

CONTEXTO

Entrega N° 1.243

Jun. 3, 2013

La “newsletter” de Juan Carlos de Pablo

COMO LO VEO

Se afianza la idea de que el estancamiento promedio del nivel de actividad, surge de la producción de autos, que tira el indicador para arriba, y la del “resto” de los productos, que lo tira para abajo. El aumento del IPC que calculará el gobierno de la ciudad de Buenos Aires generará una estimación muy parecida a las que realizan las consultoras privadas.

CLAVES

♦ Todo a gran velocidad: se terminó de aprobar la “democratización” de la justicia, se hicieron presentaciones ante la Justicia, un par de jueces dispusieron frenarla. Estamos más pendientes de esto, que de una final del campeonato nacional. Y no es para menos.

♦ CEDIN. BCRA promete que habrá dólares disponibles en el momento en que se firme la escritura.

♦ Brasil reactiva su economía, pero con calma.

♦ Desocupación en la Eurozona, en abr.13 12,2%. Lejos del pánico, se entiende que la Comisión Europea disminuya la velocidad con la cual demanda ajuste fiscal.

ME PREGUNTO

Qué: ¿la presidenta de la Nación no puede enojarse?

SEMAFOROS

ROJO

⊗ El PBI de Argentina se sostiene en el hecho de que cada uno de nosotros tiene dentro un motorcito, que le hace seguir adelante, no la inspiración del actual gobierno.

AMARILLO



VERDE



EN ESTA ENTREGA

- ♦ Como lo veo
- ♦ Minicambios en el gabinete nacional
- ♦ Devaluación oficial y brecha
- ♦ Consejo Mag.: ley, impugnaciones y candidaturas
- ♦ Otro congelamiento de precios. ¿Esta vez sí?
- ♦ Venezuela: sobra petróleo, escasean bienes
- ♦ Europa, sin apuro
- ♦ Walter Adams

DEL “PENGUIN DICTIONARY OF MODERN HUMOROUS QUOTATIONS”

“Es tan petiso que ordeña las vacas parado”. Snops.

COMO LO VEO

“Cuando José Amalfitani invitaba para un asado, todos temblaban, porque le pedía a todo el mundo, tarde o temprano. A Guzmán, los chorizos; al bar de Ramón Falcón, la cerveza a cambio de un cartel en el estadio: y al que no podía `cobrarle´ el ingreso, le cobraba la `salida´, pasando mesa por mesa con la libretita por todos conocida. Durante esos asados, era habitual que dijera: `¡bueno, tenemos que hacer una pared y un vestuario y le agradezco a Don Marvaso las 50 bolsas de material que me acaba de regalar!´. Todos aplaudían y entonces la pobre víctima decía: `sí, ¡cuenta con eso, don Pepe!´”.

(Fuente: Kiektik, M.: José Amalfitani. Denuedo de una barriada porteña, Imaginate editorial, 2013).

Se afianza la idea de que el estancamiento promedio del nivel de actividad, surge de la producción de autos, que tira el indicador para arriba, y la del “resto” de los productos, que lo tira para abajo. El aumento del IPC que calculará el gobierno de la ciudad de Buenos Aires generará una estimación muy parecida a las que realizan las consultoras privadas.

Del “vamos por todo” al “hago lo que se me canta”

Trasladar el monumento de Cristóbal Colón, de la plaza ubicada atrás de la Casa de Gobierno, a Mar del Plata, para reemplazarlo por un monumento a Juana Azurduy, es una iniciativa que deriva del hecho de que, tal movimiento, a la presidenta de la Nación “le piace”. Combinado con el tono que utilizó en el discurso donde fustigó al gobernador de la provincia de Buenos Aires, muestra el estado en que se desenvuelve hoy el Poder Ejecutivo Nacional.

Si algunos oficialistas alguna vez soñaron con “ir por todo”, últimamente se tienen que contentar con acciones específicas. Por ejemplo, mover un monumento. ¡Esto es ocuparse de los problemas de la gente!

El blanqueo es ley

No diría que se largó la carrera, sino que el semáforo se puso verde. Porque la semana pasada, con los votos “justos” (130 a 107) la Cámara de Diputados sancionó la ley de blanqueo. Cómo será lo de los votos justos, que en el oficialismo rezan para que ningún legislador oficialista se engripe.

Con semáforo en verde, el éxito o el fracaso se verá. Quienes pensaban que la movida obedecía a que Cristóbal López pudiera blanquear fondos para comprar 51% de la filial argentina de Petrobras, no saben ahora cómo sigue esto. Porque Brasil avisó que la compraventa de acciones se frustró (Dilma Rousseff no quiere otro problema más).

ISAC: ¿en qué quedamos?

Según el INDEC, el Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC), ajustado por estacionalidad disminuyó 2,3% entre marzo y abril pasados; subió 11,4% entre abril de 2012 e igual mes de 2013; y aumentó 3,6% entre los 2 abril, pero ajustados por estacionalidad.

Lo vengo diciendo, pero es el momento de reiterarlo. Antiguamente la desestacionalización de una serie sólo tomaba en cuenta los meses, consiguientemente la variación anual era igual, calculada sobre la serie original y la desestacionalizada. Los modernos métodos de desestacionalización, no solamente tienen en cuenta los meses, sino si los desvíos ocurrieron hace pocos o muchos años, el número de días hábiles y otro tipo de contingencias. Consiguientemente ahora le presto atención a la variación anual desestacionalizada.

La última página del comunicado del INDEC (a la cual se accede muy fácilmente. Ponga en Google “indec.gov.ar”, luego apriete PRENSA, luego ÚLTIMOS INFORMES y

busque ISAC), presenta un gráfico revelador, según el cual la actividad de la construcción, con fluctuaciones, muestra estancamiento desde 2011.

Brasil reactiva, pero lentamente

¿En qué nos diferenciamos de los brasileños? En que nosotros amamos la enorme volatilidad y ellos no.

Consecuentemente no tienen las recesiones que padecemos nosotros, pero tampoco las reactivaciones que gozamos nosotros.

Entre el último trimestre de 2012 y el primero de 2013 el PBI de Brasil aumentó 0,6%, mientras que entre los primeros trimestres de 2012 y de 2013 subió 1,9%. De manera que su economía se está reactivando, pero con calma.

¿Y entonces?

El plano político, movidísimo.

El plano económico, acusando el impacto.

Porque superado el período en el cual la reactivación económica funcionaba, a pesar del estilo K, ahora hay que gerenciar y encima le tienen que creer. Faltan las 2 cosas.

Hasta abril inclusive autos tiró para arriba los indicadores de producción, compensando la caída de muchos otros sectores. El mostrador sigue sugiriendo pesadez en el nivel de actividad. ¿Será por esto que se morigeró la tasa de inflación?

Pensar que algo de esto vaya a cambiar, por el mero paso del tiempo, no es pensar. Menos mal que no todo el PBI depende de la calidad de la política económica.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.243; Junio 3, 2013.

MINICAMBIOS EN EL GABINETE NACIONAL

La presidenta de la Nación dispuso cambios en su gabinete. Nilda Garré, hasta entonces ministra de seguridad, será embajadora ante la Organización de Estados Americanos (OEA); Arturo Puricelli pasó de la cartera de defensa a la de seguridad; Agustín Rossi pasó de jefe de la bancada del Frente para la Victoria, en Diputados, a la cartera de defensa; y Juliana Di Tullio reemplaza a Rossi en Diputados.

Si hasta algunos analistas políticos dicen que “no entienden” ni la oportunidad ni el sentido de los cambios, **Contexto** no se va a arrogar conocimientos específicos en la materia.

Dado el estilo del gobierno, que siempre lo pone el presidente, en Argentina 2013 más que ministros lo que hay son funcionarios que ocupan los despachos ministeriales, que no es lo mismo. En el área económica esto es claro, pero no sólo ocurre en el área económica.

Consiguientemente, nadie espera un antes y un después de este enroque ministerial, desde el punto de vista de la gestión.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.243; Junio 3, 2013.

DEVALUACIÓN OFICIAL Y BRECHA

¿Está aumentando más rápidamente el tipo de cambio oficial?

El último día de 2012 cotizaba a \$ 4,92. A fines de enero subió a \$ 4,99; a fines de febrero a \$ 5,05; a fines de marzo a \$ 5,13%, a fines de abril a \$ 5,20; a fines de mayo a \$ 5,29.

Lo cual implica que aumentó 1,42% a lo largo de enero, 1,20% a lo largo de febrero, 1,58% a lo largo de marzo, 1,36% a lo largo de abril y 1,73% a lo largo de mayo.

Pero como los meses tienen diferente cantidad de días (beso a mi esposa todos los días, pero esto no quiere decir que la quiero menos en febrero que en marzo), ajusté la información incluida en el párrafo anterior, por el número de días. En otros términos, calculé el equivalente de “meses de 30 días”. La modificación es ínfima. En efecto, el tipo de cambio oficial así definido aumentó 1,40% a lo largo de enero, 1,21% a lo largo de febrero, 1,61% a lo largo de marzo, 1,33% a lo largo de abril y 1,67% a lo largo de mayo.

En los 5 primeros meses de 2013 subió 19% equivalente anual, mientras que a lo largo de 2012 había aumentado 14%.

De manera que la respuesta al interrogante planteado es sí.

Sí, pero... ¿Pero qué? Que todavía aumenta menos que la tasa de inflación “bien medida” la cual, según precios al consumidor, en los últimos 12 meses se ubicó entre 23% y 26%.

¿Alcanza el mayor ritmo devaluatorio para disminuir la brecha existente entre los tipos de cambio azul y blanco? No. Mientras continúen las actuales políticas fiscal y monetaria (todos los agregados aumentan por lo menos 30%, en términos nominales), y la falta de credibilidad en la acción pública, cabe esperar que la tendencia de la brecha sea creciente, aunque como viene diciendo **Contexto**, esto no quiere decir que cada día será superior a la del día anterior e inferior a la del posterior. Ejemplo: el dólar blue llegó a cotizar por encima de \$ 10 y ahora se ubica un poco por debajo de \$ 9.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.243; Junio 3, 2013.

OTRO CONGELAMIENTO DE PRECIOS. ¿ESTA VEZ SI?

Finalmente, el viernes pasado la secretaría de comercio interior dio a conocer la lista de 500 productos que 9 supermercados (Carrefour, Coto, Walmart, Jumbo-Disco-Plaza VEA, La Anónima, Libertad y Cooperativa obrera) mantendrán congelados (¿hasta octubre de 2013?). La verificación del cumplimiento de la medida estará a cargo de inspectores y “militantes”.

Imaginemos la escena. Los funcionarios llegan a un supermercado con la lista de precios en la mano. Constatan, en la góndola, que el precio coincide. También deberían constatar que la góndola está llena, porque como bien enseñaba Tato Bores, “precio es el número al cual hay, no al cual no hay”.

Si la góndola estuviera vacía, labrarán un acta. Seguramente que Guillermo Moreno llamará al responsable del supermercado, quien le dirá que el producto se agotó, que no entregan, etc., en cuyo caso Moreno redireccionará sus cañones hacia los productores.

¿Qué enseñan 40 siglos de historia, la teoría económica más profunda y el sentido común? Que nadie pierda... voluntariamente.

Consiguientemente, tenemos que esperar mayores aumentos en los precios del resto de los productos; que más allá de una pelea entre perros y gatos entre productores y supermercados, los productos se conseguirán con dificultad; que se modificará el tamaño de las unidades de los productos cuyos precios están congelados, etc.

¿Qué chance le doy a que esto funcione como lo desea algún funcionario del gobierno? La misma que le otorgo a que Julia Roberts acepte mi invitación a cenar.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.243; Junio 3, 2013.

CONSEJO MAGISTRATURA: LEY, IMPUGNACIONES Y CANDIDATURAS

El 8 de mayo pasado el Congreso Nacional sancionó la ley 26.855, que modificó el número de consejeros del Consejo de la Magistratura, así como el mecanismo de elección de sus miembros (la ley fue promulgada el 24 de mayo); en tanto que el decreto 577, también del 24 de mayo, convocó a elección de candidatos a consejeros, en las PASO que se celebrarán el 11 de agosto próximo, y a elección de consejeros, junto con la renovación parcial del Congreso, que se votará el 27 de octubre próximo.

Según el artículo 2 de la ley 26.855, el Consejo estará formado por 19 miembros (3 jueces del Poder Judicial de la Nación, 3 representantes de los abogados, 6 representantes de los ámbitos académico o científico, 6 legisladores y 1 representante del Poder Ejecutivo). Durarán en sus cargos 4 años.

Según el artículo 4, los consejeros representantes de los jueces, los abogados y los representantes de los ámbitos académico o científico -12, en total- serán elegidos en forma conjunta y simultánea con las elecciones nacionales en las cuales se elija presidente. Pero el artículo 18 afirma que “el acto eleccionario de los integrantes del Consejo de la Magistratura se celebrará de manera conjunta y simultánea con las elecciones nacionales para cargos legislativos, en la primera oportunidad de aplicación de esta ley. Los integrantes que resulten electos mediante este procedimiento, durarán excepcionalmente 2 años en sus cargos”.

. . .

No sorprendentemente (había sido anunciado), la iniciativa oficial generó una avalancha de presentaciones judiciales para detenerla. En el momento de escribirse estas líneas los jueces Alfredo López, de Mar del Plata, y Martín Martínez, de San Nicolás, dispusieron frenar la modificación del Consejo de la Magistratura. Según Carlos Kunkel, el gobierno nacional apelará (también esperado).

Quienes no forman parte del oficialismo juegan a 2 puntas, claramente complementarias. Si la iniciativa se puede frenar dentro del Poder Judicial, lo cual seguramente implicará un pronunciamiento de la Corte Suprema de Justicia, realizado “a toda carrera”, mejor que mejor. Si esto no ocurre, o no ocurre a tiempo, entonces “todos” los partidos de la oposición presentarían los mismos candidatos a integrar el agrandado número del Consejo de la

Magistratura. Puse el “todos” entre comillas, porque sabemos que en Argentina, no sólo la oposición es heterogénea, sino que hay dirigentes que por problemas de personalidad, se cortan solos y le terminan haciendo el juego al oficialismo.

No siendo un experto en procedimientos judiciales, no tengo nada más que aportar. Pero sí enfatizar que en esta cuestión, como en otras, estamos recorriendo semanas cruciales. Claro que “si esto no le sale”, el oficialismo inventará algún otro frente para continuar metiendo ruido; pero cada vez con menor poder de fuego y más descolocación frente a la ciudadanía, y particularmente frente al electorado. Como bien decía Napoleón, “cuando veas a tu enemigo metiendo la pata, no lo distraigas”.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.243; Junio 3, 2013.

VENEZUELA: SOBRA PETRÓLEO Y ESCASEAN BIENES

El subsuelo de Venezuela está lleno de petróleo, que en el mercado internacional se vende a casi u\$s 100 el barril. Pero en las góndolas de los supermercados falta el papel higiénico, y en las misas el vino “ídem”.

Estamos delante de un caso de libro de texto, porque muestra que la existencia de recursos no renovables requiere de la actividad humana para transformarse en bienes a disposición de los seres humanos.

Imagino que en el Paraíso, cuando Eva le pedía a Adán un auto nuevo, éste iba al “árbol de los autos nuevos”, descolgaba uno y se lo obsequiaba. Pero la Tierra no funciona así.

En la Tierra los recursos no renovables hay que encontrarlos, una vez encontrados hay que extraerlos, luego hay que procesarlos, para luego intercambiarlos por otros productos, que deben ser distribuidos para que les lleguen a la población. Nada de esto es automático; nada de esto es independiente de los incentivos, en el caso de la oferta privada, o de la organización económica, en el caso de la provisión a cargo del gobierno.

¿Sólo papel higiénico y vino de misa, o falta “de todo”? Donde sólo faltan 2 productos, la explicación tiene que ser específica y la solución también. Donde escasean todos los bienes, la explicación tiene que ser general.

La expectativa de escasez exagera la demanda, y esto genera más escasez. Ciertamente, como Martín L. Weitzman documentó que ocurrió en Rusia, con el jabón (“Price distortion and shortage deformation, or what happened to soap?”, *American economic review*, 81, 3, junio de 1991). Capaz que en Venezuela, descontando que podrían escasear, la población agotó los stocks de papel higiénico existentes en los supermercados, y los sacerdotes el de vino de misa. Lo cual aumenta el tamaño del problema, pero no explica su origen.

¿Podrá ocurrir aquí algo parecido? Imitemos las reglas de juego existentes en Venezuela, y sentémonos a esperar. Es cuestión de tiempo.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.243; Junio 3, 2013.

EUROPA, SIN APURO

La Comisión Europea le otorgó entre 1 y 3 años a 7 países (Bélgica, Eslovenia, España, Francia, Holanda, Polonia y Portugal), para disminuir su déficit fiscal y que no supere 3% del PBI.

¿Qué llevó a los funcionarios internacionales, a adoptar la referida medida?

Primero, que no ven la necesidad de presionar a los gobiernos de los citados países, para que aceleren el ajuste fiscal. Lo cual a su vez quiere decir que no temen que, como consecuencia de la falta de ajuste, se produzcan otros efectos, como una corrida bancaria, menores inversiones, etc.

Segundo (aprovechando lo anterior), para darle algo más de oxígeno a la demanda agregada en los 7 países, para evitar una recesión o sostener una reactivación (más que necesaria, cuando en abril pasado la tasa de desocupación de la Eurozona se ubicó en 12,2% de la fuerza laboral). No se trata de sustituir demanda privada, sino de complementarla, en momentos en que el entusiasmo empresario por invertir no parece ser muy fuerte.

Tercero (más discutible), keynesianismo puro. En efecto, si la medida no pone en peligro otras variables económicas, puede servir para “cebar la bomba” (la expresión, planteada por el mismísimo John Maynard Keynes, tiene que ser explicada para los jóvenes. En la antigüedad, cuando alguien quería sacar agua del subsuelo utilizando una bomba, primero tenía que quitar el aire ubicado en el caño llenándolo de agua, es decir, había que cebarla) mejorando de esta manera las expectativas del sector privado.

La decisión es congruente con la tesis de **Contexto**, en el sentido de que los líderes políticos actúan sin la determinación que les genera el pánico. La buena noticia es que no estamos delante de una crisis terminal, la mala es que esta situación puede demorar más tiempo en ser modificada.

¡Animo!

WALTER ADAMS

(1922 - 1998)

Nació en Viena, Austria. En su país natal, “tanto él como su familia quedaron expuestos a la creciente presión política de los entusiastas de los nazis, por lo que se trasladaron a Brooklyn, Nueva York... Como soldado americano, le tocó liberar a los sobrevivientes de campos de concentración de Alemania y Austria... `Luego de ver –de primera mano- la deshumanización, juré que durante el resto de mi vida me pararía y hablaría contra la injusticia. Mirando retrospectivamente, creo haber cumplido tal promesa” (Spencer, 2001).

Estudió en el Brooklyn College, doctorándose en la universidad de Yale, en 1947.

Enseñó en las universidades de Yale, entre 1945 y 1947, y en Michigan State entre 1947 y 1970, donde además fue presidente emérito. “Rechazó una petición firmada por 20.000 estudiantes, y 950 profesores, para continuar en el cargo, porque volver a ser profesor constituía para él una promoción” (Elzinga, 1999). “Enseñó y escribió con una energía que desmentía su edad... Durante medio siglo, en clase aplicó su particular versión del método socrático, intimidando al comienzo y cautivando a la audiencia luego... En 1998 fue nombrado uno de los 10 mejores profesores de Estados Unidos, por la revista Rolling Stone” (Spencer, 2001).

“Como profesor y comunicador, con fuertes intereses en materia de políticas públicas, encontró un lugar natural en sus testimonios en el Congreso. Participó casi 40 veces como testigo experto” (Spencer, 2001).

“El humor le sirvió mucho, en el Congreso, durante su presidencia de la Asociación Americana de Profesores Universitarios, o en su breve paso por la presidencia de la Michigan State University, durante un período de fuerte inquietud estudiantil. En una tensa reunión, luego de estar reunido durante horas con activistas estudiantiles, sobre qué había que hacer para resolver los problemas de la sociedad, respondió una pregunta en los siguientes términos: `no sé lo que usted piensa hacer, pero yo me voy a mi casa a prepararme un martini” (Spencer, 2001).

¿Por qué los economistas nos acordamos de Adams? Por ser “el mayor entusiasta de la aplicación vigorosa de la legislación antitrust” (Spencer, 2001). En sus palabras: “a lo largo de

toda mi carrera me preocupé por el impacto de la concentración del poder económico, sobre las sociedades democráticas. Al estudiar organizaciones económicas, me pregunté: ¿quién toma las decisiones, a qué costo, pensando en quién, con cuáles beneficios y cuáles consecuencias? Por eso me concentré en industrias específicas, que mostraban un alto grado de concentración (acero, automotores, petróleo, etc.), analizándolas no solamente según el instrumental técnico, sino también desde los puntos de vista histórico y comparativo... En 1955 fui uno de los primeros economistas que propuso la desregulación de las industrias del transporte por camión y aéreo, por entender que la regulación no era un instrumento para proteger a los consumidores, sino a los intereses creados, alejándolos de la competencia... He luchado contra el creciente proteccionismo en Estados Unidos, especialmente en los casos de acero y automotores” (Adams, en Blaug, 1999).

“Supersimplificando, su pensamiento se puede sintetizar en 2 proposiciones: las instituciones importan, y lo grande es malo... Esto surgió de su análisis, junto al de su mentor Henry Simons, en base al principal principio del libertarismo, según el cual a ningún líder, ningún gobierno, ninguna corporación, persona o grupo, se le puede confiar gran poder... Para él, la legislación antitrust sirve para equilibrar los abusos del poder económico, pero sólo si están escritas y son aplicadas de manera firme... Formuló su ‘propuesta para una ley antitrust’ cuando tenía 27 años y era un profesor asistente, sin cátedra fija... Su estudio más intensivo, Las guerras del tabaco, fue publicado una semana antes de su fallecimiento... Fumador de cigarros empedernido luchando contra los gigantes de la industria, presentó excelentes argumentos a favor y en contra del Gran Tabaco... Probablemente su principal evidencia de que las instituciones importan fue su Adam Smith va a Moscú, publicado en 1993, un hipotético diálogo entre un escéptico, gradualista primer ministro de un país del Este de Europa, y un asesor de Occidente, partidario de la terapia de shock y del mercado” (Spencer, 2001).

“Su innovación y contribución básica es su aseveración bien documentada de que la estructura competitiva de los mercados juega un rol crucial en una sociedad libre, no solamente promoviendo la buena performance sino generando un sistema de contrapesos para regular la decisión económica” (Brock, 2007).

“Publicó docenas de artículos y 5 libros, la mayoría con su cercano colega y ex alumno, James Brock... La última de sus 13 contribuciones publicadas en el American Economic Review vio la luz en 1977... Expandió su esfera de influencia publicando alrededor de 30 artículos en revistas de derecho” (Spencer, 2001).

“Como institucionalista, sabía que tanto en los hechos como en las políticas, el tiempo le jugaba en contra. Las revistas técnicas ahora publican la clase de artículos teóricos, muy matematizados, que él no escribía... El premio Nobel fue otorgado más por contribuciones a la teoría económica que a la economía política y quizás, como hace poco escribió Bárbara Bergmann, en honor de teóricos que descubren lo obvio. De cualquier manera, el premio ignoró a los institucionalistas... A él estas tendencias ni lo deprimían ni lo desalentaban” (Spencer, 2001)

“Su influencia sobre los colegas y los estudiantes fue enorme, pero será recordado principalmente por sus trabajos escritos... De Adams dijo John Kenneth Galbraith: ‘pocos

fueron más grandes que él durante mi vida. Era un economista inteligente en muchos campos, magnífico profesor y, por supuesto, muy efectivo administrador. Pocos combinaron tanto, y tan bien, en una sola vida” (Spencer, 2001).

“Según Kenneth Elzinga, combinó de manera única la economía de Simons, la política de Paul Douglas, la filosofía de John Dewey y la jurisprudencia de Louis Brandeis” (Brock, 2007).

Blaug, M. (1999): Who's who in economics, Edward Elgar.

Brock, J. A. (2007): “Walter Adams”, en de Jong, H. W. y Shepherd, W. G.: Pioneers of industrial organization, Edward Elgar.

Elzinga, K. G. (1999): “Walter Adams: in memoriam”, Southern economic journal, 65, 3, enero.

Spencer, R. (2001): “A road less traveled: the institutionalist Walter Adams”, Challenge, 44, 1, enero-febrero.

INDICADORES ECONOMICOS DE ARGENTINA

Fecha	Riesgo País EMBI+ (puntos básicos)	Tasas de Interés			Dólar				Acciones		Carne		Granos (us\$/quintal)	Soja (us\$/neto retenc./tn)	Soja (us\$/en Chicago/tn)
		Encuesta BCRA		Call bancos tasa fija en \$ (anual, %)	Presente Libre (\$ por us\$)	refer. BCRA (\$ por us\$) Com. A 3.500	futuro Rofex* (\$ por us\$) a fin de mes	futuro (\$ por us\$) a fin de mes + 1	Indice Merval (Líder)	Indice Merval (Argentina)	(\$ por kilo)	(us\$/ kilo)			
		Caja ahorro en \$ (mensual, %)	P. fijo 7 a 59 d. en \$ (anual, %)												
Promedios															
2009	1.185	0,04	0,98	10,49	3,7464	3,7321	3,7423	3,7771	1.631,57	1.116,09	3,276	0,87	16,54	257,9	
2010	678	0,03	0,78	9,20	3,9342	3,9138	3,9250	3,9530	2.551,24	1.980,30	6,373	1,62	18,62	266,1	
2011	682	0,02	0,92	10,20	4,1579	4,1308	4,1447	4,1778	3.099,12	2.567,22	8,359	2,01	21,61	318,5	
2012	985	0,02	1,03	9,99	4,5665	4,5507	4,5740	4,6301	2.494,27	1.777,23	9,014	1,98	23,50	369,6	
Nov.12	1.194	0,02	1,11	10,38	4,8285	4,8997	4,9770	5,0482	2.348,35	1.563,80	8,320	1,73	26,63	409,5	531,7
Dic.12	1.035	0,02	1,17	10,89	4,9117	4,9930	5,0662	5,1393	2.683,10	1.863,72	8,785	1,80	26,72	405,5	534,3
Ene.13	1.059	0,02	1,13	11,00	4,9798	5,0484	5,1174	5,2168	3.188,98	2.254,51	9,058	1,83	26,98	376,7	526,5
Feb.13	1.112	0,02	1,10	11,22	5,0355	5,1064	5,1930	5,2797	3.258,80	2.335,38	10,044	2,00	26,44	359,3	537,0
Mar.13	1.212	0,02	1,15	12,39	5,1149	5,2082	5,2969	5,3819	3.369,10	2.374,71	9,688	1,90	25,85	337,7	536,9
Abr.13	1.223	0,02	1,16	11,97	5,1832	5,2670	5,3468	5,4993	3.493,54	2.442,97	9,655	1,87	26,05	320,2	518,4
2013															
Abr. 16	1.165	0,02	1,25	10,58	5,1550	5,1552	5,1890	5,2690	3.473,40	2.441,91	9,716	1,88	26,40	320,0	518,7
Abr. 17	1.186	0,02	1,20	10,69	5,1600	5,1558	5,1880	5,2690	3.425,03	2.400,31	9,275	1,80	26,61	326,0	522,6
Abr. 18	1.204	0,02	1,12	10,34	5,1600	5,1580	5,1860	5,2670	3.413,86	2.387,16	9,275	1,80	26,84	332,0	525,6
Abr. 19	1.209	0,02	1,07	10,28	5,1700	5,1613	5,1860	5,2650	3.444,49	2.403,80	9,494	1,84	26,56	328,0	524,8
Abr. 22	1.216	0,02	1,13	10,83	5,1800	5,1667	5,1850	5,2650	3.530,40	2.464,42	9,494	1,83	26,38	321,0	520,8
Abr. 23	1.212	0,02	1,03	10,34	5,1800	5,1693	5,1850	5,2640	3.569,25	2.484,92	9,438	1,82	26,68	322,0	521,7
Abr. 24	1.212	0,02	1,09	10,46	5,1850	5,1747	5,1850	5,2670	3.603,42	2.499,16	9,113	1,76	26,47	318,0	515,9
Abr. 25	1.210	0,02	1,13	10,50	5,1850	5,1753	5,1840	5,2660	3.685,62	2.562,02	9,113	1,76	26,59	321,0	523,1
Abr. 26	1.215	0,02	1,12	10,46	5,1850	5,1752	5,1830	5,2630	3.734,24	2.589,66	9,470	1,83	26,76	322,0	525,7
Abr. 29	1.212	0,02	1,20	11,39	5,1900	5,1805	5,1810	5,2620	3.814,72	2.624,93	9,470	1,82	26,85	326,0	540,8
Abr. 30	1.210	0,02	1,27	10,88	5,1950	5,1840	5,1840	5,2660	3.814,72	2.624,93	9,529	1,83	27,51	324,0	539,3
May. 1	1.215	0,02	1,27	10,88	5,1950	5,1840	5,1840	5,2660	3.845,94	2.648,31	9,529	1,83	27,51	324,0	
May. 2	1.205	0,02	1,27	12,21	5,2000	5,1898	5,2650	5,3420	3.843,16	2.659,08	9,927	1,91	27,27	321,5	529,5
May. 3	1.204	0,02	1,12	14,62	5,2000	5,1968	5,2670	5,3440	3.888,10	2.684,52	9,778	1,88	27,37	325,0	534,6
May. 6	1.205	0,02	1,16	15,31	5,2150	5,2065	5,2670	5,3470	3.948,40	2.736,17	9,778	1,87	27,82	321,4	530,7
May. 7	1.208	0,02	1,25	14,40	5,2200	5,2095	5,2670	5,3460	4.066,48	2.823,25	9,781	1,87	28,36	324,0	537,8
May. 8	1.203	0,02	1,21	13,40	5,2200	5,2130	5,2670	5,3450	4.038,23	2.795,62	9,409	1,80	27,89	325,4	543,5
May. 9	1.194	0,02	1,23	12,64	5,2300	5,2197	5,2680	5,3490	3.863,19	2.672,85	9,409	1,80	28,01	328,0	548,0
May. 10	1.193	0,02	1,15	13,53	5,2268	5,2350	5,2720	5,3540	3.712,51	2.561,14	9,148	1,75	28,08	326,6	558,9
May. 13	1.191	0,02	1,18	14,15	5,2268	5,2400	5,2720	5,3540	3.581,78	2.466,95	9,148	1,75	28,31	330,5	560,2
May. 14	1.177	0,02	1,25	16,67	5,2360	5,2400	5,2710	5,3550	3.510,11	2.424,15	9,413	1,80	28,40	330,0	519,1
May. 15	1.186	0,02	1,21	17,33	5,2355	5,2400	5,2720	5,3550	3.720,91	2.575,37	9,295	1,78	29,23	328,0	524,5
May. 16	1.188	0,02	1,29	15,59	5,2340	5,2400	5,2670	5,3480	3.706,71	2.565,86	9,229	1,76	29,25	331,0	532,2
May. 17	1.157	0,02	1,24	15,52	5,2343	5,2450	5,2660	5,3480	3.694,74	2.560,95	9,229	1,76	29,41	334,5	538,1
May. 20	1.148	0,02	1,25	15,58	5,2423	5,2500	5,2650	5,3470	3.694,74	2.539,42	9,342	1,78	29,42	337,6	543,2
May. 21	1.149	0,02	1,25	14,36	5,2472	5,2500	5,2680	5,3500	3.637,76	2.520,94	9,342	1,78	30,09	338,0	549,1
May. 22	1.127	0,02	1,31	14,26	5,2512	5,2500	5,2710	5,3530	3.547,74	2.464,58	9,721	1,85	30,42	339,0	554,4
May. 23	1.141	0,02	1,29	13,68	5,2602	5,2600	5,2750	5,3570	3.557,55	2.469,87	9,003	1,71	29,98	339,0	542,4
May. 24	1.144	0,02	1,30	13,28	5,2700	5,2662	5,2790	5,3650	3.509,72	3.511,59	9,103	1,73	29,94	331,0	
May. 27	1.144	0,02	1,26	12,35	5,2750	5,2685	0,0000	0,0000	3.530,91	3.527,12	9,103	1,73	31,24	332,0	
May. 28	1.128	0,02	1,30	11,62	5,2750	5,5702	5,2760	5,3590	3.421,56	3.423,40	9,280	1,76	30,10	332,0	554,6
May. 29	1.148	0,02	1,27	10,84	5,2750	5,2743	5,2790	5,3640	3.474,06	3.472,92	9,696	1,84	31,10	331,0	551,8
May. 30	1.143	0,02	1,32	11,30	5,2800	5,2798	5,2820	5,3640	3.514,60	3.511,34	9,696	1,84	31,27	333,0	549,6

ACTIVOS EN MONEDA EXTRANJERA Y PASIVOS MONETARIOS

(millones)

Fecha	Oro, divisas y colocaciones 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 y Notas del BCRA en US\$	Posición neta de pases	Pasivos financieros totales
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
A fin de...									
2009	47.967	98.065	24.285	122.350	27.836	43.980	0	7.843	202.009
2010	52.145	124.535	35.873	160.408	39.156	70.578	0	14.315	284.457
2011	46.376	173.056	49.866	222.922	24.636	66.347	0	13.094	326.999
2012	43.290	237.010	70.342	307.352	41.632	79.100	0	15.370	443.454
Nov.12	45.238	208.726	59.933	268.659	39.036	81.419	0	31.115	420.229
Dic.12	43.290	237.010	70.342	307.352	41.632	79.100	0	15.370	443.454
Ene.13	42.531	226.764	60.782	287.546	40.227	90.239	0	25.363	443.375
Feb.13	41.609	225.059	66.092	291.151	38.700	94.517	0	21.636	446.004
Mar.13	40.446	233.013	69.202	302.215	38.771	95.866	0	7.467	444.319
Abr.13	39.532	227.291	60.028	287.319	41.335	96.291	0	24.156	449.101
2013									
Abr. 9	40.450	231.037	71.962	302.999	39.436	92.401	0	8.425	443.261
Abr. 10	40.425	230.319	72.258	302.577	39.384	94.039	0	7.944	443.944
Abr. 11	40.448	229.885	72.399	302.284	39.393	94.039	0	8.203	443.919
Abr. 12	40.326	229.232	75.128	304.360	39.409	94.039	0	8.199	446.007
Abr. 15	39.998	228.480	74.382	302.862	39.657	94.039	0	9.457	446.015
Abr. 16	40.064	227.219	75.018	302.237	39.765	94.039	0	10.599	446.640
Abr. 17	39.816	226.049	73.148	299.197	40.089	94.628	0	12.866	446.780
Abr. 18	39.793	225.161	74.755	299.916	40.280	94.628	0	12.328	447.152
Abr. 19	39.801	224.633	70.702	295.335	40.515	94.628	0	14.701	445.179
Abr. 22	39.790	224.498	68.367	292.865	40.498	94.628	0	17.282	445.273
Abr. 23	39.725	223.979	67.387	291.366	40.413	94.628	0	18.620	445.027
Abr. 24	39.710	223.422	64.594	288.016	40.497	96.291	0	20.391	445.195
Abr. 25	39.778	223.541	65.905	289.446	40.423	96.291	0	22.783	448.943
Abr. 26	39.750	224.272	62.552	286.824	40.315	96.291	0	25.451	448.881
Abr. 29	39.642	225.957	53.404	279.361	40.209	96.291	0	32.341	448.202
Abr. 30	39.532	227.291	60.028	287.319	41.335	96.291	0	24.156	449.101
May. 2	39.559	228.945	66.858	295.803	41.462	96.697	0	18.168	452.130
May. 3	39.440	229.890	66.891	296.781	41.511	96.697	0	16.732	451.721
May. 6	39.443	230.694	65.966	296.660	41.523	96.697	0	16.877	451.757
May. 7	39.361	231.094	64.991	296.085	41.518	96.697	0	17.624	451.924
May. 8	39.280	231.610	68.544	300.154	41.422	95.668	0	15.135	452.379
May. 9	39.220	232.245	67.885	300.130	41.442	95.668	0	15.048	452.288
May. 10	39.152	232.973	65.512	298.485	41.413	95.668	0	14.314	449.880
May. 13	39.122	232.927	67.800	300.727	41.482	95.668	0	11.863	449.740
May. 14	39.072	231.929	69.887	301.816	41.409	95.668	0	10.674	449.567
May. 15	38.952	230.829	72.040	302.869	41.335	93.504	0	12.231	449.939
May. 16	38.868	229.754	73.618	303.372	41.012	93.504	0	14.282	452.170
May. 17	38.819	229.046	74.145	303.191	40.903	93.504	0	14.588	452.186
May. 20	38.840	228.667	74.011	302.678	40.975	93.504	0	15.473	452.630
May. 21	38.802	227.951	75.506	303.457	40.947	93.504	0	15.056	452.964
May. 22	38.768	227.169	77.706	304.875	41.076	93.368	0	13.737	453.056
May. 23	38.748	226.879	78.796	305.675	41.093	93.368	0	12.642	452.778
May. 24	38.814	226.954	76.621	303.575	41.376	93.368	0	14.202	452.521

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	Total	Caja de ahorro	Plazo fijo	Cta. Cte. y otros		
			Total	Privado								Público	
Promedios													
2009	329.085	256.534	213.961	40.519	33.112	40.639	88.455	11.236	11.343	4.599	5.977	767	72.551
2010	423.786	333.090	275.973	52.170	43.148	49.395	118.509	12.750	14.505	7.551	6.085	870	90.696
2011	572.853	448.780	384.771	69.202	61.791	66.694	171.864	15.220	15.407	7.616	6.790	1.002	124.073
2012	720.624	552.262	502.487	87.492	84.942	87.810	224.067	18.176	10.961	4.555	5.504	903	168.362
Nov.12	796.077	609.755	564.886	96.498	99.521	94.704	254.263	19.901	9.335	3.838	4.634	863	186.322
Dic.12	822.809	623.946	578.038	101.215	102.335	105.670	248.036	20.783	9.397	3.903	4.622	872	198.864
Ene.13	839.057	631.377	583.752	101.611	100.291	108.392	253.237	20.222	9.609	4.022	4.698	888	207.680
Feb.13	850.770	645.193	600.009	101.796	96.470	109.652	270.976	21.115	9.005	3.501	4.627	877	205.577
Mar.13	856.430	651.048	607.409	101.851	99.581	110.228	274.754	20.996	8.579	3.154	4.564	861	205.382
Abr.13	872.025	666.679	623.360	105.669	106.877	110.635	277.965	22.213	8.392	3.038	4.454	901	205.345
2013													
Abr. 9	862.965	654.857	611.743	102.910	100.225	115.872	268.827	23.909	8.388	3.014	4.449	925	208.108
Abr. 10	866.158	658.503	615.348	103.380	105.542	113.533	268.613	24.280	8.396	3.015	4.443	938	207.655
Abr. 11	867.204	660.093	616.921	102.481	108.360	111.210	271.521	23.349	8.383	3.021	4.444	918	207.111
Abr. 12	870.255	663.165	620.064	102.308	110.158	110.731	273.814	23.053	8.361	3.013	4.472	876	207.090
Abr. 15	870.952	664.637	621.567	105.061	106.459	108.092	278.891	23.064	8.355	3.012	4.440	903	206.315
Abr. 16	869.723	664.792	621.799	105.017	105.233	107.156	281.290	23.103	8.340	3.003	4.457	880	204.931
Abr. 17	869.014	664.451	621.071	105.973	103.542	107.288	283.070	21.198	8.407	3.055	4.453	899	204.563
Abr. 18	872.274	668.002	624.565	105.834	107.056	107.195	283.388	21.092	8.418	3.073	4.455	890	204.272
Abr. 19	872.015	667.300	623.800	105.613	106.175	106.955	283.868	21.189	8.414	3.070	4.460	884	204.715
Abr. 22	872.488	668.155	624.477	106.925	108.130	104.661	282.961	21.800	8.432	3.066	4.448	918	204.333
Abr. 23	873.072	669.813	626.208	106.271	110.655	104.357	283.573	21.352	8.418	3.063	4.470	885	203.259
Abr. 24	875.253	672.118	628.538	107.020	109.472	106.631	283.943	21.472	8.405	3.054	4.474	877	203.135
Abr. 25	881.691	678.346	634.833	107.674	116.837	107.036	283.027	20.259	8.392	3.051	4.476	865	203.345
Abr. 26	881.379	677.513	634.083	107.176	115.576	108.550	282.357	20.424	8.376	3.034	4.476	866	203.866
Abr. 29	882.860	679.104	635.762	110.617	112.039	110.838	280.934	21.334	8.351	3.025	4.463	863	203.756
Abr. 30	884.630	679.905	636.059	106.532	107.380	116.487	285.108	20.552	8.440	3.113	4.472	855	204.725
May. 2	887.306	680.700	636.765	105.899	107.950	118.118	284.396	20.402	8.449	3.113	4.494	842	206.606
May. 3	886.015	678.045	634.167	105.528	103.875	118.419	284.689	21.656	8.438	3.119	4.454	865	207.970
May. 6	885.036	675.031	631.131	106.816	102.485	117.706	281.530	22.594	8.418	3.110	4.435	873	210.005
May. 7	884.578	674.184	630.378	104.917	101.901	119.105	282.480	21.975	8.392	3.096	4.447	849	210.394
May. 8	884.271	672.984	629.204	105.888	101.866	117.790	281.407	22.253	8.387	3.089	4.445	853	211.287
May. 9	885.691	674.023	630.248	105.446	105.585	115.026	281.544	22.647	8.370	3.079	4.440	851	211.668
May. 10	884.478	672.142	628.467	104.996	101.186	112.908	286.484	22.893	8.356	3.071	4.432	853	212.336
May. 13	885.016	673.891	630.341	105.896	104.469	109.361	285.124	25.491	8.332	3.060	4.396	876	211.125
May. 14	886.318	677.025	633.498	105.493	110.377	108.035	286.032	23.561	8.313	3.046	4.397	870	209.293
May. 15	888.097	679.285	635.815	108.062	109.652	107.781	288.633	21.687	8.303	3.042	4.394	867	208.812
May. 16	889.826	681.864	638.657	106.483	111.502	107.010	292.117	21.545	8.255	3.025	4.407	823	207.962
May. 17	889.367	680.939	637.719	105.611	111.049	105.624	294.009	21.426	8.257	3.017	4.416	824	208.428
May. 20	891.693	684.099	640.855	106.658	113.866	104.580	293.451	22.300	8.249	3.013	4.377	859	207.594
May. 21	893.723	687.008	643.824	106.170	116.813	104.228	294.444	22.169	8.230	3.003	4.393	834	206.715
May. 22	894.017	687.452	644.287	106.681	116.770	103.250	295.899	21.687	8.220	3.000	4.392	828	206.565
May. 23	895.037	688.414	645.191	106.387	118.138	103.030	296.409	21.227	8.217	2.997	4.399	821	206.623
May. 24	894.352	687.388	644.142	105.577	116.627	104.345	297.174	20.419	8.206	2.992	4.396	818	206.964

* 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 (us\$ por unidad)	Libra	Euro	Yen	Yuan	Real	Prime (anual, %)	Libor	Nueva York Dow Jones	Nasdaq	Tokio Nikkei	
Promedios												
2009	1,5423	1,5677	1,3950	93,60	6,8319	1,996	3,25	1,11	8.885,61	1.844,71	9.341,88	974,04
2010	1,5254	1,5455	1,3261	87,73	6,7687	1,761	3,25	0,52	10.667,00	2.349,52	10.020,51	1.227,27
2011	1,5779	1,6037	1,3922	79,70	6,4636	1,675	3,25	0,51	11.960,39	2.678,19	9.428,17	1.571,60
2012	1,5315	1,5850	1,2857	79,84	6,3098	1,955	3,25	0,68	12.960,47	2.963,15	9.107,98	1.668,90
Nov.12	1,5292	1,5962	1,2835	81,01	6,2339	2,068	3,25	0,53	12.894,66	2.938,59	9.072,22	1.721,12
Dic.12	1,5393	1,6146	1,3127	83,90	6,2337	2,078	3,25	0,51	13.143,94	3.004,21	9.856,42	1.682,06
Ene.13	1,5354	1,5958	1,3288	89,10	6,2220	2,029	3,25	0,49	13.616,89	3.125,92	10.720,22	1.670,25
Feb.13	1,5271	1,5470	1,3340	93,10	6,2348	1,974	3,25	0,46	13.968,05	3.170,36	11.327,28	1.626,67
Mar.13	1,5034	1,5080	1,2949	94,89	6,2161	1,986	3,25	0,45	14.425,87	3.237,66	12.257,63	1.593,42
Abr.13	1,5043	1,5308	1,3022	97,77	6,1870	2,002	3,25	0,44	14.674,95	3.250,36	13.255,12	1.484,85
2013												
Abr. 16	1,5079	1,5363	1,3179	97,55	6,1830	1,987	3,25	0,44	14.756,78	3.264,63	13.221,44	1.366,73
Abr. 17	1,5085	1,5243	1,3034	98,22	6,1730	2,001	3,25	0,43	14.618,59	3.204,67	13.382,89	1.376,15
Abr. 18	1,5047	1,5282	1,3050	98,19	6,1820	2,019	3,25	0,43	14.537,14	3.166,36	13.220,07	1.389,95
Abr. 19	1,5060	1,5231	1,3052	99,52	6,1780	2,011	3,25	0,43	14.547,51	3.206,06	13.316,48	1.403,95
Abr. 22	1,5020	1,5287	1,3064	99,28	6,1830	2,021	3,25	0,43	14.567,17	3.233,55	13.568,37	1.426,00
Abr. 23	1,5011	1,5238	1,3001	99,40	6,1800	2,023	3,25	0,43	14.719,46	3.269,33	13.529,65	1.414,40
Abr. 24	1,5018	1,5269	1,3015	99,53	6,1790	2,010	3,25	0,43	14.676,30	3.269,65	13.843,46	1.431,70
Abr. 25	1,5064	1,5436	1,3011	99,30	6,1710	2,001	3,25	0,43	14.700,80	3.289,99	13.926,08	1.468,10
Abr. 26	1,5043	1,5473	1,3030	98,05	6,1650	1,999	3,25	0,43	14.712,55	3.279,26	13.884,13	1.461,35
Abr. 29	1,5092	1,5500	1,3099	97,83	6,1650	2,007	3,25	0,43	14.818,75	3.307,02	13.884,13	1.474,62
Abr. 30	1,5090	1,5500	1,3099	97,83	6,1650	2,007	3,25	0,43	14.818,75	3.307,02	13.884,13	1.474,66
May. 1	1,5150	1,5558	1,3183	97,37	6,1650	2,001	3,25	0,43	14.700,95	3.299,13	13.799,35	1.457,70
May. 2	1,5141	1,5530	1,3062	97,95	6,1560	2,009	3,25	0,43	14.831,58	3.340,62	13.694,04	1.457,70
May. 3	1,5109	1,5574	1,3114	98,99	6,1560	2,009	3,25	0,43	14.973,96	3.378,63	13.694,04	1.470,20
May. 6	1,5070	1,5539	1,3076	99,34	6,1670	2,010	3,25	0,43	14.968,89	3.392,97	13.694,04	1.469,15
May. 7	1,5093	1,5484	1,3079	99,00	6,1540	2,008	3,25	0,43	15.056,20	3.396,63	14.180,24	1.452,20
May. 8	1,5096	1,5537	1,3157	98,95	6,1410	2,005	3,25	0,43	15.105,12	3.413,27	14.285,69	1.473,83
May. 9	1,5118	1,5448	1,3043	100,69	6,1310	2,013	3,25	0,43	15.082,62	3.409,17	14.191,48	1.458,10
May. 10	1,4999	1,5358	1,2989	101,62	6,1420	2,020	3,25	0,43	15.118,49	3.436,58	14.607,54	1.447,20
May. 13	1,4989	1,5301	1,2979	101,77	6,1470	2,008	3,25	0,43	15.091,68	3.438,79	14.782,21	1.430,97
May. 14	1,4969	1,5213	1,2927	102,31	6,1430	2,021	3,25	0,42	15.215,25	3.462,61	14.758,42	1.425,85
May. 15	1,4904	1,5226	1,2876	102,25	6,1460	2,023	3,25	0,42	15.275,69	3.471,62	15.096,03	1.392,78
May. 16	1,4909	1,5272	1,2885	102,27	6,1490	2,027	3,25	0,42	15.233,22	3.465,24	15.037,24	1.385,90
May. 17	1,4914	1,5169	1,2839	103,21	6,1420	2,035	3,25	0,42	15.354,40	3.498,97	15.138,12	1.358,98
May. 20	1,4908	1,5259	1,2885	102,25	6,1390	2,039	3,25	0,42	15.335,28	3.496,43	15.360,81	1.393,70
May. 21	1,4902	1,5153	1,2907	102,52	6,1360	2,040	3,25	0,42	15.387,58	3.502,12	15.381,02	1.376,22
May. 22	1,4921	1,5046	1,2854	103,15	6,1310	2,050	3,25	0,42	15.307,17	3.463,30	15.627,26	1.369,46
May. 23	1,4916	1,5102	1,2930	102,10	6,1340	2,044	3,25	0,42	15.294,50	3.459,42	14.483,98	1.391,08
May. 24	1,4924	1,5127	1,2932	101,31	6,1320	2,052	3,25	0,42	15.303,10	3.459,14	14.612,45	1.385,90
May. 27	1,4933	1,5107	1,2931	101,13	6,1210	2,057	3,25	0,42	15.303,10	3.459,14	14.142,65	1.394,78
May. 28	1,4933	1,5033	1,2855	102,31	6,1220	2,075	3,25	0,42	15.409,39	3.488,89	14.311,98	1.381,13
May. 29	1,4939	1,5122	1,2938	101,11	6,1270	2,111	3,25	0,42	15.302,80	3.467,52	14.326,46	1.394,00
May. 30	1,4968	1,5232	1,3042	101,00	6,1310	2,111	3,25	0,00	15.324,53	3.491,30	13.589,03	1.413,72