

CONTEXTO

Entrega N° 1.210

Oct. 15, 2012

La “newsletter” de Juan Carlos de Pablo

COMO LO VEO

Ejercer el poder por el poder mismo difícilmente sea una buena señal en el plano económico. Pero es lo que surge de las últimas decisiones públicas. La actividad económica dejó de repuntar y los indicadores laborales siguen mostrando deterioro. Este es el escenario en el cual hay que adoptar las decisiones.

CLAVES

- ♦ La provincia del Chaco pagó en pesos, al tipo de cambio oficial, una deuda pactada en dólares, introduciendo “ruido” en el mercado de los títulos. No será fácil realizar nuevas emisiones de títulos.
- ♦ Electo Caló en la CGT Balcarce, el gobierno anunciaría el aumento del mínimo no imponible a efectos del impuesto a las ganancias.
- ♦ Chávez ganó por 10 pp sobre Capriles. Su límite es su salud. Su canciller, nuevo vicepresidente.
- ♦ Según el FMI, la economía mundial seguirá creciendo, pero un poquito menos. Nadie tiene pánico.

ME PREGUNTO

¿Quién ganará la elección presidencial de EEUU, el 6.XII próximo? Por ahora, incógnita. Pero como dice Hugo Martini, en las urnas ellos eligen presidente, no régimen político o sistema de vida.

SEMAFOROS

ROJO



AMARILLO

☹ Siguen aumentando los despidos y las suspensiones, tanto comparando set.12/set.11 como los 9 primeros meses del año pasado y el presente.

VERDE

☺ Se afianza la reactivación de la economía de Brasil.

EN ESTA ENTREGA

- ♦ Como lo veo
- ♦ El modelo es el poder
- ♦ Chávez, Venezuela y nosotros
- ♦ Clarín, la batalla suprema
- ♦ Deuda en u\$. Asimetría nación/provincias
- ♦ Yale: 30 horas de vida académica
- ♦ Profecía autocumplida
- ♦ Andrew Duncan Crockett

DEL “PENGUIN DICTIONARY OF MODERN HUMOROUS QUOTATIONS”

“Madre; ¿querés que te enterremos, o que te crememos? No lo sé, sorpréndanme”. Deric Longden.

COMO LO VEO

“En 1982-83 [Conrad Alexander Blyth] formó parte de un Grupo de Estudios del Commonwealth, en el cual Nicholas Kaldor estaba a favor de la estabilización de los precios y Hendrik Houthakker sostenía que el esquema no podía funcionar. La amistad de Conrad con Kaldor sobrevivió al hecho de que se inclinó por la postura de Houthakker”.

(Fuente: Buckle, R. A.: “Conrad A. Blyth”, Asociación de economistas de Nueva Zelanda, 2004).

Ejercer el poder por el poder mismo difícilmente sea una buena señal en el plano económico. Pero es lo que surge de las últimas decisiones públicas. La actividad económica dejó de repuntar y los indicadores laborales siguen mostrando deterioro. Este es el escenario en el cual hay que adoptar las decisiones.

La economía mundial, según el FMI

El FMI acaba de revisar para abajo su pronóstico de evolución del PBI mundial durante 2012 y 2013. Ahora espera un crecimiento de 3,3% para el año en curso (0,2 puntos porcentuales menos que en julio pasado) y de 3,6% para 2013 (0,3 pp menos que en julio).

¿Por qué prestarle atención a los “pronósticos”, cuando **Contexto** sostiene que es imposible realizarlos? No para saber lo que va a pasar, sino para entender cómo se sienten quienes tienen que tomar decisiones sobre políticas públicas. A la luz de los cálculos del FMI, nadie tiene que esperar que los líderes de los países del Primer Mundo salgan corriendo a tomar decisiones drásticas. “No hay nada peor que un mal aguantable”, decía John Maynard Keynes,

agregando que “si las moscas fueran tan peligrosas como los leones, hubieran desaparecido hace siglos”.

¿Qué está pasando con el precio de la soja?

En el mundo la tonelada de soja no vale más u\$s 650, sino u\$s 560. Flor de caída, dicen los pesimistas; todavía es muy buen precio, afirman los optimistas. Ambos tienen razón.

La evolución futura del precio, como en cualquier mercado, dependerá de la oferta y la demanda. Sobre la primera, afirman que el departamento de agricultura de Estados Unidos informará que la sequía en dicho país afectó la producción menos de lo que se esperaba. Veremos.

Reactivación en Brasil

Un estimador que aproxima la evolución del PBI aumentó 1% entre julio y agosto pasados, y 3,1% entre agosto de 2011 e igual mes de 2012. Muy buena noticia para ellos... y para nosotros. Todavía no se nota en exportaciones de autos, por problemas de oferta local.

Continúa preocupante el panorama laboral

Según el semanario Tendencias Económicas, entre setiembre de 2011 e igual mes de 2012 los despidos aumentaron 1.865% y las suspensiones 707% (sí, como lee), en tanto que comparando los 9 primeros meses del año anterior y del corriente, los despidos aumentaron 622% y las suspensiones 110%.

Si desde mediados de año la recesión dejó de profundizarse, en el mercado laboral esto todavía no se nota.

Isabel Sarli, embajadora de la cultura popular argentina

El decreto 1.876, del 5 de octubre pasado, designó a Isabel Sarli “embajadora de la cultura popular Argentina”, porque “resulta una figura insoslayable, a la hora de ensalzar los valores éticos y morales, al representar la síntesis de la imagen que la República Argentina desea proyectar en el mundo”.

Me quedé con eso de que “representa la síntesis de la imagen que la República Argentina desea proyectar en el mundo”. ¿A juicio de quién? De la presidenta de la Nación, quien firmó el decreto. Nueva manifestación de ejercicio del poder, cuestión que en el plano estrictamente económico se analiza en detalle en esta entrega de la newsletter.

¿Y entonces?

Menos mal que el PBI de un país no depende exclusivamente del gobierno de turno. Podría decirlo de Siria, pero también de Argentina.

Pero una toma de decisiones pública crecientemente enfocada al ejercicio del poder por el poder, tanto en la relación Nación-provincias, como en la relación Poder Ejecutivo-justicia-sector privado, difícilmente genere el contexto propicio para sostener una reactivación. En el mejor de los casos la recesión que se vivió durante el primer semestre dejó de profundizarse, pero no mejoró y lo que se sabe, vía conversaciones informales, tiende más a pensar para abajo que para arriba. La información laboral es congruente con esta hipótesis.

No hay más remedio que seguir en el día a día, en un contexto político crecientemente complicado.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.210; Octubre 15, 2012.

EL MODELO ES EL PODER

¿Qué tienen en común los siguientes hechos ocurridos en los últimos días?

Primero, el Banco Central le venderá dólares a las provincias, para que cancelen sus deudas denominadas en moneda extranjera, dependiendo de la jurisdicción donde se dirimirá la disputa por la forma de pago.

Segundo, ahora que Antonio Caló fue nombrado al frente de la CGT Balcarce, la presidenta de la Nación anunciará el aumento del mínimo no imponible, a efectos del pago del impuesto a las ganancias.

Tercero, Edenor sólo le pudo pagar a Cammesa 50% de lo que le tenía que abonar.

Cuarto, los supermercados crearon el “Changuito Moreno”, integrado con 300 productos que venderán a precios que probablemente estén debajo de los costos.

Quinto, 11 compañías que integran la cadena de gas le enviaron una nota a Julio De Vido y a Axel Kicillof, señalando la crítica situación en la que se encuentran.

Respuesta. Que en todos los casos, para que algún gobierno provincial o municipal, o algún integrante del sector privado, puedan conseguir algo del Poder Ejecutivo Nacional, tienen que “encolumnarse”. No alcanza con que los gobiernos nacionales hayan hecho el esfuerzo fiscal necesario para comprar dólares para pagar la deuda como se habían comprometido, ahora necesitan la bendición del BCRA; no hay que ser un genio para advertir que si las tarifas siguen congeladas (o casi) y los costos continúan aumentando, las empresas privatizadas o concesionadas durante la década de 1990 terminarán asfixiadas... a menos que el gobierno nacional les conceda la “gracia” de adecuar las tarifas o aumentar los subsidios, es decir, dependen por completo del oficialismo; y lo mismo cabe apuntar con respecto al denominado “Changuito Moreno”.

Pensar que estamos delante de un caso de ignorancia generalizada de principios básicos, es no pensar.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.210; Octubre 15, 2012.

CHAVEZ, VENEZUELA Y NOSOTROS

El domingo 7 de octubre pasado Hugo Chávez aventajó a Henrique Capriles, por alrededor de 10 puntos porcentuales. Fue reelecto por 7 años más. Como bien dijo Carlos Pagni el lunes 8, “el único límite es su muerte”. Nadie está pensando en un asesinato, sino en la evolución de su cáncer. Nicolás Maduro, hasta ahora canciller, fue designado vicepresidente de la Nación. ¿Qué se sabe de esta persona, además de que desde hace más de una década fue estrecho colaborador de Chávez?

El resultado es importante para los venezolanos, y también para nosotros. Pero en las líneas que siguen me voy a concentrar en nosotros.

Hasta el jueves pasado, si Chávez hubiera perdido hubiera compartido el sentir general, en el sentido de que Cristina Fernández de Kirchner acusaría el impacto (aunque no públicamente). Pero ese día lo escuché a Rosendo Fraga afirmar que si ese hubiera sido el caso, la presidenta de los argentinos podría haber sentido la necesidad de “tomar la antorcha” para seguir adelante (con el eje Irán-Bolivia-Ecuador-Cuba). La victoria de Chávez termina con el interés por seguir esta línea de razonamiento, aunque si falleciera volvería a ponerse sobre el tapete.

Mientras tanto nuestra presidenta recibió una buena noticia (Chávez le dedicó el triunfo a Néstor Kirchner y a ella), en medio de crecientes dificultades domésticas. Desde el punto de vista del funcionamiento de la realidad, una cosa no suplanta la otra, pero desde el ángulo psicológico puede que (transitoriamente al menos) sí.

La unión de la oposición alrededor de un sólo candidato achicó la diferencia de votos entre Chávez y Capriles. Sigue teniendo sentido pensarlo para Argentina 2015 (2013 es una elección legislativa, por consiguiente imposible).

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.210; Octubre 15, 2012.

CLARIN, LA BATALLA SUPREMA

El 10 de octubre de 2009 el Congreso Nacional aprobó la ley 26.522, que todo el mundo conoce como la “ley de medios” (de comunicación). Contra el artículo 161, que explicita un mecanismo de adecuación (esencialmente, venta por parte de sus actuales dueños, de medios que exceden los máximos permitidos por la nueva ley), el grupo Clarín presentó un recurso, que generó una medida cautelar (todo esto está escrito por un economista, no por un abogado, así que pido disculpas si la terminología no es exacta). La Corte Suprema de Justicia afirmó que una medida cautelar no puede regir de manera eterna, y consideró que “3 años es tiempo suficiente” para que el juez que tiene la causa a su cargo, se pronuncie sobre el fondo de la cuestión.

De manera que la cautelar dejará de regir el 7 de diciembre de 2012 (el 7D, en terminología moderna). O el 10D, según el deseo presidencial.

La cuestión que se plantea es qué quiere decir que la cautelar deja de regir. Para Clarín, que –salvo que el juez falle con anterioridad, muy poco probable– desde ese momento correrá el período de un año dispuesto en la ley 26.522, para encarar el proceso de desinversión; para el oficialismo, que ese día Clarín tiene que haber vendido los medios que no puede seguir teniendo, porque de lo contrario el gobierno los intervendrá, los ocupará, etc. (hay infinidad de hipótesis al respecto).

Para la presidenta de los argentinos ésta parece ser una cuestión de vida o muerte, y por consiguiente para sus seguidores también. Importancia que tiene que ver con la cuestión del relato y la realidad. No hay que ser un genio para imaginar cómo hubiéramos absorbido los argentinos las marchas del 13.S, si sólo hubiéramos tenido acceso a la televisión pública, o a la que quiere quedar bien con el gobierno; posición que también explica el fastidio que los miembros del equipo económico tienen con las estimaciones privadas de la tasa de inflación, las expectativas de los expertos con respecto al futuro de la economía argentina, etc.

Todo esto es sabido, el sentido de estas líneas es el de puntualizar la presión que el oficialismo le está metiendo a la cuestión. Presión que, ojalá me equivoque, aumentará de aquí hasta el 7D.

Las novedades en lo que va del mes en curso incluyen lo siguiente: Martín Sabbatella asumió al frente de la Autoridad Federal de Servicios de Comunicación Audiovisual (AFSCA), oct. 1; la Corte Suprema de Justicia avaló la designación del juez jubilado Raúl Tettamanti

como subrogante a cargo del tribunal que tramita la denuncia de Clarín contra la ley de medios, oct.2; el plenario del Consejo de la Magistratura pasó para el jueves próximo. El oficialismo no pudo imponer el nombramiento de María Lorena Gagliardi, para que como jueza se ocupe del caso Clarín, oct.5; por presión oficial, renunció el juez Tettamanti, oct.9; Sabbatella dijo que hay 25 empresas excedidas, según la nueva ley de medios. La única que no entregó el plan de adecuación fue Clarín. Pidió licencia en Diputados (la oposición quería que renunciara). Según su propia declaración, el juez Tettamanti renunció por la violencia verbal ejercida por el ministro de justicia Julio Alak, oct.11; la Cámara Civil y Comercial designó, durante una semana, al juez Raúl Torti, en reemplazo de Tettamanti. Luego, sorteo. Nuevo fracaso de la sesión del Consejo de la Magistratura. El gobierno recusará al juez Torti.

Y todavía faltan 2 meses.

¡Socorro!

CONTEXTO; Entrega N° 1.210; Octubre 15, 2012.

DEUDA EN U\$. ASIMETRIA ENTRE NACION Y PROVINCIAS

Argentina no emite dólares, como bien afirmó Cristina Fernández de Kirchner, pero el Banco Central le vende rectángulos de papel de color verde al gobierno nacional, para que honre sus deudas en la moneda en la que las contrajo, pero no a los gobiernos provinciales.

A raíz de lo cual la semana pasada la provincia del Chaco abonó en pesos un vencimiento de capital e intereses, pactado en dólares (fue el pago número 66, los 65 anteriores los hizo en dólares). Y como para el Estado el único dólar que existe es el oficial, es decir, aquel al cual del lado de las compras privadas prácticamente no hay, sólo parcialmente canceló su vencimiento en “dólares-dólares”.

El BCRA aclaró que le venderá dólares a las jurisdicciones públicas que hubieran emitido deuda en dólares sujeta a la justicia de los otros países, pero no para cancelar aquella sujeta a la justicia argentina. Como diciendo, quien reclame en la justicia argentina por haber cobrado “el equivalente en pesos, al tipo de cambio oficial”, durante el presente gobierno al menos no cobrará y por consiguiente no tenemos que entregarle dólares; pero con la justicia extranjera no se jode. Increíble.

Tucumán anunció que tiene los dólares necesarios para pagar el próximo vencimiento de su deuda, Chaco defendió el pago en pesos. A Gabriel Mariotto, vicegovernador de la provincia de Buenos Aires, le pareció una buena idea imitar al Chaco, pero a raíz del impacto que sus declaraciones tuvieron sobre los títulos públicos, declaró... que nunca había dicho lo que le atribuían (los precios de los bonos volvieron a aumentar... parcialmente).

Algunos funcionarios actúan como si el Mundo fuera a terminar hoy, en cuyo caso desde el punto de vista estrictamente económico poco importa si los compromisos se honran o no, y de qué manera. Pero si el Mundo no fuera a terminar hoy, alguna jurisdicción pública, en algún momento, tendrá que emitir nuevos títulos. Y entonces pagará (con creces, probablemente) el “ahorro” que en estos momentos logra, abonando un servicio de la deuda en pesos, al tipo de cambio oficial.

A propósito: ¿no debería la retención de la fragata Libertad en Ghana, computarse como parte del costo del default y la forma en que luego se renegoció la deuda pública?

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.210; Octubre 15, 2012.

YALE: 30 HORAS DE VIDA ACADEMICA

El lunes 8 de octubre pasado, en la universidad Yale (no diga de Yale, porque como Harvard, Yale no es una ciudad sino una persona) dicté una clase en un curso para estudiantes no graduados, y el martes 9 otra para estudiantes graduados. La primera sobre cómo, a raíz de la crisis internacional, hay que analizar a los medios de comunicación, a los expertos, a la academia y a quienes tienen responsabilidades decisorias; la segunda sobre la relación entre la teoría y la política económica.

Los alumnos –alrededor de 10 en la primera clase, de 25 en la segunda- provenían de los países más variados (la enorme mayoría eran extranjeros, nacidos en China, Holanda, España, Rusia, Bangladesh, etc.), y siguiendo mi costumbre utilicé un tercio del tiempo asignado para la presentación, y el resto para escuchar preguntas y planteos y comentarlos.

Cobré en especie. La interacción con los alumnos; una visita guiada organizada por estudiantes, es decir, por gente familiarizada con el terreno; una cena y un almuerzo con profesores. Típico intercambio del ámbito académico, todos terminamos más sabios que antes de comenzar la experiencia; las diferencias de opinión no impidieron el trato cordial, etc.

Vivencias: desde el punto de vista arquitectónico Yale (debo admitirlo) es más linda que Harvard. Más pequeña también, pero recorriendo la parte más vieja de la universidad, esperaba en cualquier momento toparme con el inspector Morse, el célebre detective de Oxford (no es casualidad, dado que buena parte de la arquitectura está inspirada en la referida universidad inglesa. En Yale, me cuentan, “fabrican” edificios antiguos).

Los estudiantes (por lo menos tantas mujeres como varones) siguen la clase con atención, preguntan de manera precisa y están familiarizados con los hechos (y con la literatura reciente, más que yo seguramente). Algunos se retiran antes de que termine la clase, para asistir a otra, otros –luego del aplauso formal, al final de la sesión- se acercan para agradecer la visita.

Argentina no es un tema, a menos que uno lo plantee. Y yo no tenía ningún interés, porque estaba interactuando con personas de otros países, interesados en otras cuestiones. Pero cuando Argentina como caso emerge, genera perplejidad (siempre lo hizo, pero con este gobierno más).

Compartí el almuerzo con mi anfitrión (Domingo Felipe Cavallo), con Rakesh Mohan, un indio que desde noviembre próximo representará a su país en el directorio del FMI (durante

3 años) y con Gustav Ranis, un simpático alemán a quien conocí personalmente en Israel, a raíz de un congreso celebrado en honor de Raúl Prebisch, y nos vimos nuevamente en Finlandia, en otro en memoria de Carlos Federico Díaz Alejandro. Con Ranis, además de recordar muy afectuosamente a Carlos Díaz, lamentamos que –en las escuelas de economía- la teoría del desarrollo hubiera sido opacada por la teoría del crecimiento.

Fueron alrededor de 30 horas de vida académica. A la que estoy acostumbrado, por ser profesor tanto en la Universidad de San Andrés como en la del CEMA; pero que en Yale durante un día la viví a tiempo completo. ¿Sería profesor a tiempo completo, en alguna de las universidades que acabo de mencionar? Difícil, porque por la forma en que desarrollé mi profesión, preparo las clases “en la calle, en las reuniones, en las entrevistas, etc.”, y vuelco todo en el aula. Pero un ratito interactuando de manera continua con estudiantes bien motivados (entre otras cosas por el clima competitivo) y profesores de calidad, fue un lindo regalo.

El martes, luego del almuerzo, el tren me trajo de vuelta a Nueva York, desde donde estoy escribiendo estas líneas.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.210; Octubre 15, 2012.

PROFECIA AUTOCUMPLIDA

No tomamos decisiones en base a lo que va a pasar, porque nunca sabemos lo que va a pasar. Tomamos decisiones en base a lo que creemos que va a pasar.

Esta es la razón por la cual las expectativas son muy importantes para la toma de decisiones.

Pero una cosa es darle a la cuestión de las expectativas la importancia que se merece y otra pensar en la relevancia de las profecías (o expectativas) autocumplidas.

La idea básica de las profecías o expectativas autocumplidas es que si me la paso diciendo que todo va a empeorar, la situación empeora; mientras que si digo que todo va a mejorar, la situación mejora.

A la luz de la teoría de las expectativas autocumplidas, el gobierno busca que los medios de comunicación se basen en el relato y no en la versión destituyente, que las consultoras estimen la tasa de inflación de la misma manera que el INDEC, etc. Para el gobierno, si el 13 de setiembre pasado TN no hubiera mostrado que la gente salió a la calle para protestar y cacerolear, prácticamente nadie hubiera salido a la calle y nadie se hubiera enterado que otros salieron a la calle; y si las consultoras no insistieran con estimar la tasa de inflación a partir de los precios a los cuales efectivamente se realizan las transacciones, nadie hablaría de inflación en Argentina.

Lo preocupante de esta postura es que el gobierno no solamente expone la teoría de las profecías autocumplidas, sino que actúa en consecuencia. Sigue considerando la lucha contra el grupo Clarín “la madre de todas las batallas”, y persigue en el plano económico y judicial a las consultoras que osan estimar tasas de inflación diferentes de la oficial.

La teoría de las profecías autocumplidas siempre me pareció por lo menos una exageración. Particularmente cuando, luego de mirarme al espejo al salir de la ducha, una y otra vez me repito a mi mismo que soy flaco... pero no bajo un gramo de peso.

En el plano económico, nunca compré la idea de que cuando los instrumentos tradicionales de la política económica (moneda, gasto público) así como salarios, aumentan aproximadamente 25% anual, la tasa de inflación se puede controlar repitiendo a coro “el

monetarismo no rige en Argentina”. En otros términos, en el plano económico la realidad no surge del mero voluntarismo.

Dentro de la literatura macroeconómica, la teoría de las profecías autocumplidas fue analizada por R. E. A. Farmer, autor de The macroeconomics of self-fulfilling expectations, The mit press, 1993. La obra no causó ningún impacto en la profesión.

ANDREW DUNCAN CROCKETT

(1943 - 2012)

Nació en Glasgow, Escocia.

Estudió en el Queen's College, en la universidad de Cambridge y en Yale.

En 1966 ingresó al Banco de Inglaterra, en el cual entre 1989 y 1993 fue su director ejecutivo.

A partir de 1972 trabajó en el Fondo Monetario Internacional (FMI). “Fue asesor personal del director gerente, Johannes Witteveen. Diseñó el reciclaje de los petrodólares, luego del shock petrolero. Posteriormente, al pasar al área de investigación, mejoró sustancialmente el Panorama económico mundial” (Green, 2012).

Entre 1994 y 2003 presidió el Banco de Acuerdos Internacionales de Basilea (en inglés, BIS). “Su nombre circuló para director gerente del FMI y presidente del Banco de Inglaterra, pero no logró ninguno de los referidos puestos” (Green, 2012). “Se trasladó a Basilea cuando perdió la carrera por la presidencia del Banco de Inglaterra, a manos de Eddie George. Volvió a competir por el puesto cuando terminó el período de George, pero el cargo pasó a manos de Mervyn King... Fue el primero y hasta ahora único británico que presidió el BIS, un puesto tradicionalmente ocupado por funcionarios del continente europeo. Transformó la institución, que corría el riesgo de volverse irrelevante luego de la creación del Instituto Monetario Europeo, antecesor del Banco Central Europeo... Bajo su liderazgo el BIS fue una de las pocas instituciones que alertó sobre los problemas que iba a enfrentar el sistema financiero internacional, a pesar del crecimiento económico estable y la ausencia de inflación... Un fin de semana, al comienzo de cada verano, presidentes de bancos centrales de todo el mundo se reunían en Basilea para analizar el funcionamiento del sistema financiero internacional. Esto se debía, fundamentalmente, al empeño de una sola persona, Andrew Crockett” (Jones, 2012). “En el BIS extendió su rol e influencia, incorporando a países en vías de desarrollo” (Green, 2012).

“En 1999 creó el Foro para la Estabilidad Financiera (que en Argentina operó durante algunos años), para terminar con el aislamiento en que vivían los funcionarios de los diferentes países” (Green, 2012).

A partir de 2004 trabajó en el banco J. P. Morgan.

Formó parte del Grupo de los 30.

“Poseía las típicas cualidades escocesas de modestia, integridad y capacidad para la administración prudente” (Green, 2012).

¿Por qué los economistas nos acordamos de Crockett? Porque “durante 4 décadas buscó mejorar la interacción entre la economía real y el sector financiero” (Green, 2012). “Era un diplomático de la moneda”, afirmó Paul Tucker, vicepresidente del Banco de Inglaterra a cargo de la estabilidad financiera” (Jones, 2012).

Entre los banqueros centrales que merecen ser recordados por la profesión, figuran Michael Bruno (Israel), Adolfo César Diz (Argentina), Rudolf Albert Eitel Havenstein (Alemania), Korekiyo Takahashi (Japón) y Xenophon Euthymiou Zolotas (Grecia).

Green, D. (2012): “Sin Andrew Crockett obituary”, Theguardian.com, 28 de setiembre.

Jones, C. (2012): “Central bankers’ debt to `monetary diplomat””, Financial times, 4 de setiembre.

INDICADORES ECONOMICOS DE ARGENTINA

Fecha	Riesgo País EMBI+ (puntos básicos)	Tasas de Interés			Dólar				Acciones		Carne		Granos	Soja
		Encuesta BCRA		Call bancos tasa fija en \$ (anual, %)	Presente Libre (\$ por us\$)	refer. BCRA (\$ por us\$)	futuro Rofex* (\$ por us\$)		Indice Merval (Líder)	Indice Merval (Argentina)	(\$ por kilo)	(us\$/ kilo)	(us\$/ quintal)	(us\$ neto retenc. /tn)
		Caja ahorro en \$ (mensual, %)	P. fijo 7 a 59 d. en \$				a fin de mes	a fin de mes + 1						
Promedios														
2008	854	0,05	0,97	10,38	3,1831	3,1619	3,1688	3,1892	1.767,60	1.227,30	3,031	0,96	20,75	280,4
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
Abr.12	959	0,02	0,95	9,72	4,4118	4,4485	4,4880	4,5299	2.433,40	1.785,23	9,924	2,25	21,46	347,1
May.12	1.090	0,02	0,96	9,42	4,4707	4,5199	4,5720	4,6362	2.259,17	1.616,47	9,448	2,11	21,67	346,8
Jun.12	1.123	0,02	0,96	9,72	4,5200	4,5803	4,6440	4,7130	2.253,82	1.584,17	10,016	2,22	21,50	345,2
Jul.12	1.088	0,02	0,99	9,83	4,5823	4,6496	4,7264	4,8100	2.405,92	1.660,43	8,759	1,92	23,76	390,0
Ago.12	1.037	0,02	1,00	9,98	4,6436	4,7093	4,7875	4,8699	2.432,86	1.641,40	8,645	1,87	25,53	408,5
Sep.12	925	0,02	1,03	10,14	4,6953	4,7670	4,8397	4,9232	2.459,38	1.644,70	8,603	1,83	27,78	428,8
2012														
Ago. 28	1.024	0,02	0,98	9,70	4,6500	4,6322	4,6390	4,7030	2.447,26	1.651,13	8,715	1,87	26,69	427,0
Ago. 29	1.038	0,02	1,01	10,14	4,6500	4,6312	4,6350	4,7000	2.445,44	1.645,13	8,896	1,91	27,02	431,0
Ago. 30	1.054	0,02	1,09	9,99	4,6500	4,6307	4,6340	4,6990	2.424,03	1.632,94	8,896	1,91	27,37	438,5
Ago. 31	1.051	0,02	0,80	10,70	4,6550	4,6347	4,6347	4,7030	2.408,38	1.615,75	8,576	1,84	27,48	438,6
Sep. 3	1.051	0,02	1,09	9,94	4,6550	4,6423	4,6980	4,7760	2.402,56	1.609,61	8,576	1,84	27,47	439,0
Sep. 4	1.038	0,02	1,08	10,12	4,6600	4,6448	4,6960	4,7710	2.379,30	1.588,90	8,528	1,83	27,85	442,0
Sep. 5	1.018	0,02	1,11	9,71	4,6700	4,6505	4,6960	4,7700	2.382,25	1.588,27	8,544	1,83	27,53	439,5
Sep. 6	981	0,02	1,07	10,06	4,6700	4,6535	4,6970	4,7690	2.405,14	1.600,18	8,544	1,83	27,75	437,0
Sep. 7	977	0,02	1,18	10,44	4,6750	4,6585	4,6990	4,7720	2.381,96	1.576,66	8,761	1,87	27,91	435,0
Sep. 10	971	0,02	1,05	9,86	4,6800	4,6620	4,6960	4,7680	2.371,61	1.573,77	8,761	1,87	27,91	431,0
Sep. 11	951	0,02	1,07	10,02	4,6800	4,6623	4,6940	4,7640	2.406,52	1.595,78	8,898	1,90	28,03	429,5
Sep. 12	944	0,02	1,10	10,11	4,6800	4,6622	4,6940	4,7630	2.436,23	1.618,09	8,652	1,85	28,08	437,0
Sep. 13	918	0,02	1,06	9,81	4,6900	4,6627	4,6940	4,7650	2.508,71	1.666,23	8,652	1,84	28,11	437,0
Sep. 14	918	0,02	0,78	10,50	4,6900	4,6685	4,6960	4,7670	2.543,86	1.686,99	8,381	1,79	28,25	438,0
Sep. 17	847	0,02	1,03	9,92	4,6950	4,6737	4,6960	4,7650	2.479,24	1.641,37	8,923	1,90	27,77	426,0
Sep. 18	871	0,02	0,97	9,97	4,6950	4,6750	4,6950	4,7670	2.491,82	1.660,06	8,537	1,82	27,85	422,0
Sep. 19	869	0,02	0,96	9,80	4,6950	4,6802	4,6960	4,7690	2.493,85	1.670,82	8,576	1,83	28,18	429,0
Sep. 20	869	0,02	1,04	10,35	4,6950	4,6822	4,6950	4,7660	2.500,79	1.682,26	8,576	1,83	28,05	425,0
Sep. 21	851	0,02	1,01	10,60	4,7050	4,6842	4,6950	4,7650	2.531,75	1.713,27	8,377	1,78	27,73	425,0
Sep. 24	861	0,02	1,01	10,60	4,7050	4,6842	4,6950	4,7650	2.531,75	1.713,27	8,377	1,78	27,73	422,0
Sep. 25	890	0,02	1,01	10,16	4,7100	4,6897	4,6930	4,7650	2.533,42	1.716,37	8,614	1,83	27,73	422,0
Sep. 26	900	0,02	0,98	10,01	4,7100	4,6900	4,6930	4,7630	2.461,01	1.656,46	8,558	1,82	27,17	412,0
Sep. 27	884	0,02	0,99	10,25	4,7100	4,6915	4,6930	4,7640	2.494,18	1.679,20	8,558	1,82	27,21	414,0
Sep. 28	896	0,02	1,00	10,51	4,7150	4,6942	4,6942	4,7660	2.451,73	1.656,38	8,665	1,84	27,42	414,5
Oct. 1	873	0,02	0,84	10,36	4,7150	4,6992	4,7600	4,8300	2.458,89	1.655,38	8,665	1,84	27,04	408,5
Oct. 2	874	0,02	0,99	10,17	4,7200	4,6998	4,7590	4,8290	2.464,74	1.653,23	8,557	1,81	26,82	400,0
Oct. 3	874	0,02	1,07	10,49	4,7200	4,7012	4,7600	4,8280	2.455,81	1.652,58	8,719	1,85	26,80	400,0
Oct. 4	857	0,02	1,02	10,61	4,7200	4,7038	4,7600	4,8290	2.469,42	1.666,91	8,719	1,85	26,85	403,0
Oct. 5	842	0,02	1,18	11,06	4,7250	4,7077	4,7600	4,8300	2.488,67	1.687,85	8,345	1,77	26,83	404,5
Oct. 8	841	0,02	1,18	11,06	4,7250	4,7077	4,7600	4,8300	2.488,67	1.687,85	8,345	1,77	26,83	404,5
Oct. 9	888	0,02	1,05	10,25	4,7300	4,7128	4,7580	4,8270	2.435,14	1.644,28	8,651	1,83	26,79	407,5
Oct. 10	901	0,02	1,10	10,19	4,7300	4,7135	4,7570	4,8270	2.387,81	1.603,69	8,576	1,81	26,65	405,0
Oct. 11	887	0,02	1,10	10,73	4,7350	4,7195	4,7590	4,8280	2.417,62	1.628,36	8,576	1,81	26,82	408,8

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 y Notas del BCRA en US\$	Posición neta de pases	Pasivos finan- cieros totales
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
A fin de...									
2008	46.386	84.086	25.363	109.449	17.196	36.585	0	8.643	171.873
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
Abr.12	47.844	170.967	51.947	222.914	30.607	79.254	0	26.933	359.708
May.12	46.978	175.148	50.364	225.512	27.238	81.310	0	31.237	365.297
Jun.12	46.348	188.367	55.791	244.158	23.689	81.315	0	20.042	369.204
Jul.12	46.818	196.406	50.055	246.461	26.635	82.019	0	28.065	383.180
Ago.12	45.152	198.753	62.005	260.758	29.356	83.612	0	18.792	392.518
Sep.12	45.010	201.207	63.982	265.189	31.236	83.976	0	16.857	397.258
2012									
Ago. 21	45.136	197.891	58.806	256.697	29.193	82.282	0	18.242	386.414
Ago. 22	45.118	197.217	62.262	259.479	29.254	82.210	0	15.526	386.469
Ago. 23	45.140	196.671	63.931	260.602	29.263	82.210	0	19.532	391.607
Ago. 24	45.215	196.080	64.870	260.950	29.283	82.210	0	19.318	391.761
Ago. 27	45.212	196.225	63.381	259.606	29.293	82.210	0	20.500	391.609
Ago. 28	45.202	196.400	64.575	260.975	29.228	82.210	0	19.924	392.337
Ago. 29	45.077	196.697	61.244	257.941	29.266	83.612	0	21.348	392.167
Ago. 30	45.054	197.616	62.736	260.352	29.306	83.612	0	19.076	392.346
Ago. 31	45.152	198.753	62.005	260.758	29.356	83.612	0	18.792	392.518
Sep. 3	45.168	199.990	63.324	263.314	29.652	83.612	0	16.598	393.176
Sep. 4	45.152	200.967	62.202	263.169	29.676	83.612	0	16.283	392.740
Sep. 5	45.162	201.343	61.435	262.778	29.842	84.433	0	16.032	393.085
Sep. 6	45.205	202.335	60.583	262.918	29.864	84.433	0	16.350	393.565
Sep. 7	45.264	203.227	57.853	261.080	30.007	84.433	0	18.639	394.159
Sep. 10	45.263	203.690	57.467	261.157	30.093	84.433	0	17.940	393.623
Sep. 11	45.271	203.354	58.050	261.404	30.184	84.433	0	17.962	393.983
Sep. 12	45.274	202.645	60.103	262.748	30.403	84.766	0	16.177	394.094
Sep. 13	45.306	202.006	61.162	263.168	30.312	84.766	0	15.694	393.940
Sep. 14	45.362	201.500	61.628	263.128	30.403	84.766	0	15.539	393.836
Sep. 17	45.253	201.027	61.188	262.215	30.839	84.766	0	16.291	394.111
Sep. 18	45.261	200.289	61.212	261.501	30.779	84.766	0	17.007	394.053
Sep. 19	45.250	199.612	61.671	261.283	30.957	84.306	0	18.323	394.869
Sep. 20	45.239	199.391	61.668	261.059	30.918	84.306	0	18.391	394.674
Sep. 21	45.311	199.495	57.990	257.485	30.992	84.306	0	18.346	391.129
Sep. 25	45.244	199.694	59.394	259.088	31.035	84.306	0	16.504	390.933
Sep. 26	45.161	199.928	58.987	258.915	31.147	83.976	0	16.959	390.997
Sep. 27	45.176	200.213	64.149	264.362	31.151	83.976	0	17.233	396.722
Sep. 28	45.010	201.207	63.982	265.189	31.236	83.976	0	16.857	397.258
Oct. 1	45.089	202.406	67.500	269.906	31.315	83.976	0	12.486	397.683
Oct. 2	45.107	203.322	66.043	269.365	31.507	83.976	0	12.440	397.288
Oct. 3	44.975	203.828	65.241	269.069	32.089	83.557	0	13.322	398.037
Oct. 4	45.020	205.274	62.857	268.131	32.080	83.557	0	14.508	398.276
Oct. 5	45.130	206.754	61.031	267.785	32.322	83.557	0	14.620	398.284

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													
2008	302.969	236.259	209.671	38.254	28.666	38.701	92.397	11.653	8.342	2.857	4.807	678	66.710
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
Abr.12	673.995	523.635	465.615	83.074	73.206	79.268	212.644	17.423	13.141	5.784	6.373	983	150.360
May.12	691.509	537.168	480.957	86.775	78.474	80.978	217.131	17.599	12.579	5.389	6.257	933	154.342
Jun.12	702.075	538.700	491.197	88.195	81.962	86.450	216.360	18.230	10.530	4.122	5.559	849	163.376
Jul.12	726.307	551.374	507.086	87.656	89.950	94.602	215.639	19.239	9.685	3.838	5.004	843	174.933
Ago.12	741.796	563.362	520.399	89.274	90.933	92.338	229.384	18.470	9.281	3.605	4.819	857	178.434
Sep.12	761.620	580.825	538.625	90.599	90.218	92.455	246.479	18.874	9.001	3.393	4.772	836	180.795
2012													
Ago. 21	740.873	562.905	519.980	89.863	92.409	88.026	230.789	18.893	9.251	3.597	4.771	883	177.968
Ago. 22	742.184	565.042	522.178	89.756	95.593	87.770	230.174	18.885	9.238	3.574	4.793	871	177.142
Ago. 23	748.785	571.770	529.026	90.064	102.403	86.832	231.449	18.278	9.212	3.564	4.808	840	177.015
Ago. 24	749.342	572.079	529.429	89.895	98.801	87.260	235.630	17.843	9.182	3.550	4.805	827	177.263
Ago. 27	750.005	573.120	530.535	91.460	100.483	85.820	234.521	18.251	9.168	3.548	4.773	847	176.885
Ago. 28	750.772	574.440	531.990	91.147	101.453	86.026	235.583	17.781	9.129	3.511	4.795	823	176.332
Ago. 29	753.003	576.665	534.345	92.926	101.143	87.182	235.947	17.147	9.101	3.498	4.796	807	176.338
Ago. 30	753.782	577.315	535.005	92.921	100.045	89.274	234.956	17.809	9.099	3.480	4.801	818	176.467
Ago. 31	758.124	580.664	538.364	89.743	94.869	95.300	240.860	17.592	9.087	3.456	4.817	814	177.460
Sep. 3	757.762	578.832	536.597	89.772	92.979	95.777	239.364	18.705	9.073	3.454	4.777	842	178.930
Sep. 4	755.085	575.626	533.243	89.904	89.711	96.165	239.313	18.150	9.095	3.439	4.790	866	179.459
Sep. 5	755.688	575.394	533.112	90.590	87.585	97.027	239.634	18.276	9.054	3.423	4.801	830	180.294
Sep. 6	756.969	575.264	533.043	89.017	85.377	100.486	240.076	18.087	9.041	3.418	4.807	816	181.705
Sep. 7	756.154	572.947	530.746	88.378	83.027	99.994	241.185	18.162	9.027	3.414	4.815	798	183.207
Sep. 10	755.187	571.391	529.196	89.705	84.007	95.636	239.853	19.995	9.016	3.409	4.723	884	183.796
Sep. 11	756.126	573.433	531.243	89.780	87.387	93.620	240.831	19.625	9.015	3.398	4.747	870	182.693
Sep. 12	758.037	576.291	534.007	90.768	89.648	93.049	240.539	20.003	9.035	3.406	4.750	879	181.746
Sep. 13	758.651	577.090	534.852	90.180	89.432	92.536	242.614	20.090	9.006	3.392	4.764	850	181.561
Sep. 14	763.726	582.403	540.245	90.333	91.136	91.154	249.052	18.570	8.989	3.389	4.793	807	181.323
Sep. 17	761.552	580.624	538.543	90.605	90.822	88.515	249.613	18.988	8.963	3.388	4.739	836	180.928
Sep. 18	761.028	581.154	538.913	90.017	89.510	88.692	252.134	18.560	8.997	3.393	4.764	840	179.874
Sep. 19	765.664	586.127	543.966	90.658	93.643	88.254	253.496	17.915	8.980	3.382	4.789	809	179.537
Sep. 20	766.085	586.257	544.152	91.282	91.770	88.204	254.359	18.537	8.968	3.374	4.787	807	179.828
Sep. 21	763.064	582.770	540.599	90.020	88.286	88.753	255.051	18.489	8.963	3.372	4.791	800	180.294
Sep. 25	763.024	583.220	541.061	92.332	90.994	86.578	251.476	19.681	8.951	3.368	4.734	849	179.804
Sep. 26	767.317	587.924	545.793	93.150	94.750	86.616	252.021	19.256	8.945	3.365	4.750	830	179.393
Sep. 27	773.790	594.238	552.032	93.033	99.772	89.680	250.922	18.625	8.961	3.351	4.765	845	179.552
Sep. 28	775.871	594.697	552.526	91.854	94.305	95.910	251.565	18.892	8.944	3.340	4.781	823	181.174
Oct. 1	775.760	593.603	551.456	92.091	92.680	97.445	250.494	18.746	8.939	3.345	4.745	849	182.157
Oct. 2	772.991	590.605	548.451	92.140	91.392	97.378	249.305	18.236	8.931	3.340	4.748	843	182.386
Oct. 3	772.737	589.448	547.261	91.061	88.883	98.612	250.135	18.570	8.938	3.345	4.746	847	183.289
Oct. 4	773.591	588.920	546.704	89.385	84.382	102.573	251.696	18.668	8.944	3.362	4.764	818	184.671
Oct. 5	770.632	584.009	541.805	89.298	79.606	102.213	251.994	18.694	8.932	3.356	4.758	818	186.623

* 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												
2008	1,5825	1,8533	1,4714	103,42	6,9494	1,836	5,08	3,05	11.248,73	2.162,52	12.154,39	871,62
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
Abr.12	1,5430	1,6001	1,3154	81,33	6,3081	1,855	3,25	0,72	13.028,23	3.032,77	9.610,80	1.650,43
May.12	1,5304	1,5909	1,2787	79,70	6,3262	1,983	3,25	0,72	12.712,76	2.897,75	8.888,57	1.589,92
Jun.12	1,5156	1,5554	1,2545	79,37	6,3643	2,049	3,25	0,72	12.544,93	2.850,36	8.638,05	1.601,67
Jul.12	1,5067	1,5598	1,2293	78,99	6,3714	2,029	3,25	0,72	12.819,98	2.922,65	8.759,15	1.595,12
Ago.12	1,5128	1,5716	1,2400	78,68	6,3600	2,028	3,25	0,70	13.135,10	3.032,67	8.949,89	1.630,34
Sep.12	1,5373	1,6111	1,2870	78,17	6,3216	2,027	3,25	0,66	13.403,14	3.134,27	8.961,17	1.746,23
2012												
Ago. 28	1,5196	1,5821	1,2565	78,51	6,3535	2,043	3,25	0,69	13.102,99	3.077,14	9.033,29	1.666,70
Ago. 29	1,5208	1,5831	1,2528	78,70	6,3516	2,048	3,25	0,69	13.107,48	3.081,19	9.069,81	1.661,20
Ago. 30	1,5203	1,5784	1,2506	78,64	6,3503	2,047	3,25	0,69	13.000,71	3.048,71	8.983,78	1.656,20
Ago. 31	1,5220	1,5872	1,2581	78,28	6,3486	2,031	3,25	0,69	13.090,84	3.066,97	8.839,91	1.686,40
Sep. 3	1,5220	1,5889	1,2592	78,30	6,3407	2,033	3,25	0,68	13.090,84	3.066,97	8.783,89	1.686,40
Sep. 4	1,5229	1,5868	1,2562	78,41	6,3475	2,043	3,25	0,68	13.035,94	3.075,06	8.775,51	1.694,50
Sep. 5	1,5216	1,5902	1,2598	78,41	6,3499	2,040	3,25	0,68	13.047,48	3.069,27	8.679,82	1.691,70
Sep. 6	1,5244	1,5930	1,2630	78,90	6,3431	2,029	3,25	0,68	13.292,00	3.135,81	8.680,57	1.702,90
Sep. 7	1,5267	1,6002	1,2809	78,25	6,3429	2,029	3,25	0,68	13.306,64	3.136,42	8.871,65	1.738,80
Sep. 10	1,5328	1,5991	1,2758	78,30	6,3383	2,023	3,25	0,67	13.254,29	3.104,03	8.869,37	1.729,80
Sep. 11	1,5344	1,6073	1,2853	77,76	6,3353	2,016	3,25	0,67	13.323,36	3.104,53	8.807,38	1.733,20
Sep. 12	1,5409	1,6103	1,2894	77,88	6,3271	2,028	3,25	0,67	13.333,35	3.114,31	8.959,96	1.731,47
Sep. 13	1,5403	1,6151	1,2988	77,54	6,3300	2,019	3,25	0,66	13.539,86	3.155,83	8.995,15	1.768,00
Sep. 14	1,5494	1,6229	1,3126	78,39	6,3153	2,011	3,25	0,66	13.593,37	3.183,95	9.159,39	1.771,60
Sep. 17	1,5495	1,6243	1,3109	78,75	6,3180	2,030	3,25	0,65	13.553,10	3.178,67	9.159,39	1.766,80
Sep. 18	1,5469	1,6245	1,3045	78,81	6,3191	2,024	3,25	0,65	13.564,54	3.177,80	9.123,77	1.767,70
Sep. 19	1,5433	1,6215	1,3049	78,36	6,3095	2,027	3,25	0,65	13.577,96	3.182,62	9.232,21	1.769,80
Sep. 20	1,5423	1,6211	1,2965	78,26	6,3040	2,023	3,25	0,64	13.596,93	3.175,96	9.086,98	1.767,20
Sep. 21	1,5455	1,6233	1,2981	78,13	6,3055	2,023	3,25	0,64	13.579,47	3.179,96	9.110,00	1.777,70
Sep. 24	1,5407	1,6220	1,2929	77,85	6,3095	2,026	3,25	0,64	13.579,47	3.179,96	9.110,00	1.762,10
Sep. 25	1,5415	1,6183	1,2890	77,78	6,3067	2,031	3,25	0,64	13.457,55	3.117,73	9.091,54	1.764,60
Sep. 26	1,5394	1,6165	1,2867	77,74	6,3025	2,035	3,25	0,63	13.413,51	3.093,70	8.906,70	1.750,10
Sep. 27	1,5398	1,6228	1,2912	77,62	6,3025	2,031	3,25	0,63	13.485,97	3.136,60	8.949,87	1.777,40
Sep. 28	1,5422	1,6144	1,2846	78,05	6,2849	2,028	3,25	0,63	13.437,13	3.116,23	8.870,16	1.772,80
Oct. 1	1,5400	1,6127	1,2885	78,01	6,2850	2,026	3,25	0,62	13.515,11	3.113,53	8.796,51	1.780,20
Oct. 2	1,5405	1,6134	1,2918	78,18	6,2850	2,027	3,25	0,62	13.482,36	3.120,04	8.786,05	1.774,20
Oct. 3	1,5394	1,6070	1,2899	78,54	6,2850	2,023	3,25	0,61	13.494,61	3.135,23	8.746,87	1.777,50
Oct. 4	1,5406	1,6191	1,3017	78,46	6,2850	2,019	3,25	0,61	13.575,36	3.149,46	8.824,59	1.792,40
Oct. 5	1,5443	1,6133	1,3032	78,68	6,2850	2,030	3,25	0,61	13.610,15	3.136,19	8.863,30	1.778,20
Oct. 8	1,5443	1,6021	1,2966	78,30	6,2882	2,029	3,25	0,61	13.583,56	3.112,33	8.863,54	1.774,80
Oct. 9	1,5392	1,5997	1,2880	78,24	6,2880	2,036	3,25	0,61	13.473,53	3.065,02	8.769,59	1.766,10
Oct. 10	1,5362	1,6011	1,2898	78,18	6,2835	2,042	3,25	0,60	13.344,97	3.051,78	8.596,23	1.762,90
Oct. 11	1,5387	1,6044	1,2923	78,34	6,2775	2,041	3,25	0,59	13.326,39	3.049,42	8.546,78	1.768,20