

Sector pecuario de la Provincia de Formosa

La actividad económica de una jurisdicción se divide en sectores económicos, estos son: 1) el sector primario: es el que obtiene productos directamente de la naturaleza, materias primas, creaciones, etc..., como por ejemplo: sector agropecuario (agrícola y ganadero), sector pesquero (del mar o del río), sector minero (de las minas y complementos rocosos), sector forestal (del bosque).

2) Sector secundario: el que transforma materias primas en productos terminados o semielaborados: como por ejemplo sector industrial, sector energético, sector minero (se considera también parte del sector secundario porque a partir de la minería se pueden crear distintos productos), sectores de la construcción. 3) Sector terciario también es considerado como sector de servicios ya que no produce bienes, sino servicios, sector transportes, sector comunicaciones, sector comercial, sector turístico, sector sanitario, sector educativo, sector financiero, sector de la administración.

En cuanto a la composición del PBG de la provincia de Formosa por sectores, muestra el importante peso que tiene el producto el sector primario que representa el 28% del total.

Tabla 1: Composición por sectores y ramas de actividad del PBG de la Provincia de Formosa

1. Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	21,7
2. Minas y canteras	6,3
3. Industria Manufacturera	6,1
4. Electricidad, gas y agua	0,8
5. Construcción	11,3
6. Comercio, Restaurantes y Hoteles	10,8
7. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3,7
8. Establecimientos Financieros	7,4
9. Servicios Comunicación, Sociales y Personales.	31,9

Fuente: DECyD

En esta oportunidad analizaremos el Sector Primario, y de este una porción del sector pecuario, esto es la evolución del ganado bovino en la Provincia de Formosa.

A nivel nacional, en el 2013, el stock de ganado bovino cerró el año con 51 millones de cabezas, lo que vinculado a una proyección de población para el 2013 de 41,49 millones de argentinos, nos permite sostener que el stock per cápita de ganado bovino es de 1,23 en la Republica Argentina. La Provincia de Formosa posee un stock de ganado bovino de 2 millones de cabezas y una población proyectada para el 2013 de 546.000 habitantes, resultando un stock per cápita de ganado bovino de 3.7 por habitante, es decir un 200% superior a stock per cápita nacional.

Entre el año 1995 y el año 2013 la tasa media de creciminieto del stock bovino de la provincia en términos anuales fue del 1,76%, desde el año 2003 al año 2014 (primer semestre) la tasa de creciminieto medio anual fue del 3,32%, esto es 1,56 puntos porcentuales de crecimiento medio por año.

Tabla 2: stock de ganado bovino – Provincia de Formosa – por categorías y departamentos

Stock Ganadero Provincial - por Categorías y Departamentos									
Año	Departamento	Categorías							Total
		Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillitos	Ternereras	Ternereros	Toros	
2003	Bermejo	346.043	139.139	43.398	62.243	70.748	89.039	20.363	1.403.243
	Formosa	101.783	40.026	11.583	17.150	36.249	26.874	5.860	
	Lashí	71.157	29.898	12.374	12.976	27.425	19.878	5.601	
	Patiño	56.066	21.780	4.920	8.228	22.032	14.860	3.458	
	Pilcomayo	35.413	12.855	1.530	1.219	16.321	13.313	1.439	
	Subtotal	610.463	243.698	73.805	101.816	172.775	163.965	36.721	
2004	Bermejo	44.508	10.421	5.621	6.123	11.605	12.657	2.494	1.455.634
	Formosa	114.028	51.494	18.562	20.574	31.460	32.170	6.076	
	Lashí	62.317	22.891	14.285	12.377	20.832	18.569	3.586	
	Matacos	7.683	2.428	1.912	590	1.911	1.925	918	
	Patiño	160.343	57.431	18.176	31.656	42.043	39.778	9.340	
	Pilagás	44.312	19.084	3.489	9.184	9.947	9.725	2.832	
	Pilcomayo	65.250	27.399	6.156	8.531	17.587	20.807	5.867	
	Pirane	117.130	49.661	17.219	25.508	34.747	31.304	6.563	
	Ramón Lista	12.818	2.574	1.605	1.121	2.440	2.388	1.602	
Subtotal	628.388	243.382	87.025	115.664	172.572	169.325	39.278		
2005	Bermejo	51.107	11.031	7.590	11.540	12.483	13.174	3.389	1.667.370
	Formosa	131.972	52.606	19.909	21.425	31.050	33.712	7.101	
	Lashí	77.388	30.119	17.800	15.125	18.947	27.492	6.384	
	Matacos	9.088	2.412	2.254	894	2.123	2.140	1.125	
	Patiño	190.561	69.014	27.914	41.746	61.088	44.261	11.003	
	Pilagás	47.115	22.770	7.155	12.251	12.978	12.252	2.955	
	Pilcomayo	46.706	20.791	3.658	4.183	16.136	17.529	2.673	
	Pirane	143.932	69.192	22.947	33.610	35.770	30.503	7.833	
	Ramón Lista	13.217	3.005	1.967	1.774	3.036	3.066	1.399	
	Subtotal	711.087	280.940	111.192	142.549	193.611	184.129	43.862	
2006	Bermejo	51.470	13.744	6.661	11.219	12.367	13.182	2.426	1.702.232
	Formosa	131.534	56.584	20.839	22.896	31.230	30.849	12.888	
	Lashí	76.872	31.100	16.345	22.896	19.219	16.615	5.705	
	Matacos	9.615	1.210	1.455	911	2.790	2.686	832	
	Patiño	182.588	69.599	25.660	36.077	52.767	47.504	9.240	
	Pilagás	44.002	22.992	5.946	10.897	10.881	9.864	2.435	
	Pilcomayo	73.809	24.890	5.718	9.694	28.944	31.727	4.719	
	Pirane	140.637	62.392	18.947	28.654	36.322	38.652	14.167	
	Ramón Lista	12.160	3.008	1.487	1.734	3.547	3.230	1.200	
	Subtotal	722.688	285.518	103.059	144.979	198.067	194.310	53.611	
2007	Bermejo	51.229	10.472	5.511	11.789	11.443	14.387	2.779	1.675.400
	Formosa	133.536	49.109	16.492	24.203	34.891	32.375	8.686	
	Lashí	79.923	23.771	12.124	22.322	21.316	19.523	5.229	
	Matacos	10.752	1.936	1.047	1.020	1.058	2.878	1.020	
	Patiño	190.986	62.560	22.401	43.051	53.220	50.912	11.065	
	Pilagás	46.717	19.635	5.690	11.465	9.506	9.590	3.052	
	Pilcomayo	77.124	29.922	6.486	13.173	19.649	23.284	5.324	
	Pirane	132.278	52.511	14.136	30.658	42.144	42.862	8.842	
	Ramón Lista	12.429	2.822	1.435	2.475	2.301	3.424	1.451	
	Subtotal	734.974	252.737	85.321	160.155	195.529	199.237	47.447	

2008	Bermejo	54.451	15.638	5.400	8.303	14.683	12.831	3.573	1.801.798
	Formosa	136.487	51.105	16.548	27.176	40.563	36.175	10.587	
	Lashí	78.849	35.313	12.693	22.314	18.700	18.177	6.828	
	Matacos	8.909	2.029	1.502	2.453	3.425	3.277	1.000	
	Patiño	197.951	78.214	25.499	52.499	55.803	51.268	13.773	
	Pilagás	47.049	15.944	5.902	13.723	12.726	10.976	4.002	
	Pilcomayo	84.452	36.481	6.721	10.333	26.783	30.171	6.395	
	Pirane	138.650	62.884	18.367	28.503	42.427	37.082	10.287	
	Ramón Lista	13.277	3.097	1.250	2.669	2.653	3.091	1.906	
Subtotal	760.075	300.704	93.883	167.974	217.763	203.049	58.350		
2009	Bermejo	51.434	10.056	4.824	12.394	12.849	15.102	5.566	1.785.060
	Formosa	135.169	47.606	18.471	37.434	35.761	32.028	7.001	
	Lashí	75.826	34.595	14.239	20.958	15.819	16.308	4.426	
	Matacos	8.566	2.572	1.585	2.408	2.112	3.397	695	
	Patiño	201.593	85.706	39.352	57.387	51.660	47.264	10.879	
	Pilagás	44.827	14.595	6.017	15.655	14.134	13.979	2.747	
	Pilcomayo	78.261	36.315	6.662	15.712	22.791	25.083	3.754	
	Pirane	141.663	63.971	17.479	34.026	35.615	33.109	8.005	
	Ramón Lista	12.926	3.443	1.279	1.702	2.747	4.179	1.347	
Subtotal	750.265	298.859	109.908	197.674	193.487	190.448	44.419		
2010	Bermejo	189.327	14.459	4.742	12.149	13.581	12.057	9.258	1.748.920
	Formosa	73.693	50.496	22.906	28.624	33.311	31.581	7.020	
	Lashí	103.614	29.213	13.476	24.557	18.171	17.546	5.642	
	Matacos	26.283	1.780	1.020	2.233	2.416	2.358	2.900	
	Patiño	138.670	76.011	39.335	49.901	54.778	46.501	6.605	
	Pilagás	53.516	22.667	6.020	11.353	13.370	14.953	2.927	
	Pilcomayo	111.467	33.757	7.029	14.962	24.946	27.788	5.992	
	Pirane	0	55.658	16.894	34.621	34.632	31.347	0	
	Ramón Lista	41.359	2.885	1.715	1.768	2.546	3.292	5.244	
Subtotal	737.928	286.925	113.137	180.167	197.752	187.423	45.588		
2011	Bermejo	51.582	13.776	4.913	9.128	13.944	12.247	2.922	1.731.867
	Formosa	133.397	49.614	18.027	24.044	33.591	32.863	6.882	
	Lashí	80.063	23.181	12.682	19.412	22.608	21.687	4.618	
	Matacos	8.208	2.192	2.015	2.469	2.713	2.433	1.034	
	Patiño	196.497	73.310	35.553	47.826	59.977	52.902	16.848	
	Pilagás	45.126	16.121	3.983	8.416	12.446	11.647	2.639	
	Pilcomayo	77.530	31.039	5.403	10.961	25.893	28.565	3.747	
	Pirane	151.318	51.885	14.848	25.121	43.356	38.728	9.126	
	Ramón Lista	8.594	2.331	893	911	2.209	2.634	1.240	
Subtotal	752.315	263.448	98.316	148.289	216.738	203.705	49.056		
2012	Bermejo	223.517	17.748	6.981	11.778	19.445	16.725	11.001	1.790.001
	Formosa	76.400	42.852	18.483	20.082	32.121	32.245	3.878	
	Lashí	87.671	18.842	9.986	14.943	18.662	17.647	5.023	
	Matacos	38.134	2.938	1.730	2.152	2.902	2.669	2.914	
	Patiño	137.918	79.858	32.287	55.206	73.231	60.358	7.507	
	Pilagás	55.922	20.036	3.918	8.299	13.497	13.325	3.313	
	Pilcomayo	117.665	30.822	6.231	15.325	23.715	25.959	7.910	
	Pirane	0	48.185	13.267	25.762	44.637	41.748	0	
	Ramón Lista	48.134	3.387	1.724	2.300	3.800	3.217	2.071	

	Subtotal	785.360	264.669	94.607	155.846	232.008	213.893	43.618	
2013	Bermejo	230.367	19.743	5.876	10.374	19.588	15.389	75	1.872.872
	Formosa	79.921	43.411	17.554	19.402	36.665	36.551	10.218	
	Lashí	122.963	23.522	11.019	17.469	23.439	23.656	5.579	
	Matacos	38.884	3.367	1.654	2.116	3.132	2.687	0	
	Patiño	136.827	75.980	35.918	39.051	66.991	58.682	14.498	
	Pilagás	54.546	19.945	2.926	6.770	14.249	14.166	1.765	
	Pilcomayo	115.124	34.620	5.962	19.022	27.880	27.346	9.601	
	Pirane	0	56.919	14.855	29.779	48.333	45.259	4.463	
	Ramón Lista	51.212	3.995	2.147	2.457	3.803	3.160	0	
	Subtotal	829.845	281.502	97.911	146.439	244.079	226.896	46.200	
2014*	Bermejo	64.229	20.353	6.555	12.638	19.647	16.112	2.566	2.010.657
	Formosa	129.987	43.422	18.127	23.195	34.634	34.756	5.468	
	Lashí	97.450	28.784	10.034	23.631	28.880	28.979	4.305	
	Matacos	12.157	4.090	2.157	3.135	3.958	3.313	783	
	Patiño	219.679	83.033	33.535	53.874	74.520	62.488	11.011	
	Pilagás	60.199	19.100	4.650	8.651	18.050	16.047	2.859	
	Pilcomayo	99.589	39.003	8.735	18.735	27.974	28.792	4.802	
	Pirane	174.591	62.230	15.179	35.476	51.823	49.571	8.211	
	Ramón Lista	15.436	4.631	2.575	3.452	4.540	3.656	614	
	Subtotal	873.316	304.645	101.548	182.787	264.026	243.716	40.619	

FUENTE: Estimación de la DECyD de Formosa en base a datos del MPyA F
* datos provisorios del primer semestre

Tabla 3: Programa Ganadero Provincial - Resumen por Categorías

Año	Categorías							Total
	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillitos	Ternereras	Ternereros	Toros	
2.003	610.463	243.698	73.805	101.816	172.775	163.965	36.721	1.403.243
2.004	628.388	243.382	87.025	115.664	172.572	169.325	39.278	1.455.634
2.005	711.087	280.940	111.192	142.549	193.611	184.129	43.862	1.667.370
2.006	722.688	285.518	103.059	144.979	198.067	194.310	53.611	1.702.232
2.007	734.974	252.737	85.321	160.155	195.529	199.237	47.447	1.675.400
2.008	760.075	300.704	93.883	167.974	217.763	203.049	58.350	1.801.798
2.009	750.265	298.859	109.908	197.674	193.487	190.448	44.419	1.785.060
2.010	737.928	286.925	113.137	180.167	197.752	187.423	45.588	1.748.920
2.011	752.315	263.448	98.316	148.289	216.738	203.705	49.056	1.731.867
2.012	785.360	264.669	94.607	155.846	232.008	213.893	43.618	1.790.001
2.013	829.845	281.502	97.911	146.439	244.079	226.896	46.200	1.872.872
2.014*	873.316	304.645	101.548	182.787	264.026	243.716	40.619	2.010.657

FUENTE: DECyD de Formosa en base a datos del MPyA F
* Datos provisorios del primer semestre

Tabla 4:Tasa de crecimiento periodo 2003 - 2014*, en porcentaje

Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillitos	Terneras	Terneros	Toros	total
43	25	38	80	53	49	11	43

FUENTE: DECyD de Formosa

* Datos provisorios del primer semestre

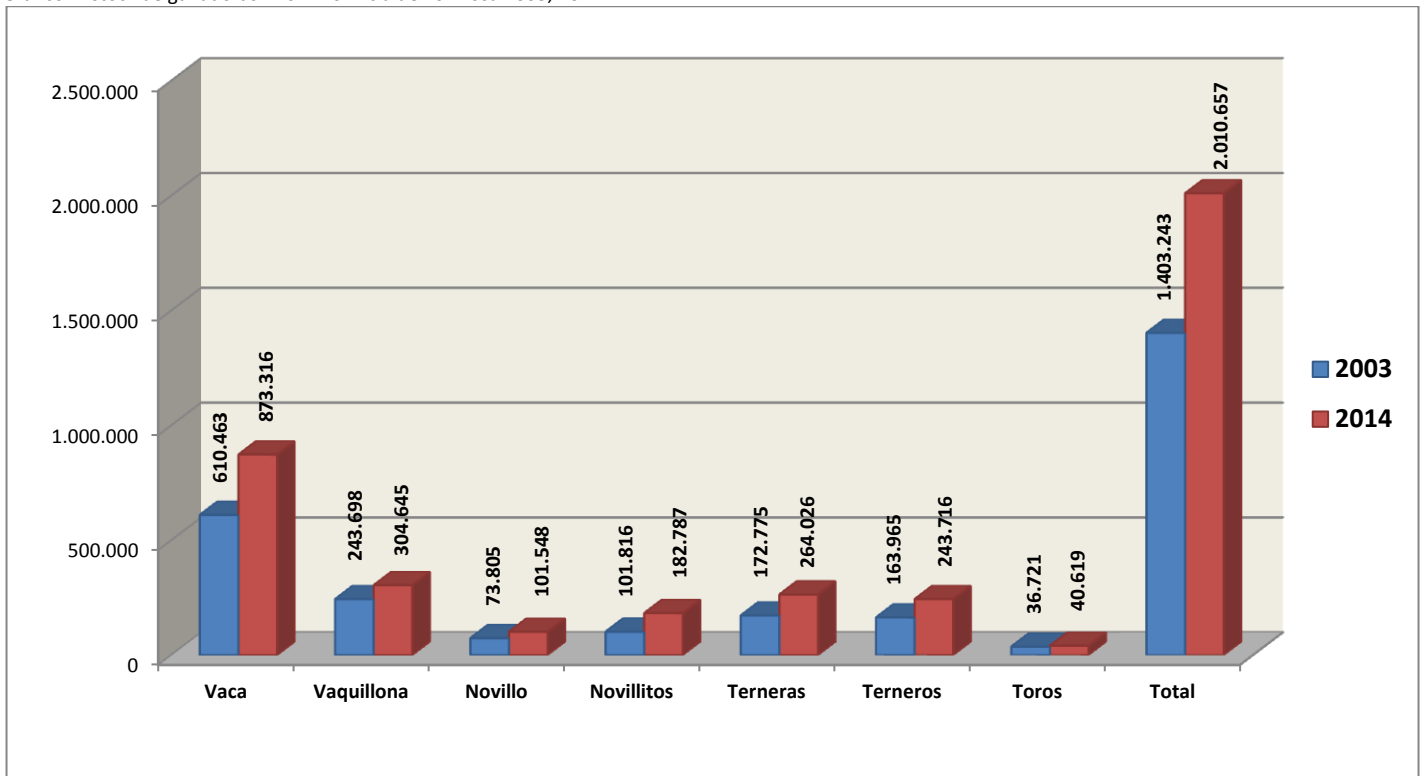
Tabla 5: Tasa media de crecimiento anual 2003 – 2014*, en porcentaje

Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillitos	Terneras	Terneros	Toros	total
3,31	2,05	2,94	5,46	3,93	3,67	0,92	3,32

FUENTE: DECyD de Formosa

* Datos provisorios del primer semestre

Gráfico 1: stock de ganado bovino - Provincia de Formosa 2003; 2014 -



Fuente: DECyD

Como se puede apreciar existe un marcado crecimiento en el stock de ganado bovino provincial comparando el 2014 con el 2003. El crecimiento en el 2014 fue de un 43,25 % respecto al del 2003 y refleja una tasa media de crecimiento anual de 3,32.

La categoría que más creció en estos periodos fue la de Novillitos, con un incremento del 80% siempre comparado con el 2003 y una tasa media de crecimiento anual del 5,46 pero como se puede evidenciar todas las categorías tuvieron un marcado crecimiento. El sector primario en la provincia de Formosa genera en total 8.077 puestos de trabajo, entre trabajadores asalariados formales e informales y propietarios, así como autónomos según la EAHU del año 2013.

Esto muestra que no solo existe un creciminieto económico del sector en análisis sino que además dicho creciminieto tiene carácter inclusivo por cuanto se generan más puestos de trabajo, lo que convalida que el modelo Formoseño agrega calidad de vida, equidad distributiva del crecimiento económico y desarrollo humano.