

Se contaba en diciembre de 1844 en todo el departamento, con nueve obrages, seiscientos setenta y un trapiches de lana y algodón, tres fábricas para hilaza y mantas, una para afieltrados de lana, seis tenerias, y una porcion de zangarros en que se curten cordobanes, gamuzas, vaquetas y suelas: se trabajan paños cesenos, afieltrados, frazadas, jorongos, sarapes finos, sabanillas, alfombra comun y á la europea, mantas anchas y angostas, rebozos finos y corrientes, hilaza de todos números y cotonias blancas y de colores: se ocupan 3.505 operarios en estas manufacturas, incluidas 584 mugeres, y el valor entero de los artefactos llega á 1.101.952 pesos, como se vé del siguiente estado.

OPERARIOS	ARTEFACTOS.	NUMERO.	TALLERES.	VENTA.
1007	Paño corriente..	3500 piezas.	Obrages.	264.000
	Afieltrado.....	12000 varas.		
	Jergas.....	1300 rollos.		
775	Frezadas.....	13312 docenas	Trapiches.	224.744
	Jorongos.....	5440 cortes.		
	Sarapes finos...	400 id.		
	Sabanillas.....	1040 piezas.		
1588	Alfombra.....	250 id.	Id. algodón.	542.678
	Manta ancha...	60824 id.		
	De dos tercias..	13869 id.		
	Rebozos finos...	2000		
	Id. corrientes...	14796		
135	Cotonias.....	40 piezas.	Tenerias.	70.530
	Hilaza.....	650000 libras.		
	Cordobanes....	1860 docenas		
	Gamuzas.....	2143 id.		
	Suelas.....	5300		
3505	Personas, con 584 mugeres.			1.101.952

Esta suma de 1.101.952 pesos, todavia no iguala á 1.252.000 pesos en que estaba la industria fabril en 1810; pero respecto del estado que tenia en 1838, está hoy como 100 á 37 $\frac{3}{4}$. Es notorio el incremento de la industria por la introduccion de las máquinas.

Se invirtieron en los artefactos industriales, las sustancias vegetales y animales que manifiesta el siguiente estado.

VEGETALES.	NUMERO.	IMPORTES.
6.326 arrobas algodón greña.....	12.652 ps.	263.937
6.915 $\frac{1}{2}$ quintales limpio.....	207.465	
17.535 libras anil.....	35.070	
12.000 arrobas cascalote.....	7.500	
500 cargas de trozo.....	250	
800 cargas de carbon.....	400	
Cochinilla etc.....	600	
ANIMALES.		233.444
49.624 arrobas lana.....	198.776	
48.036 pieles y saleas.....	24.018	
5.300 cueros.....	7.950	2.700
900 arrobas manteca.....	2.700	
NUMERARIO.		604.571
Manufacturas.....	321.253	
Agua fuerte.....	500	
Tequesquite.....	2.000	
Gastos de oficinas.....	30.000	
Utilidades.....	250.818	
Importan.....		\$1.101.952

La utilidad que resulta debe dividirse entre nueve obrages, seis tenerías, las tres fábricas nuevas y seiscientos setenta y un trapiches de lana y algodón. A cada operario de los que se ocupan en estas oficinas, le corresponde 91 $\frac{2}{3}$ pesos por su trabajo, que es un poco mas de lo que tenían allá por los años de 1793, de que ya hemos dado noticia. El capital fijo y circulante de estos talleres, llega á 2.810.194 pesos, y la utilidad de los empresarios pasa un poco de 10 $\frac{1}{4}$ por 100.

OBSERVACIONES.

1^a—La fábrica nueva del Señor Mae Cormick y compañía que se denomina ESFUERRO, tiene 600 husos, y en sus primeros ensayos labró el año pasado 78.000 libras de hilaza y 12.000 varas de paño afiletrado: mantiene treinta y siete operarios en que invierte 6.552 pesos anuales, á mas de los sueldos de administracion: consumió en los artefactos 3.370 arrobas de algodón limpio; 960 arrobas de lana; 936 fanegas de maíz y 1.680 arrobas de paja, y el valor de todo 26.277 pesos 4 reales, incluso 751 pesos 6 reales en leña, aceite y tintes. Este negocio es de mucha importancia, y ya desde hoy está publicando lo que puede el espíritu de empresa y lo que importan las asociaciones industriales para el progreso de los pueblos.

2^a—Hemos asegurado que en el departamento hay 671 trapiches de lana y algodón, y hemos dicho tambien que en la industria urbana y en el servicio doméstico se ocupan 15.815 personas, y para afianzar estos asertos se pondrán á continuación dos estados deducidos de las noticias venidas de las prefecturas el presente año, y que nos ha franqueado el gobierno. El primero es como sigue.

NOTA. No figura en este estado la fábrica del Batán porque está paralizada.

ESTADO PRIMERO.														
TRAPICHES DE ALGODON Y TENERIAS.														
DISTRITOS Y ESTABLECIMIENTOS.	Tr. pichés	Fábricas	Tenerías	Telares.	Parados.	Mantás.	Angostas.	Rebozos.	Colonias.	Chuta.	Hilaza.	Operarios.	Cuñidos.	Ganaron.
Queretaro...	75	1	182	75	5824	1092	16796	40	312	Libras	232	19552		
Tolimán...	60		60			3125					120	1750		
San Juan...	146		146	39		7604					292	4019		
Cadereyta...	39		39			2048					78	1200		
Hércules...		1	312		55000						572 $\frac{1}{2}$	156000		
Esfuerzo...		1									78 $\frac{1}{2}$	6552		
Tenerías...			6								135	53336		10530
SUMAS.	320	3	6	739	114	60324	13869	16796	40	312	650 $\frac{1}{2}$	1770	53336	199603
LANA.														
DISTRITOS Y ESTABLECIMIENTOS.	Trapiches.	Fábricas.	Telares.	Parada.	Frazadas.	Sarapes.	Sabanillas.	Jerga.	Paños.	Alfombra.	Operarios.	Ganaron.		
Queretaro...	195		265	48	5200	5824	1040				416	37440		
San Juan...	141		141	33	7332						282	23400		
Cadereyta...	15		15		780						30	2340		
Obrages...		9						1300	3500		1007	70000		
Esfuerzo...									300					
Hércules...										250				
SUMAS...	351	9	421	81	13312	5824	1040	1300	3800	250	1735	133180		

ESTADO SEGUNDO.

Gente ocupada en la industria urbana y servicio domestico.

OFICIOS.	Querétaro.	San Juan.	Cadereyta.	Tolimán.	Jalpa.	Amealco.	TOTAL.	Talleres.	GANARON.
Impresores..	12						12	2	936
Relojeros...	9						9	3	702
Cereros....	10						10	4	780
Jaboneros..	8	4					12	6	936
Vineros....	500			600			1100	110	85800
Veleros....	18	6	1	1	1	1	23	10	2184
Plateros....	60	20	3				83	12	6473
Bronceros..	16						16	1	1248
Hojalateros.	48						48	6	3744
Herreros...	80	30	10	10	15	8	153	80	11838
Carpinteros.	150	60	12	11	10	14	257	200	20046
Carroceros..	16						16	6	1248
Carderos...	4						4	2	312
Escultores..	12						12	3	936
Guitarreros..	2						2	1	156
Pintores....	8						8	2	624
Sastres....	220	90	6	4	20	4	344	200	26332
Encordadors	1						1	1	78
Panaderos..	50	35	6	6	15	4	116	50	9048
Alfareros...	16	40					56	25	4268
Coheteros...	24	10	1	1	4	2	42	20	3276
Torzaleros..	6						6	2	468
Silleros....	48	2	2				52	8	5056
Zapateros..	416	160	20	16	44	50	706	250	55068
Barberos...	31	25	4	4	10	8	82	50	6396
Sombrereros.	140	15	2	2	6	4	169	85	13182
Molineros..	30						30	4	2340
Estampadors	24						24	6	1872
Albañiles...	280	40	20	20	25	15	400	....	31200
Corredores..	6						6	....	468
Cargadores..	50						50	....	3900
Aguadores..	60	8	6				74	....	5772
Vendimieros.	300	70	20	20	30	20	460	....	35880
Arrieros....	500	190	100	80	120	80	1700	....	83460
Hortelanos..	250	160					410	....	31980
Batihojeros.	6						6	1	468
Domésticos..	4466	2026	1213	1417	724	685	10531	....	774595
Sumas...	7867	2991	1426	2186	1040	895	16405	1150	1233570
Se agrega á esta cantidad lo que ganaron los 1150 talleres.									172500
Ganaron los que se ocupan en la industria urbana.									1406070

A esto debe agregarse el sueldo de 6000 criadas á 69 pesos cada año.

CAPITULO XI.

FABRICA DE TABACOS.

Se labraron el año pasado 6.241.117 cajillas de cigarros, y 4.128.800 de puros, y el valor llegó á 648.119 ps. 6½ rs. De esta suma se consumió en el departamento la cantidad de 180.221 ps. y se remitieron á Chihuahua, Guanajuato, Michoacan y Durango 463.731 ps. 3½ rs., inclusos 3.635 ps. que en labrados se dieron al ejército.

Entraron á la fábrica 776.308 £ de tabaco, remitido por la direccion: 2.863 £ de comisos: 4.680 resmas de papel comun, y 1.338 de rosa, con mas 698 de blanco, comprado en esta capital: valor total 415.445 ps. 4 rs., puesto el tabaco á precios de contrata con agregacion de fletes.

Se gastaron en el año 156.922 ps. 7 rs. 4 gs. en los términos siguientes,

A SABER.

- 1º En la obra de mano..... 115.661 1 10
- 2º Sueldos de resguardo..... 10.686 5 6
- 3º Fletes pagados..... 14.753
- 4º Premio á los estanquillos..... 15.822

IMPORTE TOTAL..... pesos 156.922 7 4

Se ocupan en las labores 400 hombres y 1.200 mugeres; en la administracion 10 personas con 5.260 ps. de sueldos; en el resguardo 17, que vencen 10.686 ps. 5 rs. 6 gs.; y en los estanquillos 50 personas que, como hemos visto antes, ganaron el año pasado 15.822 ps. al tanto por ciento que llevan de interes. Hay tambien tres administraciones subalternas, y tres felatos.

Las ventas del año anterior exceden á las de 1843 en 30.423 ps. 3½ rs., y la introduccion de tabaco y papel en la suma de 268.420 ps. 7 rs. Los trabajadores son hoy 400 mas que en el citado año de 43, y se vé por esto que todo va en aumento.

El edificio se valuó últimamente en 48.539 ps. 6 gs., y su costo primitivo no pasó de 330 ps. allá por el año de 1768. Las exis-