

CONTEXTO

Entrega N° 1.756

Abr. 3, 2023

La “newsletter” de Juan Carlos de Pablo

COMO LO VEO

En Argentina nos encanta agregar problemas, a los que ya existen. Trascendió que el presidente Fernández tomó contacto con el ex ministro de economía Guzmán, lo cual incomodó al actual ministro Massa. Si Massa se va del gobierno, ¡agarrate Catalina!; Pero error tipo I, error tipo II, hay que adoptar las decisiones de que seguirá hasta el final. No lo pueden echar, por falta de reemplazo; y él no se puede ir, porque está muy comprometido con el actual gobierno.

CLAVES

- ♦ Entre el IIS21 e igual período de 2022, la población que vive debajo de la línea de la pobreza aumentó 2 puntos porcentuales, y la que vive debajo de la línea de la indigencia disminuyó 0,1 puntos porcentuales. Fue noticia, pero no novedad.
- ♦ El nivel de actividad económica se estancó, entre dic.22 y ene.23. Durante el resto del año dependerá de conseguir insumos importados.
- ♦ Los avances en inteligencia artificial, por ahora me preocupan como profesor: La historia muestra que, a pesar del cambio tecnológico, más personas trabajan hoy que hace 50 o 100 años.

ME PREGUNTO

¿Sabrá Joe Biden quién es Javier Milei?

SEMAFOROS

ROJO

☹ El fallo contra Argentina, por la forma en que se estatizó una porción de YPF, probablemente no genere efectos inmediatos; pero...

AMARILLO

☹

VERDE

☺

EN ESTA ENTREGA

- ♦ Como lo veo
- ♦ Elecciones 2023, sin Mauricio y sin Cristina
- ♦ FMI: la contabilidad creativa no alcanza
- ♦ ¿Arde París? Argentina 2023
- ♦ ¿Pausa de 180 días en inteligencia artificial?
- ♦ IIS22/IIS21. Más pobreza, igual indigencia
- ♦ Paul Allan David

DEL “PENGUIN DICTIONARY OF MODERN HUMOROUS QUOTATIONS”

“Los problemas que genera la victoria son más agradables que los que causa la derrota, pero no son más fáciles”. Winston Churchill.

COMO LO VEO

“Concurrieron más de un millón de personas al funeral de Víctor Hugo, y la policía dijo que los burdeles habían permanecido cerrados, y cubiertos con un crespón negro, en señal de respeto; como correspondía, ya que Hugo había sido uno de sus mejores clientes”.

(Fuente: Johnson, p.: Creadores, Vergara, 2007).

En Argentina nos encanta agregar problemas, a los que ya existen. Trascendió que el presidente Fernández tomó contacto con el ex ministro de economía Guzmán, lo cual incomodó al actual ministro Massa. Si Massa se va del gobierno, ¡agarrate Catalina!; Pero error tipo I, error tipo II, hay que adoptar las decisiones de que seguirá hasta el final. No lo pueden echar, por falta de reemplazo; y él no se puede ir, porque está muy comprometido con el actual gobierno.

Un “chiste” que está saliendo muy caro

La estatización de una porción de YPF, verificada en 2012, tuvo su costado curioso/insólito. Cito de memoria: Axel Kicillof se apersonó en el edificio de la empresa, “abrelatas” en mano, para forzar la apertura de una caja fuerte, buscando el dinero en efectivo... como si el grueso de lo que la firma tenía en ese momento no estuviera en cuentas bancarias.

La estatización fue gravísima en sí misma (¿qué ganamos los ciudadanos argentinos, con la misma?), pero además fue mal instrumentada. Por lo cual, en los tribunales de Nueva York, acaba de decidirse que el país pague una indemnización de u\$s 19.000 M.

Más allá de que, en la actualidad, Argentina no está en condiciones de pagar nada, esto no habría que tomarlo en chiste.

¿Y entonces?

Fuerza, que ya falta menos.

Para la presentación de las listas, las PASO y las elecciones.

¿Cómo se está preparando Ud., para alinear su actividad empresarial, profesional, etc., a la luz de -error tipo I, error tipo II- el triunfo de la oposición?

Sé que el día a día le consume muchas energías, pero un ratito para ir pensando lo que le acabo de decir, no estaría mal.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023.

ELECCIONES 2023, SIN MAURICIO Y SIN CRISTINA

Hace algunos meses Cristina Fernández de Kirchner declaró públicamente que no será candidata en las elecciones de 2023. Hace algunos días Mauricio Macri hizo exactamente lo mismo.

¿Son creíbles estos anuncios? Por razones diferentes, error tipo I, error tipo II, sí.

En el caso de Mauricio, porque su palabra tiene algún valor y por consiguiente tendrían que ocurrir cosas bien extremas para que revisara su decisión.

Mientras que, en el caso de Cristina, si bien su palabra no tiene valor, la probabilidad de que presentándose a la lección termine derrotada, es suficientemente alta como para que mantenga su decisión de no participar.

Por la razón que sea, hay que tomar las decisiones sobre la base de que iremos a las urnas, “sin Mauricio y sin Cristina”. ¿Qué implicancias tiene esto?

Entendida como “mercado”, la dinámica electoral es, técnicamente, un mercado de pocos. Dichos mercados se caracterizan por la intensa interacción entre los participantes. Piénsese, por ejemplo, en los mercados de autos, o de gaseosas; en contraposición del mercado de soja.

Por lo cual no sorprende que la decisión del ex presidente haya precipitado otras decisiones, tanto dentro del Pro como de Cambiemos. También en otros partidos o agrupaciones políticas, pero primero y principal en el partido donde se produjo una vacante.

Contexto viene diciendo que, en el plano político, no hay incentivos para mostrar las cartas, hasta que no haya más remedio. El 24 de junio próximo vencerá el plazo para presentar las candidaturas a las PASO. En rigor los anuncios de Cristina y Mauricio son anuncios de “no candidaturas”, no de candidaturas; pero aun así me sorprendió.

Todo esto es historia, y las decisiones son siempre prospectivas. Así que la toma de decisiones se acota, en función de las noticias analizadas en estas líneas.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023.

FMI: LA CONTABILIDAD CREATIVA NO ALCANZA

Contexto desde hace MJUCHOS MESES viene sosteniendo que el acuerdo con el FMI firmado en 2022, subproducto del firmado en 2018, está basado en 2 principios básicos: 1) ya nos dieron la plata; y 2) saben que, con esfuerzo local, no les vamos a pagar NUNCA.

Esto demanda enorme energía, al servicio de la contabilidad creativa. Flexibilización de metas, envío de fondos un jueves, para que le paguemos un viernes, etc. NADA QUE VER CON LA POLÍTICA ECONÓMICA, más allá de lo que digan quienes cortan la avenida 9 de julio, o se la dan de entendidos en los medios de comunicación (Guido José Mario Di Tella, gran economista y mejor persona, solía decir que “para decir pelotudeces hay que poner cara de inteligente”).

Lo que en Argentina 2023 interesa es que, independientemente de todo esto, el FMI nos preste, digamos, u\$s 10.000 M., para neutralizar el impacto que la sequía está teniendo sobre el valor de las exportaciones. Los necesitamos, no para crecer, sino para mantener el nivel de actividad económica, vía la compra de insumos importados.

Pero fondos de libre disponibilidad, no para “window dressing”, feliz expresión de quien pone una linda cortina en la ventana de su casa, que da a la calle, para que los vecinos no puedan apreciar el desastre que existe adentro.

Pero esto demanda, por parte del FMI, LIDERAZGO. Keynes y White, diseñadores del Fondo, lo entenderían. Tengo la impresión de que, tanto la directora gerente como el directorio del FMI, están hoy más cerca de los burócratas que del liderazgo.

Pero el gobierno argentino tiene que intentarlo.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023.

¿ARDE PARÍS? ARGENTINA 2023

¿Arde París? le preguntaba de manera insistente Adolph Hitler al general nazi al cual le había encargado colocar explosivos debajo de los puentes de la capital de Francia. La guerra estaba perdida, pero Hitler quería generar el mayor daño posible.

Digresión. El general, cuyo apellido no recuerdo, DESOBEDECIÓ al canciller alemán, es decir, no detonó los explosivos. Por lo cual terminó siendo condecorado por los Aliados. ¿Traición? Más que eso, instinto de supervivencia. Porque si hubiera ejecutado esa orden demencial, los Aliados lo hubieran fusilado sin más.

¿A cuento de qué, viene esto?

Por favor, léame bien. No estoy comparando a Alberto Ángel Fernández con Hitler, porque no me estoy ocupando del Holocausto sino del tipo de medidas que se adoptan nada más que por joder, cuando está todo perdido.

En Argentina 2023 esto está ocurriendo con la entrega de un edificio de la Armada, a un Instituto Universitario de Madres de Plaza de Mayo; la cesión de terrenos del Ejército a una comunidad mapuche, o seudo mapuche; el intento de ocupación -con la venia oficial- de terrenos cerca de Miramar, etc.

Algunas de estas iniciativas, gracias a Dios, son frenadas por la acción conjunta de autoridades y vecinos. El resto, seguramente, formará parte de la herencia del actual gobierno al próximo.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023.

IIS22/IIS21: MÁS POBREZA, IGUAL INDIGENCIA

En el segundo semestre de 2023, 39,2% de las personas encuestadas por el INDEC generaron ingresos por debajo de la línea de la pobreza (1,9 puntos porcentuales por encima del registro del segundo semestre de 2021); y 8,1% por debajo de la línea de la indigencia (0,1% por debajo del correspondiente valor del segundo semestre de 2021).

El cuadro que acompaña estas líneas pone esta información en perspectiva.

Digresión. La tasa de pobreza, como la de indigencia, es una FOTO. ¿Qué quiere decir que DURANTE el segundo semestre de 2023, 39,2% bla, bla, bla? ¿Es un pronóstico calculado en base a cuántas fotos?

No hay mucho por decir. Hubiera sido una novedad que hubiera aumentado, o disminuido, en 10 puntos porcentuales.

La prioridad tiene que ser el ataque a la indigencia, más que a la pobreza. El primer indicador se refiere a requerimientos alimenticios sin los cuales, literalmente, el ser humano se muere... o sufre un montón; mientras que el segundo incorpora demandas culturales. Ejemplo: en Argentina 2023 la enorme mayoría de quienes viven bajo la línea de la pobreza tienen... celular.

En dicho ataque el crecimiento del PBI y las políticas económicas específicas constituyen un combo esencial. No siendo un experto en esto último, me callo.

¡Animo!

POBREZA E INDIGENCIA

Jurisdicción	2016	2017	2017	2018	2018	2019	2019	2020	2020	2021	2021	2022	2022	Difer. entre IIS22 y IIS21 (en pp)
	Isem													
TOTAL	21,5	20,4	17,9	19,6	23,4	25,4	25,9	30,4	31,6	31,2	27,9	27,7	29,6	1,7
Gran BsAs	20,8	20,5	17,4	19,9	23,2	24,8	26,1	31,1	33,7	30,5	27,7	28,2	30,2	2,5
Cuyo	25,9	20,2	18,9	17,9	22,1	24,9	26,2	29,2	30,4	32,2	32,2	28,6	29,5	-2,7
Noreste	23,5	25,3	25,2	23,2	30,6	32,5	29,7	33,5	32,1	36,3	30,4	28,7	33,8	3,4
Noroeste	24,2	21,1	19,2	21,4	26,3	30,2	30,5	31,2	30,9	35,0	31,1	28,4	33,3	2,2
Pampeana	21,3	19,6	17,6	18,6	22,3	24,4	23,8	28,8	28,2	31,0	26,2	26,3	26,6	0,4
Patagonia	16,8	15,7	13,3	15,3	18,6	21,3	22,4	27,5	27,3	26,3	23,8	24,1	25,8	2,0
TOTAL	30,3	28,6	25,7	27,3	32,0	35,4	35,5	40,9	42,0	40,6	37,3	36,5	39,2	1,9
Gran BsAs	29,6	28,8	25,5	27,8	31,3	34,8	35,2	41,6	44,3	39,2	37,3	37,0	39,5	2,2
Cuyo	35,7	29,3	26,3	25,8	31,5	35,0	36,3	39,5	40,8	41,5	42,7	37,0	39,6	-3,1
Noreste	33,0	33,6	33,2	30,2	40,4	42,4	40,1	42,8	43,5	45,4	39,4	36,7	43,6	4,2
Noroeste	31,6	28,2	25,4	28,6	34,5	39,9	40,7	40,7	40,4	44,7	39,2	36,0	43,1	3,9
Pampeana	30,5	28,0	25,4	26,6	32,1	34,7	33,7	39,8	38,2	42,1	35,3	36,3	36,3	1,0
Patagonia	23,7	21,0	18,9	20,3	24,9	28,5	30,0	37,0	35,2	34,4	31,5	31,4	34,7	3,2
TOTAL	4,5	4,5	3,5	3,8	4,8	5,5	5,7	8,1	7,8	8,2	6,1	6,8	6,2	0,1
Gran BsAs	4,8	5,1	3,9	4,1	5,3	6,0	6,8	9,1	9,8	8,9	6,6	7,9	6,9	0,3
Cuyo	3,3	2,7	3,0	2,4	2,9	4,3	4,3	5,7	4,5	4,9	4,5	3,6	4,1	-0,4
Noreste	3,8	4,3	4,2	3,2	6,5	8,1	4,5	8,5	5,4	8,9	8,1	7,4	7,6	-0,5
Noroeste	4,2	3,8	3,0	3,0	4,1	4,2	4,8	6,5	5,2	7,3	5,7	4,8	5,8	0,1
Pampeana	4,7	4,1	3,1	4,1	4,5	4,8	4,5	7,1	5,6	8,0	5,8	6,2	5,2	-0,6
Patagonia	2,8	2,6	1,7	2,1	2,8	3,2	3,8	5,4	6,1	4,6	3,4	3,8	4,2	0,8
TOTAL	6,1	6,2	4,8	4,9	6,7	7,7	8,0	10,5	10,5	10,7	8,2	8,8	8,1	-0,1
Gran BsAs	6,4	7,1	5,5	5,4	7,3	8,3	9,3	11,7	13,3	11,5	8,9	10,4	8,7	-0,2
Cuyo	4,3	4,0	3,8	3,4	4,0	5,9	6,0	7,2	5,3	6,4	6,3	4,2	5,3	-1,0
Noreste	5,1	5,8	5,8	4,1	9,3	11,2	7,2	11,4	7,6	11,7	11,0	9,3	10,3	-0,7
Noroeste	5,3	4,7	3,8	3,6	5,2	5,8	6,4	7,9	7,0	9,2	7,0	6,0	7,4	0,4
Pampeana	6,7	6,0	4,1	5,3	6,5	7,2	6,6	10,1	7,7	11,1	7,6	8,2	7,4	-0,2
Patagonia	3,3	3,1	2,2	2,4	3,2	4,0	4,9	6,4	7,8	5,9	4,2	4,4	5,3	1,1

(1) En base a nueva estructura, que se utilizará hasta 2025

Línea de POBREZA: valor monetario de un conjunto de bienes requeridos para satisfacer un conjunto de necesidades alimentarias y no alimentarias consideradas esenciales.

Línea de INDIGENCIA: valor monetario de una canasta de alimentos que cubre un umbral mínimo de necesidades energéticas y proteicas.

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023.

¿PAUSA DE 180 DÍAS EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL?

La posibilidad de que el Papa aparezca, en una fotografía, vistiendo una campera que nunca usó, me parece un hecho curioso y simpático; pero la posibilidad de que mis alumnos, en vez de ponerse a investigar, me entreguen los trabajos prácticos que les pido, usando no sé qué programa de computadora, y que yo no lo pueda descubrir, me preocupa. No porque me sienta burlado, sino porque no es ésta la habilidad que yo quiero que ellos desarrollen.

Preocupados por lo que puede llegar a pasar, y principalmente por la velocidad con la cual están mejorando los programas de computación que generan inteligencia artificial, un conjunto de expertos propuso frenar las investigaciones durante un semestre. Una pausa.

Difícil de implementar, porque dichas investigaciones están en manos de miles -quizás millones- de seres humanos, ubicados Dios sabe dónde, que persiguen propósitos bien diversos.

Pero espero que no imposible, dado que el esfuerzo tiene sentido, a la luz de lo que puede llegar a ocurrir, de no encarar la pausa.

Apelo a mi memoria, pero que en este caso es parcial. Hace algunos años, sobre determinada cuestión (ejemplo inventado, no digo que haya sido así), como investigaciones sobre fertilización in vitro, un conjunto de expertos se puso de acuerdo para FRENAR ulteriores investigaciones. Y, si recuerdo bien, funcionó.

Sin entrar en planos dramáticos, como alterar “el futuro de la humanidad”, la cuestión planteó la desaparición de la demanda de los servicios laborales de algunos seres humanos, planteo acompañado por la creación de un ingreso universal!

Calma, calma. La historia es, al respecto, contundente: hoy trabajan en el Mundo más seres humanos que hace 50, 100 o 200 años, Claro que en cosas diferentes. En otros términos, aumenta el número de ocupados, pero cambia la composición sectorial del empleo.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023.

PAUL ALLAN DAVID

(1935 - 2023)

Nació en la ciudad de Nueva York, Estados Unidos, en el seno de una familia judía. Su padre era profesor en la universidad Columbia.

Estudió química y economía, en Harvard y en Oxford. En Harvard fue influido por Alexander Gerschenkron. Luego de lo cual pasó un par de años en la universidad de Cambridge, Inglaterra. “Harvard le otorgó un doctorado, en 1973, no porque hubiera completado su tesis, sino por la enorme cantidad de publicaciones que tenía, por lo cual se consideró que reunía méritos suficientes” (NN, 2023).

Enseñó en Oxford y en Stanford. “Su principal contribución a Stanford fue la creación de un centro líder en historia económica” (NN, 2023).

Presidió la Asociación de Historia Económica.

C. Antonelli, D. Foray, B. H. Hall, B. H. y W. E. Steinmueller, en 2007, publicaron un libro de ensayos en su honor.

¿Por qué los economistas nos acordamos de David? Por sus trabajos referidos al progreso científico y al cambio tecnológico. También incursionó en la historia económica de Estados Unidos y en la economía de la demografía.

“Fue una poderosa figura en la redefinición de la historia económica, como campo de estudio, influenciado por su padre, Henry David, un distinguido historiador del movimiento obrero de Estados Unidos... Propuso con gran vehemencia que la investigación histórica formara una parte importante del análisis económico” (NN, 2023). A punto tal que “el futuro del análisis económico, como excitante disciplina intelectual, pasa por transformarlo en una ciencia social histórica. Buena parte de mi trabajo consiste en enfatizar, cuando se realizan estudios empíricos, que “la historia importa” (David, 2005).

“En el plano escrito, su principal contribución se focalizó en la difusión de nuevas tecnologías” (NN, 2023). Es autor de Naciones y hogares en el crecimiento económico: ensayos

en honor de Moses Abramovitz, con M. W. Reder, publicado en 1974; Opciones técnicas, innovación y crecimiento económico: ensayos sobre la experiencia de Estados Unidos e Inglaterra en el siglo XIX, publicado en 1975; Estimación y esclavitud; un estudio crítico de la historia cuantitativa de la esclavitud negra en Estados Unidos, con H. Gurtman, R. Sutch, P. Temin y G. Wright, que viera la luz en 1976, Estándares, mercados y evolución de las redes: estudios en la economía de la conexión y la coordinación, publicado en 1999; y De la economía del QWERTY al bicho del milenio: exploraciones históricas de la tecnología del mañana, también publicado en 1999.

“En el teclado de las máquinas de escribir, arriba y a la izquierda, aparece la secuencia QWERTY, para minimizar la probabilidad de que los tipos se “peguen”. Pero esto pertenece a la época en la que las máquinas de escribir eran mecánicas. “Experimentos mostraron que una disposición de los tipos alternativa, denominada DSK, permitiría escribir entre 20 y 40% más rápido, y el cambio se aprendería en 10 días. ¿Por qué seguimos utilizando el QWERTY?... Estoy convencido de que hay muchos más ejemplos de esto” (David, 1985)

Moraleja: “a veces no es posible descubrir la lógica (o la falta de lógica) del mundo que nos rodea, si no entendemos cómo fue que llegamos a donde estamos... Muchas veces operaron elementos aleatorios, más que fuerzas sistemáticas” (David, 1985)

Antonelli, C.; Foray, D.; Hall, B. H. y Steinmueller, W. E. (2007): New frontiers in the economics of innovation and new technology: essays in honor of Paul A. David, EH.NET.

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

David P. A. (1985): “Clio and the economics of QWERTY”, American economic review, 75, 2, mayo.

David, P. A. (2005): “Path dependence in economic processes: implications for policy analysis in dynamical system contexts”, en Dopfer, K. ed.: The evolutionary foundations of economics, Cambridge University Press.

NN (2023): “Professor Paul David died at the age of 87”, Stanford.edu.

CONTEXTO; Entrega Nº 1.756; Abril 3, 2023

INDICADORES ECONOMICOS DE ARGENTINA

Fecha	Riesgo País EMBI+ (puntos básicos)	Tasas de Interés			Dólar						Acciones		Carne		Soja	Soja
		Encuesta BCRA		Call e./ bancos	Presente Oficial	refer. BCRA	Dólar futuro Rofex*		Contado con liquidación	Paralelo	Indice Merval (Lider)	Indice Merval (Argentina)	(\$ por kilo)	(us\$/ por kilo)	(us\$ neto retenc./tn)	(us\$ en Chicago /tn)
		Caja ahorro en \$ (mensual)	P. fijo 7 a 59 d. tasa fija en \$ (%)	en \$ anual (%)	(\$ por us\$)	(\$ por us\$) Com. A 3500	(\$ por us\$) a fin de mes	(\$ por us\$) a fin de mes + 1	(\$ por us\$)	(\$ por us\$)						
Promedios																
2020	2.241	0,37	2,47	29,48	74,3297	70,6818	71,7488	74,5872	117,7555	122,8597	42.265,09		100,321	1,35	262,4	350,5
2021	1.581	0,62	2,82	35,56	100,6488	95,1649	96,2486	99,2951	168,0569	170,6667	65.358,65		179,662	1,78	338,5	505,2
2022	2.179	1,11	4,44	52,57	137,0603	130,8692	134,1407	143,3370	259,5215	252,8442	115.556,45		277,458	2,06	407,5	569,8
Mar.22	1.825	0,64	3,32	37,22	114,8650	109,4024	111,0478	115,0922	197,1030	202,1304	89.298,58		271,720	2,37	446,5	617,2
Abr.22	1.727	0,67	3,56	38,85	118,6681	113,2944	115,3448	121,1824	196,5648	199,2857	91.169,74		292,865	2,47	436,3	617,9
May.22	1.883	0,84	3,75	40,68	123,2754	117,8461	120,3092	125,9723	210,3405	204,7955	89.075,76		287,618	2,33	428,6	617,1
Jun.22	2.157	0,91	3,96	42,62	128,0114	122,7502	125,3193	131,0809	231,7873	218,2273	88.059,21		280,726	2,19	394,1	621,2
Jul.22	2.693	0,93	4,24	46,72	135,2124	128,4454	131,4303	141,3038	301,6819	290,7143	107.190,26		278,215	2,06	386,5	571,0
Ago.22	2.415	1,34	5,07	61,86	142,2583	135,2567	139,1493	152,6113	289,7270	292,6957	129.111,74		296,137	2,08	387,8	576,0
Sep.22	2.444	1,69	5,55	69,49	150,2164	143,4152	147,9161	162,5677	295,3764	281,5455	142.118,01		291,422	1,94	360,7	536,3
Oct.22	2.719	1,73	5,82	72,51	159,1695	152,2696	157,4764	171,3619	306,9690	286,2857	142.099,11		279,178	1,75	392,1	507,3
Nov.22	2.443	1,73	5,80	73,90	169,2014	162,1651	167,5548	182,0409	317,0114	302,0000	154.696,70		277,667	1,64	402,7	529,5
Dic.22	2.216	1,66	5,83	73,29	179,6950	172,6273	178,2031	191,9773	334,7159	326,8182	176.352,05		289,067	1,61	398,7	542,0
Ene.23	1.957	1,68	5,85	74,45	189,6077	182,2441	188,0625	199,9605	352,6509	368,9091	233.301,80		333,874	1,76	486,8	555,7
Feb.23	1.976	2,08	5,85	75,17	199,2355	192,0225	197,5172	211,1750	368,0080	377,8500	247.775,88		445,688	2,24	450,8	561,3
2023																
Feb. 15	1.997	2,08	5,91	75,04	199,4700	192,3750	197,7000	211,3500	368,5200	378,0000	253.097,37		447,750	2,24	465,0	560,63
Feb. 16	2.056	2,13	5,81	75,64	199,7000	192,7833	197,7100	211,6000	370,0200	377,0000	255.357,98		447,750	2,24	465,0	560,90
Feb. 17	2.123	2,19	5,83	75,40	200,5500	193,1933	197,9000	212,0000	369,8000	377,0000	247.150,91		456,119	2,27	470,0	561,18
Feb. 20	2.123	2,19	5,83	75,40	200,5500	193,1933	197,9000	212,0000	369,8000	377,0000	247.150,91		456,119	2,27	561,18	
Feb. 21	2.183	2,19	5,83	75,40	200,5500	193,1933	197,9000	212,0000	369,8000	377,0000	247.150,91		456,119	2,27	568,99	
Feb. 22	2.127	2,27	5,95	73,75	201,7300	194,9800	197,5200	211,1500	368,4600	377,0000	242.921,92		471,905	2,34	566,32	
Feb. 23	1.974	2,20	5,86	75,31	202,4800	195,3500	197,3500	211,0500	367,0300	379,0000	246.185,04		471,905	2,33	563,93	
Feb. 24	1.996	2,17	5,86	74,87	202,8800	195,7383	197,3700	210,9000	367,0200	379,0000	246.501,03		466,112	2,30	561,91	
Feb. 27	1.966	2,16	5,92	75,13	204,1200	196,8117	197,1800	210,5000	364,9300	377,0000	248.626,22		466,112	2,28	557,60	
Feb. 28	1.958	2,15	5,74	74,78	204,3900	197,1533	197,1533	210,9000	366,4100	375,0000	245.641,99		468,424	2,29	547,68	
Mar. 1	2.036	1,97	5,93	74,53	204,7300	197,5600	210,1000	223,1000	368,8800	375,0000	247.747,58		458,821	2,24	395,0	552,73
Mar. 2	2.088	2,10	5,93	74,60	205,3700	197,8867	209,8700	222,8000	372,5700	376,0000	240.966,21		458,821	2,23	400,0	558,42
Mar. 3	2.081	1,98	5,91	75,21	205,7200	198,2600	209,9500	222,8500	372,3100	375,0000	244.059,58		438,021	2,13	405,0	562,37
Mar. 6	2.047	2,11	5,87	73,91	206,6700	199,3450	209,8300	222,8500	372,6800	372,0000	251.160,45		438,021	2,12	411,0	566,23
Mar. 7	2.044	2,06	5,63	74,85	206,9000	199,6717	209,7000	222,6000	375,6900	372,0000	244.690,77		439,442	2,12	415,0	566,23
Mar. 8	2.098	2,10	5,89	74,53	207,2200	200,0267	209,4300	222,3500	378,9600	375,0000	249.069,16		418,468	2,02	415,0	561,00
Mar. 9	2.134	2,11	5,88	73,83	207,4900	200,3567	209,5600	222,7000	387,7800	372,0000	245.735,86		418,468	2,02	415,0	558,06
Mar. 10	2.207	2,17	5,86	74,54	207,9600	200,7217	209,3800	222,8500	393,6800	373,0000	234.683,22		430,733	2,07	415,0	559,16
Mar. 13	2.323	2,23	5,86	75,34	208,8800	201,8017	209,3400	223,1000	395,5000	377,0000	223.573,50		430,733	2,06	413,0	552,64
Mar. 14	2.293	2,24	5,73	75,49	209,3600	202,1483	209,2500	222,7500	391,4700	372,0000	218.828,12		436,001	2,08	410,0	551,17
Mar. 15	2.397	2,26	5,91	75,66	209,6200	202,5217	209,8900	224,4000	397,0700	375,0000	208.283,28		454,224	2,17	410,0	546,85
Mar. 16	2.324	2,30	5,86	74,96	210,2100	202,9550	209,8900	224,7000	400,6200	383,0000	221.747,72		454,224	2,16	219,0	548,04
Mar. 17	2.383	2,24	6,12	75,88	210,5400	203,3400	209,7700	224,0500	403,5700	383,0000	220.111,84		469,620	2,23	216,5	542,53
Mar. 20	2.383	2,20	6,09	74,33	211,8500	204,4967	209,5900	224,6000	401,3600	386,0000	219.435,67		469,620	2,22	216,5	546,02
Mar. 21	2.335	2,20	6,03	75,15	212,2400	204,9633	209,6000	224,9500	399,6200	394,0000	227.110,04		474,014	2,23	216,5	539,04
Mar. 22	2.458	2,63	5,93	74,44	212,7200	205,3950	209,5000	225,6000	397,1700	391,0000	223.262,86		450,843	2,12	216,5	532,24
Mar. 23	2.497	2,63	6,02	75,75	212,9700	205,7900	209,5500	225,6000	390,1900	389,0000	217.666,42		450,843	2,12	209,0	521,59
Mar. 24	2.549	2,63	6,02	75,75	212,9700	205,7900	209,5500	225,6000	390,1900	389,0000	217.666,42		450,843	2,12	209,0	525,26
Mar. 27	2.531	2,59	6,16	75,86	214,4500	207,4017	209,2600	225,2000	392,5800	390,0000	232.022,86		450,843	2,10	380,0	529,67
Mar. 28	2.521	2,63	6,13	74,74	215,0300	207,8400	209,2000	224,9000	390,6300	397,0000	240.605,94		447,081	2,08	380,0	538,95
Mar. 29	2.365	2,54	6,14	75,29	215,5000	208,2533	209,1300	223,9000	395,8900	393,0000	247.274,73		451,201	2,09	365,0	542,16
Mar. 30	2.304	2,42	6,00	75,97	215,8100	208,5983	209,0600	223,9500	402,7900	393,0000	249.791,09		451,201	2,09	360,0	541,80

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023

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/notas BCRA LELIQ dde '18 en \$ \$	Posición neta de pases \$	Pasivos financieros totales \$
20-12-31	39.410	1.897.825	572.435	2.470.260	918.582	0	1.648.036	1.141.434	6.178.312
21-12-31	39.182	2.677.964	860.770	3.538.734	1.178.312	20.891	1.909.783	2.688.736	9.336.456
22-12-30	44.598	4.094.595	1.109.157	5.203.752	2.141.071	54.403	7.621.584	2.031.279	17.052.090
A fin de									
Mar.22	43.137	2.645.803	867.983	3.513.786	1.283.782	45.930	4.011.763	677.469	9.532.730
Abr.22	42.007	2.677.179	832.355	3.509.534	1.416.125	49.150	4.548.822	653.808	10.177.439
May.22	41.561	2.803.704	964.104	3.767.808	1.453.946	46.797	4.741.580	690.049	10.700.181
Jun.22	42.787	3.071.287	910.634	3.981.921	1.442.654	42.677	5.319.148	1.170.860	11.957.260
Jul.22	38.232	3.234.472	1.082.527	4.316.999	1.506.415	45.351	5.645.548	891.566	12.405.879
Ago.22	36.734	3.170.761	1.020.623	4.191.384	1.600.899	42.027	5.833.592	995.387	12.663.289
Sep.22	37.625	3.195.014	904.035	4.099.049	1.626.652	42.109	6.729.403	1.489.049	13.986.262
Oct.22	38.676	3.251.817	1.047.072	4.298.889	1.760.792	47.152	6.767.655	1.761.805	14.636.294
Nov.22	38.009	3.428.839	1.078.907	4.507.746	1.927.647	49.122	7.232.537	1.908.666	15.625.718
Dic.22	44.598	4.094.595	1.109.157	5.203.752	2.141.071	54.403	7.621.584	2.031.279	17.052.090
Ene.23	41.417	4.063.357	1.253.365	5.316.722	2.408.871	51.580	7.622.685	2.523.551	17.923.410
Feb.23	38.709	4.072.337	1.147.619	5.219.956	2.554.097	52.096	8.210.616	2.620.134	18.656.898
2023									
Feb. 15	39.561	4.079.281	1.186.323	5.265.604	2.569.654	51.869	8.242.207	2.327.342	18.456.675
Feb. 16	39.514	4.088.019	1.232.873	5.320.892	2.577.937	51.076	8.296.717	2.293.212	18.539.834
Feb. 17	39.335	4.094.259	1.203.394	5.297.653	2.583.678	51.223	8.296.717	2.207.279	18.436.550
Feb. 22	39.261	4.106.721	1.169.271	5.275.992	2.609.503	51.971	8.380.804	2.328.622	18.646.891
Feb. 23	39.183	4.103.063	1.150.026	5.253.090	2.615.482	52.702	8.267.878	2.547.868	18.737.020
Feb. 24	39.006	4.094.727	1.085.703	5.180.430	2.617.804	52.704	8.267.878	2.602.067	18.720.882
Feb. 27	39.045	4.083.353	1.042.721	5.126.074	2.625.301	52.089	8.267.878	2.649.741	18.721.082
Feb. 28	38.709	4.072.337	1.147.619	5.219.956	2.554.097	52.096	8.210.616	2.620.134	18.656.898
Mar. 1	38.722	4.064.682	1.102.645	5.167.327	2.541.257	52.334	8.222.166	2.703.454	18.686.538
Mar. 2	38.584	4.067.231	1.083.832	5.151.063	2.545.619	52.588	8.298.748	2.870.203	18.918.220
Mar. 3	38.598	4.070.717	1.098.234	5.168.951	2.539.450	52.706	8.298.748	2.858.240	18.918.095
Mar. 6	38.517	4.076.395	1.060.156	5.136.551	2.561.716	53.531	8.298.748	2.919.692	18.970.237
Mar. 7	38.323	4.077.542	1.095.284	5.172.826	2.571.357	54.710	8.216.592	3.019.998	19.035.483
Mar. 8	38.272	4.081.255	1.095.333	5.176.588	2.577.209	55.120	8.205.242	3.032.674	19.046.833
Mar. 9	38.180	4.092.157	1.113.903	5.206.060	2.578.827	54.647	8.126.958	3.144.552	19.111.043
Mar. 10	38.208	4.093.372	1.095.441	5.188.813	2.558.834	53.887	8.126.958	3.164.878	19.093.370
Mar. 13	38.331	4.090.607	1.070.515	5.161.122	2.559.355	53.799	8.126.958	3.193.297	19.094.531
Mar. 14	38.142	4.080.404	1.208.953	5.289.357	2.571.142	53.475	8.452.661	2.770.662	19.137.298
Mar. 15	37.783	4.069.045	1.156.651	5.225.696	2.588.521	53.684	8.369.456	2.873.023	19.110.380
Mar. 16	37.712	4.061.730	1.143.312	5.205.042	2.598.785	53.504	8.261.941	3.030.505	19.149.777
Mar. 17	37.672	4.055.399	1.091.971	5.147.370	2.595.034	53.818	8.261.941	3.069.188	19.127.351
Mar. 20	38.008	4.051.639	1.024.300	5.075.939	2.594.262	53.992	8.261.941	3.106.675	19.092.809
Mar. 21	37.837	4.048.282	1.030.055	5.078.337	2.589.877	53.991	8.792.402	2.595.144	19.109.751
Mar. 22	37.596	4.057.112	1.036.266	5.093.378	2.569.439	54.170	8.726.637	2.778.880	19.222.504
Mar. 23	37.606	4.065.242	1.041.780	5.107.022	2.536.731	53.817	8.921.638	2.608.239	19.227.448
Mar. 27	37.161	4.066.186	1.042.522	5.108.708	2.559.446	54.572	8.921.638	2.560.660	19.205.025
Mar. 28	37.076	4.065.020	1.068.545	5.133.565	2.540.173	54.637	8.860.253	2.653.167	19.241.795
Mar. 29	36.851	4.064.218	1.025.910	5.090.128	2.548.435	53.826	8.770.833	2.812.736	19.275.958

CONTEXTO; Entrega Nº 1.756; Abril 3, 2023

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	
			Total	Cuenta corriente Privado	Cuenta corriente Público	Caja de ahorro	Plazo fijo	Otros	Total	Caja de ahorro	Plazo fijo		Cta. Cte. y otros
Promedios													
2020	7.974.265	6.670.379	5.290.870	1.038.730	670.794	1.204.105	2.034.775	342.466	19.679	13.646	5.159	874	1.303.886
2021	11.897.980	10.128.139	8.326.826	1.565.805	1.058.806	1.739.734	3.197.401	765.079	18.923	13.396	4.672	855	1.769.841
2022	19.324.849	16.596.035	14.182.840	2.560.910	1.632.713	2.953.224	5.764.190	1.271.803	18.473	13.416	4.302	754	2.728.815
Mar.22	15.610.661	13.217.607	11.174.099	2.091.188	1.316.154	2.340.161	4.415.250	1.011.345	18.669	13.449	4.406	814	2.393.055
Abr.22	16.208.923	13.817.309	11.699.254	2.170.437	1.347.508	2.422.463	4.735.240	1.023.606	18.688	13.470	4.442	777	2.391.614
May.22	17.089.364	14.617.125	12.410.680	2.319.851	1.436.581	2.559.556	5.055.474	1.039.218	18.735	13.576	4.397	762	2.472.239
Jun.22	18.276.706	15.636.599	13.333.465	2.418.542	1.569.946	2.814.674	5.310.000	1.220.303	18.765	13.666	4.374	725	2.640.107
Jul.22	19.656.061	16.755.598	14.396.465	2.578.230	1.605.989	3.104.450	5.643.194	1.464.603	18.370	13.324	4.308	739	2.900.463
Ago.22	20.273.637	17.370.679	14.960.749	2.674.225	1.655.044	3.065.506	6.103.822	1.462.152	17.815	12.872	4.220	723	2.902.958
Sep.22	21.489.360	18.631.080	16.087.070	2.869.790	1.841.505	3.267.654	6.674.151	1.433.970	17.712	12.856	4.185	671	2.858.280
Oct.22	22.818.404	19.904.770	17.190.009	2.925.062	2.069.409	3.369.571	7.333.652	1.492.315	17.790	12.990	4.131	668	2.913.635
Nov.22	23.949.706	20.930.791	17.955.847	3.101.603	1.937.643	3.515.278	7.812.672	1.588.652	18.347	13.575	4.107	665	3.018.915
Dic.22	26.124.421	22.739.100	19.434.966	3.424.031	2.191.247	4.251.009	7.963.003	1.605.677	19.104	14.265	4.097	742	3.385.321
Ene.23	27.561.229	23.846.560	20.238.319	3.489.178	2.076.202	4.273.340	8.732.662	1.666.936	19.799	14.881	4.167	751	3.714.669
Feb.23	28.537.724	24.872.738	21.065.548	3.838.650	1.975.115	4.634.708	9.003.519	1.613.557	19.840	15.009	4.104	727	3.664.987
2023													
Feb. 15	28.598.728	24.937.877	21.125.389	3.950.274	2.047.480	4.444.477	9.016.220	1.666.938	19.818	14.987	4.109	722	3.660.851
Feb. 16	28.581.193	24.924.859	21.100.424	3.906.454	2.021.208	4.474.232	9.081.987	1.616.543	19.838	15.013	4.113	712	3.656.334
Feb. 17	28.666.934	25.018.957	21.185.036	3.902.629	1.919.535	4.492.712	9.123.296	1.746.864	19.845	15.018	4.107	720	3.647.977
Feb. 22	28.821.595	25.172.321	21.296.704	4.082.832	2.109.758	4.420.124	9.001.136	1.682.854	19.877	15.066	4.079	732	3.649.274
Feb. 23	29.016.598	25.368.546	21.476.979	4.081.190	2.267.809	4.423.495	9.021.506	1.682.979	19.921	15.110	4.075	736	3.648.051
Feb. 24	29.113.610	25.490.136	21.588.289	4.036.704	2.272.351	4.531.468	9.117.298	1.630.468	19.934	15.129	4.082	723	3.623.474
Feb. 27	29.281.304	25.659.158	21.755.988	4.118.875	2.307.846	4.678.267	9.037.941	1.613.059	19.832	15.042	4.066	724	3.622.146
Feb. 28	29.399.487	25.780.507	21.905.262	4.093.754	2.015.167	5.043.602	9.134.352	1.618.387	19.656	14.848	4.080	728	3.618.980
Mar. 1	29.415.168	25.787.137	21.901.724	4.067.076	1.915.127	5.185.810	9.180.171	1.553.540	19.667	14.881	4.064	722	3.628.031
Mar. 2	29.575.645	25.936.966	22.044.139	4.065.014	2.004.879	5.163.366	9.254.629	1.556.251	19.672	14.883	4.072	717	3.638.679
Mar. 3	29.640.153	25.989.735	22.091.943	4.010.804	1.837.799	5.306.185	9.315.702	1.621.453	19.660	14.873	4.081	706	3.650.418
Mar. 6	29.552.120	25.865.406	21.938.110	4.043.155	1.909.039	5.281.955	9.194.176	1.509.785	19.701	14.948	4.050	703	3.686.714
Mar. 7	29.579.170	25.897.280	21.959.754	4.021.239	1.847.144	5.221.294	9.384.605	1.485.472	19.720	14.942	4.067	711	3.681.890
Mar. 8	29.558.511	25.862.860	21.921.734	4.036.105	1.844.483	5.178.677	9.354.421	1.508.048	19.703	14.931	4.064	708	3.695.651
Mar. 9	29.500.285	25.805.749	21.855.917	4.005.333	1.872.204	5.053.513	9.405.572	1.519.295	19.714	14.984	4.030	700	3.694.536
Mar. 10	29.544.459	25.848.098	21.894.683	3.950.870	1.997.979	4.921.087	9.476.790	1.547.957	19.696	14.960	4.038	698	3.696.361
Mar. 13	29.585.666	25.892.449	21.916.350	4.040.722	2.192.349	4.701.935	9.448.003	1.533.341	19.703	14.977	4.018	708	3.693.217
Mar. 14	29.729.212	26.057.301	22.080.235	4.118.822	2.223.950	4.633.811	9.564.263	1.539.389	19.674	14.904	4.068	702	3.671.911
Mar. 15	29.645.169	25.983.225	21.990.510	4.151.350	2.115.606	4.637.750	9.522.392	1.563.412	19.715	14.922	4.078	715	3.661.944
Mar. 16	29.633.243	25.979.834	21.977.967	4.168.765	2.078.324	4.631.572	9.535.187	1.564.119	19.718	14.933	4.068	717	3.653.409
Mar. 17	29.842.350	26.187.794	22.178.946	4.075.522	2.018.017	4.527.893	9.825.567	1.731.947	19.715	14.939	4.071	705	3.654.556
Mar. 20	29.803.277	26.141.860	22.104.073	4.085.288	2.138.335	4.283.405	9.958.552	1.638.493	19.745	14.984	4.067	694	3.661.417
Mar. 21	29.873.566	26.223.397	22.184.800	3.508.824	2.189.049	4.751.728	10.081.977	1.653.222	19.704	14.940	4.077	687	3.650.169
Mar. 22	30.097.723	26.449.114	22.440.420	3.515.989	2.338.017	4.742.317	10.184.309	1.659.788	19.517	14.746	4.083	688	3.648.609
Mar. 23	30.145.911	26.497.814	22.498.080	3.486.889	2.269.994	4.745.830	10.286.400	1.708.967	19.436	14.658	4.094	684	3.648.097
Mar. 27	30.251.481	26.592.424	22.574.431	3.645.737	2.269.728	4.823.754	10.096.585	1.738.627	19.373	14.673	4.004	696	3.659.057
Mar. 28	30.420.717	26.779.667	22.782.488	3.611.472	2.256.762	4.871.313	10.259.887	1.783.054	19.232	14.570	4.028	634	3.641.050
Mar. 29	30.564.671	26.924.661	22.924.532	3.668.763	2.338.900	4.936.887	10.244.028	1.735.954	19.208	14.560	4.009	639	3.640.010

CONTEXTO; Entrega N° 1.756; Abril 3, 2023

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 Dow Jones	Nasdaq	Tokio Nikkei	
	(us\$ por unidad)			(unidades por us\$)			(anual, %)					
Promedios												
2020	1,3933	1,2834	1,1416	106,78	6,9023	5,152	3,54	0,69	26.918,93	10.199,66	22.691,62	1.771,50
2021	1,4243	1,3756	1,1827	109,83	6,4503	5,397	3,25	0,20	34.042,51	14.371,30	28.838,71	1.798,33
2022	1,3382	1,2367	1,0533	131,54	6,7324	5,165	4,88	2,87	32.905,14	12.228,90	27.264,13	1.800,95
Mar.22	1,3823	1,3176	1,1019	118,51	6,3449	4,985	3,37	1,21	34.026,80	13.628,72	26.594,66	1.950,68
Abr.22	1,3648	1,2958	1,0824	126,17	6,4279	4,754	3,50	1,64	34.321,48	13.392,11	27.034,03	1.936,65
May.22	1,3423	1,2453	1,0577	128,95	6,7001	4,960	3,93	2,02	32.417,35	11.844,34	26.676,24	1.846,30
Jun.22	1,3382	1,2329	1,0564	133,77	6,6949	5,054	4,41	2,59	31.375,90	11.390,71	26.958,39	1.834,60
Jul.22	1,3175	1,1987	1,0177	136,76	6,7339	5,366	4,86	3,19	31.562,08	11.599,07	26.977,30	1.733,09
Ago.22	1,3146	1,1995	1,0128	135,21	6,8022	5,143	5,50	3,51	33.009,56	12.570,26	28.328,52	1.762,48
Sep.22	1,2909	1,1334	0,9907	143,18	7,0194	5,237	5,77	4,00	30.686,61	11.414,79	27.413,69	1.678,82
Oct.22	1,2811	1,1290	0,9830	146,92	7,1882	5,249	6,25	4,64	30.570,68	10.801,51	26.989,54	1.665,66
Nov.22	1,3013	1,1724	1,0195	142,96	7,1779	5,274	6,97	5,12	33.438,06	10.987,79	27.902,08	1.727,34
Dic.22	1,3293	1,2174	1,0590	134,84	6,9759	5,250	7,30	5,16	33.469,60	10.823,49	27.214,69	1.797,28
Ene.23	1,3439	1,2205	1,0763	130,51	6,7914	5,202	7,50	5,12	33.662,27	10.992,09	26.531,01	1.897,21
Feb.23	1,3381	1,2094	1,0713	132,79	6,8376	5,173	7,75	5,18	33.657,19	11.785,18	27.488,88	1.853,05
2023												
Feb. 15	1,3374	1,2057	1,0700	132,73	6,8468	5,224	7,75	5,18	34.128,05	12.070,59	27.501,86	1.836,40
Feb. 16	1,3365	1,2055	1,0700	134,05	6,8556	5,243	7,75	5,18	33.696,85	11.855,83	27.696,44	1.834,20
Feb. 17	1,3310	1,1935	1,0625	134,30	6,8779	5,201	7,75	5,24	33.826,69	11.787,27	27.513,13	1.840,40
Feb. 20	1,3310	1,1935	1,0625	134,30	6,8779	5,201	7,75	5,24	33.826,69	11.787,27	27.531,94	1.843,00
Feb. 21	1,3339	1,2110	1,0664	134,25	6,8745	5,189	7,75	5,26	33.129,59	11.492,30	27.473,10	1.834,50
Feb. 22	1,3323	1,2083	1,0644	134,80	6,8945	5,172	7,75	5,27	33.045,09	11.507,07	27.104,32	1.825,10
Feb. 23	1,3307	1,2029	1,0616	134,96	6,8909	5,132	7,75	5,28	33.153,91	11.590,40	27.104,32	1.822,00
Feb. 24	1,3278	1,1986	1,0570	134,10	6,9365	5,179	7,75	5,24	32.816,92	11.394,94	27.453,48	1.818,00
Feb. 27	1,3263	1,1982	1,0554	136,15	6,9657	5,195	7,75	5,27	32.889,09	11.466,98	27.423,96	1.815,50
Feb. 28	1,3288	1,2095	1,0619	136,29	6,9448	5,207	7,75	5,26	32.656,70	11.455,54	27.445,56	1.826,70
Mar. 1	1,3339	1,2050	1,0684	136,36	6,8906	5,206	7,75	5,29	32.661,84	11.379,48	27.516,53	1.840,00
Mar. 2	1,3297	1,1981	1,0605	136,50	6,9097	5,207	7,75	5,31	33.003,57	11.462,98	27.498,87	1.836,30
Mar. 3	1,3299	1,2005	1,0615	136,60	6,9010	5,203	7,75	5,32	33.390,97	11.689,01	27.927,47	1.854,00
Mar. 6	1,3300	1,2003	1,0646	135,86	6,9178	5,196	7,75	5,33	33.431,44	11.675,74	28.237,78	1.844,20
Mar. 7	1,3306	1,1987	1,0665	136,09	6,9253	5,189	7,75	5,35	32.856,46	11.530,33	28.309,16	1.825,60
Mar. 8	1,3234	1,1837	1,0545	137,33	6,9707	5,138	7,75	5,47	32.798,40	11.576,00	28.444,19	1.811,50
Mar. 9	1,3258	1,1889	1,0554	137,02	6,9727	5,135	7,75	5,50	32.254,86	11.338,36	28.623,15	1.828,00
Mar. 10	1,3272	1,1992	1,0586	135,91	6,9657	5,130	7,75	5,43	31.909,64	11.138,89	28.143,97	1.868,50
Mar. 13	1,3358	1,2086	1,0706	134,33	6,9020	5,239	7,75	5,05	31.819,14	11.188,84	27.832,96	1.868,50
Mar. 14	1,3373	1,2166	1,0737	133,05	6,8700	5,236	7,75	4,97	32.155,40	11.428,15	27.222,04	1.903,30
Mar. 15	1,3312	1,2065	1,0549	134,57	6,8931	5,298	7,75	4,83	31.874,57	11.434,05	27.229,48	1.919,40
Mar. 16	1,3330	1,2049	1,0595	132,55	6,9028	5,289	7,75	4,93	32.246,55	11.717,28	27.101,61	1.917,00
Mar. 17	1,3346	1,2131	1,0623	133,48	6,8673	5,267	7,75	5,05	31.861,98	11.630,51	27.333,79	1.985,10
Mar. 20	1,3398	1,2233	1,0717	132,60	6,8912	5,246	7,75	4,85	32.244,58	11.675,54	26.945,67	1.979,70
Mar. 21	1,3418	1,2252	1,0776	132,44	6,8737	5,244	7,75	5,01	32.560,60	11.860,11	26.945,67	1.940,30
Mar. 22	1,3419	1,2271	1,0785	132,44	6,8899	5,264	8,00	5,12	32.030,11	11.669,96	27.466,61	1.938,00
Mar. 23	1,3477	1,2307	1,0879	130,85	6,8285	5,263	8,00	5,14	32.105,25	11.787,40	27.419,61	1.946,80
Mar. 24	1,3416	1,2216	1,0745	130,60	6,8506	5,287	8,00	4,99	32.237,53	11.823,96	27.385,25	1.985,50
Mar. 27	1,3417	1,2263	1,0773	130,65	6,8858	5,230	8,00	5,16	32.432,08	11.768,84	27.476,87	1.956,80
Mar. 28	1,3447	1,2309	1,0841	130,65	6,8863	5,173	8,00	5,25	32.394,25	11.716,08	27.518,25	1.952,40
Mar. 29	1,3454	1,2346	1,0847	131,27	6,8875	5,149	8,00	5,21	32.717,60	11.926,24	27.883,78	1.972,40
Mar. 30	1,3457	1,2339	1,0886	132,52	6,8767	5,125	8,00	5,27	32.859,03	12.013,47	27.782,93	1.981,00