

La “newsletter” de Juan Carlos de Pablo

COMO LO VEO

No se puede demostrar que una teoría es cierta, pero se puede demostrar que es falsa si sus implicancias no son congruentes con la información, enseñó Karl Popper. En política también. Cada etapa, hasta terminar en las elecciones, irá despejando el campo operatorio. Pero como la vida no para, mientras se va develando tanto misterio, la seguimos peleando día a día.

CLAVES

- ♦ Según el SIPA, entre marzo de 2018 y de 2019, disminuyó 2,2% el trabajo registrado. Cayó 2,5% en el sector privado, ¡porque el sector público aumentó el número de asalariados!
- ♦ La UCR continúa formando parte de Cambiemos. ¿Tenían alternativas? Por lo demás, “todo suma” deben estar diciendo en el oficialismo.
- ♦ Venezuela: “en la realidad” el PBI total no debe haber caído tanto como indican las estadísticas oficiales. El PBI por habitante cayó mucho menos, por la emigración. Pero igual es un desastre.

ME PREGUNTO

¿Habrá alguien, en algún partido político, que esté pensando qué harán, pero en serio, si tienen la MALA SUERTE de ganar las próximas elecciones?

SEMAFOROS

ROJO

☹ Argentina perdió un juicio ante el CIADI, por la estatización de Aerolíneas Argentinas. El “chiste” cuesta u\$s 320 M.

AMARILLO



VERDE

☺ ART. Entre 2017 y 2018 la litigiosidad cayó 40%.

EN ESTA ENTREGA

- ♦ Como lo veo
- ♦ Política: ¿dónde hay que firmar?
- ♦ “Mercados”. Hecho e interpretaciones
- ♦ PBI de Venezuela: shoquea pero no sorprende
- ♦ ¿Qué pasó con el empleo privado?
- ♦ PBI EEUU. IT19, confirman crecimiento
- ♦ Marcus Reed Tool

DEL “PENGUIN DICTIONARY OF MODERN HUMOROUS QUOTATIONS”

“La situación empeoró tanto que me voy a enrolar en Demoradores Anónimos”.

COMO LO VEO

“En el sistema financiero regular los incentivos que distorsionan es mucho más fácil que regular la estupidez”.

(Fuente: Schoar, A.: “Entrevista”, Econ Focus – FED de Richmond, cuarto trimestre de 2018).

No se puede demostrar que una teoría es cierta, pero se puede demostrar que es falsa si sus implicancias no son congruentes con la información, enseñó Karl Popper. En política también. Cada etapa, hasta terminar en las elecciones, irá despejando el campo operatorio. Pero como la vida no para, mientras se va develando tanto misterio, la seguimos peleando día a día.

Un gesto vale más que 1.000 palabras

En la inauguración del Paseo del Bajo, el presidente Macri se agachó, tocó el pavimento, y dijo: “esto no es relato, es real”. ¿Qué más dijo? Ignoro, como la enorme mayoría de los argentinos. Pero el mensaje fue contundente.

No sólo de mensajes vive el hombre (el ser humano, diríamos hoy). También está la disminución del tiempo necesario para movilizarse por la zona, tanto en camión, como en ómnibus o en auto. “Cuando la mujer ve al bebé se olvida de los dolores del parto”. Esperemos que los restaurantes de Puerto Madero puedan recuperar el nivel de actividad, que fue afectado por la obra.

Banquero quiere que los candidatos “digan lo que van a hacer”

El idioma castellano, rico como es, no es perfecto. Por ejemplo, utiliza una misma palabra (esperar) para referirse a la esperanza y a la expectativa.

Quien les demanda a los candidatos políticos que digan lo que van a hacer, en el mejor de los casos está planteando una esperanza (utópica), no una expectativa. Lo cual me hace suponer que el banquero que inspiró esta porción del “cómo lo veo” no se sentirá defraudado, si no ocurre.

Ni Bolsonaro ni Mujica votan en Argentina

El presidente de Brasil manifiesta sus preferencias con respecto a las elecciones que tendrán lugar en nuestro país, en octubre próximo. En tanto que Alberto Fernández “cruzó el charco” para entrevistarse con un ex presidente de Uruguay.

A la luz de lo cual hay que resaltar una obviedad importante: ninguno de los 2 vota, y las elecciones se ganan con votos.

¿Y entonces?

Vamos, argentinos, que cada vez falta menos.

Permítame una osadía. Dado que la probabilidad de que la fórmula AF-CFK triunfe, es tan pequeña que desde el punto de vista decisorio debería ser dejada de lado, ¿qué ideas, proyectos, etc. tiene usted en carpeta, referidos a su empresa y su actividad? No me refiero a quien “no tiene ni un mango”, sino a quien lo tiene, que también existe.

En contextos como éste, moverse antes tiene sus ventajas.

¡Animo!

POLÍTICA: ¿DÓNDE HAY QUE FIRMAR?

Dentro de 9 días vence el plazo para inscribir las alianzas, y el próximo 22 de junio el límite para presentar las candidaturas. Que el 11 de agosto deberán enfrentar las PASO, el 27 de octubre la primera vuelta y -en caso de ser necesaria- el 24 de noviembre la segunda.

Repito una vez más. Desde el punto de vista técnico, el electoral es un típico ejemplo de “mercado de pocos”, los que se estudian en base a la denominada teoría de los juegos. En los mercados de pocos la interacción es la clave. Quienes se rasgan las vestiduras, con las idas y vueltas de los potenciales candidatos, porque “no se definen”, o por la facilidad con la cual cambian de camiseta, ignoran cómo se opera en un mercado de pocos.

Distingamos entre posibilidad y probabilidad. El mundo de lo posible es demasiado amplio como para que resulte útil para adoptar decisiones. El mundo decisorio se basa en las probabilidades o, como yo prefiero, en base al esquema error tipo I, error tipo II.

¿Cuál es la probabilidad de que Cristina Fernández de Kirchner se “baje” de la fórmula? ¿Cuál es la probabilidad de que Mauricio Macri no sea candidato a presidente? Son tan bajas que a los efectos decisorios resultan irrelevantes.

Más importante todavía es la siguiente cuestión: ¿cuál es la probabilidad de que Alberto Fernández presida Argentina a partir del 10 de diciembre de 2019? Tan baja que, nuevamente, error tipo I, error tipo II, hay que adoptar todas las decisiones de que es nula. Esta es, como explico en otra porción de esta entrega de **Contexto**, la razón por la cual “los mercados” están tranquilos.

La mejor perspectiva política para Cambiemos, es que el peronismo se presente dividido. Es lo que aparece en la foto actual.

Claro que, en un país tan vertiginoso como el nuestro, lo que hoy es, mañana podría no ser. Veremos, pero pensemos cómo nos sentimos hoy, y cómo nos sentíamos hace apenas algunas semanas.

¡Animo!

“MERCADOS”. HECHO E INTERPRETACIONES

¿Por qué “los mercados” están tranquilos?

Observé, en los últimos días, que algunos periodistas no solamente preguntan sino que también responden. “Porque Alberto Fernández tiene un discurso moderado”.

La explicación, qué quiere que le diga, me hace sonreír.

Vamos por partes.

Como bien sabe el lector de **Contexto** los mercados no existen. Existen las personas que, en el caso que nos interesa, tienen pesos, dólares, títulos denominados en pesos y en dólares. Y, como el resto de los seres humanos, adoptan sus decisiones en base a lo que creen que va a pasar.

Tranquilidad quiere decir que no aumentó el precio del dólar ni se desplomó el precio de los bonos denominados en pesos.

¿Por qué ocurrió? Habría que preguntarle a la gente, partiendo de la base de que al contestar no mintieran.

No estoy en condiciones de hacer ese ejercicio, pero me apresuro a decir que quienes afirman que los mercados están tranquilos “por la moderación del discurso del citado candidato a presidente de la Nación”, tampoco lo hicieron.

Se trata de una racionalización, es decir, una explicación cuya característica es que resulta congruente con los hechos (que no hay venta masiva de títulos denominados en pesos).

Pero no es la única. Planteo otra, que para mí es más plausible. Los mercados están tranquilos porque no esperan que la fórmula Fernández-Fernández triunfe en los próximos comicios. Según este planteo, no es que hay un nuevo Alberto y una nueva Cristina, sino que - error tipo I, error tipo II- no ganan.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.556; Junio 3, 2019.

PBI DE VENEZUELA: SHOQUEA PERO NO SORPRENDE

La oficina de cuentas nacionales del Banco Central de Venezuela acaba de informar que entre fines de 2013 y de 2018, el PBI real cayó 53% (lo informaron con un decimal, lo cual me parece grotesco).

Algunas consideraciones.

PRIMERA. El PBI por habitante cayó mucho menos, por el número de venezolanos que abandonaron su país. Una parte significativa de los cuales, vive y trabaja entre nosotros.

SEGUNDA. Es probable que “en la realidad” el PBI total haya caído menos, porque cuando ocurren crisis como la que hoy sacude a Venezuela, florece la economía informal, que sólo de manera indirecta es captada por las estadísticas oficiales.

TERCERA. De cualquier manera, queda en pie la magnitud de la tragedia. Lo que ocurrió -y sigue ocurriendo- en Venezuela no surgió de una guerra terminal, ni de un tsunami, sino de ignorar un principio elemental, según el cual la transformación de un recurso valioso, ubicado en el subsuelo, en bienes al servicio de los seres humanos, que viven en el suelo, es una actividad que tiene que tener sentido para quien la realiza.

Lo sabía Adam Smith, cuando en La riqueza de las naciones afirmó que no es la benevolencia del carnicero la que nos da de comer, sino el hecho de que él (o ella) viven de la referida actividad. Principio que aplicaron los chinos, de la mano de Deng Xiao Ping, y parece que tan mal no les fue.

¿Y por casa cómo andamos?

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.556; Junio 3, 2019.

¿QUÉ PASÓ CON EL EMPLEO PRIVADO?

Según el Sistema integrado previsional argentino (SIPA), entre marzo de 2018 y de 2019 la cantidad total de trabajadores registrados disminuyó en 268.300 personas (2,2%).

La desagregación por tipo de empleador es significativa. ¡Aumentó en 4.000 personas en el sector público!

El número total de asalariados disminuyó en 161.000 personas.

El cuadro que acompaña estas líneas desagrega esta última información, por sector. Obsérvese que la planilla fue ordenada según la caída absoluta de cada uno de los sectores.

Las principales disminuciones ocurrieron en industria manufacturera (69.000 personas, 5,8%) y comercio y reparaciones (46.400 y 3,9%, respectivamente).

¿Quiénes aumentaron la cantidad de asalariados? La porción inferior del cuadro contiene la información. De un total de 12.300 personas, se destacan enseñanza (4.300) y minas y canteras (6.200).

Hasta aquí los datos. Ahora, la reflexión.

Reducción del empleo registrado, no necesariamente quiere decir desocupación, porque seguramente que algunas de las personas que perdieron el trabajo que tenían, laboran en el segmento informal del mercado laboral. Que no es lo mismo, pero es mejor que estar desocupado. Por lo cual veremos qué dirán las cifras referidas a desocupación, cuando las publique el INDEC.

Por lo demás, la información es congruente con la caída del nivel de actividad económica, los costos y los riesgos de contratar más personal.

¡Animo!

POSDATA. La caída de la ocupación en el rubro comercio, ¿cuánto se debe a la recesión y cuánto a los nuevos canales de comercialización? Ojo con las implicancias del cambio tecnológico.

ESTRUCTURA SECTORIAL DEL EMPLEO PRIVADO REGISTRADO

Sector	Mar.2019	Mar.19-mar.18		Mar.19-mar.18	
	(miles)	(miles)	(%)	(acumulado)	(%)
				(miles)	(%)
Industrias manufactureras	1.124,5	-69,0	-5,8	-69,0	42,9
Comercio y reparaciones	1.136,1	-46,4	-3,9	-115,4	71,7
Transp., almac. y comunicaciones	543,8	-18,3	-3,3	-133,7	83,0
Act. Inmobiliarias	840,1	-14,4	-1,7	-148,1	92,0
Construcción	453,9	-10,9	-2,3	-159,0	98,8
Hoteles y restaurantes	270,4	-6,8	-2,5	-165,8	103,0
Servicios comunitarios	385,8	-4,2	-1,1	-170,0	105,6
Intermediación financiera	161,0	-2,5	-1,5	-172,5	107,1
Serv. Sociales y de salud	325,2	-0,8	-0,2	-173,3	107,6
Otros	0,7	0,0	0,0	-173,3	107,6
Electricidad, gas y agua	74,4	0,2	0,3	-173,1	107,5
Pesca	13,9	0,7	5,3	-172,4	107,1
Agro	335,7	0,9	0,3	-171,5	106,5
Enseñanza	411,5	4,3	1,1	-167,2	103,9
Minas y canteras	84,5	6,2	7,9	-161,0	100,0
TOTAL	6.161,5	-161,0	-2,5		

CONTEXTO; Entrega N° 1.556; Junio 3, 2019.

PBI EE.UU: IT19, CONFIRMAN CRECIMIENTO

Esta vez no hubo que reescribir la historia.

En efecto, según la estimación recontrapreliminar, ajustado por estacionalidad entre el cuarto trimestre de 2018 y el primero de 2019 el PBI real de Estados Unidos había aumentado 3,2%. Mientras que según la estimación “no tan recontrapreliminar”, aumentó 3,1%.

Como de costumbre, el cuadro que acompaña estas líneas pone esta información en perspectiva.

La economía americana sigue creciendo, y a una tasa nada despreciable; al contrario de la de la Unión Europea. ¿Gracias al presidente Donald Trump, a pesar de él o resulta indiferente? Debate eterno.

El dato también sirve para morigerar algunas apresuradas implicancias de eventos, como la guerra comercial entre Estados Unidos y China. No digo que no tienen importancia, pero distingo entre el impacto individual, regional o sectorial, y el impacto global.

¡Animo!

PBI DE ESTADOS UNIDOS, desestacionalizado

Período	A precios corrientes (miles de millones de u\$s)	1929= 100	(variación, en %)	A precios de 2012 (miles de millones de u\$s)	1929= 100	(variación, en %)	(variación, anualizada, en %)	2007 100	x-2007 (var., eq. an., en %)
(anual)									
1929	104,6			1.109,4					
1930	92,2	88,1	-11,9	1.015,1	91,5	-8,5			
1931	77,4	74,0	-16,1	950,0	85,6	-6,4			
1932	59,5	56,9	-23,1	827,5	74,6	-12,9			
1933	57,2	54,7	-3,9	817,3	73,7	-1,2			
2007	14.451,9		4,6	15.626,0		1,9		100	
2008	14.712,8		1,8	15.604,7		-0,1		99,9	-0,1
2009	14.448,9		-1,8	15.208,8		-2,5		97,3	-1,3
2010	14.992,1		3,8	15.598,8		2,6		99,8	-0,1
2011	15.542,6		3,7	15.840,7		1,6		101,4	0,3
2012	16.197,0		4,2	16.197,0		2,2		103,7	0,7
2013	16.784,9		3,6	16.495,4		1,8		105,6	0,9
2014	17.521,7		4,4	16.899,8		2,5		108,2	1,1
2015	18.219,3		4,0	17.386,7		2,9		111,3	1,3
2016	18.707,2		2,7	17.659,2		1,6		113,0	1,4
2017	19.485,4		4,2	18.050,7		2,2		115,5	1,5
2018	20.494,1		5,2	18.566,5		2,9		118,8	1,6
(trimestral, anualizado)									
2015Q1	17.970,4		0,7	17.254,7		0,8	3,3		
2015Q2	18.221,3		1,4	17.397,0		0,8	3,3		
2015Q3	18.331,1		0,6	17.438,8		0,2	1,0		
2015Q4	18.354,4		0,1	17.456,2		0,1	0,4		
2016Q1	18.409,1		0,3	17.523,4		0,4	1,5		
2016Q2	18.640,7		1,3	17.622,5		0,6	2,3		
2016Q3	18.799,6		0,9	17.706,7		0,5	1,9		
2016Q4	18.979,2		1,0	17.784,2		0,4	1,8		
2017Q1	19.162,6		1,0	17.863,0		0,4	1,8		
2017Q2	19.359,1		1,0	17.995,2		0,7	3,0		
2017Q3	19.588,1		1,2	18.120,8		0,7	2,8		
2017Q4	19.831,8		1,2	18.223,8		0,6	2,3		
2018Q1	20.041,0		1,1	18.324,0		0,5	2,2		
2018Q2	20.411,9		1,9	18.511,6		1,0	4,2		
2018Q3	20.658,2		1,2	18.665,0		0,8	3,4		
2018Q4	20.865,1		1,0	18.765,3		0,5	2,2		
2019Q1	21.048,8		0,9	18.907,5		0,8	3,1		

MARCUS REED TOOL

(1921 - 2018)

“Nací en una pequeña ciudad rural en Nebraska, Estados Unidos. Mi papá era un comerciante minorista de madera. A raíz de la Gran Depresión, mi familia se tuvo que mudar a Denver” (Tool, en A y S, 1992). “Fue el tercero de 4 hijos... Fue voluntario, durante la Segunda Guerra Mundial, realizando campañas en el norte de Italia. Su experiencia de combate lo enfrentó con su propia mortalidad” (Bush, 1995).

Estudió en las universidades de Denver y de Colorado. “Al terminar la Segunda Guerra Mundial, en la universidad de Denver asistí a clases dictadas por John Fagg Foster, quien había sido alumno de Clarence Edwin Ayres. Entonces se produjo un antes y un después en mi carrera. Foster era muy articulado, incisivo y aportante original a la ‘tradición oral’ del pensamiento institucional” (Tool, en A y S, 1992). “Para otros la adopción del enfoque institucionalista fue un proceso de transformación, para mí fue una ‘conversión’, cuando siendo un joven estudiante graduado, lo escuché a Foster” (Tool, 1989).

“Comencé a cursar el doctorado en 1949, terminándolo en 1953, con una tesis titulada La filosofía del neoinstitucionalismo: Veblen, Dewey y Ayres” (Tool, en A y S, 1992). “Según se decía en la época, la exclusión de los institucionalistas, de las cátedras, no tenía que ver con la ideología sino para mejorar la calidad del cuerpo de profesores [neoclásicos]. Hacia fines de la década de 1950 el número de programas de doctorado que permitían el estudio de la economía institucional había declinado de manera significativa. Por lo cual demoró un par de décadas en publicar su tesis doctoral. Louis J. Junker, estudiante graduado de Wisconsin, estaba tan impresionado con la disertación, que consiguió que las esposas de varios estudiantes tipiaran alrededor de 50 copias, para circularlas entre amigos desparramados por todo el país” (Bush, 1995).

“Los años en que estudió, y sus primeros años como profesor, transcurrieron durante el macartismo. Lo cual implicó obligatorios juramentos de lealtad y purgas en el ámbito universitario... Los institucionalistas fueron claros blancos de los macartistas y conservadores... Con grave riesgo para su reputación y su carrera, Foster hizo una vigorosa defensa pública de Jack Livingston” (Bush, 1995).

Enseñó en el Colegio Estatal de San Diego y en la Universidad Estatal de California, sita en Sacramento.

En 1979 se creó la Asociación para el pensamiento institucional, de la cual fue su primer presidente.

“En 1981 mis responsabilidades profesionales cambiaron de manera radical, cuando acepté trabajar como editor del Journal of economic issues (JEI)” (Tool, en A y S, 1992).

“En el plano personal es muy civilizado y tiene gran sentido del humor” (Bush, 1995).

Clark (1995) editó un volumen de ensayos en su honor.

¿Por qué los economistas nos acordamos de Tool? “Su principal servicio al institucionalismo fue su labor editorial, al frente del JEI” (Klein, 1989). “Durante su gestión como editor del JEI estableció estrechos lazos con los economistas europeos interesados en el programa de investigación evolutivo/institucional” (Bush, 1995).

Es autor de La economía discrecional: una teoría normativa de la economía política, publicado en 1979; Una guía institucionalista a la economía y las políticas públicas, publicado en 1984; Ensayos sobre la teoría del valor social: una contribución neoinstitucionalista, que viera la luz en 1986; y Economía evolutiva, en 2 volúmenes, publicado en 1988. “La economía discrecional se refiere a la selección de estructuras institucionales alternativas” (Bush, 1995).

“Acuñó el término economía ‘neoinstitucional’. Pero recién en 1968 Junker lo utilizó en una monografía. Tool utilizó el término para integrar el institucionalismo pionero de autores como Veblen, con la filosofía instrumentalista de John Dewey” (Bush, 1995).

“Comencé a escribir una monografía titulada ‘El rol de la ideología en el desarrollo económico’, que con el tiempo –titulada Los ismos de ayer – y más allá–, alcanzó las 1.700 páginas. Nunca fue publicada, porque el texto fue considerado muy largo y con poca expectativa de uso” (Tool, en A y S, 1992).

“Lo que impresiona de Tool y su enfoque económico es su obsesión por mejorar la calidad de la vida de todas las personas, poniendo el análisis al servicio de ese objetivo” (Klein, 1989).

“Una de las características sistemáticas de sus trabajos es que se refieren a economía política, en un contexto donde ni la política domina a la economía, ni viceversa” (Bush, 1995).

Arestis, P. y Sawyer, M., (1992): “Marc R. Tool”, A bibliographical dictionary of dissenting economists, Edward Elgar.

Bush, P. D. (1995): “Marc R. Tool’s contributions to institutional economics”, en Clark (1995).

Clark, C. M. A. (1995): Institutional economics and the theory of social value: essays in honor of Marc R. Tool, Springer.

Klein, P. A. (1989): “The Veblen-Commons award. Marc Tool”, Journal of economic issues, 23, 2, junio.

Tool, M. R. (1989): “An institutionalist legacy”, Journal of economic issues, 23, 2, junio.

INDICADORES ECONOMICOS DE ARGENTINA

Fecha	Riesgo País	Tasas de Interés			Dólar				Acciones		Carne		Granos	Soja	Soja
		Encuesta BCRA		Call	Presente	refer.	futuro		Indice	Indice	(\$ por kilo)	(us\$/ por kilo)	(us\$/ quintal)	(us\$ neto retenc. /tn)	(us\$ en Chicago /tn)
		Caja	P. fijo	bancos	Libre	BCRA	Rofex*		Merval	Merval					
		ahorro	7 a 59 d.	tasa fija	(\$ por us\$)	(\$ por us\$)	(\$ por us\$)	(\$ por us\$)	(Lider)	(Argentina)					
	EMBI+	(puntos básicos)	en \$ (mensual, %)	en \$ (anual, %)		Com. A 3.500	a fin de mes	a fin de mes + 1							
Promedios															
2015	589	0,02	1,81	21,91	9,3009	9,2771	9,2752	9,4387	11.103,7	10.748,4	18,37	1,94	15,70	239,6	347,2
2016	482	0,02	2,05	29,11	15,0397	14,7803	14,8985	15,2285	14.466,5	14.025,3	27,08	1,80	19,87	262,1	363,1
2017	412	0,03	1,60	25,52	16,8547	16,5585	16,7042	17,0012	22.708,1	21.762,8	30,32	1,80	19,28	251,8	358,5
2018	550	0,26	2,71	48,67	28,7679	28,1178	28,5838	29,5463	30.311,6	28.589,5	38,57	1,39	21,80	276,5	342,1
Nov.18	656	0,64	4,08	72,14	37,4876	36,4667	37,4546	38,8673	30.644,4	27.672,8	43,44	1,16	19,56	252,2	322,2
Dic.18	772	0,55	3,94	64,87	38,8736	37,8999	38,5150	40,3240	30.329,9	27.643,6	44,59	1,15	19,56	243,2	330,3
Ene.19	705	0,55	3,74	61,25	38,4477	37,4243	38,1034	39,4346	33.907,9	30.958,9	52,75	1,37	20,13	250,5	333,5
Feb.19	680	0,41	3,17	51,98	39,4279	38,4086	38,9305	40,1365	36.599,3	31.741,4	61,82	1,57	19,43	242,7	334,7
Mar.19	750	0,62	3,31	60,57	42,3799	41,1798	42,0783	43,7836	33.543,4	29.859,1	61,74	1,46	18,57	230,1	329,1
Abr.19	841	0,87	3,91	68,78	44,2044	43,0833	43,9750	45,8930	31.446,2	27.836,0	62,32	1,41	16,57	196,5	324,1
2019															
Abr. 16	801	0,90	3,99	67,38	43,3760	42,1133	43,2800	45,1500	32.290,2	28.575,3	61,06	1,41	18,40	213,0	326,3
Abr. 17	835	0,90	3,84	68,27	42,9780	41,7833	42,5000	44,3000	32.036,8	28.329,6	61,06	1,42	18,44	212,0	323,0
Abr. 18	854	0,90	3,84	68,27	42,9780	41,7833	42,5000	44,3000	32.036,8	28.329,6	61,06	1,42	18,44	212,0	323,0
Abr. 19	854	0,90	3,84	68,27	42,9780	41,7833	42,5000	44,3000	32.036,8	28.329,6	61,06	1,42	18,44	212,0	323,0
Abr. 22	846	0,95	3,89	68,18	43,6940	42,6917	42,9800	44,9000	30.786,6	27.226,0	61,06	1,40	18,35	216,0	322,3
Abr. 23	868	0,96	3,96	68,53	43,5220	42,3800	42,8700	44,8100	30.926,7	27.357,6	62,41	1,43	18,32	213,0	316,7
Abr. 24	963	1,01	4,13	69,03	44,9190	43,4783	44,4200	46,3300	29.746,6	26.202,4	61,86	1,38	18,16	212,0	314,3
Abr. 25	935	1,08	4,19	70,22	46,0890	45,6333	45,4500	47,4500	29.556,8	26.086,2	61,86	1,34	18,19	213,0	315,7
Abr. 26	967	1,05	4,04	70,61	46,9040	44,8767	46,1840	48,3000	29.829,3	26.467,2	64,34	1,37	17,99	212,0	313,7
Abr. 29	940	0,98	3,99	71,90	45,5960	44,6733	44,4800	46,5400	28.827,4	25.440,1	64,34	1,41	19,81	212,0	311,4
Abr. 30	952	1,01	4,33	73,15	45,3580	44,0100	44,0100	46,3000	29.571,4	26.138,9	64,34	1,42	19,96	212,0	309,1
May. 1	961	1,01	4,33	73,15	45,3580	44,0100	44,0100	46,3000	29.571,4	26.138,9	64,34	1,42	19,96	212,0	309,1
May. 2	964	0,95	4,17	73,99	46,0160	44,7483	46,8400	48,9700	30.817,0	27.274,7	64,34	1,40	18,06	207,0	305,2
May. 3	926	0,93	4,01	73,75	45,5530	44,4233	46,5000	48,6300	32.412,3	28.709,8	61,43	1,35	18,15	209,0	304,8
May. 6	911	0,84	4,14	74,23	45,9270	44,8967	46,6200	48,7300	32.988,6	29.166,2	61,43	1,34	18,20	206,0	300,4
May. 7	919	0,84	4,17	74,07	46,3590	44,8950	47,1900	49,3200	32.741,1	28.871,8	60,05	1,30	18,28	210,0	300,5
May. 8	901	0,84	4,36	74,52	46,3340	45,0383	46,8000	48,9200	33.776,0	29.729,9	59,77	1,29	18,31	212,0	299,2
May. 9	899	0,82	4,29	74,31	46,4910	45,5667	46,9300	49,0500	34.119,1	30.041,8	59,77	1,29	17,95	210,0	294,1
May. 10	899	0,89	4,12	73,92	46,0420	44,9817	46,4900	48,6500	33.393,8	29.467,4	59,10	1,28	17,96	212,0	292,9
May. 13	943	0,91	4,24	73,65	46,3890	45,4133	46,6900	48,8600	32.300,3	28.484,0	59,10	1,27	18,17	215,0	290,7
May. 14	924	0,93	4,33	73,56	46,1640	44,9850	46,3740	48,5850	32.510,8	28.676,8	59,22	1,28	18,52	220,0	300,5
May. 15	912	0,90	4,39	72,87	46,1640	45,1533	46,3300	48,5450	33.218,1	29.299,6	59,67	1,29	18,76	222,0	307,0
May. 16	920	0,89	4,30	72,93	46,0020	44,8583	46,0390	48,2390	33.892,2	29.863,4	59,67	1,30	18,83	223,0	308,5
May. 17	946	0,91	4,08	72,75	46,2000	45,0183	46,1600	48,3900	33.315,7	29.342,4	59,69	1,29	18,80	220,0	302,0
May. 20	911	1,01	4,32	72,72	46,4240	45,3242	46,1100	48,3800	33.492,5	29.545,3	59,69	1,29	18,87	222,0	305,6
May. 21	886	0,95	4,37	73,20	46,0420	44,8200	45,6000	47,8600	34.481,3	30.426,0	60,60	1,32	19,05	225,0	302,0
May. 22	913	0,89	4,25	73,12	46,0510	44,7150	45,6300	47,8800	34.578,8	30.470,6	63,80	1,39	19,15	226,0	304,4
May. 23	922	0,90	4,25	73,08	46,2630	45,1500	45,7000	47,9650	34.378,6	30.292,6	63,80	1,38	19,15	227,0	301,9
May. 24	905	0,93	4,35	72,75	46,0620	44,9600	45,4600	47,7000	35.084,9	30.923,6	62,46	1,36	19,30	229,0	304,9
May. 27	903	0,96	4,32	72,69	46,0900	44,9783	45,1000	47,3500	35.448,5	31.253,0	62,46	1,36	19,77	233,0	304,9
May. 28	915	0,95	4,35	72,66	45,8840	44,7867	44,9200	47,1320	34.643,5	30.538,1	62,76	1,37	19,80	234,0	314,5
May. 29	934	0,93	4,32	72,63	45,7760	44,5033	44,6560	46,8100	33.967,3	30.014,2	62,76	1,37	19,91	235,5	320,4
May. 30	941	0,87	4,38	72,44	45,6430	44,4450	44,6400	46,7700	34.239,3	30.306,1	62,76	1,38	19,73	236,0	326,7

ACTIVOS EN MONEDA EXTRANJERA Y PASIVOS MONETARIOS

(millones)

Fecha	Oro, divisas y coloca- ciones us\$	Circulación monetaria	Cuenta corriente en \$ en el BCRA	Base monetaria	Cuenta corriente en US\$ en el BCRA	Letras y Notas del BCRA en \$	Letras/notas BCRA LELIQ dde '18 en US\$	Posición neta de pases	Pasivos finan- cieros totales
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
A fin de...									
2015	25.563	478.777	145.113	623.890	145.172	297.584	31.484	26.377	1.124.507
2016	38.772	594.615	227.049	821.664	248.844	593.676	458	75.132	1.739.774
2017	55.055	786.713	214.400	1.001.113	242.290	1.000.592	0	100.175	2.344.170
2018	65.806	859.536	549.441	1.408.977	537.338	0	709.470	17.155	2.672.940
Nov.18	51.193	734.451	504.439	1.238.891	502.444	65.347	708.767	43.214	2.558.662
Dic.18	65.806	859.536	549.441	1.408.977	537.338	0	709.470	17.155	2.672.940
Ene.19	66.811	807.110	545.695	1.352.805	521.802	0	736.153	112.096	2.722.856
Feb.19	68.015	806.109	596.972	1.403.081	535.589	0	815.042	34.116	2.787.828
Mar.19	66.187	804.995	546.526	1.351.521	669.851	0	913.823	27.210	2.962.405
Abr.19	71.663	817.956	584.963	1.402.919	705.551	0	927.468	13.476	3.049.414
2019									
Abr. 10	77.334	818.161	475.591	1.293.752	690.496	0	1.017.166	529	3.001.943
Abr. 11	77.095	818.245	483.806	1.302.051	685.108	0	1.011.752	131	2.999.042
Abr. 12	76.985	817.964	502.696	1.320.660	674.520	0	995.926	176	2.991.282
Abr. 15	76.894	819.932	497.368	1.317.300	660.053	0	995.599	3.674	2.976.626
Abr. 16	76.794	822.588	485.561	1.308.149	670.248	0	1.006.705	1.726	2.986.828
Abr. 17	76.663	821.480	440.617	1.262.097	660.499	0	1.061.016	949	2.984.561
Abr. 22	72.803	819.091	449.296	1.268.387	674.013	0	1.054.387	2.419	2.999.206
Abr. 23	72.559	815.557	472.316	1.287.873	666.480	0	1.038.185	695	2.993.233
Abr. 24	72.330	813.216	504.805	1.318.021	679.794	0	1.013.117	409	3.011.341
Abr. 25	72.087	812.007	541.203	1.353.210	711.494	0	980.427	235	3.045.366
Abr. 26	71.903	814.523	603.796	1.418.319	715.868	0	921.792	126	3.056.105
Abr. 29	71.747	817.857	592.060	1.409.917	718.998	0	930.332	1.481	3.060.728
Abr. 30	71.663	817.956	584.963	1.402.919	705.551	0	927.468	13.476	3.049.414
May. 2	71.529	821.694	575.549	1.397.243	715.766	0	947.044	186	3.060.239
May. 3	71.295	823.592	571.936	1.395.528	706.820	0	954.824	175	3.057.347
May. 6	70.860	826.413	546.219	1.372.632	716.100	0	976.229	2.612	3.067.573
May. 7	68.931	828.297	543.640	1.371.937	781.693	0	984.622	903	3.139.155
May. 8	68.758	828.776	498.789	1.327.565	786.180	0	1.026.501	2.806	3.143.052
May. 9	68.431	830.532	474.141	1.304.673	796.513	0	1.051.099	975	3.153.260
May. 10	68.114	832.041	455.367	1.287.408	791.931	0	1.076.857	671	3.156.867
May. 13	67.800	831.531	477.726	1.309.257	796.131	0	1.055.717	679	3.161.784
May. 14	67.461	830.657	502.172	1.332.829	778.363	0	1.037.986	639	3.149.817
May. 15	67.306	828.484	521.041	1.349.525	779.024	0	1.021.163	638	3.150.350
May. 16	67.244	826.234	520.895	1.347.129	764.415	0	1.023.850	635	3.136.029
May. 17	66.998	823.705	527.436	1.351.141	765.001	0	1.028.638	755	3.145.535
May. 20	67.063	821.417	516.849	1.338.266	760.001	0	1.041.538	628	3.140.433
May. 21	67.103	818.642	501.818	1.320.460	754.104	0	1.064.985	626	3.140.175
May. 22	67.071	816.423	515.349	1.331.772	746.185	0	1.053.819	752	3.132.528
May. 23	66.491	815.016	530.156	1.345.172	751.584	0	1.040.682	721	3.138.159
May. 24	65.598	814.610	500.375	1.314.985	756.420	0	1.048.251	2.758	3.122.414
May. 27	65.581	816.825	516.883	1.333.708	756.071	0	1.033.873	1.176	3.124.828
May. 28	65.219	821.367	520.053	1.341.420	751.221	0	1.021.622	4.113	3.118.376
May. 29	64.681	821.367	524.422	1.345.789	751.469	0	1.015.447	6.147	3.118.852

AGREGADOS MONETARIOS DEL SISTEMA FINANCIERO

(millones)

Fecha	Total Depósitos y Circulante	Total Depósitos en pesos y dólares x TC libre	Depósitos en pesos						Depósitos en dólares				Circulante en poder del público en pesos
			Cuenta corriente			Caja de ahorro	Plazo fijo	Otros	Caja de ahorro	Plazo fijo	Cta. Cte. y otros		
			Total	Privado	Público								
Promedios													
2015	1.515.042	1.164.329	1.071.699	181.344	196.122	203.610	452.964	37.660	9.961	4.540	4.374	1.046	350.713
2016	2.019.889	1.591.372	1.343.521	231.196	249.373	257.292	562.407	43.253	16.651	9.896	5.738	1.017	428.517
2017	2.751.861	2.186.611	1.691.835	294.788	306.680	364.807	670.220	55.340	29.861	22.251	6.429	1.180	565.249
2018	9.608.915	8.943.465	2.432.621	356.431	425.829	507.699	1.056.525	86.137	31.404	22.279	7.725	1.400	665.450
Nov.18	5.304.032	4.671.587	2.833.728	376.934	427.917	524.747	1.384.252	119.878	31.156	21.454	8.458	1.244	632.445
Dic.18	4.942.792	4.262.568	2.895.386	410.120	444.570	577.765	1.283.736	179.196	32.870	22.999	8.628	1.243	680.224
Ene.19	4.672.571	3.956.194	2.903.701	413.120	385.570	588.182	1.379.185	137.644	33.551	23.499	8.843	1.210	716.377
Feb.19	4.535.331	3.837.858	2.940.320	416.495	400.849	553.103	1.451.187	118.687	33.220	23.023	9.023	1.173	697.473
Mar.19	4.457.630	3.759.466	2.940.642	429.381	388.565	579.458	1.409.672	133.566	34.450	24.262	9.037	1.151	698.164
Abr.19	4.378.718	3.672.343	2.944.941	442.516	391.199	602.729	1.371.780	136.718	34.991	25.253	8.631	1.107	706.376
2019													
Abr. 10	4.326.697	3.608.005	2.906.985	427.844	376.952	589.925	1.380.672	131.592	35.051	25.251	8.737	1.063	718.692
Abr. 11	4.338.520	3.623.706	2.924.006	430.815	405.529	578.085	1.382.727	126.850	34.985	25.173	8.752	1.060	714.814
Abr. 12	4.330.672	3.618.463	2.917.463	428.281	392.859	590.472	1.382.280	123.571	35.050	25.237	8.749	1.064	712.209
Abr. 15	4.331.985	3.621.892	2.922.612	453.435	378.496	586.055	1.369.295	135.331	34.964	25.251	8.620	1.093	710.093
Abr. 16	4.319.274	3.614.665	2.915.885	442.547	375.233	582.841	1.380.447	134.817	34.939	25.257	8.618	1.064	704.609
Abr. 17	4.345.858	3.641.058	2.944.658	438.761	370.935	592.898	1.383.934	158.130	34.820	25.159	8.631	1.030	704.800
Abr. 22	4.341.563	3.642.965	2.943.525	452.268	418.853	570.794	1.357.681	143.929	34.972	25.374	8.456	1.142	698.598
Abr. 23	4.353.002	3.660.581	2.960.381	444.705	439.611	555.948	1.374.049	146.068	35.010	25.389	8.498	1.123	692.421
Abr. 24	4.371.722	3.680.397	2.982.317	451.390	441.406	570.445	1.370.624	148.452	34.904	25.283	8.503	1.118	691.325
Abr. 25	4.402.250	3.710.340	3.015.700	470.910	440.979	571.272	1.380.331	152.208	34.732	25.109	8.526	1.097	691.910
Abr. 26	4.389.468	3.693.992	2.999.952	456.305	431.093	584.942	1.377.881	149.731	34.702	25.060	8.544	1.098	695.476
Abr. 29	4.416.171	3.715.314	3.023.734	460.143	425.385	624.013	1.365.974	148.219	34.579	24.958	8.462	1.159	700.857
Abr. 30	4.429.711	3.727.820	3.034.540	458.727	412.871	655.077	1.370.946	136.919	34.664	25.054	8.425	1.185	701.891
May. 2	4.426.348	3.714.630	3.021.630	462.035	374.622	679.437	1.371.577	133.959	34.650	25.058	8.426	1.166	711.718
May. 3	4.424.373	3.707.895	3.014.975	451.936	362.353	685.282	1.384.404	131.000	34.646	25.059	8.420	1.167	716.478
May. 6	4.407.138	3.682.814	2.990.634	466.472	353.929	664.893	1.377.357	127.983	34.609	25.055	8.401	1.153	724.324
May. 7	4.429.267	3.703.979	2.995.459	448.896	366.913	671.588	1.392.500	115.562	35.426	25.776	8.471	1.179	725.288
May. 8	4.420.275	3.692.001	2.977.681	452.133	360.483	658.849	1.391.796	114.420	35.716	26.084	8.437	1.195	728.274
May. 9	4.300.426	3.569.795	2.963.218	450.834	358.607	641.349	1.397.517	114.911	35.681	26.065	8.430	1.186	730.631
May. 10	4.312.669	3.581.793	2.976.746	438.021	389.815	629.601	1.403.385	115.924	35.591	25.970	8.427	1.194	730.876
May. 13	4.318.448	3.589.987	2.986.657	461.731	421.393	587.685	1.393.715	122.133	35.490	25.978	8.309	1.203	728.461
May. 14	4.330.295	3.608.284	3.009.629	457.695	431.536	588.898	1.406.349	125.151	35.215	25.671	8.388	1.156	722.011
May. 15	4.337.111	3.619.537	3.022.021	466.891	442.257	594.242	1.394.218	124.413	35.148	25.625	8.367	1.156	717.574
May. 16	4.329.671	3.613.187	3.016.436	451.757	447.304	593.259	1.397.122	126.994	35.103	25.594	8.376	1.133	716.484
May. 17	4.368.777	3.652.432	3.055.375	451.400	459.304	587.070	1.401.424	156.177	35.121	25.588	8.399	1.134	716.345
May. 20	4.387.429	3.673.247	3.075.136	458.235	492.330	572.646	1.405.156	146.769	35.183	25.608	8.435	1.140	714.182
May. 21	4.376.431	3.666.557	3.067.715	451.246	490.413	558.697	1.421.915	145.444	35.226	25.626	8.484	1.116	709.874
May. 22	4.374.668	3.665.616	3.068.729	455.639	499.154	544.468	1.419.534	149.934	35.111	25.547	8.429	1.135	709.052
May. 23	4.388.224	3.678.384	3.080.392	456.756	503.030	544.858	1.422.933	152.815	35.176	25.617	8.442	1.117	709.840
May. 24	4.385.238	3.673.808	3.072.824	461.092	426.969	544.895	1.428.696	211.172	35.352	25.822	8.431	1.099	711.430
May. 27	4.390.837	3.677.361	3.075.051	471.256	425.619	545.872	1.419.031	213.273	35.430	25.906	8.380	1.144	713.476
May. 28	4.409.421	3.695.830	3.095.220	474.577	425.997	548.255	1.430.994	215.397	35.330	25.738	8.461	1.131	713.591
May. 29	4.415.464	3.701.113	3.099.313	484.531	430.132	562.199	1.397.243	225.208	35.400	25.865	8.293	1.242	714.351

* A partir de CTX N° 937, los depósitos en cuenta corriente (\$ y US\$) excluyen a las cuentas a la vista. Porque el BCRA ahora las incluye en la cuenta global: Otros depósitos.

INDICADORES ECONOMICOS MUNDIALES

Fecha	Tipos de cambio						Tasas de interés		Acciones			Oro (Nueva York, us\$/onza)
	DEG	Libra	Euro	Yen	Yuan	Real	Prime	Libor	Nueva York		Tokio	
	(us\$ por unidad)			(unidades por us\$)			(anual, %)		Dow Jones	Nasdaq	Nikkei	
Promedios												
2015	1,3991	1,5282	1,1094	121,05	6,2847	3,3383	3,26	0,49	17.586,58	4.944,75	19.176,41	1.159,54
2016	1,3901	1,3544	1,1068	108,66	6,5963	3,4823	3,51	1,06	17.924,10	4.986,26	16.914,49	1.248,69
2017	1,3813	1,2885	1,1299	112,13	6,7565	3,1919	4,10	1,48	21.741,98	6.232,19	20.196,47	1.257,45
2018	1,4158	1,3353	1,1812	110,45	6,6163	3,6546	4,91	2,49	25.036,82	7.418,15	22.315,16	1.268,46
Nov.18	1,3846	1,2894	1,1369	113,35	6,9408	3,7820	5,25	2,86	25.229,80	7.225,60	21.953,27	1.220,56
Dic.18	1,3857	1,2677	1,1388	112,36	6,8851	3,8819	5,36	2,89	23.767,84	6.801,09	20.942,71	1.251,75
Ene.19	1,3939	1,2879	1,1422	109,17	6,7898	3,7459	5,50	2,85	24.145,54	6.972,53	20.397,99	1.291,23
Feb.19	1,3917	1,3000	1,1348	110,33	6,7446	3,7222	5,50	2,74	25.575,03	7.432,20	21.084,12	1.319,24
Mar.19	1,3914	1,3170	1,1302	111,22	6,7116	3,8404	5,50	2,67	25.770,24	7.629,38	21.423,28	1.299,77
Abr.19	1,3873	1,3040	1,1239	106,59	6,7169	3,8975	5,50	2,63	26.398,76	7.994,88	21.991,57	1.284,15
2019												
Abr. 16	1,3900	1,3087	1,1305	111,97	6,7071	3,8907	5,50	2,63	26.452,66	8.000,23	22.221,66	1.272,60
Abr. 17	1,3904	1,3047	1,1301	112,00	6,6908	3,9219	5,50	2,63	26.449,54	7.996,08	22.277,97	1.272,20
Abr. 18	1,3877	1,3009	1,1250	111,98	6,7002	3,9364	5,50	2,63	26.449,54	7.996,08	22.090,12	1.272,20
Abr. 19	1,3872	1,3006	1,1247	111,93	6,7043	3,9376	5,50	2,63	26.449,54	7.996,08	22.200,56	1.272,20
Abr. 22	1,3871	1,3005	1,1246	111,96	6,7130	3,9224	5,50	2,63	26.511,05	8.015,27	22.217,90	1.273,50
Abr. 23	1,3872	1,3007	1,1245	111,83	6,7191	3,9430	5,50	2,62	26.656,39	8.120,82	22.259,74	1.269,30
Abr. 24	1,3849	1,2937	1,1209	111,93	6,7191	3,9624	5,50	2,62	26.597,05	8.102,02	22.200,00	1.275,50
Abr. 25	1,3806	1,2874	1,1123	112,00	6,7372	3,9719	5,50	2,61	26.462,08	8.118,68	22.307,58	1.275,80
Abr. 26	1,3816	1,2912	1,1133	111,70	6,7367	3,9347	5,50	2,62	26.543,33	8.146,40	22.258,73	1.284,90
Abr. 29	1,3824	1,2921	1,1150	111,70	6,7326	3,9358	5,50	2,61	26.554,39	8.161,85	22.258,73	1.278,60
Abr. 30	1,3858	1,3010	1,1218	111,70	6,7411	3,9447	5,50	2,62	26.592,91	8.095,39	22.258,73	1.282,80
May. 1	1,3875	1,3066	1,1232	111,56	6,7327	3,9398	5,50	2,61	26.430,14	8.049,64	22.258,73	1.282,80
May. 2	1,3856	1,3058	1,1212	111,71	6,7417	3,9644	5,50	2,64	26.307,79	8.036,77	22.258,73	1.269,70
May. 3	1,3831	1,2999	1,1155	111,92	6,7541	3,9382	5,50	2,62	26.504,95	8.164,00	22.258,73	1.279,20
May. 6	1,3856	1,2999	1,1199	111,92	6,7692	3,9618	5,50	2,62	26.438,48	8.123,29	22.258,73	1.281,70
May. 7	1,3856	1,3089	1,1185	110,72	6,7640	3,9874	5,50	2,59	25.965,09	7.963,76	21.923,72	1.283,50
May. 8	1,3854	1,3017	1,1202	110,01	6,7700	3,9338	5,50	2,58	25.967,33	7.943,32	21.602,59	1.279,40
May. 9	1,3837	1,2984	1,1193	109,95	6,8127	3,9667	5,50	2,58	25.828,36	7.910,59	21.402,13	1.283,50
May. 10	1,3860	1,3022	1,1230	109,85	6,8089	3,9572	5,50	2,59	25.942,37	7.916,94	21.344,92	1.285,70
May. 13	1,3848	1,3025	1,1245	109,75	6,8673	3,9884	5,50	2,59	25.324,99	7.647,02	21.191,28	1.300,10
May. 14	1,3839	1,2952	1,1226	109,58	6,8856	3,9782	5,50	2,55	25.532,05	7.734,49	21.067,23	1.294,70
May. 15	1,3823	1,2907	1,1183	109,65	6,8683	4,0025	5,50	2,55	25.648,02	7.822,15	21.188,56	1.296,30
May. 16	1,3820	1,2823	1,1203	109,46	6,8850	4,0132	5,50	2,55	25.862,68	7.898,05	21.062,98	1.285,00
May. 17	1,3790	1,2757	1,1172	109,94	6,9114	4,0838	5,50	2,55	25.764,00	7.816,29	21.250,09	1.274,50
May. 20	1,3782	1,2741	1,1167	110,17	6,9125	4,1050	5,50	2,56	25.679,90	7.702,38	21.301,73	1.276,10
May. 21	1,3772	1,2696	1,1161	110,15	6,9120	4,0804	5,50	2,56	25.877,33	7.785,72	21.272,45	1.272,00
May. 22	1,3779	1,2668	1,1171	110,51	6,9129	4,0222	5,50	2,57	25.776,61	7.750,84	21.283,37	1.273,60
May. 23	1,3766	1,2646	1,1139	110,22	6,9150	4,0507	5,50	2,56	25.940,47	7.628,28	21.151,14	1.284,80
May. 24	1,3798	1,2693	1,1187	109,71	6,9048	4,0316	5,50	2,55	25.940,47	7.637,01	21.117,22	1.283,00
May. 27	1,3798	1,2693	1,1187	109,71	6,9048	4,0316	5,50	2,55	25.940,47	7.637,01	21.182,58	1.283,00
May. 28	1,3798	1,2674	1,1192	109,52	6,9109	4,0269	5,50	2,54	25.347,77	7.607,35	21.260,14	1.276,50
May. 29	1,3783	1,2643	1,1156	109,27	6,9155	3,9959	5,50	2,52	25.126,41	7.547,31	21.003,37	1.280,60
May. 30	1,3771	1,2631	1,1134	109,57	6,9056	3,9714	5,50	2,54	25.169,88	7.567,72	20.942,53	1.287,10