

ISSN 3008-8208

Estimación del stock de capital en la Argentina: actualización al año 2023

Mariano G. Lanza, Facundo E. Malvicino,
Gonzalo Azuaga, Candela Damiani
y Marcelo A. Verbeke

Aperturas
Serie Documentos


EDITORIAL
UNRN

Aperturas

Serie Documentos

ESTIMACIÓN DEL STOCK DE CAPITAL EN LA ARGENTINA: ACTUALIZACIÓN AL AÑO 2023

Mariano G. Lanza

Facundo E. Malvicino

Gonzalo Azuaga

Candela Damiani

Marcelo A. Verbeke



**EDITORIAL
UNRN**

Índice

- 4 | Introducción
- 5 | Resultados
- 34 | Autorías y colaboraciones

Introducción

En este volumen se presenta la actualización y continuidad hasta el 2023 de las estimaciones realizadas en *Estimación del stock de capital en la Argentina (1920-2022)*, conforme fueron publicadas las series anuales sobre la formación bruta de capital fijo (KBKF) por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales (DNCN) del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos. Sobre la metodología y fundamentos conceptuales, ver la publicación inicial de la serie.

Tabla 1: Stock de capital fijo a precios constantes (1920-2023), en millones de pesos de 2004

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1920	137.782	12.437	11.061	23.498	179	95	274	114.010		114.010	
1921	140.427	13.422	12.201	25.624	184	107	292	114.512		114.512	
1922	143.981	14.355	12.025	26.380	224	112	336	117.265		117.265	
1923	152.160	16.351	12.592	28.943	304	124	427	122.791		122.791	
1924	161.069	19.119	13.579	32.698	408	134	541	127.830		127.830	
1925	168.910	21.998	14.631	36.629	555	211	766	131.515		131.515	
1926	176.118	24.806	16.339	41.144	656	269	925	134.049		134.049	
1927	185.190	26.206	18.781	44.988	713	411	1.124	139.078		139.078	
1928	196.699	28.823	20.619	49.442	907	484	1.391	145.865		145.865	
1929	210.411	31.786	22.229	54.014	1.120	560	1.680	154.716		154.716	
1930	219.216	32.834	22.662	55.495	1.090	520	1.610	162.111		162.111	
1931	217.478	32.408	20.698	53.106	1.042	441	1.482	162.890		162.890	
1932	212.006	31.346	18.043	49.389	897	354	1.251	161.365		161.365	
1933	208.423	30.654	15.989	46.644	814	288	1.102	160.678		160.678	
1934	208.864	30.605	14.352	44.957	771	332	1.102	162.805		162.805	
1935	209.409	31.286	13.825	45.112	777	389	1.165	163.132		163.132	
1936	210.694	31.959	13.741	45.700	803	431	1.234	163.760		163.760	
1937	216.864	34.444	14.300	48.744	931	587	1.518	166.602		166.602	

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1938	224.406	37.318	14.896	52.214	1.064	744	1.808	170.384		170.384	
1939	227.705	38.682	13.963	52.644	1.066	709	1.774	173.287		173.287	
1940	228.399	39.337	12.776	52.113	1.053	653	1.705	174.581		174.581	
1941	228.762	39.298	11.413	50.711	1.095	561	1.656	176.394		176.394	
1942	228.239	38.317	10.077	48.394	1.081	466	1.547	178.299		178.299	
1943	227.514	37.029	8.646	45.675	1.056	355	1.411	180.428		180.428	
1944	229.477	36.048	7.413	43.461	1.034	265	1.300	184.716		184.716	
1945	231.537	35.342	6.438	41.780	1.009	206	1.214	188.542		188.542	
1946	237.541	36.434	6.455	42.889	1.116	306	1.422	193.230		193.230	
1947	254.028	44.558	8.744	53.302	1.685	950	2.635	198.091		198.091	
1948	271.921	50.316	12.256	62.572	1.668	1.196	2.864	206.485		206.485	
1949	282.819	51.564	13.093	64.657	1.487	1.032	2.518	215.644		215.644	
1950	293.178	52.575	13.369	65.944	1.357	858	2.215	225.019		225.019	
1951	304.353	54.452	13.681	68.133	1.381	795	2.176	234.044		234.044	
1952	311.362	55.613	13.540	69.152	1.368	785	2.153	240.057		240.057	
1953	317.213	56.439	13.095	69.534	1.414	819	2.234	245.445		245.445	
1954	324.493	57.937	12.619	70.556	1.434	747	2.181	251.755		251.755	
1955	334.464	60.499	12.785	73.285	1.748	699	2.448	258.732		258.732	
1956	344.834	64.331	12.781	77.112	1.678	787	2.465	265.257		265.257	
1957	357.031	68.068	12.002	80.070	2.093	1.040	3.133	273.828		273.828	

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1958	372.951	72.291	11.958	84.249	2.543	924	3.468	285.234		285.234	
1959	380.767	75.553	11.145	86.698	3.109	796	3.905	290.164		290.164	
1960	399.688	80.062	12.716	92.778	7.321	806	8.126	298.783		298.783	
1961	422.499	85.914	15.669	101.583	12.114	786	12.900	308.015		308.015	
1962	436.335	88.897	17.807	106.705	14.269	928	15.197	314.434		314.434	
1963	442.126	89.787	17.927	107.715	14.341	920	15.260	319.151		319.151	
1964	452.006	91.909	17.353	109.262	16.867	762	17.629	325.115		325.115	
1965	462.469	94.190	16.317	110.507	19.791	639	20.429	331.532		331.532	
1966	472.117	95.535	16.115	111.650	20.962	589	21.551	338.916		338.916	
1967	483.331	96.455	16.431	112.887	21.947	558	22.505	347.939		347.939	
1968	500.280	98.320	17.499	115.819	23.234	503	23.737	360.723		360.723	
1969	526.273	101.640	19.791	121.431	25.288	442	25.729	379.113		379.113	
1970	553.033	105.512	21.449	126.962	26.724	393	27.117	398.954		398.954	
1971	583.749	111.055	23.164	134.218	28.468	467	28.936	420.595		420.595	
1972	613.201	116.972	24.513	141.485	30.686	611	31.297	440.419		440.419	
1973	636.522	123.972	24.312	148.284	32.686	623	33.309	454.929		454.929	
1974	661.081	131.960	23.947	155.906	33.107	617	33.724	471.451		471.451	
1975	682.349	136.400	24.156	160.555	32.169	668	32.837	488.957		488.957	
1976	711.135	144.499	23.869	168.368	30.976	682	31.658	511.108		511.108	
1977	753.064	155.942	26.914	182.856	31.983	1.500	33.482	536.725		536.725	

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1978	776.175	155.303	28.590	183.893	32.044	1.743	33.787	558.494		558.494	
1979	802.862	156.863	31.492	188.355	32.934	2.468	35.403	579.104		579.104	
1980	827.395	153.803	38.164	191.967	33.503	2.939	36.442	598.987		598.987	
1981	835.653	147.692	42.464	190.156	30.376	3.103	33.480	612.017		612.017	
1982	828.906	140.965	40.707	181.672	26.445	2.544	28.990	618.243		618.243	
1983	824.973	136.959	37.992	174.952	25.093	2.114	27.207	622.814		622.814	
1984	818.775	132.945	35.286	168.231	25.736	1.792	27.528	623.016		623.016	
1985	807.158	129.339	33.473	162.812	23.896	1.515	25.410	618.936		618.936	
1986	801.249	125.440	31.752	157.192	23.009	1.191	24.200	619.857		619.857	
1987	802.751	121.910	32.353	154.263	22.782	993	23.775	624.713		624.713	
1988	802.807	119.270	32.364	151.633	22.171	781	22.953	628.222		628.222	
1989	791.337	115.269	31.365	146.633	20.695	576	21.271	623.433		623.433	
1990	773.630	110.524	29.851	140.376	18.659	424	19.083	614.171		614.171	
1991	767.973	106.448	32.287	138.735	17.503	591	18.094	611.144		611.144	
1992	778.416	104.180	41.733	145.912	18.500	1.318	19.818	612.686		612.686	
1993	787.714	101.632	45.581	147.213	21.003	2.171	23.174	617.326		617.326	
1994	804.883	99.567	52.566	152.133	24.079	3.527	27.606	625.144		625.144	
1995	809.680	97.072	55.948	153.020	23.761	4.063	27.825	628.836		628.836	
1996	819.761	95.818	61.032	156.851	23.416	5.022	28.439	634.471		634.471	
1997	841.417	95.000	70.286	165.286	24.491	6.701	31.191	644.940		644.940	

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1998	865.751	94.454	79.869	174.323	25.586	8.546	34.132	657.295		657.295	
1999	876.666	91.862	85.086	176.948	26.334	9.081	35.416	664.302		664.302	
2000	881.962	89.007	89.765	178.772	25.558	8.738	34.297	668.893		668.893	
2001	874.785	85.419	89.219	174.638	22.438	7.936	30.374	669.772		669.772	
2002	846.532	81.387	79.955	161.342	18.831	6.519	25.350	659.839		659.839	
2003	836.397	79.396	75.759	155.154	17.005	5.917	22.922	658.321		658.321	
2004	853.921	79.412	77.743	157.155	16.788	6.968	23.756	664.773	7.822	672.594	416
2005	882.279	81.583	82.033	163.616	18.708	9.032	27.741	675.045	15.138	690.183	739
2006	920.622	85.885	88.877	174.762	21.543	10.517	32.060	690.418	22.381	712.799	1.001
2007	975.968	91.780	105.715	197.495	25.034	12.061	37.095	710.780	29.363	740.143	1.235
2008	1.036.098	97.054	126.634	223.688	27.816	14.128	41.943	733.198	35.835	769.033	1.434
2009	1.059.596	98.790	133.913	232.703	28.136	12.784	40.921	743.413	40.972	784.385	1.588
2010	1.108.478	105.028	148.766	253.795	30.919	14.921	45.840	760.388	46.793	807.181	1.662
2011	1.174.706	114.629	169.962	284.591	35.150	18.785	53.934	782.444	52.018	834.462	1.719
2012	1.222.296	121.393	182.759	304.152	38.590	19.525	58.116	800.920	57.338	858.258	1.769
2013	1.268.198	128.433	192.508	320.941	42.121	21.950	64.072	818.392	62.954	881.346	1.840
2014	1.299.161	132.171	199.533	331.704	41.490	22.428	63.919	832.980	68.665	901.646	1.893
2015	1.332.325	136.893	207.330	344.223	41.448	22.346	63.794	848.216	74.152	922.368	1.940
2016	1.354.565	140.696	212.838	353.534	41.156	24.416	65.572	855.883	77.607	933.490	1.970
2017	1.392.232	146.990	224.576	371.566	42.111	26.537	68.648	869.027	80.975	950.002	2.016

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
2018	1.417.097	148.602	233.770	382.372	40.640	25.719	66.359	881.570	84.343	965.913	2.452
2019	1.417.500	145.893	232.891	378.785	36.450	22.134	58.584	889.768	87.632	977.400	2.731
2020	1.404.171	144.303	227.592	371.895	34.049	19.612	53.662	887.935	87.769	975.704	2.911
2021 ⁽¹⁾	1.428.152	149.597	232.248	381.845	36.145	18.179	54.324	898.366	90.422	988.788	3.196
2022 ⁽²⁾	1.465.181	157.454	244.667	402.122	38.880	16.873	55.754	910.092	93.694	1.003.786	3.519
2023 ⁽²⁾	1.495.276	163.194	250.573	413.767	43.661	15.626	59.287	920.111	98.245	1.018.357	3.865

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

(*) Incluye Construcción por cuenta propia, Construcciones agropecuarias y Construcción de pozos petroleros.

(**) Incluye Investigación & Desarrollo y Recursos biológicos cultivados.

Fuente: elaboración propia en base a información del INDEC, Maia y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_1_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Tabla 2: Amortizaciones a precios constantes (1920-2023), en millones de pesos de 2004

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1920	8.701	1.320	1.737	3.056	46	22	68	5.577		5.577	
1921	8.912	1.433	1.850	3.283	51	25	76	5.553		5.553	
1922	9.245	1.547	2.041	3.588	52	28	81	5.577		5.577	
1923	9.470	1.654	2.011	3.666	64	29	93	5.711		5.711	
1924	10.089	1.884	2.106	3.990	86	33	119	5.980		5.980	
1925	10.851	2.203	2.271	4.474	116	35	151	6.226		6.226	
1926	11.601	2.535	2.447	4.982	158	55	213	6.405		6.405	
1927	12.377	2.858	2.733	5.591	186	71	257	6.529		6.529	
1928	13.245	3.020	3.142	6.161	202	108	311	6.774		6.774	
1929	14.259	3.321	3.449	6.770	257	127	385	7.104		7.104	
1930	15.381	3.663	3.718	7.381	318	147	465	7.535		7.535	
1931	15.916	3.783	3.791	7.574	309	137	446	7.895		7.895	
1932	15.542	3.734	3.462	7.197	296	116	412	7.933		7.933	
1933	14.837	3.612	3.018	6.630	255	93	348	7.859		7.859	
1934	14.339	3.532	2.674	6.207	231	76	307	7.825		7.825	
1935	14.162	3.527	2.401	5.927	219	87	306	7.929		7.929	
1936	14.186	3.605	2.313	5.918	221	102	323	7.945		7.945	
1937	14.298	3.683	2.298	5.981	228	113	341	7.976		7.976	

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1938	14.894	3.969	2.392	6.361	264	155	419	8.114		8.114	
1939	15.588	4.300	2.492	6.792	302	196	498	8.298		8.298	
1940	15.721	4.457	2.336	6.793	303	186	489	8.440		8.440	
1941	15.643	4.533	2.137	6.670	299	172	471	8.503		8.503	
1942	15.487	4.528	1.909	6.437	311	148	459	8.591		8.591	
1943	15.214	4.415	1.686	6.101	307	122	429	8.684		8.684	
1944	14.894	4.267	1.446	5.713	300	93	393	8.787		8.787	
1945	14.754	4.154	1.240	5.394	294	70	364	8.996		8.996	
1946	14.673	4.072	1.077	5.149	286	54	341	9.183		9.183	
1947	15.086	4.198	1.080	5.278	317	81	397	9.411		9.411	
1948	16.973	5.134	1.463	6.597	478	250	728	9.648		9.648	
1949	18.693	5.798	2.050	7.848	474	315	788	10.056		10.056	
1950	19.328	5.942	2.190	8.132	422	271	693	10.502		10.502	
1951	19.865	6.058	2.236	8.295	385	226	611	10.959		10.959	
1952	20.563	6.275	2.288	8.563	392	209	601	11.399		11.399	
1953	20.959	6.408	2.265	8.673	389	206	595	11.691		11.691	
1954	21.265	6.504	2.190	8.694	402	215	617	11.954		11.954	
1955	21.652	6.676	2.111	8.787	407	197	604	12.261		12.261	
1956	22.391	6.971	2.139	9.110	497	184	680	12.601		12.601	
1957	23.153	7.413	2.138	9.551	477	207	684	12.919		12.919	

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1958	24.055	7.844	2.008	9.851	594	274	868	13.336		13.336	
1959	25.188	8.330	2.000	10.330	722	243	965	13.892		13.892	
1960	25.794	8.706	1.864	10.570	883	209	1.092	14.132		14.132	
1961	28.195	9.226	2.127	11.353	2.079	212	2.291	14.552		14.552	
1962	31.169	9.900	2.621	12.521	3.440	207	3.647	15.001		15.001	
1963	32.832	10.244	2.979	13.222	4.052	244	4.296	15.314		15.314	
1964	33.203	10.346	2.999	13.345	4.073	242	4.314	15.544		15.544	
1965	34.318	10.591	2.903	13.493	4.790	200	4.990	15.834		15.834	
1966	35.518	10.854	2.729	13.583	5.620	168	5.788	16.147		16.147	
1967	36.318	11.009	2.696	13.704	5.953	155	6.108	16.506		16.506	
1968	37.188	11.115	2.748	13.863	6.233	147	6.380	16.946		16.946	
1969	38.555	11.330	2.927	14.257	6.598	132	6.731	17.568		17.568	
1970	40.822	11.712	3.310	15.022	7.220	116	7.336	18.464		18.464	
1971	42.478	11.837	3.588	15.424	7.520	103	7.624	19.430		19.430	
1972	45.045	12.412	3.875	16.287	8.151	123	8.274	20.484		20.484	
1973	47.815	13.277	4.100	17.377	8.828	161	8.989	21.450		21.450	
1974	49.726	14.100	4.067	18.167	9.239	164	9.402	22.156		22.156	
1975	51.589	15.120	4.006	19.125	9.340	162	9.502	22.961		22.961	
1976	52.669	15.560	4.040	19.600	9.080	176	9.256	23.814		23.814	
1977	54.932	17.033	3.993	21.026	8.834	179	9.013	24.892		24.892	

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1978	59.079	19.698	4.502	24.200	8.345	394	8.739	26.140		26.140	
1979	60.450	18.837	4.782	23.619	9.172	459	9.631	27.200		27.200	
1980	64.031	20.307	5.268	25.575	9.603	649	10.252	28.204		28.204	
1981	65.755	20.022	6.384	26.406	9.404	773	10.176	29.172		29.172	
1982	65.407	19.057	7.103	26.160	8.625	816	9.441	29.807		29.807	
1983	62.967	18.119	6.809	24.928	7.260	669	7.929	30.110		30.110	
1984	62.927	18.676	6.355	25.031	7.007	556	7.563	30.333		30.333	
1985	61.178	17.307	5.902	23.209	7.155	471	7.626	30.343		30.343	
1986	59.886	16.925	5.599	22.524	6.820	398	7.218	30.144		30.144	
1987	59.076	16.941	5.311	22.252	6.322	313	6.635	30.189		30.189	
1988	58.859	16.627	5.412	22.038	6.134	261	6.395	30.425		30.425	
1989	58.222	15.873	5.413	21.286	6.134	205	6.340	30.596		30.596	
1990	56.953	15.385	5.246	20.632	5.807	151	5.958	30.363		30.363	
1991	55.393	14.904	4.993	19.898	5.472	112	5.584	29.912		29.912	
1992	55.026	14.334	5.401	19.735	5.371	155	5.527	29.764		29.764	
1993	55.267	14.492	5.805	20.298	4.789	341	5.130	29.840		29.840	
1994	56.543	14.138	6.341	20.479	5.437	562	5.999	30.066		30.066	
1995	58.756	13.851	7.312	21.163	6.233	913	7.146	30.446		30.446	
1996	59.115	13.504	7.783	21.286	6.151	1.052	7.203	30.626		30.626	
1997	60.082	13.329	8.490	21.819	6.062	1.300	7.362	30.901		30.901	

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1998	62.477	13.215	9.777	22.993	6.340	1.735	8.074	31.410		31.410	
1999	65.098	13.139	11.110	24.250	6.623	2.212	8.836	32.012		32.012	
2000	66.136	12.779	11.836	24.615	6.817	2.351	9.168	32.353		32.353	
2001	66.324	12.382	12.487	24.869	6.616	2.262	8.878	32.577		32.577	
2002	64.776	11.883	12.411	24.294	5.809	2.054	7.863	32.620		32.620	
2003	61.142	11.322	11.122	22.444	4.875	1.688	6.562	32.136		32.136	
2004	59.579	11.045	10.539	21.583	4.402	1.532	5.934	32.062		32.062	
2005	60.950	11.047	10.815	21.862	4.346	1.804	6.150	32.376	455	32.831	108
2006	63.890	11.349	11.411	22.760	4.843	2.338	7.181	32.877	880	33.757	191
2007	67.796	11.947	12.364	24.311	5.577	2.722	8.299	33.625	1.302	34.927	259
2008	73.720	12.767	14.706	27.473	6.480	3.122	9.603	34.617	1.708	36.325	320
2009	80.139	13.501	17.616	31.117	7.201	3.657	10.858	35.709	2.084	37.793	371
2010	81.964	13.742	18.628	32.371	7.284	3.309	10.593	36.206	2.383	38.589	411
2011	87.356	14.610	20.695	35.305	8.004	3.863	11.866	37.033	2.721	39.754	430
2012	95.128	15.946	23.643	39.589	9.099	4.863	13.962	38.107	3.025	41.132	445
2013	100.154	16.887	25.423	42.310	9.990	5.054	15.044	39.007	3.335	42.342	458
2014	105.227	17.866	26.780	44.646	10.904	5.682	16.586	39.858	3.661	43.519	476
2015	107.741	18.386	27.757	46.143	10.740	5.806	16.546	40.569	3.993	44.562	490
2016	110.524	19.043	28.841	47.884	10.730	5.785	16.514	41.311	4.312	45.623	502
2017	112.861	19.572	29.607	49.179	10.654	6.320	16.974	41.684	4.513	46.197	510

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
2018	117.014	20.448	31.240	51.688	10.901	6.870	17.771	42.324	4.709	47.033	522
2019	118.844	20.672	32.519	53.191	10.520	6.658	17.178	42.935	4.905	47.840	635
2020	116.995	20.295	32.397	52.692	9.436	5.730	15.165	43.334	5.096	48.431	707
2021 ⁽¹⁾	114.727	20.074	31.660	51.734	8.814	5.077	13.891	43.245	5.104	48.349	753
2022 ⁽²⁾	117.019	20.810	32.308	53.118	9.357	4.706	14.063	43.753	5.259	49.012	827
2023 ⁽²⁾	121.055	21.903	34.035	55.938	10.065	4.368	14.433	44.324	5.449	49.773	911

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

(*) Incluye Construcción por cuenta propia, Construcciones agropecuarias y Construcción de pozos petroleros.

(**) Incluye Investigación & Desarrollo y Recursos biológicos cultivados.

Fuente: elaboración propia en base a información del INDEC, Maia y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_2_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Tabla 3: Inversión Interna Neta Fija (IINF) a precios constantes (1920-2023) en millones de pesos a precio de 2004

Año	Total Inversión Neta	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1920	1.191	984	678	1.662	17	12	29	-500	-	-500	-
1921	2.645	985	1.141	2.126	6	12	18	502	-	502	-
1922	3.554	933	-176	756	40	4	45	2.753	-	2.753	-
1923	8.179	1.996	567	2.563	79	12	91	5.525	-	5.525	-
1924	8.909	2.768	987	3.755	104	10	114	5.040	-	5.040	-
1925	7.841	2.880	1.052	3.931	148	77	225	3.685	-	3.685	-
1926	7.208	2.807	1.708	4.515	101	58	159	2.534	-	2.534	-
1927	9.072	1.401	2.443	3.843	56	142	199	5.030	-	5.030	-
1928	11.508	2.617	1.838	4.455	194	73	267	6.787	-	6.787	-
1929	13.712	2.962	1.610	4.572	213	75	289	8.851	-	8.851	-
1930	8.805	1.048	433	1.481	-30	-40	-70	7.394	-	7.394	-
1931	-1.738	-426	-1.963	-2.389	-48	-79	-127	779	-	779	-
1932	-5.473	-1.061	-2.655	-3.716	-144	-87	-231	-1.525	-	-1.525	-
1933	-3.583	-692	-2.054	-2.746	-83	-66	-149	-687	-	-687	-
1934	441	-49	-1.638	-1.687	-44	44	0	2.127	-	2.127	-
1935	546	681	-526	155	6	57	63	328	-	328	-
1936	1.285	673	-84	588	26	42	68	628	-	628	-
1937	6.171	2.485	559	3.044	128	157	285	2.841	-	2.841	-
1938	7.542	2.874	596	3.470	133	156	289	3.782	-	3.782	-
1939	3.299	1.364	-934	430	2	-35	-33	2.902	-	2.902	-

Año	Total Inversión Neta	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construc- ciones	Otras Construc- ciones (*)	Total Construc- ciones	Otros activos fijos (**)
1940	694	655	-1.187	-531	-13	-56	-69	1.294	-	1.294	-
1941	363	-39	-1.363	-1.402	43	-92	-49	1.814	-	1.814	-
1942	-523	-982	-1.336	-2.317	-14	-96	-110	1.904	-	1.904	-
1943	-724	-1.288	-1.431	-2.718	-25	-111	-136	2.129	-	2.129	-
1944	1.962	-982	-1.233	-2.215	-22	-89	-111	4.288	-	4.288	-
1945	2.060	-706	-975	-1.681	-26	-60	-85	3.826	-	3.826	-
1946	6.004	1.092	17	1.109	107	101	208	4.688	-	4.688	-
1947	16.487	8.124	2.289	10.413	569	644	1.213	4.861	-	4.861	-
1948	17.893	5.758	3.511	9.269	-17	246	229	8.395	-	8.395	-
1949	10.897	1.248	837	2.085	-181	-165	-346	9.159	-	9.159	-
1950	10.359	1.011	276	1.288	-130	-174	-303	9.375	-	9.375	-
1951	11.176	1.877	312	2.189	24	-62	-39	9.026	-	9.026	-
1952	7.009	1.161	-141	1.020	-13	-11	-23	6.012	-	6.012	-
1953	5.851	826	-445	382	46	35	81	5.389	-	5.389	-
1954	7.280	1.498	-476	1.022	20	-72	-52	6.310	-	6.310	-
1955	9.972	2.562	166	2.729	314	-48	266	6.977	-	6.977	-
1956	10.370	3.832	-4	3.828	-70	88	17	6.524	-	6.524	-
1957	12.197	3.737	-779	2.958	415	254	668	8.571	-	8.571	-
1958	15.920	4.223	-44	4.179	450	-116	334	11.406	-	11.406	-
1959	7.816	3.262	-814	2.449	566	-129	437	4.930	-	4.930	-
1960	18.921	4.508	1.572	6.080	4.211	10	4.221	8.620	-	8.620	-
1961	22.811	5.852	2.953	8.805	4.794	-20	4.774	9.232	-	9.232	-

Año	Total Inversión Neta	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construc- ciones	Otras Construc- ciones (*)	Total Construc- ciones	Otros activos fijos (**)
1962	13.836	2.983	2.138	5.121	2.155	141	2.296	6.419	-	6.419	-
1963	5.791	890	120	1.010	72	-8	64	4.717	-	4.717	-
1964	9.881	2.122	-574	1.548	2.526	-157	2.369	5.965	-	5.965	-
1965	10.462	2.281	-1.036	1.245	2.924	-124	2.800	6.417	-	6.417	-
1966	9.648	1.345	-202	1.142	1.172	-50	1.122	7.384	-	7.384	-
1967	11.214	921	316	1.237	985	-31	954	9.023	-	9.023	-
1968	16.949	1.865	1.068	2.933	1.287	-55	1.232	12.784	-	12.784	-
1969	25.993	3.319	2.292	5.611	2.054	-61	1.992	18.389	-	18.389	-
1970	26.760	3.873	1.658	5.531	1.436	-49	1.388	19.842	-	19.842	-
1971	30.716	5.542	1.715	7.257	1.744	74	1.819	21.641	-	21.641	-
1972	29.452	5.917	1.349	7.267	2.218	144	2.361	19.824	-	19.824	-
1973	23.321	7.000	-201	6.799	2.000	12	2.012	14.509	-	14.509	-
1974	24.559	7.988	-365	7.622	421	-6	415	16.522	-	16.522	-
1975	21.268	4.440	209	4.649	-938	51	-887	17.506	-	17.506	-
1976	28.786	8.100	-287	7.813	-1.193	14	-1.179	22.152	-	22.152	-
1977	41.929	11.443	3.045	14.488	1.007	817	1.824	25.617	-	25.617	-
1978	23.111	-639	1.677	1.037	61	243	305	21.769	-	21.769	-
1979	26.687	1.560	2.902	4.461	890	725	1.615	20.610	-	20.610	-
1980	24.534	-3.060	6.671	3.612	569	470	1.039	19.883	-	19.883	-
1981	8.257	-6.111	4.300	-1.811	-3.127	164	-2.962	13.030	-	13.030	-
1982	-6.747	-6.727	-1.757	-8.483	-3.931	-559	-4.490	6.226	-	6.226	-
1983	-3.933	-4.006	-2.715	-6.721	-1.352	-431	-1.783	4.571	-	4.571	-

Año	Total Inversión Neta	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1984	-6.198	-4.015	-2.706	-6.721	643	-322	321	202	-	202	-
1985	-11.617	-3.605	-1.814	-5.419	-1.840	-277	-2.117	-4.080	-	-4.080	-
1986	-5.909	-3.899	-1.720	-5.620	-887	-324	-1.211	921	-	921	-
1987	1.502	-3.530	601	-2.929	-227	-197	-424	4.855	-	4.855	-
1988	56	-2.641	11	-2.630	-610	-212	-823	3.509	-	3.509	-
1989	-11.470	-4.001	-999	-5.000	-1.476	-205	-1.682	-4.789	-	-4.789	-
1990	-17.708	-4.745	-1.513	-6.258	-2.036	-151	-2.188	-9.262	-	-9.262	-
1991	-5.656	-4.076	2.435	-1.640	-1.156	166	-989	-3.027	-	-3.027	-
1992	10.443	-2.269	9.446	7.177	997	727	1.724	1.542	-	1.542	-
1993	9.297	-2.547	3.848	1.301	2.504	853	3.356	4.640	-	4.640	-
1994	17.170	-2.065	6.985	4.920	3.076	1.356	4.432	7.818	-	7.818	-
1995	4.797	-2.495	3.382	887	-318	536	219	3.691	-	3.691	-
1996	10.080	-1.254	5.085	3.831	-345	959	614	5.635	-	5.635	-
1997	21.656	-818	9.253	8.435	1.075	1.678	2.753	10.468	-	10.468	-
1998	24.334	-546	9.583	9.037	1.095	1.845	2.941	12.356	-	12.356	-
1999	10.915	-2.592	5.217	2.625	749	535	1.284	7.006	-	7.006	-
2000	5.296	-2.855	4.679	1.824	-776	-343	-1.119	4.591	-	4.591	-
2001	-7.177	-3.588	-546	-4.134	-3.120	-803	-3.922	879	-	879	-
2002	-28.253	-4.032	-9.264	-13.296	-3.607	-1.417	-5.024	-9.933	-	-9.933	-
2003	-10.134	-1.991	-4.197	-6.188	-1.826	-603	-2.428	-1.518	-	-1.518	-
2004	17.524	16	1.985	2.001	-218	1.052	834	6.451	7.822	14.273	416
2005	28.357	2.171	4.290	6.461	1.921	2.064	3.985	10.272	7.317	17.589	323

Año	Total Inversión Neta	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
2006	38.343	4.301	6.844	11.145	2.835	1.484	4.319	15.373	7.243	22.616	263
2007	55.346	5.895	16.838	22.733	3.491	1.544	5.035	20.362	6.982	27.344	234
2008	60.130	5.274	20.920	26.194	2.782	2.067	4.849	22.418	6.471	28.890	198
2009	23.498	1.736	7.278	9.014	321	-1.343	-1.023	10.215	5.138	15.352	154
2010	48.882	6.239	14.854	21.092	2.783	2.136	4.919	16.976	5.821	22.796	74
2011	66.228	9.600	21.196	30.796	4.231	3.864	8.094	22.055	5.225	27.281	57
2012	47.590	6.764	12.797	19.562	3.441	741	4.181	18.476	5.320	23.796	50
2013	45.903	7.039	9.749	16.789	3.531	2.425	5.956	17.472	5.616	23.088	70
2014	30.963	3.739	7.024	10.763	-631	478	-153	14.589	5.711	20.300	53
2015	33.164	4.722	7.798	12.519	-42	-82	-124	15.236	5.486	20.722	47
2016	22.240	3.803	5.507	9.310	-293	2.070	1.777	7.667	3.455	11.122	30
2017	37.667	6.294	11.739	18.033	955	2.122	3.077	13.144	3.368	16.512	46
2018	24.865	1.612	9.193	10.806	-1.471	-818	-2.289	12.543	3.368	15.912	437
2019	403	-2.709	-878	-3.587	-4.190	-3.585	-7.775	8.198	3.289	11.487	279
2020	-13.329	-1.590	-5.300	-6.890	-2.401	-2.522	-4.922	-1.833	137	-1.696	180
2021 ⁽¹⁾	23.982	5.294	4.656	9.950	2.096	-1.434	662	10.431	2.653	13.084	285
2022 ⁽²⁾	37.028	7.858	12.419	20.277	2.735	-1.305	1.430	11.726	3.272	14.998	324
2023 ⁽²⁾	30.096	5.740	5.906	11.646	4.780	-1.247	3.533	10.020	4.551	14.571	346

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

(*) Incluye Construcción por cuenta propia, Construcciones agropecuarias y Construcción de pozos petroleros.

(**) Incluye Investigación & Desarrollo y Recursos biológicos cultivados.

Fuente: elaboración propia en base a información del INDEC, Maia y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_3_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Tabla 4: Stock de Capital Fijo a precios corrientes (1993-2023), en millones de pesos

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1993	472.539	59.942	21.049	80.991	11.244	1.064	12.308	379.240		379.240	
1994	482.251	58.803	24.792	83.596	12.858	1.701	14.559	384.097		384.097	
1995	508.574	57.613	26.504	84.117	12.436	1.948	14.385	410.072		410.072	
1996	503.009	56.986	28.037	85.022	11.740	2.301	14.041	403.946		403.946	
1997	505.234	56.148	31.859	88.007	11.847	3.000	14.846	402.381		402.381	
1998	513.352	55.690	34.546	90.236	12.636	3.689	16.325	406.792		406.792	
1999	511.785	51.633	34.963	86.596	12.574	3.810	16.384	408.805		408.805	
2000	497.499	48.745	34.947	83.692	12.012	3.446	15.458	398.349		398.349	
2001	481.204	45.569	34.225	79.793	10.207	3.147	13.355	388.056		388.056	
2002	691.993	70.736	86.057	156.793	15.696	7.654	23.350	511.850		511.850	
2003	748.623	73.164	74.061	147.225	16.691	5.721	22.412	578.986		578.986	
2004	853.921	79.412	77.743	157.155	16.788	6.968	23.756	664.773	7.822	672.594	416
2005	1.001.997	92.803	83.663	176.467	20.709	9.065	29.774	774.685	20.248	794.934	823
2006	1.202.133	110.160	98.603	208.763	26.019	11.470	37.490	919.878	34.757	954.636	1.244
2007	1.434.986	130.341	121.528	251.868	34.557	13.922	48.479	1.074.799	58.242	1.133.042	1.597
2008	1.811.040	165.120	146.520	311.641	45.551	17.220	62.771	1.349.474	85.086	1.434.560	2.069
2009	2.110.847	178.776	174.655	353.431	50.975	19.374	70.350	1.576.712	107.608	1.684.320	2.747
2010	2.584.317	219.795	200.688	420.484	65.760	22.659	88.419	1.940.512	130.597	2.071.109	4.305
2011	3.298.266	276.518	229.136	505.654	87.222	30.413	117.636	2.476.056	193.390	2.669.446	5.530
2012	4.073.260	348.294	262.040	610.334	114.002	35.044	149.045	3.062.842	244.501	3.307.343	6.537

Año	Total Stock de capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
2013	5.362.881	465.355	350.575	815.930	154.041	47.487	201.528	3.961.390	376.672	4.338.062	7.361
2014	7.719.345	683.724	551.053	1.234.776	229.284	72.295	301.580	5.560.424	611.620	6.172.044	10.945
2015	9.712.733	861.434	653.193	1.514.627	310.042	82.905	392.947	6.957.622	833.946	7.791.568	13.590
2016	13.362.128	1.145.292	1.036.007	2.181.298	436.810	139.661	576.471	9.314.443	1.270.124	10.584.566	19.792
2017	17.142.995	1.429.907	1.251.602	2.681.508	486.465	201.279	687.744	11.938.998	1.810.508	13.749.506	24.236
2018	25.227.333	2.447.801	1.862.994	4.310.795	624.333	278.612	902.945	17.225.300	2.742.186	19.967.486	46.108
2019	38.797.022	4.000.105	3.105.819	7.105.923	1.010.674	412.266	1.422.940	26.023.823	4.155.161	30.178.984	89.175
2020	57.130.621	5.943.454	4.486.308	10.429.763	1.419.116	473.547	1.892.663	39.150.633	5.478.636	44.629.269	178.927
2021 ⁽¹⁾	91.923.633	9.718.338	6.518.573	16.236.911	2.269.087	606.296	2.875.383	62.669.162	9.804.530	72.473.692	337.646
2022 ⁽²⁾	158.466.630	16.574.046	9.565.313	26.139.359	4.407.965	888.148	5.296.112	109.146.693	17.269.193	126.415.887	615.272
2023 ⁽²⁾	395.911.648	43.399.257	20.600.789	64.000.046	12.459.576	1.854.471	14.314.047	273.130.682	43.121.384	316.252.065	1.345.489

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

(*) Incluye Construcción por cuenta propia, Construcciones agropecuarias y Construcción de pozos petroleros.

(**) Incluye Investigación & Desarrollo y Recursos biológicos cultivados.

Fuente: elaboración propia en base a información del INDEC, Maia y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_4_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Tabla 5. Amortizaciones a precios corrientes (en millones de pesos de 2004)

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de Transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total construcciones	Otros activos fijos (**)
1993	-	-	-		-	-		-		-	
1994	32.987	8.350	2.991	11.340	2.903	271	3.174	18.473		18.473	
1995	35.239	8.221	3.464	11.685	3.262	438	3.700	19.854		19.854	
1996	34.671	8.031	3.575	11.606	3.084	482	3.566	19.499		19.499	
1997	34.519	7.878	3.848	11.726	2.932	582	3.514	19.279		19.279	
1998	35.340	7.792	4.229	12.021	3.131	749	3.880	19.440		19.440	
1999	35.741	7.385	4.565	11.951	3.163	928	4.091	19.700		19.700	
2000	35.005	6.998	4.608	11.606	3.204	927	4.131	19.268		19.268	
2001	34.177	6.605	4.790	11.395	3.010	897	3.907	18.875		18.875	
2002	56.243	10.327	13.358	23.686	4.842	2.412	7.253	25.304		25.304	
2003	55.986	10.433	10.873	21.306	4.785	1.632	6.417	28.263		28.263	
2004	59.579	11.045	10.539	21.583	4.402	1.532	5.934	32.062		32.062	
2005	68.100	12.566	11.030	23.596	4.811	1.810	6.621	37.155	608	37.764	120
2006	81.024	14.557	12.660	27.217	5.849	2.550	8.399	43.803	1.367	45.170	238
2007	95.784	16.967	14.213	31.180	7.698	3.143	10.841	50.846	2.582	53.428	335
2008	121.384	21.721	17.015	38.737	10.612	3.805	14.418	63.714	4.055	67.768	462
2009	147.846	24.432	22.975	47.408	13.045	5.542	18.588	75.735	5.473	81.209	642
2010	174.520	28.759	25.130	53.889	15.491	5.026	20.517	92.399	6.650	99.049	1.065
2011	217.952	35.244	27.900	63.144	19.861	6.254	26.115	117.192	10.117	127.309	1.384

Año	Total Amortización	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equip.	Material de transporte nacional	Material de Transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total construcciones	Otros activos fijos (**)
2012	275.530	45.751	33.899	79.650	26.880	8.727	35.607	145.728	12.900	158.628	1.644
2013	365.549	61.187	46.298	107.485	36.533	10.935	47.468	188.812	19.951	208.764	1.832
2014	546.381	92.421	73.958	166.379	60.256	18.316	78.572	266.066	32.610	298.676	2.754
2015	686.140	115.699	87.447	203.147	80.341	21.540	101.881	332.770	44.910	377.680	3.433
2016	967.567	155.013	140.388	295.401	113.879	33.089	146.968	449.577	70.575	520.152	5.045
2017	1.206.126	190.395	165.007	355.402	123.073	47.938	171.012	572.670	100.911	673.581	6.131
2018	1.817.565	336.815	248.966	585.782	167.467	74.417	241.884	826.986	153.104	980.089	9.809
2019	2.925.229	566.779	433.675	1.000.454	291.704	124.007	415.711	1.255.759	232.575	1.488.334	20.730
2020	4.278.378	835.896	638.616	1.474.512	393.260	138.348	531.608	1.910.686	318.113	2.228.799	43.459
2021 ⁽¹⁾	6.565.118	1.304.062	888.608	2.192.670	553.327	169.327	722.655	3.016.733	553.451	3.570.184	79.609
2022 ⁽²⁾	11.123.208	2.190.529	1.263.072	3.453.602	1.060.800	247.695	1.308.496	5.247.273	969.219	6.216.493	144.617
2023 ⁽²⁾	27.879.753	5.824.853	2.798.201	8.623.054	2.872.219	518.365	3.390.583	13.157.402	2.391.559	15.548.961	317.154

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

(*) Incluye Construcción por cuenta propia, Construcciones agropecuarias y Construcción de pozos petroleros.

(**) Incluye Investigación & Desarrollo y Recursos biológicos cultivados.

Fuente: elaboración propia en base a información del INDEC, Maia y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_5_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Tabla 6. Inversión interna neta fija (IINF) a precios corrientes (1994-2023), en millones de pesos corrientes

Año	IINF	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos Fijos (**)
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1994	9.177	-1.217	3.294	2.077	1.642	654	2.296	4.803	-	4.803	-
1995	2.621	-1.479	1.602	123	-166	257	91	2.407	-	2.407	-
1996	5.446	-744	2.336	1.592	-173	440	266	3.588	-	3.588	-
1997	11.514	-482	4.194	3.712	520	751	1.271	6.531	-	6.531	-
1998	12.809	-321	4.145	3.824	541	797	1.337	7.647	-	7.647	-
1999	5.581	-1.456	2.144	687	357	225	582	4.312	-	4.312	-
2000	2.493	-1.563	1.822	259	-365	-135	-500	2.734	-	2.734	-
2001	-3.351	-1.914	-209	-2.123	-1.419	-318	-1.738	509	-	509	-
2002	-25.850	-3.504	-9.971	-13.475	-3.007	-1.663	-4.670	-7.705	-	-7.705	-
2003	-9.647	-1.835	-4.103	-5.938	-1.792	-583	-2.375	-1.335	-	-1.335	-
2004	17.524	16	1.985	2.001	-218	1.052	834	6.451	7.822	14.273	416
2005	32.977	2.470	4.375	6.845	2.126	2.072	4.198	11.788	9.786	21.574	360
2006	50.209	5.517	7.593	13.110	3.424	1.619	5.043	20.482	11.248	31.730	326
2007	79.272	8.372	19.357	27.729	4.819	1.783	6.601	30.790	13.849	44.640	302
2008	97.165	8.973	24.205	33.178	4.555	2.519	7.075	41.262	15.365	56.627	286
2009	46.603	3.141	9.493	12.634	581	-2.035	-1.455	21.664	13.493	35.157	267
2010	102.015	13.056	20.038	33.094	5.918	3.244	9.163	43.322	16.245	59.567	191
2011	157.893	23.159	28.575	51.734	10.498	6.255	16.753	69.795	19.426	89.221	184

Año	IINF	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maq. y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos Fijos (**)
2012	142.778	19.408	18.349	37.757	10.164	1.329	11.493	70.656	22.686	93.342	186
2013	179.874	25.506	17.754	43.261	12.913	5.246	18.159	84.571	33.602	118.173	282
2014	185.355	19.340	19.399	38.739	-3.487	1.541	-1.946	97.385	50.870	148.255	307
2015	240.664	29.713	24.567	54.279	-314	-305	-619	124.975	61.700	186.675	329
2016	206.786	30.957	26.808	57.765	-3.105	11.839	8.734	83.435	56.550	139.985	302
2017	410.199	61.226	65.422	126.648	11.032	16.092	27.124	180.573	75.303	255.876	551
2018	431.174	26.556	73.265	99.821	-22.594	-8.862	-31.456	245.090	109.505	354.595	8.214
2019	135.865	-74.267	-11.715	-85.982	-116.182	-66.775	-182.957	239.769	155.939	395.708	9.096
2020	-392.135	-65.506	-104.470	-169.976	-100.052	-60.893	-160.945	-80.815	8.558	-72.257	11.043
2021 ⁽¹⁾	1.603.816	343.903	130.689	474.591	131.578	-47.816	83.762	727.638	287.709	1.015.347	30.116
2022 ⁽²⁾	3.619.979	827.116	485.537	1.312.653	310.083	-68.701	241.381	1.406.256	603.074	2.009.330	56.614
2023 ⁽²⁾	8.320.392	1.526.474	485.527	2.012.001	1.364.169	-147.976	1.216.193	2.974.308	1.997.570	4.971.878	120.320

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

(*) Incluye Construcción por cuenta propia, Construcciones agropecuarias y Construcción de pozos petroleros.

(**) Incluye Investigación & Desarrollo y Recursos biológicos cultivados.

Fuente: elaboración propia en base a información del INDEC, Maia y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_6_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Tabla 7. Índice de precios implícito (1993-2023), 2004=100

Año	Total Stock de Capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
1993	59,99	58,98	46,18	55,02	53,54	49,01	53,11	61,43		61,43	
1994	59,92	59,06	47,16	54,95	53,40	48,22	52,74	61,44		61,44	
1995	62,81	59,35	47,37	54,97	52,34	47,95	51,70	65,21		65,21	
1996	61,36	59,47	45,94	54,21	50,14	45,82	49,37	63,67		63,67	
1997	60,05	59,10	45,33	53,25	48,37	44,77	47,60	62,39		62,39	
1998	59,30	58,96	43,25	51,76	49,39	43,16	47,83	61,89		61,89	
1999	58,38	56,21	41,09	48,94	47,75	41,95	46,26	61,54		61,54	
2000	56,41	54,77	38,93	46,82	47,00	39,43	45,07	59,55		59,55	
2001	55,01	53,35	38,36	45,69	45,49	39,66	43,97	57,94		57,94	
2002	81,74	86,91	107,63	97,18	83,35	117,41	92,11	77,57		77,57	
2003	89,51	92,15	97,76	94,89	98,15	96,70	97,78	87,95		87,95	
2004	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2005	113,57	113,75	101,99	107,85	110,70	100,36	107,33	114,76	133,76	115,18	111,41
2006	130,58	128,27	110,94	119,46	120,78	109,07	116,94	133,23	155,30	133,93	124,27
2007	147,03	142,01	114,96	127,53	138,04	115,44	130,69	151,21	198,35	153,08	129,29
2008	174,79	170,13	115,70	139,32	163,76	121,89	149,66	184,05	237,44	186,54	144,36
2009	199,21	180,97	130,42	151,88	181,17	151,55	171,92	212,09	262,64	214,73	173,01
2010	233,14	209,27	134,90	165,68	212,68	151,86	192,89	255,20	279,10	256,59	259,11

Año	Total Stock de Capital	Maq. y equip. nacional	Maq. y equip. importado	Total Maquinaria y equipo	Material de transporte nacional	Material de transporte importado	Total Material de transporte	Construcciones	Otras Construcciones (*)	Total Construcciones	Otros activos fijos (**)
2011	280,77	241,23	134,82	177,68	248,15	161,91	218,11	316,45	371,77	319,90	321,71
2012	333,25	286,91	143,38	200,67	295,42	179,48	256,46	382,42	426,42	385,36	369,50
2013	422,87	362,33	182,11	254,23	365,71	216,34	314,54	484,05	598,33	492,21	400,13
2014	594,18	517,30	276,17	372,25	552,62	322,34	471,82	667,53	890,73	684,53	578,25
2015	729,01	629,28	315,05	440,01	748,02	371,01	615,96	820,26	1.124,65	844,74	700,63
2016	986,45	814,02	486,76	617,00	1.061,35	572,02	879,15	1.088,28	1.636,61	1.133,87	1.004,84
2017	1.231,33	972,79	557,32	721,68	1.155,20	758,48	1.001,84	1.373,84	2.235,89	1.447,31	1.202,46
2018	1.780,21	1.647,22	796,94	1.127,38	1.536,25	1.083,28	1.360,69	1.953,93	3.251,24	2.067,21	1.880,10
2019	2.737,00	2.741,80	1.333,59	1.875,98	2.772,77	1.862,58	2.428,88	2.924,79	4.741,62	3.087,68	3.265,33
2020	4.068,64	4.118,73	1.971,21	2.804,49	4.167,81	2.414,55	3.527,03	4.409,18	6.242,13	4.574,06	6.147,39
2021 ⁽¹⁾	6.436,54	6.496,36	2.806,73	4.252,23	6.277,67	3.335,22	5.293,03	6.975,91	10.843,07	7.329,55	10.565,83
2022 ⁽²⁾	10.815,50	10.526,25	3.909,52	6.500,36	11.337,22	5.263,61	9.499,10	11.992,94	18.431,47	12.593,91	17.481,87
2023 ⁽²⁾	26.477,50	26.593,59	8.221,48	15.467,65	28.537,22	11.867,51	24.143,55	29.684,53	43.891,58	31.055,14	34.810,99

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

(*) Incluye Construcción por cuenta propia, Construcciones agropecuarias y Construcción de pozos petroleros.

(**) Incluye Investigación & Desarrollo y Recursos biológicos cultivados.

Fuente: elaboración propia en base a información del indec, Maia y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_7_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Tabla 8. Producto Interno Neto (PIN) a corrientes y constantes
(en millones de pesos)

Año	PIN real (precios de 2004)	PIN nominal (a precios corrientes)
1950	115.801	-
1951	120.507	-
1952	112.741	-
1953	119.412	-
1954	124.903	-
1955	134.839	-
1956	138.447	-
1957	146.022	-
1958	155.443	-
1959	142.717	-
1960	155.332	-
1961	165.795	-
1962	159.743	-
1963	153.554	-
1964	172.380	-
1965	190.104	-
1966	190.353	-
1967	195.528	-
1968	204.624	-
1969	223.902	-

Año	PIN real (precios de 2004)	PIN nominal (a precios corrientes)
1970	235.751	-
1971	244.497	-
1972	247.894	-
1973	256.092	-
1974	270.610	-
1975	266.850	-
1976	265.728	-
1977	283.796	-
1978	268.736	-
1979	290.368	-
1980	292.152	-
1981	273.979	-
1982	265.888	-
1983	282.253	-
1984	288.731	-
1985	269.740	-
1986	291.742	-
1987	300.549	-
1988	295.590	-
1989	274.005	-
1990	268.143	-
1991	301.092	-
1992	333.815	-
1993	355.751	-

Año	PIN real (precios de 2004)	PIN nominal (a precios corrientes)
1994	378.463	246.003
1995	363.874	244.392
1996	386.871	260.261
1997	422.079	282.854
1998	438.247	288.633
1999	418.675	271.515
2000	413.820	272.989
2001	392.472	257.012
2002	344.036	282.503
2003	383.797	351.390
2004	425.536	425.536
2005	467.106	514.438
2006	506.660	634.880
2007	554.146	801.197
2008	573.456	1.028.262
2009	528.734	1.100.083
2010	588.560	1.487.201
2011	623.426	1.961.073
2012	608.358	2.362.384
2013	620.253	2.982.760
2014	597.079	4.032.705
2015	613.746	5.268.371
2016	595.954	7.260.593
2017	613.529	9.454.103

Año	PIN real (precios de 2004)	PIN nominal (a precios corrientes)
2018	590.364	12.927.246
2019	574.380	18.633.215
2020	507.596	22.931.436
2021 ⁽¹⁾	576.808	39.781.110
2022 ⁽²⁾	608.791	71.313.226
2023 ⁽²⁾	714.556	189.780.357

(1) Datos provisorios.

(2) Datos preliminares.

Fuente: elaboración propia en base a información del INDEC, Maía y Nicholson (2001) y Escudé y Lantieri (2006).

Enlace de descarga: https://editorial.unrn.edu.ar/media/data/tablas_stock/tablas_8_lanza_stock_2024-unrn.xlsx

Autorías y colaboraciones

Mariano G. Lanza

Universidad Nacional de Río Negro, Instituto de Investigaciones en Diversidad Cultural y Procesos de Cambio (IIDyPCA) y Centro de Estudios Patagónicos y de Fronteras (CEPAF). Río Negro, Argentina.

Doctor en Economía por la Universidad Complutense de Madrid. Ha obtenido el Diploma de Estudios Avanzados del programa de doctorado en Economía Internacional y Desarrollo de la misma casa de estudios. Es licenciado en Economía por la Universidad Nacional de Buenos Aires (UBA). Es profesor adjunto regular en el área de Economía en la Universidad Nacional de Río Negro (UNRN), Sede Andina. Ha realizado actividades de docencia en el Doctorado en Economía en la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo), Mendoza, y en la maestría en Desarrollo Territorial y Urbano en la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ). Es investigador del Instituto de Estudios en Ciencia, Tecnología y Desarrollo (CITECDE) en la UNRN, Sede Andina. Su área de investigación está vinculada al análisis de los patrones de acumulación y la evolución de la tasa general de ganancia.

Facundo E. Malvicino

Universidad Nacional de Río Negro, Centro Interdisciplinario de Estudios en Territorio, Economía y Sociedad. Río Negro, Argentina.

Licenciado en Economía (UBA), magíster Ciencias Políticas y Sociología (FLACSO) y doctorando en Economía por la Universidad Nacional de General Sarmiento (UNGS). Actualmente, se desempeña como docente e investigador en la UNRN, en el Centro Interdisciplinario de Estudios sobre Territorio, Economía y Sociedad (CIETES). Las áreas temáticas son macroeconomía, economía política y econometría; los proyectos de investigación abordan temas de dinámica macroeconomía, desarrollo y nuevas TICs. Anteriormente, se desempeñó como investigador responsable del proyecto «Big Data para el desarrollo» en CIECTI; realizó actividades docentes en la UBA y UNGS, como también actividades profesionales en el sector público y privado. Acredita publicaciones en revistas académicas y libros sobre los temas referenciados.

Gonzalo Azuaga

Universidad Nacional de Río Negro. Río Negro, Argentina.

Licenciado en Economía (UNRN), especialista y magíster en Economía Política con mención en Economía Argentina (FLACSO), diplomado en Ciencias Sociales, Computacionales y Humanidades Digitales por la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM). Se desempeñó como docente en las materias de Estadística I y II en la Sede Andina de la UNRN. También participó en varios proyectos de investigación en el CITECDE. Su área de investigación está vinculada al análisis de los patrones de acumulación en la economía argentina y la evolución de la tasa general de ganancia.

Candela Damiani

Universidad Nacional de Río Negro. Río Negro, Argentina.

Técnica en Economía (UNRN). Se desempeñó como ayudante alumna en las asignaturas de Fundamentos de Economía Política y Economía III. Galardonada junto a otras tres estudiantes con el Premio Mecon, en la segunda edición del Concurso Federal de Ensayos sobre Economía y Género 2021. Sus áreas de investigación son economía y género, economía política y desarrollo económico.

Marcelo A. Verbeke

Universidad Nacional de Río Negro. Río Negro, Argentina.

Becario doctoral por la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (Agencia I+D+i). Maestrando en Ciencia, Tecnología e Innovación y licenciado en Economía por la UNRN. Auxiliar docente con dedicación simple en el área de Economía en la UNRN, Sede Andina. Sus áreas de investigación son desarrollo económico, políticas públicas de cyt, innovación y cambio tecnológico.

Estimación del stock de capital en la Argentina: actualización al año 2023

Mariano G. Lanza y otros. Viedma : Universidad Nacional de Río Negro, 2024.

Libro digital, PDF - (Colección Aperturas - Serie Documentos)

Archivo Digital: descarga y online

ISSN 3008-8208

AÑO 2024 - NÚMERO 2

1. Economía Argentina. 2. Macroeconomía. 3. Administración Pública. I. Lanza, Mariano G.
CDD 339.3



© Universidad Nacional de Río Negro, 2024.
editorial.unrn.edu.ar
Belgrano 526, Viedma, Río Negro, Argentina.

© Lanza, Mariano G., 2024.
© Malvicino, Facundo E., 2024.
© Azuaga, Gonzalo, 2024.
© Damiani, Candela, 2024.
© Verbeke, Marcelo A., 2024.

Queda hecho el depósito que dispone la Ley 11.723.

Dirección editorial: Ignacio Artola
Coordinación editorial: Diego Martín Salinas
Edición y corrección de textos: Diego Martín Salinas
Diagramación y diseño: Sergio Campozano
Imagen de tapa:
<https://pixabay.com/es/photos/luz-en-la-noche-79882/>

Esta obra tuvo el apoyo de la Secretaría de Investigación, Creación Artística, Desarrollo y Transferencia de Tecnología de la Universidad Nacional de Río Negro, en el marco del desarrollo y resultado del PI-UNRN 40-B-709 "Neodesarrollismo e instrumentos de política industrial y tecnológica en la Argentina (2003-2015)".



Licencia Creative Commons. BY-NC-ND

Usted es libre de compartir, copiar, distribuir, ejecutar y comunicar públicamente esta obra bajo las condiciones de:

Atribución - No-comercial - Sin obra derivada

**ESTIMACIÓN DEL STOCK DE CAPITAL EN LA ARGENTINA:
ACTUALIZACIÓN AL AÑO 2023**

fue compuesto con la familia tipográfica Alegreya
y Liberation en sus diferentes variables.

Se editó en diciembre de 2024 en la Dirección de Publicaciones-Editorial de la UNRN.
República Argentina.

Estimación del stock de capital en la Argentina: actualización al año 2023

El stock de capital fijo es una variable importante para el sistema económico en su conjunto y su estimación es necesaria para realizar contrastaciones empíricas y análisis económicos.

En la Argentina no existían mediciones oficiales continuas y sistemáticas de esta variable, hasta la publicación de *Estimación del stock de capital en la Argentina (1920-2022)*, una propuesta originada en el Observatorio en Ciencia, Tecnología, Innovación y Educación Superior (OCTIES) del Instituto de Investigación en Ciencia, Tecnología, Cultura y Desarrollo (CITECDE) de la Universidad Nacional de Río Negro.

En este volumen, como su título indica, se publica la actualización al 2023 de las mediciones oportunamente realizadas, conforme la difusión de las series anuales sobre la Formación Bruta de Capital Fijo (FBKF) por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales (DNCN) del INDEC.



Universidad Nacional
de Río Negro

ISSN 3008-8208