

Comparando los datos de la migración dentro de los 20 años anteriores al de 1913, resultan ser:

	Immigración	Emigración	Excedentes
En 1893. . . . .	71,462	67,911	3,551
„ 1902. . . . .	96,249	88,289	7,960
„ 1912. . . . .	248,085	222,157	25,928

así es que el crecimiento de la población por la migración, va en general, mejorando.

El censo de nacionalidades practicado en 1880, arrojó:

39,780 españoles.
36,303 italianos.
20,178 brasileros.
15,546 argentinos y
14,375 franceses y de otras nacionalidades.

Conforme las noticias de la Cámara de Comercio Española de 1894, el registro de manifestantes de esta nacionalidad acusaba en 6,291 declaraciones, un valor de \$32.808,579.00 y el último censo practicado en 1908, dió:

Nacionales. Varones. . . . .	420,548
„ Mujeres. . . . .	440,916
Extranjeros. Varones. . . . .	109,960
„ Mujeres. . . . .	71,262

con el siguiente pormenor para los extranjeros:

Italianos. . . . .	62,357
Españoles. . . . .	54,885
Brasileros. . . . .	27,789
Argentinos. . . . .	18,600
Franceses. . . . .	8,341
Ingleses. . . . .	1,324
Alemanes. . . . .	1,112
Austro-Húngaros. . . . .	1,109
Varios. . . . .	5,705

y una población total de 1.042,686, que, comparada con la de 1920, da un aumento medio en los 25 años de 18,000, algo menor al que anotaron los años de 1919 y 1920, que, como se ve antes, fue de más de 20,000, como resultado natural del desenvolvimiento que va teniendo día a día aquella República.

Hasta 1830, el Uruguay consiguió consolidar su independencia que intentaron estorbarle durante varios años Argentina y Brasil; el resto del siglo, lo pasó entre frecuentes revoluciones intestinas que en ocasio-

nes fomentaban en Argentina los políticos uruguayos que sucesivamente iban provocando la caída de los gobernantes que ascendían al poder mediante asonadas militares.

Excepción hecha de un número relativamente reducido de indígenas de origen charrúa, la población uruguaya es mestiza descendiente, en general, de español. La raza negra, importada para las faenas del campo, también ha desaparecido con la indígena, dejando como la española su sangre mezclada en la población que después de la independencia ha de haber adquirido su mejoramiento étnico por las demás razas europeas hasta conseguir el florecimiento de la agricultura, de la ganadería y del comercio que el país manifiesta.

La estadística agrícola de 1918, relativa a las superficies cultivadas, arroja los datos que siguen:

	Trigo	Maíz	Lino	Avena	Cebada	Alpiste
Hs. de cultivo. . . . .	394,949	238,696	14,725	66,863	2,357	1,204
Qq. de semilla. . . . .	277,732	31,544	7,791	46,925	1,655	453
Ts. de cosecha. . . . .	255,444	191,181	8,467	53,655	2,341	861
Rendimiento por Ha. ks.	900	801	575	802	993	715

El valor de la propiedad territorial deducido del empadronamiento practicado para la percepción de los impuestos del año de 1919, daba:

	Aforo	V/. real, calculado
Prop. urbana y rural de Montevideo. . . . .	\$ 266.650,200	\$ 458.312,750
„ agrícola. . . . .	667.449,317	„ 846.811,646
„ urbana y suburbana rural, según el empadronamiento para las contribuciones de 1918. . . . .	74.071,112	„ 99.996,001
Construcciones rurales, calculadas. . . . .	„	25.000,000
o un total de. . . . .		\$ 1,430.120,397

que proporcionalmente, para la población del año citado, corresponde a una suma de \$956.63 por habitante.

El censo ganadero practicado en 1916, daba los números siguientes:

Bovino. . . . .	7.802,442
Lanar. . . . .	11.472,852
Cabrió. . . . .	12,218
Caballar. . . . .	554,871
Mular. . . . .	14,410
Asnal. . . . .	3,127
Porcino. . . . .	303,958
Aves de corral. . . . .	4.134,498
Avestruces. . . . .	177,196

y el catastro de los establecimientos agropecuarios daba:

Fincas Ganaderas	Hectáreas	Fincas Agrícolas	Hectáreas	Fincas Mixtas	Hectáreas
15,261. . . . .	11.159,012	26,531. . . . .	1.085,234	16,182. . . . .	4.047,805

que formaban un total de 57,974. con 16.292,051 hectáreas divididas conforme los propietarios, así:

Uruguayos. . . . .	44,247	fincas con	11.286,381	Hs. y
Extranjeros. . . . .	13,727	" "	5.005,670	"

que eran explotadas:

Por sus dueños. . . . .	32,531	fincas con	9.875,612	Hs.
Por arrendatarios. . . . .	20,390	" "	5.921,472	"
Por medieros. . . . .	5,053	" "	494,967	"

En 1916 se emplearon en todos los trabajos del campo:

Nacionales. Hombres. . . . .	108,210
Mujeres. . . . .	67,125
Menores de 14 años. . . . .	72,102
Extranjeros. Hombres. . . . .	16,856
Mujeres. . . . .	3,896
Menores de 14 años. . . . .	1,567
con un total de. . . . .	269,756

La división de la propiedad era en los años citados:

Fincas hasta de	10 Hs.	10.796
De 10 " "	50 " "	20,024
" 50 " "	100 " "	8,566
" 100 " "	300 " "	9,230
" 300 " "	500 " "	3,121
" 500 " "	1,000 " "	3,100
" 1,000 " "	2,500 " "	2,024
" 2,500 " "	5,000 " "	961
" más de	5,000 " "	422

La estadística agrícola de 1919 y 1920 y las áreas cultivadas fueron como sigue:

	COSECHA DE 1918-1919			COSECHA DE 1919-1920		
	Quintales	Valor	Hectáreas	Quintales	Valor	Hectáreas
Trigo.....	1.875,232	11.251,391	339,771	1.618,912	15.379,667	275,363
Maíz.....	1.911,810	7.245,763	238,696	1.669,880	6.679,521	223,501
Lino.....	126,595	1.211,518	20,880	236,713	2.476,016	33,458
Avena.....	187,010	850,896	34,298	214,625	1.369,308	32,796
Cebada.....	15,780	60,122	2,079	16,463	111,125	1,844
Alpiste.....	4,549	45,037	790	10,766	91,726	1,694
Alfalfa.....	373,633	1.255,407	9,716	297,342	1.885,148	8,505
Cacahuete.....	3,448	.....	730	5,153	.....	1,048
Frijol.....	71,011	977,821	12,052	60,780	1.129,855	14,551
Papa.....	40,307	250,306	2,497	37,493	256,452	2,430
Camote.....	245,056	.....	8,672	298,925	.....	9,161

Viñedos en 1917-1918-1919.

Número de viñedos. . . . .	2,638	2,822	2,855
Superficie cultivada. . . . .	6,425	6,872	6,860
Uva de cosecha en kilos. . . . .	31.668,466	41.888,814	30.835,027
Número de cepas en producto. . . . .	26.580,767	27.300,789	24.440,583
Vino elaborado en litros. . . . .	19.232,699	25.586,031	19.418,698

La industria del tabaco en esos años, fue:

	1917	1918	1919
Plantío. Número. . . . .	1,148	571	1,756
Extensión. Hectáreas. . . . .	731	686	1,563
Tabaco cosechado. Kilos. . . . .	362,370	430,667	832,893

A pesar de los contratiempos que desde que fue implantado el cultivo de la vid ha tenido, su rendimiento es muy parecido al de Francia, y espera el país llegar a obtener de su cultivo uno de los mejores renglones de la riqueza nacional.

Por ahora, su principal fuente de riqueza está en la ganadería, que en 1920 le representaba el 96.51 o/o de la exportación general.

La estadística de los frigoríficos en los años de 1913-1920, fue por demás, interesante en relación con las pequeñas dimensiones del país, y su pormenor es como sigue:

	Animales sacrificados		Carnes		Extractos Liebig
	Reses	Carneros	Conservadas-Saladas		
1913. . . . .	141,221	309,152	81,367	208,731	.....
1914. . . . .	278,386	110,869	59,135	95,705	.....
1915. . . . .	463,186	157,950	63,661	48,280	71,672
1916. . . . .	369,666	192,955	110,033	63,110	71,106
1917. . . . .	509,246	87,932	185,723	80,254	151,206
1918. . . . .	611,078	119,768	125,973	59,674	93,532
1919. . . . .	663,450	331,085	87,174	61,386	69,049
1920. . . . .	392,601	175,325	43,339	58,629	7,537

Habiendo sido la exportación de sus productos y elaboraciones:

	1917-1918	1918-1919	1919-1920
Cueros vacunos salados. Número. . . . .	96,710		
Tons. Carnes conservadas y extractos. . . . .	19,513	13,217	2,212
" Sebo y grasa. . . . .	2,976	3,191	229
" Harina de carne, guano y hueso. . . . .	2,063	1,420	4,074

Incluyendo el consumo de la República, el número de animales sacrificados, arrojó las cifras siguientes:

1913. . . . .	684,424
1914. . . . .	663,100
1915. . . . .	806,574

1916.	797,929
1917.	1.056,066
1918.	1.062,051
1919.	1.061,372
1920.	759,129

Los principales productos de la exportación en el último año citado, fueron, aproximadamente:

Reses.	58,861
Carneros.	20,421
Equinos.	669
Tons. de cuerno.	2,018
"  "  carne congelada.	95,025
"  "  "  enfriada.	2,581
"  "  "  conservada.	4,766
"  "  extracto de carne.	479
"  "  jugo de carne.	12
"  "  tasajo.	12,481
"  "  caldo concentrado.	97
"  "  carneros congelados.	3,455
"  "  lengua conservada.	350
"  "  menudos congelados.	2,908
"  "  cerda.	719
"  "  sebo.	4,734
"  "  glicerina.	60
"  "  nervios.	463
"  "  sangre seca.	1,448
Cueros vacunos salados.	664,196
"  "  secos.	383,702
"  "  terneras y becerros salados.	10,296
"  "  "  "  secos. . . Tons.	234
"  "  vacuno tierno.	106
"  "  yeguarizos.	19
"  "  lanares.	2,556
"  "  "  pelados.	53
"  "  "  curtidos.	382
"  "  de corderito.	30
Huesos y cenizas.	17,268
Aceite de patas.	382
Lana.	31,477
Manteca de vaca.	3,600
Guano.	3,776
Garras.	326
Tripas saladas.	759
Cerda de res.	3

Por el resumen siguiente relativo a la economía nacional de este tan aventajado país, podremos darnos cuenta cabal de lo que puede hacerse mediando una población educada, laboriosa y progresista:

	1880	1885	1890	1895	1900	1905	1910	1915	1920
Población.	488,245	582,858	706,524	792,800	898,120	1,071,282	1,132,115	1,346,161	1,494,953
Natalidad.	2,34	3,12	3,78	4,24	5,01	5,75	6,06	7,20	8,00
Mortalidad.	15,686	13,434	12,725	18,284	17,711	20,097	19,412	21,444	20,294
Crecimiento vegetativo.	3,476	10,183	9,446	5,238	7,845	13,099	18,015	9,003	11,772
Crecimiento migratorio.									
INDICES POR MILLARES									
Nupcialidad.	7,98	6,40	5,87	5,29	4,97	5,56	6,12	4,33	4,80
Natalidad.	54,71	40,13	38,75	38,75	33,44	31,96	32,26	25,98	25,98
Mortalidad.	18,46	17,98	14,83	15,45	14,08	12,91	14,83	12,47	12,47
Crecimiento.	35,75	23,60	18,30	23,30	19,36	19,05	17,43	16,11	16,11
Inmigración.	84,930	46,980	76,401	55,418	62,588	126,624	173,741	212,236	137,639
Emigración.	20,584	36,777	68,955	50,180	54,643	113,925	155,726	203,233	125,867
COMERCIO EXTERIOR:									
Importación.	19,478,868	25,275,476	32,364,627	25,386,106	23,078,206	30,777,603	40,814,161	49,690,000	88,000,000
Exportación.	19,762,201	25,285,178	29,172,497	32,570,685	29,442,205	30,805,081	40,835,638	73,301,711	80,751,720
CULTIVOS: Hectáreas de trigo.			159,219	203,705	328,488	290,770	257,609	315,962	275,363
"  "  maíz.			105,870	125,731	143,688	176,899	209,703	318,501	223,501
"  "  lino.			98	877	1,325	19,019	38,236	46,633	33,658
"  "  avena.			114	18	40	839	1,723	3,149	32,706
"  "  viñedos.			2,596	2,828	3,611	4,037	5,698	6,251	6,860
Vino producido. Ltos.					3,351,296	11,569,314	16,997,747	11,391,958	19,418,698
FRIGORIFICOS: Reses sacrificadas.						3,892	34,127	463,186	392,601
Carneros.						72,421	241,418	157,850	175,325
Recaudaciones.	7,015,558	11,719,682	17,415,164	16,949,483	18,516,053	26,175,948	31,944,745	30,484,329	45,148,223
Por habitante.	16,01	20,11	24,65	21,37	19,78	24,43	28,22	22,64	30,20
Deuda pública.	47,861,043	60,174,294	89,848,851	104,967,415	125,506,853	121,455,748	134,228,876	147,559,589	172,202,766
Por habitante.	109,21	103,24	127,17	132,40	134,07	113,37	118,36	109,61	115,19
Ferrocarriles. Kms.	358	416	1,132	1,573	1,726	1,931	2,372	2,638	3,000
Propiedad raíz manifiesta.	196,892,454	287,540,794	265,871,550	275,806,015	300,746,315	351,847,831	449,755,437	1,249,820,329	1,430,120,397
Por habitante.	411,43	493,32	376,31	347,89	321,77	328,43	387,27	928,43	936,63

La prosperidad siempre creciente de este país, sobre todo en los últimos años de tranquilidad que disfruta, ha sido fomentada por modo eficaz por sus gobernantes. En 1911, por acuerdo del Ejecutivo, el Ministerio de Industria, Trabajo y Comercio designó una comisión integrada por alumnos de la Escuela de Agronomía, a fin de llevar a cabo el estudio de la organización agronómica en relación a las condiciones del Uruguay, en Inglaterra, Bélgica, Holanda, Dinamarca, Suecia, Alemania, Suiza, Francia, España, Estados Unidos y Australia. El programa general de la comisión, comprendió: naturaleza de las explotaciones, abarcando los factores de clima, capital y trabajo; ganadería y agricultura; mejoras territoriales y maquinarias agrícolas. El trabajo de la comisión extractado en cerca de 1,300 páginas escritas bajo las impresiones de aquellos países, es muy interesante y recomendable, ya que, como lo expresa la propia comisión al referirse a las ventajas prácticas de la iniciativa del gobierno, ella pudo reunir material e ideas durante sus excursiones y concurrencia a infinidad de conferencias científicas; pudo—fuera del formulismo protocolario—decir el valer económico de su país y sus condiciones de riquezas naturales; fomentó las siempre valiosas relaciones universitarias y comerciales, con sus intercambios respectivos, y la adquisición de amplísimas publicaciones oficiales, particulares, administrativas, etc., además de las de relación con todos los centros intelectuales, científicos y profesionales para bien del país y beneficio de sus agrónomos; pues que, como lo expresan los comisionados, si antes de salir a Estados Unidos, Europa y Australia, tenían algún entusiasmo por la carrera, después de haber apreciado su enorme poder e importancia, ese cariño había crecido considerablemente.

En el propio año salió también, en comisión, a Estados Unidos, Canadá y Europa otro comisionado del gobierno, con objeto de estudiar la organización de la enseñanza técnica para fines industriales y aprovechar sus investigaciones en bien del Uruguay. Después de estudiar escrupulosamente las organizaciones de aquella enseñanza en Estados Unidos, Canadá, el Reino Unido de la Gran Bretaña, Francia, Alemania, Suiza, Bélgica y Holanda, el gobierno publicó este trabajo de cerca de 700 páginas nutridas de observaciones interesantes.

Las industrias principales del Uruguay, según decíamos, consisten en las que se derivan de la ganadería: carne salada, guano, carnes conservadas y refrigeradas, la del extracto de carne (Liebig), grasas de huesos hervidos, hueso calcinado y para la fabricación de mangos para cuchillería, herramientas y útiles diversos; pieles saladas o frescas, pezuñas, cerda, desperdicios de pieles y vísceras de animales hervidas para la elaboración de cola y otros pegamentos; el aprovechamiento de la sangre para abono, en polvo; la matanza de ganado caballar para la utilización de los cueros, grasa, huesos, cerda y pezuñas. Fomenta, igualmente, el cuidado de los avestruces para la industria de la pluma e importa especies africanas.

La exportación de ganado en pie y de carne salada, durante el año de 1897, llegó a \$26.884,575, y el ganado sacrificado alcanzó la cifra de 670,900 cabezas.

En el propio año importó: 94,293 bovinos, 5,146 carneros, 36,361 caballar y 1,251 mulas, con un costo de \$990,736.

A semejanza de Argentina, este país ha creado para el mejoramiento de los ganados y el fomento de las industrias que se derivan, la Asociación Rural desde 1871, así como la del fomento de la enseñanza agrícola, la legislación y el crédito rural, la inmigración y la colonización, el cultivo de las relaciones con las corporaciones similares y el mejoramiento de la ganadería, la agricultura y las industrias rurales, etc., propalada asimismo, mediante su Boletín.

La industria de los extractos de la carne que se hace con la denominación de Liebig, en Fray Bentos, tiene las cifras que siguen, a partir del año de 1865 al de 1920, reasumidos en períodos de 10 años hasta el de 1915 y de 5 el último:

Novillos y vacas sacrificadas:

1865-1875. . . . .	943,309
1885. . . . .	1.455,080
1895. . . . .	1.696,041
1905. . . . .	1.334,809
1915. . . . .	1.112,154
1920. . . . .	392,430
o sean en 65 años. . . . .	6.933,823

con un valor de \$111.695,850 y 6.886,510 cueros exportados.

La suma por sueldos a operarios en 53 años, fue de \$14.944,123.00, y las correspondientes a los derechos en esos 53 años, dan:

Por exportaciones. . . . .	\$ 5.472,852
Por importaciones. . . . .	1.625,501

El total de novillos y vacas sacrificados en todas las fábricas de conservas en el período de 1916-1918, fue de 421,729, así es que a la de Liebig le corresponde casi el 82 o/o.

El consumo de ganados en frigoríficos, saladeros y fábricas de conservas durante los años de 1916 a 1918, fue:

	Frigoríficos	Saladeros	Fábricas de conservas
Carneros. . . . .	1.590,090	203,038	421,729 más por
Porcino. . . . .	400,655	.....	..... y de
	28,132	.....	.....

La industria del tasajo, en relación con las similares de Río Grande del Sur, en Brasil, y de La Plata, en Argentina, es muy interesante. Las estadísticas respectivas, dan: