

4. VALOR BRUTO DE PRODUCCION

Durante 1976, el valor bruto de Producción (V.B.P.) del Estado Táchira representó el 37,3% del V.B.P. generando en la Región de los Andes. En 1979, su participación en la generación de V.B.P. regional se había elevado al 46,5% y en 1985 este estado contribuyó con el 48,6% del V.B.P. de la Región.

Para los nueve años considerados en este trabajo, la mayor contribución al V.B.P. la hacen las Industrias Tradicionales con porcentajes que oscilan entre 68,0%, en 1977 y 73,4%, en 1985. Dentro de esta agrupación resalta la importancia de la rama de Alimentos que genera más del 50,0% del V.B.P. de las Industrias Tradicionales. Le siguen en importancia las ramas de Bebidas y tabaco y Textiles en los tres primeros años que abarca el análisis. A partir de 1979 destaca, después de Alimentos, en la generación de V.B.P. de la agrupación Tradicional, la rama de Vestuario y calzado y esta importancia se acentúa y mantiene a partir de 1981.

Hasta el año 1982 inclusive es el estrato superior de la Mediana Industria, es decir el que ocupa entre 51 y 100 personas, el que genera la mayor proporción del V.B.P. en la rama de Alimentos. A partir de 1983, el mayor porcentaje de V.B.P. en la rama de Alimentos. A partir de 1983, el mayor porcentaje de V.B.P. proviene en esta rama de los establecimientos que emplean más de 100 personas, esto es, la Gran Industria.

A nivel global de las Industrias Tradicionales, hasta 1978 es la Gran Industria la que genera la mayor proporción del V.B.P. Entre 1979 y 1982 es el estrato superior de la mediana Industria y desde 1983 vuelve a predominar la Gran Industria en la generación del V.B.P.

A nivel regional es también la Industria Tradicional la que genera el mayor porcentaje del V.B.P. de la Región y dentro de la agrupación Tradicional destaca, al igual que en el estado Táchira, la rama de Alimentos.

El segundo lugar en importancia en la generación del V.B.P. total, corresponde en esta entidad a las Industrias Mecánicas, cuyo aporte osciló para el período estudiado, entre el 14,0% y el 17,6%. Se observa sólo cierto descenso en la generación del V.B.P. de esta agrupación en 1981, en comparación con los años anteriores y posteriores, debido a la disminución en ese año del número de establecimientos correspondientes a la rama de productos metálicos que es la que genera aproximadamente el 70,0% del V.B.P. de la agrupación. Estos establecimientos constituyen más del 75,0% de las unidades fabriles de la agrupación. Comprende básicamente empresas productoras de cuchillería, herramientas y ferretería; empresas productoras de muebles y accesorios metálicos y empresas productoras de productos metálicos estructurales.

Predomina en la generación del V.B.P. de las Industrias Mecánicas, el estrato inferior de la pequeña industria, o sea, los establecimientos que ocupan entre 21 y 50 personas.

Cabe señalar también que dentro de esta agrupación, aparecen, en el estado desde 1981, establecimientos correspondientes a la producción de Maquinaria y equipo eléctrico, concentrados en los estratos de ocupación inferiores.

El Táchira se diferencia del resto de estados de la región, en cuanto a que sean las Industrias Mecánicas las que sigan en importancia a las Industrias Tradicionales. En los demás estados, está en segundo lugar la Industria Intermedia.

En relación con esta última agrupación, su contribución al V.B.P. del estado fue siempre superior al 10,0%, alcanzando su máxima participación en 1981.

Destacan las ramas de Minerales no metálicos, Metálicas básicas y, a partir de 1982, la de Productos plásticos.

En la generación del V.B.P. de esta agrupación es importante la Gran Industria y los establecimientos que ocupan menos de 50 personas.

Dentro del Grupo Residual, cuya participación al V.B.P. de la entidad se mantuvo en aproximadamente el 3,0%, destaca la rama de Artes gráficas y la concentración de establecimientos en la Mediana Industria (Cf. Cuadro I-4-1).

CUADRO I-4-1
ESTADO TACHIRA. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION POR AGRUPACIONES Y RAMAS INDUSTRIALES,
SEGÚN ESTRATOS DE OCUPACIÓN. AÑOS 1976-1985 (MILES DE Bs).
Año 1976

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	180623	64668	69187	9134	37634
Bebidas y tabaco	55324	29437	8906	9182	7799
Textiles	40500	34638	-	2561	3301
Vestuario y calzado	22917	-	-	8613	14304
Cueros y pieles	13126	-	-	8479	4647
Madera y corcho	22520	10651	-	9430	2439
Muebles y accesorios	24027	-	4744	7138	12145
INDUSTRIAS TRADICIONALES	359037	139394	82837	54537	82269
Papel y celulosa	2664	-	-	2664	-
Productos químicos	390	-	-	-	390
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	4250	-	-	2890	1360
Productos Plásticos	6186	-	-	5986	200
Minerales no metálicos	38904	25362	3929	3993	5620
Metálicas básicas	1486	-	-	-	1486
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	53880	25362	3929	15533	9056
Productos metálicos	66772	8031	13572	28311	16858
Maq. Excepto eléctrica	972	-	-	-	972
Maq. y equipo eléctrico	-	-	-	-	-
Material de transporte	21573	-	14006	4800	2767
INDUSTRIAS MECANICAS	89317	8031	27578	33111	20597
Artes gráficas	12171	-	4660	3486	4025
Diversas	3793	-	-	2454	1339
GRUPO RESIDUAL	15964	-	4660	5940	5364
TOTAL	518198	172787	119004	109121	117286

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1977

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	241677	85258	94280	15714	46425
Bebidas y tabaco	58956	27574	12815	11795	6772
Textiles	51941	46006	-	2862	3073
Vestuario y calzado	38756	-	9456	9181	20119
Cueros y pieles	12496	-	-	7892	4604
Madera y corcho	31355	9276	12587	6784	2708
Muebles y accesorios	31901	-	5342	8698	17861
INDUSTRIAS TRADICIONALES	467082	168114	134480	62926	101562
Papel y celulosa	3415	-	-	3415	-
Productos químicos	517	-	-	-	517
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	4025	-	-	1807	2218
Productos Plásticos	8878	-	1444	6853	581
Minerales no metálicos	51506	27208	8320	7931	8047
Metálicas básicas	15774	-	-	759	15015
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	84115	27208	9764	20765	26378
Productos metálicos	83437	10310	8100	38545	26482
Maq. Excepto eléctrica	996	-	-	-	996
Maq. y equipo eléctrico	-	-	-	-	-
Material de transporte	32811	-	13402	6873	12536
INDUSTRIAS MECANICAS	117244	10310	21502	45418	40014
Artes gráficas	12966	-	5450	3817	3699
Diversas	5801	-	-	3743	2058
GRUPO RESIDUAL	18767	-	5450	7560	5757
TOTAL	687208	205632	171196	136669	173711

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1978

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	283493	98240	108581	17989	58683
Bebidas y tabaco	68505	31756	14792	15447	6510
Textiles	67325	60244	-	2862	4219
Vestuario y calzado	67353	-	15279	26216	25858
Cueros y pieles	20669	-	-	12027	8642
Madera y corcho	41139	10153	13794	13031	4161
Muebles y accesorios	41127	-	5732	17324	18071
INDUSTRIAS TRADICIONALES	589611	200393	158178	104896	126144
Papel y celulosa	4901	-	-	4901	-
Productos químicos	2391	-	-	-	2391
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	4731	-	-	2130	2601
Productos Plásticos	10702	-	1992	7897	813
Minerales no metálicos	61688	31425	17349	5456	7458
Metálicas básicas	3261	-	-	1256	2005
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	87674	31425	19341	21640	15268
Productos metálicos	107814	13392	27081	36919	30422
Maq. Excepto eléctrica	1251	-	-	-	1251
Maq. y equipo eléctrico	-	-	-	-	-
Material de transporte	40503	4718	16200	5682	13903
INDUSTRIAS MECANICAS	149568	18110	43281	42601	45576
Artes gráficas	19116	-	6622	5849	6645
Diversas	4101	-	-	1286	2815
GRUPO RESIDUAL	23217	-	6622	7135	9460
TOTAL	850070	249928	227422	176272	196448

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1979

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	322750	99260	142836	23996	56658
Bebidas y tabaco	76010	30360	33868	1832	9950
Textiles	55169	43325	3945	3285	4614
Vestuario y calzado	95248	-	22832	14632	57784
Cueros y pieles	24662	-	-	17339	7323
Madera y corcho	38747	12591	14886	6821	4449
Muebles y accesorios	54306	-	18087	9814	26405
INDUSTRIAS TRADICIONALES	666892	185536	236454	77719	167183
Papel y celulosa	8210	-	8210	-	-
Productos químicos	1811	-	-	-	1811
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	5742	-	-	3154	2588
Productos Plásticos	13580	-	8757	2393	2430
Minerales no metálicos	96985	75231	5404	7867	8483
Metálicas básicas	3372	-	-	1305	2067
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	129700	75231	22371	14719	17379
Productos metálicos	123122	27287	21110	39542	35183
Maq. Excepto eléctrica	2780	-	-	-	2780
Maq. y equipo eléctrico	-	-	-	-	-
Material de transporte	30755	12603	-	12304	5848
INDUSTRIAS MECANICAS	156657	39890	21110	51846	43811
Artes gráficas	22281	-	8166	7915	6200
Diversas	3931	-	-	1476	2455
GRUPO RESIDUAL	26212	-	8166	9391	8655
TOTAL	979461	300657	288101	153675	237028

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1981

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	791730	236933	345388	129082	80327
Bebidas y tabaco	64331	-	40752	-	23579
Textiles	82353	50859	13280	14829	3385
Vestuario y calzado	157297	-	36274	54874	66149
Cueros y pieles	29073	-	11921	12809	4343
Madera y corcho	139609	103013	4379	16833	15384
Muebles y accesorios	60169	-	22088	15363	22718
INDUSTRIAS TRADICIONALES	1324562	390805	474082	243790	215885
Papel y celulosa	9887	-	-	7897	1990
Productos químicos	475	-	-	-	475
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	7170	-	-	3720	3450
Productos Plásticos	24701	-	9624	7201	7876
Minerales no metálicos	218015	109656	24438	60982	22939
Metálicas básicas	143365	-	-	139732	3633
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	403613	109656	34062	219532	40363
Productos metálicos	220464	50660	66256	56597	46951
Maq. Excepto eléctrica	16837	-	-	4107	12730
Maq. y equipo eléctrico	2824	-	-	-	2824
Material de transporte	47467	18214	5686	13756	9811
INDUSTRIAS MECANICAS	287592	68874	71942	74460	72316
Artes gráficas	38604	-	14233	12299	12072
Diversas	9190	-	-	4824	4366
GRUPO RESIDUAL	47794	-	14233	17123	16438
TOTAL	2063561	569335	594319	554905	345002

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1982

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	811915	245917	407920	37541	120537
Bebidas y tabaco	68705	33287	20188	6286	8944
Textiles	73862	51724	13280	5692	3166
Vestuario y calzado	149689	-	34966	31812	82911
Cueros y pieles	29938	-	11087	16842	2009
Madera y corcho	63155	18458	-	13936	30761
Muebles y accesorios	130382	-	53387	26844	50151
INDUSTRIAS TRADICIONALES	1327646	349386	540828	138953	298479
Papel y celulosa	17117	-	-	15346	1771
Productos químicos	-	-	-	-	-
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	17882	-	-	-	17882
Productos Plásticos	27624	13829	-	5801	7994
Minerales no metálicos	207537	112496	23936	48251	22854
Metálicas básicas	15073	-	-	13886	1187
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	285233	126325	23936	83284	51688
Productos metálicos	246152	73667	44110	60990	67385
Maq. Excepto eléctrica	7867	-	-	4169	3698
Maq. y equipo eléctrico	2723	-	-	-	2723
Material de transporte	53896	12456	26181	8042	7217
INDUSTRIAS MECANICAS	310638	86123	70291	73201	81023
Artes gráficas	53450	-	21472	27632	4346
Diversas	7700	-	-	2014	5686
GRUPO RESIDUAL	61150	-	21472	29646	10032
TOTAL	1984667	561834	656527	325084	441222

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1983

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	904069	586199	153449	36596	127825
Bebidas y tabaco	135288	68823	50217	5585	10663
Textiles	98304	53500	21188	18805	4811
Vestuario y calzado	145389	-	40116	30838	74435
Cueros y pieles	43971	18477	5743	16914	2837
Madera y corcho	70501	18491	-	37269	14741
Muebles y accesorios	128642	-	47827	29125	51690
INDUSTRIAS TRADICIONALES	1526164	745490	318540	175132	287002
Papel y celulosa	13985	-	-	12045	1940
Productos químicos	-	-	-	-	-
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	8469	-	-	-	8469
Productos Plásticos	52973	-	35070	6781	11122
Minerales no metálicos	156101	62538	14478	38337	40748
Metálicas básicas	12579	-	-	9962	2617
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	244107	62538	49548	67125	64896
Productos metálicos	249171	65388	57887	54276	71620
Maq. Excepto eléctrica	14866	-	-	11749	3117
Maq. y equipo eléctrico	5348	-	-	-	5348
Material de transporte	62381	25603	12445	17152	7181
INDUSTRIAS MECANICAS	331766	90991	70332	83177	87266
Artes gráficas	39325	-	22691	12734	3900
Diversas	5939	-	-	-	5939
GRUPO RESIDUAL	45264	-	22691	12734	9839
TOTAL	2147301	899019	461111	338168	449003

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1984

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	943232	706114	48284	78693	110141
Bebidas y tabaco	111385	55993	26191	9464	19737
Textiles	101671	77906	-	20895	2870
Vestuario y calzado	301594	19915	66524	74297	140858
Cueros y pieles	82352	38251	6756	27145	10200
Madera y corcho	22686	19498	-	-	3188
Muebles y accesorios	85545	-	18438	31238	35869
INDUSTRIAS TRADICIONALES	1648465	917677	166193	241732	322863
Papel y celulosa	9635	-	-	6772	2863
Productos químicos	-	-	-	-	-
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	16517	-	-	9841	6676
Productos Plásticos	85030	-	41526	17139	26365
Minerales no metálicos	141368	52098	15904	21004	52362
Metálicas básicas	4375	-	-	3308	1067
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	256925	52098	57430	58064	89333
Productos metálicos	251863	57410	28358	100488	65607
Maq. Excepto eléctrica	24694	-	-	15189	9505
Maq. y equipo eléctrico	10632	-	-	4605	6027
Material de transporte	91353	51153	15035	18172	6993
INDUSTRIAS MECANICAS	378542	108563	43393	138454	88132
Artes gráficas	54438	-	24807	13441	16190
Diversas	5068	-	-	1447	3621
GRUPO RESIDUAL	59506	-	24807	14888	19811
TOTAL	2343438	1078338	291823	453138	520139

Continúa ...

Cuadro I-4-1, Continuación...

Año 1985

Agrupaciones y Ramas Industriales	Total industria fabril	ESTRATOS DE OCUPACION			
		Gran Industria más de 100	Mediana Industria		Pequeña Industria 5-20
			51-100	21-50	
Alimentos	1116180	871736	46350	81597	116497
Bebidas y tabaco	197595	114228	28863	17347	37157
Textiles	129657	91661	10608	24331	3057
Vestuario y calzado	389858	33425	61316	128116	167001
Cueros y pieles	136979	81984	8381	29118	17496
Madera y corcho	53045	23515	-	6593	22937
Muebles y accesorios	105755	-	26300	22839	56616
INDUSTRIAS TRADICIONALES	2129069	1216549	181818	309941	420761
Papel y celulosa	14047	-	-	7039	7008
Productos químicos	-	-	-	-	-
Derivados petróleo y carbón	-	-	-	-	-
Caucho y sus productos	13537	-	-	4896	8641
Productos Plásticos	83733	-	50230	13924	19579
Minerales no metálicos	173676	63100	44211	8288	58077
Metálicas básicas	5868	-	-	3492	2376
INDUSTRIAS INTERMEDIAS	290861	63100	94441	37639	95681
Productos metálicos	277202	70134	34475	85115	87478
Maq. Excepto eléctrica	32036	-	-	13013	19023
Maq. y equipo eléctrico	8328	-	-	1625	6703
Material de transporte	94429	54888	13571	19849	6131
INDUSTRIAS MECANICAS	412005	125022	48046	119602	119335
Artes gráficas	63756	-	29764	13813	20179
Diversas	4430	-	-	1704	2726
GRUPO RESIDUAL	68186	-	29764	15517	22905
TOTAL	2900121	1404671	354069	482699	658682

Fuente: Elaboración propia.

Datos básicos suministrados directamente por la Oficina Central de Estadística e Informática (O.C.E.I.)