

Banco Central de Chile

OFICINA CENTRAL — SANTIAGO

AGENCIAS: IQUIQUE - ANTOFAGASTA - VALPARAISO - CONCEPCION - VALDIVIA - MAGALLANES

Boletín Mensual

Año III

Santiago, 28 de Mayo 1930

N.º 29

REPRODUCCION PERMITIDA SIEMPRE QUE SE MENCIONE EL ORIGEN.

CONDICION DE LOS NEGOCIOS

Dos hechos de innegable trascendencia para la economía nacional han sido el tema obligado de los comentarios de este mes y han preocupado con justa razón a nuestra gente de negocios y a la opinión pública en general. El primero ha sido la presentación por el Gobierno a las Cámaras del proyecto de ley que autoriza la formación de la Compañía Salitrera Nacional, proyecto en que se ha concretado el deseo de realizar la consolidación y racionalización de la industria, y que por su naturaleza está llamado, caso de ser aprobado, como se espera, a ser determinante de nuestro futuro desarrollo económico. El segundo dice relación con las declaraciones que el Gobierno ha publicado respecto a su decidido empeño de realizar economías en los gastos.

Intenta el Gobierno con la formación de esa Compañía, producir la fusión de todas las sociedades salitreras existentes en una sola con capacidad suficiente para reemplazar la actual producción y superarla en seguida, sustituyendo, a la vez, los actuales derechos de salitre y yodo por una participación del Estado en las ganancias de esa "COMPAÑIA SALITRERA NACIONAL". No cabe duda que tanto la supresión de los derechos de exportación como asimismo el plan integral de racionalización en sentido técnico y económico contribuirán a reforzar considerablemente la posición del salitre en el mercado mundial.

El PLAN DE ECONOMIAS consultadas en los gastos de la Nación y sobre el cual el Presidente de la República acaba de hacer declaraciones en el mensaje leído con motivo de la reciente apertura del Congreso, no importa una mera concesión a la opinión pública, sino que ha nacido de la clara comprensión de las necesidades del país y que constituye, como dice el mensaje, "una medida de previsión frente a la crisis económica".

En lo que a las condiciones de los negocios se refiere, han continuado manifestándose, en Abril, los mismos indicios que señalamos en el último número de este Boletín. Han bajado nuevamente la producción y exportación de SALITRE como efec-

tos del plan de reducir el stock y racionalizar la industria. También ha empezado a bajar, por causas estacionales, el consumo de salitre, pero en Marzo que generalmente es el mes de mayor consumo, éste ha sido menor que en el mismo mes de los dos años anteriores.

En el mercado del COBRE aun no se hacen sentir los efectos de la última rebaja del precio, pero se cifran expectativas de aumento en el consumo durante los meses venideros.

Los agricultores han liquidado la mayor parte de su cosecha de CEREALES para el consumo interno. El Gobierno ha tratado de estimular la exportación del sobrante de trigo por medio de una ayuda financiera. Según noticias proporcionadas por las Juntas Permanentes de Informaciones Agrícolas, también la cosecha de productos de CHACARAS ha dado un rinde considerablemente mayor que en los años anteriores. El mercado de exportación de estos productos ha estado, sin embargo, muy tranquilo.

Los precios de la LANA oscilan al mismo nivel que durante los últimos meses. Las pequeñas reacciones que se han advertido, no pueden interpretarse en el sentido de un mejoramiento de las condiciones del mercado.

El índice de los PRECIOS AL POR MAYOR ha seguido su tendencia a la baja, arrastrado por el descenso en el precio del cobre. Pero empiezan también a manifestarse los efectos de la baja de las materias primas de los índices parciales de los productos industriales e importados.

Las actividades de la INDUSTRIA MANUFACTURERA en general no han sufrido merma. Todos los índices de producción calculados hasta ahora por la Dirección General de Estadística y referentes a esas actividades demuestran un aumento durante los meses transcurridos en este año en comparación con los mismos meses del año pasado. Lo mismo se nota en el índice de las VENTAS AL POR MENOR en Santiago.

El movimiento en las CAMARAS COMPENSADORAS y de los CARGOS BANCARIOS ha reaccionado

algo en Abril, pero las cifras de estas transacciones son menores que las de unos seis a siete meses atrás.

Las COLOCACIONES de los bancos han bajado un poco, aparentemente a causa de una mayor retención en el otorgamiento de sus créditos. Durante todo el mes de Abril el BANCO CENTRAL continuó vendiendo letras sobre el extranjero, pero desde mediados de Mayo la situación ha vuelto a normalizarse a causa de la entrada al mercado de mayor cantidad de giros sobre el exterior que las grandes empresas productoras de cobre han debido efectuar para hacer frente al pago de los impuestos internos que se devengan en Mayo.

Las cifras del COMERCIO EXTERIOR demuestran una nueva baja en Abril, tanto en la importación como en la exportación. El descenso de la última se debe exclusivamente a los embarques muy

reducidos de los productos de la minería. En lo que a la importación se refiere es posible que siga disminuyendo también en el curso de los próximos meses, por lo menos la importación de artículos de consumo. Las CONDICIONES DE PAGO han sufrido, especialmente en el Norte a causa de la situación difícil por que atraviesa el comercio en esa región. El aumento relativamente mayor de las LETRAS PROTESTADAS se produjo en la provincia de Antofagasta. El total de las letras protestadas en las seis provincias que abarca esta estadística sobrepasa en Abril los 4 millones de pesos, pero según se nos informa ha habido una disminución en Mayo.

En las BOLSAS, por fin, se nota una reacción en las cotizaciones de las acciones salitreras e industriales; los demás grupos han continuado bajando, principalmente las acciones mineras.

COMPANHIA SALITRERA NACIONAL DE CHILE

El Gobierno ha enviado al Congreso un proyecto de ley relativo a la formación de la "Compañía Salitrera Nacional de Chile" (COSANA), que tiene por objeto, según se expresa en el correspondiente Mensaje de que va acompañado, "realizar la etapa final del programa iniciado en 1927 tendiente, "al restablecimiento de la industria salitrera".

En Boletines anteriores, (N.º 21 y 26), nos hemos referido ya a las transformaciones que ha experimentado nuestra principal industria en el curso de los últimos tres años, como consecuencia de la acción gubernativa encaminada a mejorar la situación de ella.

Estos cambios, señalan tres etapas diversas en el desarrollo de la industria, a saber: la supresión de la Asociación de Productores de Salitre en su carácter de Sindicato de Precios y la introducción del sistema de las "Ventas libres"; la vuelta a la organización sindical de la industria por medio de la "Corporación de Ventas", y, finalmente, la nueva forma que acaba de darse a la Asociación, como organismo central de ventas. Este nuevo período, que deberá iniciarse el 1.º de Julio próximo (principios del año salitrero 1930/31), no ha de tener muy larga vida, ya que el proyecto de ley que crea la Compañía Salitrera Nacional, contempla la disolución anticipada de la Asociación de Productores tan pronto como la nueva Compañía adquiera en ella el número suficiente de votos para pedir su disolución anticipada de acuerdo con sus correspondientes Estatutos.

Sociedad Anónima cuya duración será de 60 años, con un capital de 3,000 millones de pesos, divididos en 30 millones de acciones de \$ 100.— cada una.

El Estado recibirá desde luego 1,500 millones de pesos en acciones (Serie A) que, de acuerdo con una de las disposiciones de la ley, no podrán ser gravadas ni enajenadas. En pago de estas acciones el Fisco otorga a la Compañía algunas concesiones y beneficios y se compromete a entregar terrenos salitrales con un contenido total de 150 millones de toneladas de salitre explotable, aporte que se referirá sólo al caliche contenido en los terrenos y no al dominio de los terrenos mismos. El resto de los terrenos salitrales del Estado, serán reservados a la Compañía, la cual podrá adquirirlos al precio de \$ 10.— moneda legal por tonelada de salitre recuperable por el procedimiento Shanks.

Las actuales Compañías salitreras canjearán sus acciones por los 15 millones de acciones restantes (Serie B), que se emitirán a medida que las necesidades de la Compañía lo requiera. Hasta 500 millones de pesos de estas acciones podrán ser preferidas, pero éstas, lo mismo que las ordinarias y las de la Serie A, tendrán igual participación en las utilidades y pérdidas sociales, siendo su beneficio el derecho de que gozarán para que de las utilidades sociales se les pague preferentemente una suma que equivalga al interés del 7% al año sobre su valor nominal.

La Compañía tendrá por objeto:

- 1.º Atender los intereses generales de la industria del salitre y sus derivados.
- 2.º Concentrar en una organización superior la dirección de las empresas particulares.
- 3.º Obtener, por medio de dicha organización central, el mejoramiento de la industria y favorecer la investigación científica y técnica y el estableci-

[El proyecto de ley sometido ahora a la consideración del Congreso, autoriza la formación de la COMPANHIA SALITRERA NACIONAL DE CHILE,

miento de plantas experimentales tendientes a ese fin.

4.º Cuidar de la propaganda, distribución y venta del salitre y sus derivados.

5.º Facilitar el transporte y movilización de todos los productos relacionados con la industria del salitre, como asimismo, el de los artículos y mercaderías que ésta requiere.

6.º Centralizar y nacionalizar la adquisición de los artículos y mercaderías a que se refiere el número anterior; y

7.º Reconocer, adquirir y explotar terrenos salitres; adquirir y explotar oficinas salitreras; vender los productos que elabore; celebrar cualquiera clase de contratos con Compañías, Empresas o Sociedades salitreras para la producción, explotación, venta, consignación, propaganda, transporte y fletamento del salitre, sus derivados y accesorios; contraer deudas y contratar empréstitos mediante la emisión de bonos o debentures, en moneda nacional o extranjera con o sin garantía de todo o parte de sus bienes; garantizar en la forma y condiciones que se estipulen, los dividendos y obligaciones de Compañías, Empresas o Sociedades salitreras y otorgarles préstamos o anticipos.

La administración de la Compañía corresponderá exclusivamente al Directorio, que estará compuesto por doce miembros, de los cuales, cuatro serán designados por el Presidente de la República en representación de las acciones de la Serie A; siete serán elegidos por los accionistas tenedores de acciones ordinarias de la Serie B, y uno por los tenedores de acciones preferidas de la misma serie.

En los artículos 29 y siguientes del proyecto, se trata del régimen tributario. A este respecto, en primer lugar, se determina que la producción de salitre y yodo de la Compañía quedará exenta del pago de los derechos de exportación establecidos en leyes anteriores. En cambio de estos derechos, el Fisco recibirá el dividendo correspondiente a las acciones de propiedad del Estado.

Por disposición de uno de los artículos transitorios, la Compañía queda comprometida a garantizar al Fisco un dividendo de 186 millones de pesos el primer año, 180 el segundo, 160 millones el tercero y 140 millones de pesos el cuarto año, condición que independiza al Fisco de las perturbaciones resultantes del paso de uno a otro sistema tributario y que concede a la Compañía el tiempo suficiente para que, en su desarrollo normal, los dividendos de las acciones del Estado alcancen naturalmente una cifra compatible con las necesidades fiscales.

Por último, se gravan con un 6% (impuesto a la renta) las utilidades de la Compañía y se exime de todo impuesto o contribución los dividendos que ella reparta a sus accionistas, los actos jurídicos y los documentos que ejecute u otorgue, las transferencias de bienes y derechos que constituyen los aportes sociales y los terrenos salitres no explotados que el Estado transfiera a la Compañía.

La organización de la Compañía Salitrera Nacional de acuerdo con el proyecto de ley de que nos ocupamos, ha tenido hasta ahora una buena acogida entre las Sociedades o Empresas salitreras existentes, pues sube ya a un 94% el número de ellas que han adherido a la iniciativa del Gobierno.

Algunas consideraciones generales acerca del proyecto, justifican ampliamente la actitud de las actuales empresas particulares.

Así, por ejemplo, la potencialidad económica de la Compañía la constituye, en primer término, sus grandes reservas que le garantizan una existencia no menor de 60 años, en tanto que, dentro de los terrenos de algunas de las empresas existentes sólo hay reservas para uno o dos decenios.

El carácter de socio que se asigna al Estado en el proyecto está justificado por las tradiciones, por la necesidad de asegurar la rentabilidad de la industria salitrera y por las proyecciones vitales de todo orden que esta industria tiene en la economía y desarrollo de nuestro país. También ese carácter permite al Estado un control absoluto de las operaciones, de la situación industrial y comercial, y una participación constante en todas las decisiones, especialmente en aquellas que podrían llevar a cambiar la nacionalidad del capital. Además, gracias a su participación y a la entrega de terrenos salitres, el Estado moviliza parte de las reservas actuales de salitre, o sea, parte de su fortuna inmobiliaria y, entregándola en explotación a una Compañía industrial, confiere a esta Compañía un prestigio sin precedentes en nuestro régimen económico.

El hecho de que la administración se unifique y centralice, significa ya una racionalización, que será completada con la explotación en forma económica de las reservas extendidas en toda la pampa, por medio de unas pocas plantas con gran capacidad y modernas instalaciones, en lugar de cerca de 60 oficinas que son las que hoy en día elaboran el salitre. Este proceso será sólo un complemento de las tendencias de racionalización de la industria, observadas en los últimos tiempos con la introducción de nuevos sistemas de elaboración y, principalmente, con la creciente concentración de las Empresas actuales.

La supresión de los derechos de exportación, que se contempla desde un principio, aun cuando no se haya desarrollado íntegramente el plan de racionalización proyectado, es sin duda el hecho de la mayor importancia. En lugar de esos derechos, el Fisco recibirá un dividendo en su calidad de accionista, dividendo que se fija, desde luego, en el proyecto, para los primeros cuatro años de funcionamiento de la Compañía, con el objeto de evitar el desequilibrio que pudiera producir en las rentas fiscales el cambio del sistema tributario.

En el mensaje con que el Gobierno ha acompañado el proyecto que comentamos, se hace un cálculo del posible aumento de utilidad que representa la racionalización. Partiendo de la base de que la tonelada C. I. F. en puerto de destino tenga un precio

Producción de Cobre (En toneladas métricas)

FECHAS	Chuqui camata	Potrerillos	El Teniente	Zaita (1)	Naltagun	Gatico	Total
1927 Prom. mens.	—	—	—	—	—	—	17.912
1928 Prom. mens.	10.044	3.961	8.250	210	463	(2) 325	23.161
1929 Prom. mens.	11.364	6.105	6.665	261	512	(3) 270	25.265
1929 Abril	14.620	7.378	8.272	273	502	310	31.355
1930 Enero	6.799	4.337	5.157	290	546	318	17.447
Febr.	6.796	3.339	4.191	271	409	236	15.302
Marzo	6.786	3.578	4.193	290	454	300	15.601
Abril	6.797	3.576	4.183	274	599	240	15.669

(1) Antes Chazren. (2) Producción de 7 meses. (3) Producción de 11 m.

Como informamos ya en nuestro Boletín anterior la Copper Exporters Inc. se vió obligada a rebajar en 4 centavos americanos su precio por libra de cobre electrolítico. La rebaja se produjo el 16 de Abril, que es la misma fecha en que, hace un año, el precio fué estabilizado a 17,775 centavos. Aunque esta rebaja reanimó un poco el mercado, sin embargo no trajo la normalización que se había esperado. La mayoría de los compradores continuaron su resistencia pasiva, obteniendo con esta una nueva rebaja que tuvo que hacer la Asociación de Exportadores de Cobre a principios de Mayo.

La posición estadística del cobre en las dos Américas, cuya producción abarca más o menos 85% de la producción total mundial, puede apreciarse en el siguiente cuadro:

MOVIMIENTO DEL COBRE EN LAS DOS AMERICAS (En miles de toneladas métricas)

MESES	Producción		Consumo interno		Exportación		Stock	
	1929	1930	1929	1930	1929	1930	1929	1930
Enero	140,2	120,1	91,6	63,4	51,8	27,6	56,9	184,5
Febrero ...	128,3	109,9	89,6	56,2	45,6	26,9	51,1	211,4
Marzo	148,4	115,3	96,1	66,8	54,4	27,7	48,0	232,3

El stock ha seguido aumentando en Marzo y alcanzó a 232.300 toneladas, lo que es casi el quintuplo del stock en el mismo mes del año 1929. En Marzo de 1929, que fué el mejor mes del año pasado, el consumo interno y la exportación alcanzaron a 150.500 toneladas, y en Marzo de este año a 94.500 toneladas es decir a una cifra que es inferior a la de Marzo del año pasado en 56.000 toneladas. La producción, por otra parte, demuestra sólo una reducción, en comparación con Marzo de 1929, en 33.100 toneladas. Tomando en consideración, por eso, que existe sólo una posibilidad limitada de aumentar el consumo interno y la exportación y el hecho de que la producción aún se mueve a un nivel relativamente alto, puede comprenderse que la reducción de los grandes stocks acumulados a una cantidad normal es un problema bastante difícil.

CARBON

La producción de carbón que en Marzo había sufrido un considerable descenso ha vuelto a subir en Abril en 10.000 toneladas.

Producción de Carbón (En miles de toneladas)

FECHAS	Prod. bruta	Prod. neta
1925, Promedio mensual	120,0	—
1926, " " "	122,0	—
1927, " " "	122,7	—
1928, " " "	115,2	102,6
1929, " " "	125,6	116,7
1929 Abril	127,1	117,1
1930 Enero	133,5	126,4
Febrero	120,1	113,4
Marzo	107,2	100,7
Abril	117,2	110,4

INDICE DE LA PRODUCCION MINERA

La Dirección General de Estadística ha calculado un índice de la producción minera que se compone de cuatro índices parciales (salitre, yodo, cobre y carbón) y que formará parte del conjunto de los índices de la producción nacional que ese servicio está confeccionando.

La base de este índice es el mes de Enero de 1927, es decir, se calculan las variaciones porcentuales de la producción minera en relación con las cantidades producidas en ese mes, cuyo índice, por eso, es la cifra 100. A los índices parciales se les ha asignado una ponderación de acuerdo con el precio medio por unidad que tuvieron los productos respectivos durante el año 1927.

Publicamos a continuación un cuadro con los guarismos referentes al año 1929 y los meses transcurridos del presente año. El gráfico adjunto representa el movimiento de los índices a partir de 1929.

Indice de la Producción minera

FECHAS	Salit.	Yodo	Cobre	Carbón	Indice Total minera
Promedio 1927	171,6	109,9	106,6	106,0	128,6
1928	336,3	138,2	129,3	98,0	196,2
1929					
Enero	344,4	159,3	153,4	92,1	211,8
Febrero	277,4	169,3	153,4	103,2	217,3
Marzo	350,2	157,6	175,9	97,4	226,3
Abril	351,7	166,9	179,3	103,8	229,5
Mayo	347,5	229,3	155,2	106,2	216,8
Junio	339,3	362,4	143,1	108,7	210,8
Julio	341,2	295,6	131,0	113,8	245,2
Agosto	340,1	297,6	131,0	110,2	239,9
Septiembre	327,2	258,6	132,7	107,4	242,4
Octubre	348,2	129,4	132,7	110,2	242,4
Noviembre	338,1	42,5	115,5	114,6	230,3
Diciembre	358,4	51,3	112,1	106,2	234,6
Promedio 1929	338,6	193,3	143,0	106,2	229,1
1930					
Enero	348,2	46,6	96,5	108,7	181,9
Febrero	324,9	28,7	94,8	105,9	159,6
Marzo	306,2	32,2	86,2	87,5	172,4
Abril	266,2	9,8	87,9	103,6	148,2



No creemos necesario entrar en un análisis del movimiento de los índices de la producción de salitre, cobre y carbón, porque esto coincidiría con lo que decimos en los capítulos referentes a los diversos productos. Pero necesita una aclaración la considerable baja de la producción de yodo que, según una carta de la Asociación de Productores de Yodo, dirigida a la Dirección General de Estadística, se explica por la siguiente razón:

"Este fenómeno se explica por la modificación introducida en los Estatutos de la Asociación, por el Decreto Supremo N.º 1404, de 28 de Junio de 1929.

Con anterioridad a esta modificación, el derecho a participar en las ventas de yodo, de las Oficinas de los asociados, subsistía, tanto cuanto durasen las existencias de yodo que esas oficinas habían producido y entregado a la Asociación.

Dentro de esta situación, muchas oficinas elaboraron y entregaron de una vez, cantidades de yodo muy superiores a las que requería la atención inmediata de su participación en las ventas, y continuaban gozando del derecho a participar en la venta, aun cuando paralizaban en seguida la elaboración del salitre.

La modificación introducida a los Estatutos varió substancialmente esta situación y estipuló que después de un período prudencial de transición, que expira el 30 de Junio de 1931 y dentro de ciertas disposiciones transitorias, que contemplan la liquidación de situaciones creadas, sólo participarán en las ventas de yodo, los asociados que hayan entregado yodo a la Asociación y estén produciendo salitre, calculándose la participación en la venta, proporcionalmente a las respectivas producciones de salitre.

De aquí que muchas oficinas que han entregado a la Asociación grandes existencias de yodo, hayan paralizado, por el momento, la elaboración de yodo".

B. INDUSTRIA MANUFACTURERA

La industria del AZUCAR conserva en general una buena situación. La producción aumenta en relación con el consumo y los precios son ventajosos mientras el de la materia prima permanece muy bajo.

La industria de ALCOHOLES potables y desnaturalizados, cuya capacidad productora excede la capacidad consumidora del país, continúa atravesando

por un período de estancamiento, pero parecen aumentar algo los pedidos, lo que significaría que las grandes existencias en el mercado tienden a disminuir.

Las fábricas de PAÑOS continúan trabajando con bastante actividad, ya que la demanda de telas elaboradas en el país es superior a lo que las fábricas pueden producir. Por este motivo se espera también que la crisis no afecte a esta industria y que pueda mantener el nivel actual de su producción. Previendo una creciente competencia de las telas de procedencia extranjera, a causa de la baja de las materias primas, los fabricantes han rebajado sus precios en 10 a 15%, quedando siempre en condiciones favorables de producción.

Para la INDUSTRIA MOLINERA se presentaron ciertas dificultades relacionadas con el cumplimiento de los contratos por parte de algunos compradores de harina, quienes, en vista de la política del Gobierno, tendiente a producir una baja en el precio del pan, manifestaban que fuerza mayor les impedía cumplir sus compromisos vigentes. Pero afortunadamente, estas dificultades no alcanzaron las proporciones que se temían. Los molinos han debido, sí, hacer ciertas concesiones; pero, en general, la situación no ha causado perjuicios para esta industria.

La producción de las fábricas de CALZADO se desarrolla dentro de su capacidad sin que se marque un aumento o disminución dignos de mención. Los precios en general no se han alterado.

Los trabajos de la industria MADERERA han entrado ya prematuramente en el período de su paralización, con motivo de las frecuentes lluvias, y sólo se nota cierta actividad en los aserraderos, que elaboran la madera cortada que alcanzó a acarrear de la montaña, la que en su mayor parte, por falta de buenos caminos, sólo podrá entregarse en la próxima primavera. Los precios de la madera en general se mantienen sin variación después del alza que experimentaron en el año pasado y que fué más o menos de 30% sobre los precios del año anterior. La demanda continúa siendo de importancia, ya que siguen desarrollándose con notable intensidad tanto las CONSTRUCCIONES públicas como las privadas.

A la producción de PAPELES y de GAS y sus derivados se refieren las informaciones especiales que insertamos a continuación.

INDICE DE LA PRODUCCION DE PAPEL

En continuación de las labores iniciadas por la Dirección General de Estadística, con el objeto de ampliar la estadística sobre la industria manufacturera, esa Repartición ha calculado un índice de la producción nacional de papel, tomando en consideración para este fin, el papel para escribir e impresiones y el papel para envolver.

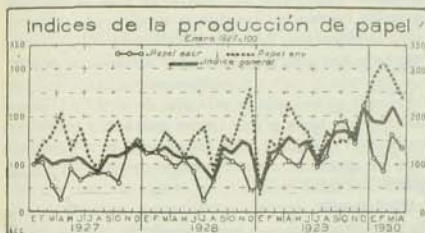
El siguiente cuadro representa los guarismos del índice general, en tanto que el gráfico acompañado

demuestra también el movimiento de los dos índices parciales referentes a las clases mencionadas de papel.

Índice de la Producción de Papel

(Enero 1927=100)

MESES	1927	1928	1929	1930
Enero	100,0	120,7	47,7	188,3
Febrero	119,5	123,9	121,9	185,7
Marzo	99,1	135,9	127,9	215,2
Abril	106,2	117,7	158,5	180,9
Mayo	108,1	111,4	136,5	
Junio	113,6	115,4	149,4	
Julio	92,5	90,2	97,6	
Agosto	81,3	62,5	138,0	
Septiembre	115,1	134,9	167,5	
Octubre	115,1	120,0	172,8	
Noviembre	127,9	144,6	156,4	
Diciembre	146,2	138,9	219,7	
Promedio Anual	110,4	118,0	141,2	



La dirección en que se mueven las curvas de nuestro gráfico hace ver que la producción de papel, especialmente de papel para escribir e impresiones, ha aumentado año a año. Sin embargo, hay fluctuaciones muy marcadas en algunos meses. Con cierta regularidad baja la producción en Julio o Agosto. Esto se debe al hecho de que las dos fábricas, en cuya producción se basa el índice, trabajan con fuerza hidráulica y que tienen que reducir, por eso, sus actividades en esos meses porque es entonces que se procede a las labores de limpia y mantenimiento de los canales. La baja considerable de la producción en Enero del mes pasado se debe a un caso extraordinario de escasez de agua.

En el siguiente cuadro comparamos la producción nacional de papeles con la importación de los papeles correspondientes. Hemos restado, para este fin, de las cifras que representan la importación de papel de escribir e impresiones una cantidad de 12.000 toneladas para cada año, que corresponde más o menos al consumo de papel para los diarios, papel que no se fabrica en el país. La producción nacional de papel para impresiones se limita a papel para revistas, libros, etc.

Producción e Importación de Papel

(En toneladas)

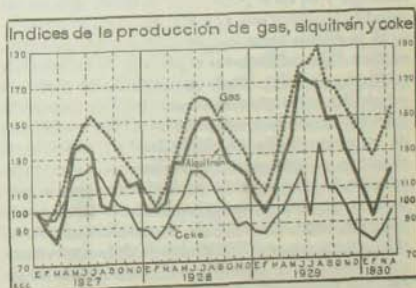
Años	Pap. de escribir e impr.		Pap. para envolver		Total	% de la Prod. Nac. en el total
	Produc.	Import.	Produc.	Import.		
1927	2.513,3	9.615,0	3.866,7	1.617,1	17.612,1	36,2
1928	2.740,1	2.278,4	4.246,6	1.135,2	10.400,3	67,2
1929	3.940,3	12.150,0	4.116,2	930,1	21.136,6	38,1

*) Menos papel para los diarios.

La disminución de la importación de papel de escribir e impresiones en el año 1928 se explica por la modificación de los derechos aduaneros. Por eso aumenta, en ese año, considerablemente el porcentaje de la producción nacional en el total de la provisión del mercado con papel. En 1929 se nota un nuevo aumento de la importación de papel de escribir e impresión, lo que seguramente es una consecuencia del mayor consumo de esta clase de papel para las publicaciones periódicas, muy particularmente de parte de las Reparticiones públicas.

ÍNDICE DE LA PRODUCCIÓN DE GAS Y SUS PRINCIPALES DERIVADOS

El gráfico que se acompaña presenta las curvas de los índices de la producción de gas, alquitrán y coque. Los índices han sido formados con datos de todas las compañías existentes en el país. Como se desprende del movimiento de las curvas, la producción de gas como de alquitrán ha ido en constante aumento durante los últimos tres años, en tanto que la producción de coque se ha mantenido más o menos estacionaria con una ligera tendencia descendente. Se debe esto, posiblemente, a un paulatino desplazamiento de las cocinas de coque por las que consumen gas. Además se notan muy marcadas fluctuaciones



riales y útiles de transporte con 1,7 millones y los diversos artículos comprendidos en "Manufacturas diversas" con 1,1 millón. La baja que experimentaron otros grupos fué compensada por un aumento de la importación de maquinarias y de algunas materias primas. La EXPORTACION sufrió un descenso en 33,4 millones de pesos los que en su casi totalidad resultan de menores embarques de productos de la minería.

Con esto la BALANZA COMERCIAL ha vuelto a ser pasiva con 11,7 millones de pesos. Para juzgar la importancia del saldo de la balanza comercial hay que tomar en consideración que este saldo representa sólo un valor nominal, porque gran parte de los pagos tanto de la importación como de la exportación se verifican en el extranjero sin que en tales casos salgan o entren al país valores en dinero. El saldo de la balanza comercial forma parte importante de la balanza de pagos internacionales del país y, por eso, su verdadero alcance sólo puede establecerse por un estudio relacionado con esta última, que está preparando actualmente la Dirección General de Estadística.

C. COMERCIO AL POR MENOR

Hubo en Abril un aumento de 29,4 puntos del índice del volumen de las ventas al por menor en Santiago. Esta cifra es superada sólo por el índice correspondiente al mes de Diciembre del año pasado.

Índice del Volumen total de Ventas al por menor en grandes Casas Comerciales de Santiago

MESES	1927	1928	1929	1930
Enero	100,0	84,5	102,6	121,5
Febrero	80,2	72,0	81,6	90,8
Marzo	96,4	83,6	103,2	107,0
Abril	110,7	115,8	115,7	136,4
Mayo	126,1	110,2	113,6	
Junio	104,9	107,1	121,4	
Julio	103,0	115,9	118,0	
Agosto	103,7	102,6	104,7	
Septiembre	94,2	108,3	113,2	
Octubre	90,0	103,2	102,2	
Noviembre	96,3	107,8	116,2	
Diciembre	107,0	126,5	140,3	
Índice anual	101,0	103,1	111,0	

En comparación con los meses de Abril de los años 1929 y 1928, las ventas en Abril de este año han sido en 18% mayores, y en relación con Abril del año 1927 demuestran un aumento en 23%. El hecho de que en el índice de esas ventas no se manifiesta ningún indicio de la crisis, se debe, indudablemente, a que Santiago es el centro principal de las actividades de construcción y edificación y también, a que el mercado de la capital siempre tiene mayor firmeza y estabilidad que el de otras plazas del país.

D. INDICES DE PRECIOS AL POR MAYOR

El índice total general de precios al por mayor ha continuado su baja en Abril. Entre los índices par-

ciales sólo el de los productos agrícolas y ganaderos ha subido en 2,2 puntos, debido a un aumento de los precios de legumbres. En la baja del índice de productos mineros se refleja el descenso del precio del cobre. En los índices de productos industriales y productos importados predominan las influencias que se derivan de la baja de precios de las materias primas, especialmente en lo que a productos textiles se refiere.

Indices de Precios al por mayor
(1913 = 100)

BASE	Prod. agrícola y ganad.	Prod. mineros	Prod. industriales	Prod. importados	Índice total general
1928, Promedio..	129,2	83,4	136,4	136,5	119,1
1929					
Abril	123,2	92,1	133,2	135,3	119,6
Mayo	132,1	88,5	132,9	135,0	120,6
Junio	137,9	85,9	131,5	136,2	121,4
Julio	142,1	84,5	131,1	131,7	120,7
Agosto	145,9	85,8	131,8	133,4	122,5
Sept.	142,2	89,0	130,5	132,0	121,9
Octubre	136,7	85,6	129,3	130,8	119,1
Nov.	132,1	83,1	126,5	129,7	116,3
Dic.	123,1	83,6	124,7	128,5	113,5
1929, Promedio..	132,6	88,1	131,1	132,9	119,7
1930					
Enero	116,4	84,8	124,5	127,2	111,9
Febrero	109,0	84,7	125,7	126,5	110,3
Marzo	107,1	84,9	122,9	124,2	108,7
Abril	109,3	80,0	121,3	123,5	107,5

E. INDICE DEL COSTO DE LA VIDA

El índice del costo de la vida ha subido en Abril en 2,8 puntos. Si se examina el movimiento de la

Índice del Costo de la Vida en Santiago
(Marzo 1928 = 100)

Años y meses	Alimentación	Habitación	Combust. y luz	Vestuario	Varios	Índice General
1928 Promedio..	115,6	100,0	99,3	100,9	101,3	107,5
1929						
Abril	108,2	100,0	97,0	101,1	103,3	104,6
Mayo	112,0	100,0	97,6	101,1	103,4	105,8
Junio	122,6	100,0	96,0	101,2	103,2	110,5
Julio	123,2	100,0	97,1	101,2	103,1	110,8
Agosto	126,1	100,0	95,2	101,2	103,1	112,0
Septiembre	131,6	100,0	96,1	101,2	102,9	114,4
Octubre	126,5	100,0	94,6	99,3	103,1	111,8
Noviembre	127,0	100,0	94,1	99,3	103,2	112,0
Diciembre	134,0	100,0	93,3	99,3	103,1	115,1
Promedio ..	118,7	100,0	96,0	100,7	103,2	108,6
1930						
Enero	111,9	100,0	94,3	99,3	103,2	105,2
Febrero	104,4	100,0	99,9	99,3	103,7	102,3
Marzo	106,5	100,0	99,7	99,3	103,3	103,2
Abril	111,9	100,0	104,5	99,3	103,3	106,9

curva de este índice, que publicamos en la página 73 de nuestro Boletín anterior, se ve que este aumento obedece a influencias estacionales que cada año hacen subir el índice durante el período comprendido entre los meses de Marzo a Septiembre. La razón es el alza que experimentan en esos meses los precios de los artículos alimenticios, especialmente de la carne y las legumbres. En cierto grado contribuye también en el alza del índice los precios de combustibles y luz.

ACTIVIDADES AGROPECUARIAS

A. AGRICULTURA

Terminadas las cosechas de chácara casi en su totalidad y con resultados satisfactorios, los agricultores se han dedicado a los preparativos del suelo para la siembra de cereales. Pero a causa de la difícil situación del mercado de éstos se nota una tendencia general a reducir los sembrados de trigo y avena. Sin embargo, los resultados posiblemente no sean inferiores a los de años anteriores, pues empieza a generalizarse en el Sur el empleo de abonos, especialmente de la escoria Thomas, hueso molido y cal, en vista de las buenas cosechas que se han obtenido con estos fertilizantes.

Los viñedos en general han dado buenos rindes; no obstante algunas pérdidas en la región de Concepción a causa de las lluvias caídas durante la vendimia.

Los pastos naturales, en general, son escasos; sólo en Santiago y Chiloé pueden calificarse como buenos. El estado de los pastos de riego (alfalfa y trébol) es bueno a excepción de las regiones de Talca, Concepción, Los Angeles y Linares, donde sólo pueden considerarse como regulares y menos que regulares.

CEREALES

Los precios del TRIGO que en la segunda mitad del mes de Marzo habían experimentado un alza en el mercado mundial han vuelto a bajar hasta

bilidad de que también este año la provisión del mercado mundial sea buena y abundante. Aunque naturalmente no es posible apreciar aun con aproximación las expectativas de las cosechas, sin embargo no hay, por lo menos hasta ahora, noticias desfavorables de ningún país.

La exportación de trigo de Chile fué insignificante en Abril. Ultimamente se han hecho algunos negocios con el Brasil, Perú, Bolivia y Liverpool, pero las cantidades contratadas son relativamente pequeñas. Mayores fueron las exportaciones de cebada y avena. Las expectativas de exportación de este último producto parecen haber mejorado algo desde que Alemania se ha retirado del mercado de exportación. Los precios en Londres de la avena rubia chilena han estado firmes en Abril y subieron de 15/9 para entrega Abril/Mayo a 16/- para entrega Mayo/Junio.

A continuación publicamos un gráfico que presenta el movimiento de las cotizaciones de la avena en Buenos Aires, Chicago y Liverpool, comparadas con los precios de la avena Stormking bordo Talcahuano.



Abril 30 Marzo 31 Abril 15 Abril 30
1929 1930 1930 1930
(100 kilos en pesos)

Santiago.....	42,50	32,—	32,—	31,—
Buenos Aires.....	31,75	30,85	31,70	30,95
Liverpool.....	35,85	35,35	33,80	33,—
Chicago.....	36,—	33,30	32,30	30,80

LEGUMBRES

El mercado para legumbres ha estado, en general, muy tranquilo durante Abril. Aunque se rebajó el flete a Europa de algunos productos, aun no ha aumentado el interés de parte de los compradores extranjeros. Sólo ha mejorado la demanda de lentejas.

fines de Abril. Se debe esto a las abundantes lluvias caídas en Estados Unidos y Canadá, de suerte que los temores respecto a perjuicios que podría causar una aridez en las siembras del invierno y primavera han perdido su justificación. Como también en Europa las condiciones para la futura cosecha en general parecen buenas, se cree en los círculos interesados en el comercio de cereales en la posi-

ESTADÍSTICA DE PRECIOS

Precios de Productos del País

(En pesos m/l)

PRODUCTOS	BASE	1929		1930	
		15 Abr.	30 Abr.	15 Abr.	30 Abr.
Trigo					
Blanco, centro, corriente.....	100 Kl. s. saco, Prov.	41.50	42.50	32	31
Avena					
Rubia, revuelta	100 Kl. c. saco, b. Talc.	26.50	26.50	15	14
Stormking 1.ª.	100 K. c. saco en Talc.	30.—	30.—	18	17
Cebada					
Del país, export.	100 K. c. saco. pt.	30—	30—	22	23
Chevalier	» » »	32—	34—	23	24
Frejoles					
Coscorones	100 Kl. s. saco. pt.	115—	110—	72	70
Cahalleros	» » »	120—	120—	80	80
Trigueros	» » »	115—	100—	48	52
Pallares	» » »	120—	110—	80	82
Milagros	» » »	125—	120—	57	55
Red Kidney	» » »	90—	90—	100	103
Red Mexican	» » »	78—	75—	52	52
Araucanos reg.	» » »	70—	70—	50	50
Frutillas	» » »	70—	70—	47	46
Aros	» » »	125—	120—	52	55
Bayos reg.	» » »	70—	78—	70	70
Burritos claros ..	» » carro Ala.	65—	70—	75	70
Lentejas					
Clase corriente	100 K. c. saco. pt.	170—	170—	60	65
Garbanzos					
Grandes	100 K. c. sacco. pt.	—	—	90	90
Regulares.....	» » »	—	—	68	60
Arvejas					
Petit pois, verdes	100 Kl. c. saco, b. Corral, Lebu o Talcahuano.	—	—	26	29
Blancas	100 Kl. » »	—	—	22	25
Maíz					
Amarillo	100 Kl. c. saco, bodega Santiago.	33—	33—	26	28
Colorado	100 Kl. » »	32—	33—	23	25
Papas					
Amarillas, 1.ª cl.	100 Kl. » »	20—	21—	23	23

EXPORTACION DE PRODUCTOS DEL PAIS

Exportación de Productos del País

(En toneladas)

PRODUCTOS	Prom. mens. 1927	Prom. mens. 1928	Prom. mens. 1929	1930		
				Febr.	Marzo	Abril
Quillay	164.0	267.6	230.3	388.7	329.0	133.8
Lana de oveja sucia...	1.035.4	1.006.2	979.0	2.390.9	3.667.7	541.0
Cueras al pelo sin curt	418.6	533.5	302.0	255.2	206.8	198.9
Cera de abejas	14.9	16.1	15.8	14.2	16.0	52.3
Miel de abejas	135.9	155.0	149.0	44.3	296.7	296.0
Agarobilla	240.1	113.3	62.3	745.0	300.0	580.9
Avena	5.807.9	4.709.2	3.745.4	484.6	3.237.3	4.507.8
Cebada común	4.494.5	4.748.6	4.304.5	5.110.8	6.169.3	6.437.0
Trigo	28.6	1.016.5	83.1	0.9	9.8	2.0
Frejoles	1.081.4	3.392.3	1.879.3	110.8	1.500.1	4.270.0
Guisantes	600.3	656.9	479.7	166.9	216.6	430.3
Lentejas	633.3	590.0	571.8	2.396.4	1.700.3	1.027.8
Cebollas	285.9	595.8	501.4	779.3	621.0	618.4
Descarozados	87.4	82.5	71.8	0.0	85.7	—
Nueces	208.4	181.0	228.0	12.7	15.3	74.4
Atracho	2.679.7	1.328.8	2.124.8	1.018.6	1.225.0	1.970.8
Harina de trigo	799.1	594.2	837.2	406.6	1.032.9	801.6
Vinos (destilados)...	3.672.0	4.578.0	3.466.0	1.825.6	2.041.2	768.3

B. GANADERIA

El estado general del ganado vacuno y lanar en el país, es satisfactorio, salvo en algunas regiones como ValLENar, Quillota, Talca, Cautín y Valdivia en donde ha sido afectado por la escasez de talaje o las enfermedades. En el mercado se ha notado mayor demanda tanto de animales gordos como para engorda.

PRECIOS Y REMATES

Publicamos a continuación dos cuadros referentes a los precios del ganado en Santiago y al movimiento en las ferias del país.

Precios del Ganado en Santiago
(En pesos y centavos por kilo vivo)

MESES	Bueyes	Novillos	Vacas	Cerdos
1929				
Abril	1.27,6	1.29,5	1.34,5	1.88
Mayo	1.31,3	1.40,1	1.35,0	1.76
Junio	1.29,3	1.39,3	1.35,1	1.69
Julio	1.39,9	1.46,8	1.47,2	1.94
Agosto	1.49,5	1.58,3	1.55,2	1.99
Septiembre	1.53,7	1.63,4	1.59,4	2.13
Octubre	1.55,0	1.64,6	1.57,1	2.07
Noviembre	1.46,8	1.56,8	1.46,6	2.11
Diciembre	1.38,0	1.45,0	1.39,0	1.82
1930				
Enero	1.33,6	1.44,2	1.36,6	1.78
Febrero	1.33,5	1.42,9	1.35,5	1.70
Marzo	1.28,2	1.38,8	1.30,8	1.60
Abril	1.23,1	1.35,5	1.32,4	1.54

Movimiento de Ferias en el País

Animales rematados.

MESES	Bueyes y toros	Novillos	Vacas	Porcinos
1930				
Enero	10.112	23.332	17.896	1.463
Febrero	7.220	15.542	15.244	1.555
Marzo	9.288	15.704	17.722	3.942
Abril	8.327	15.317	16.456	19.795

Respecto de este último cuadro hay que advertir que se ha cambiado la base de esta estadística, abarcando ahora las cifras que reproducimos el movimiento total de todas las ferias del país, en tanto que las cifras publicadas anteriormente sólo comprendían el movimiento de las diez ferias más importantes. Como no es posible obtener para las ferias que sólo ahora se han incluido en esta estadística, las cifras referentes a los años anteriores y no hay por lo tanto, base de comparación entre los datos actuales y los anteriores, suprimimos estos últimos en nuestro cuadro, empezando así esta estadística con Enero del año en curso.

IMPORTACION DE GANADO

La importación de ganado de Argentina, vía Los Andes, alcanzó durante el mes de Abril a 1.364 animales vacunos contra 1.946 en Marzo y 2.333 en Abril del año pasado.

INDUSTRIA FRIGORIFICA

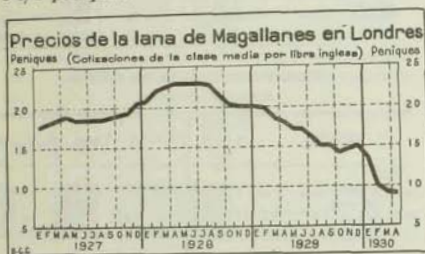
Las faenas, correspondientes a la última temporada, de la industria frigorífica de Magallanes, están por terminarse. Esta industria ocupa más o menos 1.500 obreros que con el cierre de los frigoríficos quedan sin trabajo hasta el comienzo de la próxima temporada.

En el remate del 20 de Marzo en Londres se han pagado en un término medio 6 peniques por libra de carne de cordero congelada. Como de este precio hay que deducir $1\frac{1}{2}$ penique por gastos de flete y seguro, se ha incurrido en pérdidas en algunas ventas efectuadas en ese remate. La baja de los precios de la carne congelada se explica por la acumulación de grandes existencias en los mercados europeos.

El último remate se verificó el 8 de Mayo; aun no han llegado noticias sobre sus resultados.

C. LANA

En nuestro Boletín anterior dimos una información sobre los remates de lana del Territorio de Magallanes, verificados en Londres con fecha 18 de Marzo. Fué ofrecido en esa fecha un total de 141.324 fardos de lana de Magallanes de los cuales se remataron 27.478 a los siguientes precios: Calidad escogida 12 a 14 $\frac{1}{2}$ peniques por libra; calidad media 9 a 11 peniques; calidad deficiente 6 $\frac{1}{2}$ a 8 $\frac{1}{2}$ peniques.



Publicamos a continuación un gráfico que presenta la curva de los precios de la lana de Magallanes en Londres desde principios del año 1927. Los datos con que se ha confeccionado el gráfico son promedios mensuales a base de las cotizaciones semanales recibidas por el Banco de Chile y que se refieren al precio de la libra de lana de calidad media de Magallanes.

A pesar de la considerable baja en los precios de este producto no se advierte ninguna reacción en la demanda y los compradores en general proceden con cautela para efectuar sus negocios.

No puede dudarse de que un factor importante en la situación del mercado de la lana es el aumento progresivo del consumo de la seda artificial, según se desprende de los datos indicados a continuación:

Producción mundial de la seda artificial.

(En toneladas métricas).

Años	Toneladas	Años	Toneladas
1896	612,4	1924	63.957,6
1903	3.039,1	1925	85.030,0
1910	8.164,8	1926	99.519,8
1913	12.247,2	1927	122.638,9
1922	35.380,8	1928	155.693,7
1923	43.999,2	1929	180.000,0

Otro motivo que contribuye al estancamiento actual del mercado, es un proyecto de ley que se encuentra pendiente en el Congreso de los Estados Unidos por el cual se elevan los derechos de internación de todo artículo fabricado con lana.

Los productores de lana australiana, teniendo presente la difícil situación, tratan de llegar a un acuerdo con los productores de Sud Africa para regularizar las ofertas y fijar un precio mínimo para el artículo, pues temen que los precios lleguen a un límite que haga improductivo este negocio.

El tercer remate de este año de lanas de Australia y Magallanes en Londres, se efectuará el 13 de Mayo.

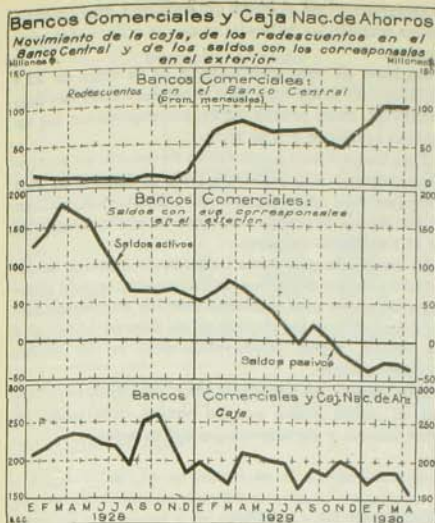
ACTIVIDADES BANCARIAS

Manifestábamos en nuestro último Boletín, al referirnos a la Situación del Comercio Bancario, que los recursos de que los bancos habían dispuesto para atender el alza que han experimentado las colocaciones eran extraordinarios por cuanto en los depósitos no se había observado un desarrollo semejante. Agregábamos aún, que en virtud de esas circunstancias, no sería extraño pensar en un descenso de esas actividades para los meses venideros.

En relación con lo anterior publicamos ahora un gráfico en que pueden verse las tendencias seguidas por las curvas que reflejan la forma en que los bancos han usado de esos recursos para servir la demanda de créditos. Puede apreciarse en él, el aumento

de los redescuentos en el Banco Central y la disminución de los fondos disponibles tanto en Chile como en el extranjero.

Es indudable que no puede hablarse, por ahora, de una restricción de créditos por parte de las empresas bancarias, que viniera a verificar esa opinión nuestra que acabamos de recordar; pero, no es menos cierto también que ya se dejan sentir los efectos de una política de cautela seguida por los bancos, especialmente los nacionales, manifestada tanto en una pequeña alza del interés, como en la recomendación, casi general, que las Oficinas principales de las empresas bancarias han dirigido a sus diversas Agencias en el país, para que procedan, en cuanto



a la concesión de créditos se refiere, con la mayor prudencia.

En Santiago, para los préstamos, el interés varía desde el 8% al 9%, recargándose en algunos casos con una comisión de $\frac{1}{2}\%$ en la renovación trimestral. En créditos en cuenta corriente es algo más elevado, pues fluctúa entre el 9% y el 10%, siendo casi general el cobro de una comisión de $\frac{1}{2}\%$ semestral. En los descuentos de letras se observa una escala más amplia, en consideración a la calidad de las firmas que intervienen en las letras. Así, hay bancos que para las de primera clase cobran una tasa de 8% y aun de $7\frac{1}{2}\%$ subiendo para otras letras hasta el 9% y $9\frac{1}{2}\%$. También en algunos casos en estas operaciones cobran una comisión que varía entre $\frac{1}{8}$ y $\frac{1}{4}\%$.

A fines de Abril, en Antofagasta, el interés para el descuento de letras fluctuaba entre el $8\frac{1}{2}\%$ y el 9%. Para préstamos y créditos en cuenta corriente, la tasa era de 10% con $\frac{1}{2}\%$ de comisión semestral.

En Concepción rigen también las mismas tasas para el descuento, aplicándose el $8\frac{1}{2}\%$ sólo a las letras de primera clase y el 9% al resto, además de una comisión de $\frac{1}{4}\%$. En esta plaza se observa una mayor liberalidad para sus operaciones, en los bancos extranjeros, en relación con los nacionales.

En Valdivia finalmente no ha sufrido variaciones la tasa de descuento, manteniéndose entre 8 y $8\frac{1}{2}\%$ para las firmas de primera clase.

A. BANCO CENTRAL DE CHILE

TASAS DE DESCUENTO

Se han mantenido sin variaciones durante el mes de Abril las tasas de descuento fijadas por el Banco

Central, esto es, 6% para las operaciones presentadas por los bancos, y 7% para las transacciones con el público.

COLOCACIONES Y DEPOSITOS

El cuadro que insertamos a continuación, demuestra el movimiento de las colocaciones y depósitos de la Institución en el mes de Abril:

Banco Central

COLOCACIONES Y DEPÓSITOS

(En millones de pesos)

FECHAS	COLOCACIONES		DEPÓSITOS		
	Des-cuentos	Redes-cuentos	Bancos accio-nistas	Público	Fisca-les
Marzo 28.	13,0	115,5	74,1	4,0	31,6
Abril 4.	14,0	143,5	107,5	4,7	19,4
» 11.	14,3	97,4	68,6	2,0	16,8
» 18.	14,2	84,2	59,4	3,3	23,5
» 25.	14,3	95,0	68,8	3,9	14,9

En la primera semana los DESCUENTOS subieron en 1,0 millones de pesos, aumento que se mantuvo en el curso de todo el mes. Los REDESCUENTOS por su parte, que a fines de esa primera semana alcanzaron con 143,5 millones de pesos a la cifra más alta desde la existencia del Banco, decrecieron en seguida en más de 50 millones, volviendo a subir de nuevo a fines del mes, hasta 95,0 millones de pesos lo que significa una disminución de 20 millones con respecto al mes anterior.

Los DEPOSITOS, como puede observarse, han disminuído algo en relación con el monto a que alcanzaban a fines de Marzo; pero, tanto el movimiento de los de bancos y del público, como el de los fiscales, nada tiene de anormal.

CIRCULANTE

Las cifras que indican el medio circulante, el dinero en los bancos y el que queda en manos del público durante Abril, comparadas con las del mes anterior y con las de los mismos períodos de los últimos años, son las que se contienen en el siguiente cuadro:

Circulante total

	1930	1929	1928	1927
	(En millones de pesos)			
Febr. 24 a Mar. 8.	464	487	469	470
Mar. 10 a Mar. 22.	456	486	468	467
Mar. 24 a Abril 5.	470	489	487	469
Abril 7 a Abril 19.	459	491	499	466

Dinero en los Bancos

	1930	1929	1928	1927
	(En millones de pesos)			
Febr. 24 a Mar. 8.....	175	189	212	202
Mar. 10 a Mar. 22.....	177	199	215	212
Mar. 24 a Abril 5.....	178	191	222	198
Abril 7 a Abril 19.....	173	205	236	211

Dinero en manos del público

Febr. 24 a Mar. 8.....	288	298	257	268
Mar. 10 a Mar. 22.....	279	287	253	255
Mar. 24 a Abril 5.....	292	298	265	271
Abril 7 a Abril 19.....	286	286	263	255

En el período que comprende la última semana de Marzo y la primera de Abril, se observa un aumento de 14 millones de pesos en el circulante total, que corresponde al mayor volumen que entre esas mismas fechas tuvieron los fondos en manos del público. Como precisamente fué a principios de Abril cuando los redescuentos de los bancos aumentaron considerablemente, debemos atribuir a las colocaciones que ellos hicieron con el producto de esos redescuentos, el alza mencionada, del medio circulante.

B. BANCOS COMERCIALES

COLOCACIONES Y OBLIGACIONES

La situación de los bancos comerciales y de la Caja Nacional de Ahorros al 30 de Abril ppto., comparada con la de fines de Marzo y la de la misma fecha del año anterior fué la siguiente:

Bancos Comerciales y Caja Nacional de Ahorros

CAJA, COLOCACIONES Y DEPÓSITOS
(En millones de pesos)

	ABRIL 30, 1929			MARZO 31, 1930			ABRIL 30, 1930		
	m. ch.	m. ext.	total	m. ch.	m. ext.	total	m. ch.	m. ext.	total
Fondos disponibles:									
Encaje.....	206,7	—	206,7	178,1	—	178,1	154,3	—	154,3
Otros fondos disponibles.....	—	3,5	3,5	0,2	4,1	4,3	0,1	2,0	2,1
Total.....	206,7	3,5	210,2	178,3	4,1	182,4	154,4	2,0	156,4
Depósitos en bancos del país.....	—	—	116,4	—	—	74,5	—	—	78,3
Canjes.....	—	—	—	—	—	55,5	—	—	60,9
Colocaciones:									
Avances en cts. ctes. (1).....	463,5	109,5	573,0	472,2	183,8	656,6	468,4	185,1	653,5
Préstamos.....	536,5	38,1	574,6	573,8	39,8	613,6	573,3	39,0	612,3
Letras descontadas.....	487,0	16,6	503,6	512,9	10,2	523,1	497,7	10,4	508,1
Otras colocaciones.....	80,6	—	80,6	64,3	8,5	72,8	70,1	6,4	76,5
Total.....	1.567,6	164,2	1.731,8	1.623,2	242,3	1.865,5	1.609,5	240,9	1.850,4
Depósitos:									
En cts. ctes. y a la vista (2).....	641,9	59,1	701,0	591,1	43,9	635,0	564,4	42,5	606,9
A plazo fijo e indefinido.....	603,1	134,6	737,7	627,0	135,1	762,1	621,3	135,5	756,8
En Sección Ahorros.....	241,0	—	241,0	268,7	1,1	269,8	269,2	1,1	270,3
Total.....	1.486,0	193,7	1.679,7	1.486,8	180,1	1.666,9	1.454,9	179,1	1.634,0
En el exterior:									
Fondos disponibles.....	—	—	152,1	—	—	81,9	—	—	70,3
Adeudado Bos. y corresp.	—	—	83,7	—	—	109,1	—	—	101,3
Saldo activo o pasivo.....	—	—	+ 68,4	—	—	— 27,2	—	—	— 31,0

[Observamos en el curso del mes una disminución en las actividades bancarias a que se refiere el cuadro inserto.

La base de este movimiento es la baja de 32,9 millones de pesos que han experimentado los DEPÓSITOS, cuya mayor parte, corresponde a los en cuenta corriente y a la vista.

Para hacer frente a este retiro de dinero, los bancos disminuyeron sus FONDOS DISPONIBLES en 26,0 millones y su saldo vigente de COLOCACIONES en 15,1 millones de pesos, con lo que se obtiene un total de 41,1 millones de pesos.

El excedente que resta después de atender la devolución de los depósitos mencionada, queda compensado en su casi totalidad con los aumentos que experimentaron los depósitos de bancos entre sí y los canjes, según puede observarse en el cuadro correspondiente.

Finalmente, ha subido en poco más de tres millones el saldo pasivo que los bancos mantienen en otros bancos y corresponsales del exterior.

DEPOSITOS DE AHORRO

Una ligera alza se observa durante Abril en el monto de los depósitos de ahorro constituidos en las

(1) Excluido lo adeudado por Bancos y por la Caja Nacional de Ahorros.

(2) Excluidos los depósitos de Bancos y de la Caja Nacional de Ahorros en otros Bancos.

empresas bancarias que comprende el siguiente cuadro:

Depósitos de Ahorro
(En millones de pesos)

MESES	1927	1928	1929	1930
Enero	184,8	202,4	253,1	289,3
Febrero	185,4	204,4	254,6	290,9
Marzo	185,9	204,8	256,0	290,6
Abril	187,1	207,9	261,5	291,1
Mayo	189,2	214,6	262,8	
Junio	191,7	223,2	268,9	
Julio	193,1	229,2	272,8	
Agosto	194,3	233,6	275,0	
Septiembre	196,1	234,4	278,6	
Octubre	196,3	239,9	280,7	
Noviembre	197,8	242,2	280,3	
Diciembre	204,8	254,0	291,4	

NOTA.—Comprende los depósitos de ahorros en los bancos comerciales, Caja Nacional de Ahorros, Caja de Crédito Popular, Caja de Ahorros de Empleados Públicos y Caja de Retiro de los Ferrocarriles del Estado.

MOVIMIENTO BANCARIO

Ha continuado aumentando el movimiento total de las Cámaras de Compensación y de cargos en cuentas corrientes y de depósitos, con excepción de estos últimos en el Banco Central, que disminuyeron en 35 millones de pesos. La mayor cantidad de giros registrada en los bancos comerciales y en la Caja Nacional de Ahorros en el curso del mes de Abril, alcanza a poco más de 120 millones de pesos.

Movimiento total en las Cámaras Compensadoras
(En millones de pesos)

MESES	1927	1928	1929	1930
Enero	948,0	998,0	1.177,4	1.173,2
Febrero	883,5	988,1	960,9	1.016,5
Marzo	922,1	1.069,4	1.103,1	1.097,7
Abril	943,5	1.068,3	1.275,5	1.134,9
Mayo	972,1	1.225,4	1.183,5	
Junio	818,9	1.035,8	1.065,1	
Julio	1.056,3	1.185,5	1.117,3	
Agosto	950,0	1.109,8	1.074,9	
Septiembre	878,6	1.052,0	1.044,6	
Octubre	911,9	1.429,1	1.278,0	
Noviembre	954,9	1.110,5	1.209,8	
Diciembre	1.039,6	1.134,3	1.240,2	

Movimiento total de Cargos en Cuentas Corrientes y en Cuentas de Depósitos
(En millones de pesos)

MESES	Bco. Cent. de Chile		Bancos Comerc.		C. Nac. de Ahorros	
	1929	1930	1929	1930	1929	1930
Enero ..	760,8	746,4	1.770,4	1.782,3	272,2	308,7
Febrero ..	492,8	742,8	1.336,1	1.620,6	233,6	301,1
Marzo ...	671,8	807,3	1.575,9	1.636,9	251,2	300,1
Abril	710,6	771,8	1.838,8	1.745,0	302,6	315,3
Mayo	651,2		1.719,7		257,4	
Junio	536,8		1.511,5		247,3	
Julio	707,9		1.720,0		288,6	
Agosto ..	766,0		1.899,8		267,2	
Septbre ..	725,9		1.642,1		267,8	
Octubre ..	723,4		1.979,2		308,2	
Novbre ..	708,3		1.802,2		298,2	
Dicbre ..	745,8		1.897,3		363,3	

C. OTRAS INSTITUCIONES DE CREDITO

La estadística que demuestra el movimiento de las colocaciones de los Bancos Hipotecarios, la Caja de Crédito Agrario, el Instituto de Crédito Industrial y la Caja de Crédito Minero, puede observarse en los cuadros que insertamos a continuación:

BANCOS HIPOTECARIOS

Circulación de Bonos en Moneda chilena

(En millones de pesos)

FECHAS	C. de Créd. Hipotecario		Bco. Hipot. de Chile		Bco. Hipot. Valparaíso	
	1929	1930	1929	1930	1929	1930
Enero	668,9	703,3	298,3	314,6	33,9	36,9
Febrero	685,7	710,4	299,7	314,4	34,7	37,3
Marzo	668,5	710,3	286,3	314,3	34,1	37,5
Abril	699,3	709,5	293,2	317,5	35,5	37,5
Mayo	707,9		294,8		36,0	
Junio	715,0		302,6		35,3	
Julio	722,5		307,2		36,0	
Agosto	727,4		309,6		37,0	
Septiembre	696,2		307,3		37,5	
Octubre	703,7		309,8		37,6	
Noviembre	716,5		313,0		37,7	
Diciembre	699,4		314,6		36,4	

CAJA DE CREDITO AGRARIO

Saldo vigente de sus colocaciones

(En millones de pesos)

MESES	1927	1928	1929	1930
Enero	—	43,8	72,9	127,9
Febrero	1,4	45,7	76,0	129,8
Marzo	3,4	46,9	78,1	130,6
Abril	6,3	49,6	84,3	131,9
Mayo	10,3	50,9	93,7	
Junio	13,3	52,4	97,9	
Julio	16,7	53,9	103,0	
Agosto	19,3	55,9	105,9	
Septiembre	23,9	57,7	112,4	
Octubre	28,6	59,6	116,7	
Noviembre	33,6	63,4	121,4	
Diciembre	39,4	68,6	123,1	

Clasificación de Colocaciones de la Caja de Crédito Agrario

(En millones de pesos).

	Abril 30, 1929	Mar. 31, 1930	Abril 30, 1930
Préstamos sobre prenda agraria	62,2	7,5	75,7
Préstamos con garantía de fianzas	2,0	4,6	4,6
Préstamos con garantía hipotecaria	2,4	7,7	7,8
Documentos descontados	17,7	42,8	43,8
Totales	84,3	130,6	131,9

Estas colocaciones se clasifican en la siguiente forma:

INSTITUTO DE CREDITO INDUSTRIAL

Saldo vigente de colocaciones

(En millones de pesos).

MESES	1929	1930
Enero	3,4	22,1
Febrero	3,9	23,2
Marzo	5,3	23,1
Abril	7,1	24,5
Mayo	8,4	
Junio	9,8	
Julio	11,9	
Agosto	14,4	
Septiembre	15,1	
Octubre	17,4	
Noviembre	18,7	
Diciembre	19,5	

CAJA DE CREDITO MINERO

Iniciamos en el presente número la publicación de un cuadro que contiene el movimiento de las colocaciones de la Caja de Crédito Minero. Aun cuando no sea de una gran importancia, el movimiento mensual de los fondos proporcionados por esta institución, vendrá a completar nuestras estadísticas sobre las instituciones de carácter bancario.

Caja de Crédito Minero

SALDO VIGENTE DE COLOCACIONES

(En millones de pesos)

1930	Préstamos Aprobados	Fondos entregados
Enero	8,8	6,5
Febrero	8,8	6,8
Marzo	8,9	7,4
Abril	9,2	7,7

Es del caso considerar que las cifras del cuadro precedente se refieren a colocaciones de la Caja de Crédito Minero hechas a empresas mineras o a particulares con diversos objetos, entre los cuales los principales son la instalación de plantas de beneficio o la de elementos mecánicos en las minas, la habilitación de establecimientos de fundición, y la capitalización de empresas mineras en trabajo.

Además de estas colocaciones, la Caja tiene fuertes capitales invertidos con fines de fomento. Entre éstos vale la pena mencionar los destinados a la construcción por su propia cuenta de tres plantas de flotación para minerales de cobre, con un costo total de 4,5 millones de pesos y una capacidad de 100 toneladas diarias cada una.

COLOCACIONES TOTALES

También desde este número publicaremos el siguiente cuadro que comprende el total de las colocaciones vigentes de las empresas bancarias que se indican:

Créditos concedidos al Comercio, Industria y Agricultura

(En millones de pesos)

INSTITUCIONES	Enero 31 1930	Feb. 28 1930	Marz 31 1930	Abril 30 1930
Banco Central de Chile (1)	14,5	14,8	13,2	14,2
Bancos comerciales (2)	1.664,1	1.660,8	1.666,2	1.646,3
Caja Nac. de Ahorros	196,4	194,0	199,3	204,1
Caja de Créd. Agrar.	127,9	136,9	137,2	139,2
Instituto de Crédito Industrial	22,1	22,9	23,2	23,6
Caja de Crédito Minero	6,5	6,8	7,4	7,7
Total	2.031,5	2.036,2	2.046,5	2.035,1

(1) Solamente descuentos al público.

(2) Deducido lo adeudado por los mismos bancos y por la Caja Nacional de Ahorros.

Nótese que en las cifras a que se refiere este cuadro se han excluido las colocaciones de los bancos entre sí, y lo adeudado por la Caja Nacional de Ahorros a los bancos Comerciales. El total de las deducciones efectuadas por este capítulo en 30 de Abril alcanza a 36,4 millones de pesos.

D. SEGURIDAD DEL CREDITO

LETRAS PROTESTADAS

El valor de las letras protestadas ha continuado aumentando en Abril. El aumento se produjo principalmente en las provincias de Antofagasta y Santiago; un pequeño aumento se nota también en Valdivia, en tanto que en Aconcagua y Concepción disminuyeron los protestos.

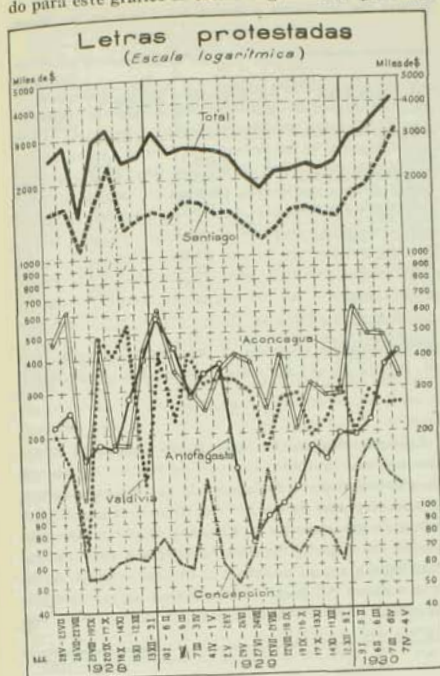
Letras protestadas

(En miles de pesos)

FECHAS	PROVINCIA DE SANTIAGO		OTRAS PROVINCIAS (1)		TOTAL	
Periodos de 4 semanas	N.º	Valor	N.º	Valor	N.º	Valor
1929						
2.º Semestre	8 548	10 760,9	5 372	6 761,8	13 920	17 522,7
1.º Semestre	8 018	9 052,1	5 501	6 871,3	13 519	15 923,4
2.º "	10 045	9 430,5	5 694	5 586,4	15 739	15 016,9
1930						
Abril 4 a May. 1.º	1 256	1 607,5	822	1 033,0	2 238	2 640,5
May. 2 a May. 28	1 311	1 442,1	937	1 116,6	2 248	2 558,7
May. 29 a Jun. 20	1 431	1 600,3	779	923,8	2 210	2 424,1
Jun. 21 a Jul. 24	1 445	1 285,0	692	803,8	2 137	2 088,8
Jul. 25 a Ag. 21	1 379	1 148,0	542	657,6	1 921	1 805,6
Ag. 22 a Sept. 17	939	1 063,3	1 146	1 080,2	2 105	2 143,5
Sept. 18 a Oct. 16	1 764	1 515,2	760	673,1	2 524	2 188,3
Oct. 17 a Nov. 13	1 386	1 521,1	867	765,6	2 253	2 286,7
Nov. 14 a Dic. 11	1 550	1 456,4	826	735,3	2 376	2 191,7
Dic. 12 a Ene. 9	1 562	1 441,5	861	870,8	2 423	2 312,3
1930						
Ene. 10 a Feb. 5	1 552	1 768,3	1 204	1 147,0	2 756	2 915,3
Feb. 6 a Mar. 6	1 688	1 913,2	1 098	1 187,3	2 786	3 100,5
Mar. 7 a Abril 6	1 938	2 392,4	1 216	1 234,2	3 154	3 626,6
Abril 7 a Mayo 4	1 978	2 075,6	946	1 119,1	2 924	3 194,7

(1) Comprende las de Antofagasta, Aconcagua, Concepción y Valdivia.

El gráfico que acompañamos demuestra el movimiento de los valores protestados por provincias desde el comienzo de esta estadística. Hemos empleado para este gráfico la escala logarítmica que hace



ver, como explicamos en el N.º 25 de este Boletín, (1) la intensidad relativa del movimiento de las diferentes curvas. Así es que, a primera vista, se observan fluctuaciones mucho mayores en las provincias que en Santiago y este corresponde a la realidad, pero no respecto a los valores absolutos, que en las provincias son considerablemente menores que en Santiago, sino respecto de la importancia relativa que tienen esas fluctuaciones para las diversas plazas. Un aumento, por ejemplo, de los valores protestados en Antofagasta, de 73.000 pesos en Julio del año pasado a 411.000 pesos en Abril de este año, representa un incremento porcentual considerablemente mayor y, en sentido económico, un fenómeno de importancia mucho más grave que un aumento de los protestos en Santiago, durante el mismo período, de 1.285.000 pesos a 3.070.000 pesos. En el primer caso se trata de un aumento de 462% y en el segundo de sólo 139%. El gráfico demuestra asimismo, que

también en las provincias de Aconcagua y Concepción ha habido variaciones de relativa importancia, en tanto que la curva referente a Valdivia, durante todo el año y los meses de este año tiende a atenuar sus fluctuaciones en forma muy visible. La curva que representa el movimiento total demuestra desde Agosto del año pasado un aumento de intensidad creciente.

CAUSAS DE INSOLVENCIA

Las cifras del siguiente cuadro comprenden las causas de insolvencia ingresadas a las Ligas y Uniones Comerciales del país. El total tanto de los números de las causas como del activo y pasivo en los primeros cuatro meses de este año es inferior al total

Causas de Insolvencia.

(Montos en miles de pesos)

FECHAS	N.º	Activo	Pasivo
1928	328	42.327,2	34.178,6
1929	204	22.052,6	19.618,9
1930:			
Enero	23	3.674,0	2.773,8
Febrero	21	3.118,2	1.719,0
Marzo	23	3.141,3	2.307,6
Abril	12	2.254,4	2.732,6

del primer cuatrimestre del año 1928, pero superior al del período correspondiente del año pasado.

CONCURSOS Y QUIEBRAS

En el primer trimestre de este año ingresaron a los juzgados 85 quiebras y concursos en comparación con 103 en el primer trimestre de 1928 y 44 en el mismo

Concursos y Quiebras ingresados a los Juzgados

FECHAS	Concursos voluntarios	Quiebras
1928	86	267
1929	9	287
1930	—	—
Enero	—	30
Febrero	1	13
Marzo	—	42

período del año 1929. Hay que recordar que la Ley de Quiebras, que entró en vigencia en Abril de 1929, suprime la antigua distinción entre concursos y quiebras, de manera que las causas civiles que antes constituían los concursos, ingresan hoy en el rubro de las quiebras. En los concursos de hoy no se trata sino de cesiones de bienes.

(1) Boletín N.º 25 de Enero de 1930, págs. 9-10

BOLSA DE VALORES

A. NUMEROS INDICES DE ACCIONES Y BONOS

Como se desprende del cuadro inserto a continuación, el único grupo de ACCIONES que experimentó en Abril un mejoramiento de importancia en sus cotizaciones fué el de las acciones salitreras. Han influido en esta alza evidentemente las noticias sobre el proyecto de la formación de la "Compañía Salitrera Nacional". Ha subido también, pero en relación considerablemente menor, el índice de acciones industriales. El de acciones marítimas es el único que se mantuvo al mismo nivel del mes anterior; todos los demás índices han perdido varios puntos, principalmente el de las acciones mineras que bajó en 13,3 puntos.

Índice de acciones

A. Índice de Inversiones en Acciones
(Enero 1927 = 100)

GRUPOS	Prom. 1927	Prom. 1928	Prom. 1929	Abril 1929	Enero 1930	Febr. 1930	Abril 1930
Bancos	101,9	105,9	107,8	107,3	119,9	109,9	107,3
Seguros	107,1	150,6	160,8	167,4	150,9	151,2	150,9
Mineras	85,9	107,5	127,4	142,6	103,5	102,5	81,2
Salitreras	111,9	129,1	120,7	128,4	100,7	96,4	91,3
Carboníferas	126,4	172,6	172,0	184,6	162,1	164,6	155,7
Agropecuarias	101,6	121,9	124,5	128,7	111,8	104,6	95,5
Madereras	97,1	97,7	116,0	108,0	124,2	110,7	105,0
Industriales	100,0	141,6	165,9	162,5	162,0	161,5	160,2
Gas y Electricidad	109,1	128,0	136,3	136,0	129,6	133,1	128,7
Marítimas	124,3	165,3	160,0	153,4	152,5	148,8	138,7
Índice General	100,2	121,3	130,8	137,3	118,7	116,8	107,3

Los índices de BONOS han vuelto a bajar en 0,5 puntos cada uno.

Bolsa de Valores Números índices de cotizaciones de bonos

FECHAS	Bonos Hipotecarios (Enero 1927 = 100)	Bonos Fiscales (Enero 1928 = 100)
1927	102,5	103,1
1928	108,0	103,1
1929	105,0	102,1
Enero 1930	102,5	100,6
Febrero	102,3	100,7
Marzo	102,6	101,3
Abril	102,1	99,8
Abril 1929	106,2	102,3

Cotizaciones de Monedas Extranjeras a la vista, en pesos Promedios anuales y mensuales

AÑOS Y MESES	LONDRES		Nueva York 1 \$	Ber- lín 1 RM.	Ma- drid 1 Pta.	Roma 1 Lira	París 1 Fco.	Amster- dam 1 Fl.	Ambe- res 1 Belga	Zü- rich 1 Fco.	Buenos Aires 1 Arg.	Río de Janeiro 1 Milr.
	90 d-v. 1 £	vista 1 £										
1926	39,575	40,070	8,250	1,965	1,230	0,3179	0,2658	..	1,152	1,595	3,358	..
1927	39,313	40,141	8,266	1,986	1,411	0,4251	0,3240	..	1,152	1,593	3,502	..
1928	39,649	39,990	8,220	1,965	1,368	0,4325	0,3225	3,309	1,148	1,684	3,109	0,999
1929	39,557	40,100	8,255	1,967	1,220	0,4322	0,3234	3,317	1,150	1,692	3,473	0,991
Abril	39,564	40,104	8,262	1,961	1,229	0,4327	0,3230	3,317	1,148	1,691	3,491	0,994
Mayo	39,584	40,120	8,268	1,966	1,184	0,4329	0,3233	3,325	1,150	1,693	3,490	0,993
Junio	39,583	40,122	8,271	1,974	1,176	0,4329	0,3236	3,324	1,151	1,692	3,484	0,993
Julio	39,519	40,068	8,259	1,969	1,203	0,4321	0,3235	3,316	1,148	1,590	3,481	0,991
Agosto	39,495	40,054	8,259	1,969	1,215	0,4320	0,3234	3,312	1,149	1,589	3,481	0,991
Septiembre	39,423	39,997	8,246	1,965	1,220	0,4315	0,3229	3,307	1,147	1,589	3,474	0,987
Octubre	39,511	40,139	8,245	1,969	1,204	0,4319	0,3240	3,319	1,151	1,596	3,462	0,987
Noviembre	39,585	40,150	8,234	1,970	1,159	0,4311	0,3242	3,324	1,151	1,596	3,424	0,986
Diciembre	39,649	40,149	8,227	1,970	1,144	0,4307	0,3241	3,320	1,151	1,598	3,396	0,979
1930	39,515	40,284	8,266	1,975	1,101	0,4326	0,3250	3,329	1,153	1,601	3,353	0,962
Enero	39,781	40,186	8,264	1,974	1,058	0,4325	0,3238	3,319	1,151	1,595	3,170	0,966
Febrero	39,867	40,211	8,268	1,974	1,026	0,4330	0,3238	3,319	1,153	1,600	3,131	0,947
Marzo	39,818	40,210	8,267	1,974	1,036	0,4333	0,3241	3,324	1,155	1,603	3,239	0,955
Abril	39,818	40,210	8,267	1,974	1,036	0,4333	0,3241	3,324	1,155	1,603	3,239	0,955

El monto de las TRANSACCIONES de acciones se incrementó en Abril en 8,9 millones de pesos. También se efectuaron mayores transacciones en bonos

Monto de Acciones y Bonos transados en las Bolsas
(En millones de pesos)

FECHAS	Acciones	Bonos Hipotecarios	Bonos del Estado y Municipales
1928	1,093,1	207,3	25,0
Promedio mensual	141,1	17,3	2,1
1929	1,544,2	162,6	15,9
Promedio mensual	128,7	13,5	1,3
Enero 1930	41,1	9,9	8,4
Febrero	38,0	6,1	7,7
Marzo	32,9	9,7	0,9
Abril	41,8	13,9	1,9
Abril 1929	223,0	21,1	0,3

predominando, empero, la tendencia a vender, que se refleja en el ligero descenso de las cotizaciones.

B. CAMBIO

La cotización del cambio sobre Londres a 90 d/v se mantuvo también durante la mayor parte del mes de Abril cerca del punto de exportación de oro, siendo el precio de venta del Banco Central para letras de esa clase de 39,92 pesos. A partir de mediados de mayo el cambio ha vuelto a una cotización más normal, debido a la mayor entrada de letras a causa del pago de impuestos de las grandes empresas productoras de cobre.

Semana de	Libras est. 90 d/v		Dólares vista	
	1930	1929	1930	1929
Abril 5	39,928	39,530	8,266	8,258
Abril 12	39,858	39,523	8,263	8,254
Abril 19	39,919	39,581	8,267	8,264
Abril 26	39,924	39,612	8,270	8,270

HACIENDA PUBLICA

A. EJERCICIO ORDINARIO

Las economías en los gastos públicos y a las que hicimos referencia más adelante en el artículo sobre la Condición de los negocios se encuentran sintetizadas en forma tan precisa en el mensaje presidencial leído con motivo de la reciente inauguración del actual período de legislación, que la reproducimos como la mejor información que podemos dar al público respecto de los propósitos del Gobierno, que en la hora presente no pueden ser más acertados, y porque creemos que le asiste la más absoluta razón cuando expresa que: «ha resuelto no contratar, por ahora, ninguna nueva obra pública, y ha iniciado un severo plan de economías, empezando por suprimir o rebajar del Presupuesto de Gastos 50.000.000 pesos de los ítem cuya inversión no se consideró estrictamente indispensable. Para el próximo año se trata de hacer una rebaja no inferior a 10% sobre el monto actual del presupuesto. Al mismo tiempo se ha dado comienzo a una minuciosa revisión de la planta del personal de la Administración Pública, a fin de llegar a una disminución de empleados que desempeñen cargos que puedan ser suprimidos, para evitar así las rebajas de los sueldos. La planta ha principiado ya a disminuirse no proveyendo las vacantes de puestos innecesarios. El Gobierno tiene confianza en que con la adopción de estas medidas, las consecuencias de la crisis mundial no han de tener repercusión grave en Chile».

Es indiscutible, que declaraciones tan atinadas, unidas a la acción del Gobierno según lo demuestran las listas de economías y de supresión de empleos, no podrán menos que contribuir a paliar los efectos de la crisis.

HACIENDA PUBLICA
Entradas y gastos ordinarios
(En millones de pesos)

Fechas	1929		1930	
	Ingresos	Egresos	Ingresos	Egresos
Superávit.....	34,0	—	77,6	—
Enero.....	93,9	60,7	73,0	69,2
Febrero.....	74,4	76,3	68,4	116,7
Marzo.....	90,3	72,0	71,0	86,6
Abril.....	84,6	90,8	74,3	90,1

Rentas aduaneras

(En millones de pesos)

Fechas	Exportación	Importación	Otras entradas	Total
Enero 1930.....	23,0	31,9	2,6	57,5
Febrero ».....	19,9	25,5	2,2	47,6
Marzo ».....	19,3	31,8	2,4	53,5
Abril ».....	9,6	27,8	3,3	40,7
Abril 1929.....	28,4	30,2	2,3	60,9

Impuestos directos

(En millones de pesos)

Fechas	Impuesto a la renta	Otros imp.	Total
Enero 1930.....	3,1	10,2	13,3
Febrero ».....	5,2	10,5	15,7
Marzo ».....	3,6	10,8	14,4
Abril ».....	8,0	10,8	18,8
Abril 1929.....	2,6	11,2	13,8

B. EJERCICIO EXTRAORDINARIO

El Gobierno proyecta una ley que modificaría el Plan de Obras Públicas en el sentido de que éste sea extendido a un año más. En vez de contratar los empréstitos para los próximos tres años en la forma prevista por la ley 4303, o sea 275 millones para 1931, 300 millones para 1932 y 325 millones para 1933, se contratarán hasta 1934, cuatro empréstitos de 225 millones de pesos anuales. Para el año actual se mantendrá la cuota de 250 millones de pesos consultada en el Presupuesto Extraordinario. "De este modo, según se expresa la última Memoria de la Hacienda Pública, los empréstitos del Plan de Obras Públicas y los autorizados por otras leyes sin financiamiento especial, no pesarán de una manera exorbitante sobre los gastos ordinarios y no provocarán una acumulación de empréstitos en exceso sobre la capacidad del mercado".

SECCION EXTRANJERA

Situación de algunos Bancos Centrales

BANCOS	1929		1930		BANCOS	1929		1930	
	Febrero	Dicbre.	Enero	Febrero		Febrero	Dicbre.	Enero	Febrero
Banco de Inglaterra:	(millones de libras esterlinas)				Billetes en circulación	62.506	68.571	70.339	71.116
Depo. de emisión:					Depósitos fiscales	12.300	11.737	10.172	8.767
Oro acuñado y en barras	150,9	145,8	150,1	151,3	Otros depósitos	7.175	7.850	7.512	7.136
Billetes emitidos	410,9	405,8	410,1	411,3	Reichsbank alem.	(millones de Reichsmark)			
Depo. bancario:					Reservas de oro	2.643	2.133	2.147	2.294
Oro y plata acuñado	0,4	0,2	0,3	0,7	Oro en el extranjero	86	150	150	150
Billetes del banco	58,6	26,3	62,1	64,5	Res. en letras extranjeras	90	404	397	384
Bonos del Gobierno	43,0	67,1	54,3	34,4	Préstamos y desc.	2.186	3.099	2.222	2.288
Otros valores mobiliarios	15,6	17,7	14,0	12,9	Depósitos	526	755	357	469
Descuentos y avances	8,4	22,3	5,5	4,7	Reichsmark en circulación	4.553	5.044	4.653	4.722
Depósitos fiscales	14,0	8,8	14,6	12,0	Rentemmark en circulación	517	410	392	384
Depósitos de bancos	57,0	71,0	67,5	50,7					
Otros depósitos	36,7	35,8	36,0	36,2	Bco. d. I. Rep. d. Colombia.	(millones de pesos)			
Reservas (en %)	54,7	22,9	52,9	65,9	Oro en el país	25,3	22,4	21,3	21,3
Billetes en circulación	352,3	379,6	348,0	346,8	Oro en el extranjero	34,2	15,4	10,9	9,5
Bcos. d. I. Res. Fed. d. E. U.	(millones de dólares)				Préstamos y desc.	10,4	18,1	15,0	17,7
Reservas de oro	2.676,8	2.857,0	2.959,7	2.964,7	Billetes en circul.	51,4	39,1	34,2	33,2
Letras descontadas	972,7	632,4	394,2	352,9	Depósitos	10,8	6,9	6,7	6,6
Aceptaciones bancarias	329,6	392,2	294,3	270,2	Bco. de Res. del Perú.	(miles de libras)			
Bonos d. Gob.	168,7	510,6	478,6	479,9	Oro	4.266	3.836	3.861	
Billetes en circulación	1.664,5	1.909,7	1.710,6	1.656,0	Oro en garantía a/v	150	580	555	
Total de depósitos	2.408,6	2.413,7	2.355,7	2.327,4	Res. en letras extr.	8,15	677	673	
Banco de Francia	(millones de francos)				Descuentos	1.574	3.177	2.659	
Oro	34.038	41.668	42.921	42.855	Billetes en circul.	6.021	6.523	6.102	
Dep. a la vista en el extranjero	11.539	7.249	6.984	6.956	Depósitos	300	1.160	1.110	
Letras extranjeras	18.406	18.693	18.732	18.738	Bco. d. I. Nac. d. Argentina.	(millones de pesos oro)			
Préstamos y descuentos	7.502	11.146	8.517	7.987	Oro		30	7	
Bonos negociables	5.930	5.612	6.453	5.453	Otro encaje		85	124	

NOTA.—El Banco de la Nación de Argentina no pertenece a la categoría de bancos centrales.

Tasas de Dinero

Tasas de Descuento

Años y meses	NUEVA YORK		LONDRES		BERLÍN		PARÍS
	Prime commercial paper 4 a 6 meses	Aceptaciones bancarias 90 días	Call loans	Accep. ban. 90 días	Dinero a la vista	Disconto privado	Dinero a la vista
1926 4	4 1/4	3 1/2 - 3 3/4	4,50	4,45	3,98	4,92	4,82
1927 4	4 1/2	3 1/2 - 3 3/4	4,05	4,25	3,64	5,53	5,85
1928 4	5 1/2	3 1/2 - 4	6,09	4,16	3,51	6,53	6,65
1929 5	6 1/2	3 1/2 - 5	7,74	5,20	4,47	6,87	7,50
1929 5	5 1/2	5 - 5 1/2	7,47	5,05	4,33	5,80	6,33
M. 5 1/2	6	5 1/2 - 5 1/2	9,80	5,33	4,51	6,31	6,97
A. - 6	5 1/2	5 1/2	9,46	5,21	4,43	6,63	6,85
M. - 6	5 1/2	5 1/2	8,79	5,21	4,67	7,49	9,32
J. - 6	5 1/2	5 1/2	7,83	5,32	4,23	7,50	7,90
J. - 6	5 1/2	5 1/2	9,41	5,38	4,54	7,39	8,21
A. - 6 1/2	5 1/2	5 1/2	8,15	5,47	4,35	7,18	7,42
S. - 6 1/2	5 1/2	5 1/2	8,62	5,59	4,39	7,18	7,86
O. - 6 1/2	5 1/2	5 1/2	6,10	6,13	5,45	7,28	8,06
N. 5 1/2	6 1/2	3 1/2 - 4 1/2	5,40	5,35	5,15	6,98	7,79
D. - 5	8	3 1/2 - 4	4,88	4,76	4,23	6,98	8,14
1930 E. 4 1/2 - 5	3 1/2 - 4		4,31	4,07	3,62	6,33	6,03
F. 4 1/2 - 5	3 1/2 - 3 1/2		4,28	3,82	3,76	5,53	6,01
M. 3 1/2 - 4 1/2	2 1/2 - 3 1/2		3,56				2,91

PAÍS	TASA	EN VIGENCIA DESDE:
Alemania	4,5	Mayo 17, 1930
Austria	6	Marzo 22, 1930
Bélgica	3	Mayo 1.º 1930
Colombia	9	Nov. 20, 1929
Dinamarca	4,5	Marzo 7, 1930
Ecuador	9	En. 10, 1930
España	5,5	Dic. 19, 1928
Estad. Unid. Nueva York	3	Mayo 1.º, 1930
Francia	2,5	Mayo 1.º, 1930
Holanda	3	Marzo 25, 1930
India	6	Abril 3, 1930
Inglaterra	3	Mayo 1.º, 1930
Italia	6	Abril 23, 1930
Japón	5,48	Oct. 10, 1927
Noruega	4,5	Marzo 21, 1930
Perú	7	Nov. 23, 1929
Suecia	3,5	Abril 3, 1930
Suiza	3	Abril 3, 1930

NOTA REFERENTE AL CUADRO «TASAS DE DINERO».—«Prime commercial papers» son obligaciones de comerciantes o industriales bien conocidos, a plazo de 4 a 6 meses, que se venden a los bancos por intermedio de los corredores que se ocupan especialmente de la negociación de esta clase de obligaciones. «Call loans» son préstamos hechos a firmas bancarias o corredores con garantía de acciones o bonos de fácil realización, exigibles en cualquier momento y que se emplean para financiar operaciones bursátiles.

Los «descuentos privados» en Berlín y París son las tasas del mercado libre para aceptaciones bancarias de primera clase. Las cifras de las dos primeras columnas de este cuadro indican los límites entre los cuales han fluctuado las tasas. Las demás cifras son promedios anuales y mensuales.

Movimiento de Oro
(En millones de U. S. Dólares)

AÑOS Y MESES	ESTADOS UNIDOS				ALEMANIA				GRAN BRETAÑA				FRANCIA	ESPAÑA	ARGENTINA
	Imp.	Exp.	Saldo	Res.	Imp.	Exp.	Saldo	Res.	Imp.	Exp.	Saldo	Res.	Res.	Res.	Res.
1926	213,51	115,71	+ 97,80	4083	137,99	8,72	+ 129,27	436	187,61	132,14	+ 11,17	735	711	493	451
1927	207,53	201,45	+ 6,08	3977	47,62	9,13	+ 38,49	444	157,90	137,01	+ 20,89	742	954	602	529
1928	168,88	560,76	- 391,87	3746	221,98	9,54	+ 212,44	650	232,60	294,54	- 61,88	750	1254	494	607
1929	291,65	116,57	+ 175,08	3900	122,71	232,03	- 109,32	544	363,71	377,49	- 13,78	711	1633	495	434
Febrero	26,91	1,42	+ 25,49	3776	1,34	0,76	+ 0,58	650	12,35	21,38	- 9,03	736	1334	494	603
Marzo	26,47	1,63	+ 24,84	3814	1,70	0,80	+ 0,90	639	25,73	7,75	+ 17,98	748	1340	494	585
Abril	24,69	1,59	+ 23,10	3889	1,77	223,25	- 221,48	451	16,14	3,71	+ 12,43	762	1403	494	569
Mayo	24,10	0,47	+ 23,63	3931	1,95	0,78	+ 1,17	420	28,28	4,65	+ 23,63	95	1435	494	564
Junio	30,76	0,55	+ 30,21	3956	7,49	0,68	+ 6,81	455	21,08	40,00	- 18,92	780	1436	494	527
Julio	35,53	0,81	+ 34,72	3974	48,73	0,72	+ 48,01	512	22,58	100,48	- 77,90	694	1462	495	513
Agosto	19,27	0,88	+ 18,39	3995	27,73	0,88	+ 26,85	520	17,23	59,28	- 42,05	670	1526	495	507
Septiembre	18,78	1,20	+ 17,58	4008	9,94	0,85	+ 9,09	527	18,30	41,28	- 22,98	648	1545	495	497
Octubre	21,32	3,80	+ 17,52	4023	4,62	1,00	+ 3,62	531	28,59	26,79	+ 1,80	643	1570	495	476
Noviembre	7,12	30,29	- 23,17	4003	5,09	0,92	+ 4,17	534	36,25	27,84	+ 8,41	659	1600	495	452
Diciembre	8,12	72,55	- 64,43	3900	11,10	0,51	+ 10,29	544	65,34	16,44	+ 48,90	711	1633	495	434
1930															
Enero	12,91	8,95	+ 3,96	3921	5,05	0,63	+ 4,42	547	41,70	16,10	+ 25,60	732	1683	495	44
Febrero	60,20	21	+ 59,99	3988	38,25	0,69	+ 37,56	582	38,96	34,07	+ 4,89	740	1680	476	44

NOTA: Véase la nota en los N.º 25 y 26 de este Boletín.

Cotizaciones de Monedas Extranjeras en Nueva York y Londres
Promedios anuales y mensuales

AÑOS Y MESES	NUEVA YORK					LONDRES				
	Londres cts. por 1 £	Berlin cts. por 1 R. M.	París cts. por 1 Fr.	Roma cts. por 1 Lira	Madrid cts. por 1 Pta.	N. York Dol. por 1 £	Berlin R.M. por 1 £	París Fr. por 1 £	Roma Liras por 1 £	Madrid Pts. por 1 £
1926	485,8203	23,7994	3,2475	3,8933	14,8013	4,85833	20,4092	152,375	125,7000	32,6881
1927	486,0971	23,7636	3,2421	3,1493	17,0537	4,86106	20,4543	123,847	95,2117	28,5059
1928	486,6685	23,8607	3,2508	3,2571	16,5928	4,86632	20,3929	124,0666	92,5583	29,3197
1929	485,6879	23,8086	3,9161	5,2334	14,6833	4,857328	20,3988	124,0214	92,8078	33,1430
Paridad	486,65	23,82	3,92	5,26	19,30	4,860606	20,43	124,21	92,46	25,225
1929										
Marzo	485,2626	23,7218	3,9058	5,2351	15,0656	4,855059	20,4551	124,2302	92,6882	32,2064
Abril	485,3225	23,7039	3,9070	5,2355	14,7495	4,853360	20,4752	124,2052	92,6906	32,9264
Mayo	485,0785	23,7570	3,9071	5,2357	14,2245	4,851042	20,4142	124,1338	92,6492	34,0629
Junio	484,8230	23,8403	3,9098	5,2313	14,1315	4,848459	20,3347	123,9943	92,6764	34,3048
Julio	485,1018	23,8255	3,9158	5,2302	14,5070	4,851257	20,3590	123,8815	92,7776	33,5041
Agosto	484,8515	23,8140	3,9134	5,2256	14,6664	4,848723	20,3600	123,8897	92,7342	33,0491
Septiembre	484,8202	23,8085	3,9135	5,2300	14,7559	4,848277	20,3555	123,8708	92,6900	32,9320
Octubre	486,9944	23,8733	3,9307	5,2357	14,5046	4,869150	20,3964	123,8796	92,9959	33,5846
Noviembre	487,7481	23,9185	3,9375	5,2357	13,9893	4,878090	20,3982	123,9545	93,1848	34,8882
Diciembre	488,1632	23,9430	3,9390	5,2355	13,7826	4,879944	20,3861	123,9143	93,2324	35,3842
1930										
Enero	486,8823	23,8821	3,9291	5,2331	13,1044	4,869628	20,3868	123,9125	93,0470	37,0518
Febrero	486,1785	23,8711	3,9135	5,2346	12,6955	4,863314	20,3822	124,2569	92,8388	39,5190
Marzo	486,3085	23,8573	3,9132	5,2375	12,3131	4,863714	20,3744	124,1045	92,7766	38,9487

Producción Mundial de Metales (en miles)

AÑO	CORRE	ESTAÑO	ZINC	PLOMO	PLATA	ORO
	ton. métr.	ton. métr.	ton. métr.	ton. métr.	kilos	kilos
1913		1.018,5	132,5	1.000,8	6.532,1	692,2
1919					5.593,9	550,5
1920		948,8	122,2	707,6	5.425,2	501,7
1921		556,9	105,3	437,1	5.327,6	496,9
1922		871,0	124,0	708,2	6.626,0	480,6
1923		1.226,1	125,6	948,1	7.651,8	553,3
1924		1.352,9	135,9	1.005,1	7.448,8	591,9
1925		1.400,2	146,1	1.133,9	7.627,0	591,8
1926		1.461,1	147,7	1.235,3	7.803,9	601,8
1927		1.517,8	158,1	1.320,8	7.809,9	604,4
1928		1.763,1	182,3	1.428,9	8.002,3	612,0
1929		1.980,2	193,3	1.473,2		
1930						
Enero		144,9	17,9	128,1	141,2	
Febrero		129,2	14,4	118,5	134,1	

NOTA: Cobre, estaño, zinc y plomo según "Frankfurter Metallgesellschaft"; plata y oro según "Annual Report of the Director of the Mint", Washington, 1929.

Precios de Metales (Promedios anuales y mensuales)

AÑOS Y MESES	COBRE			ESTAÑO	ZINC	PLOMO	PLATA	ORO
	Electrol. New York	Electrol. Londres	Standard Londres	Londres	Londres	Londres	Londres	Londres
1913	15,269	..	68,335	201,679	22,746	18,743	27,563	77: 9,00
1919	18,691	..	90,796	257,601	42,879	28,590	57,031	90: 1,03
1920	17,456	..	97,480	295,866	44,372	37,832	61,562	112:11,52
1921	12,502	..	69,356	165,265	25,845	22,752	36,875	107: 0,50
1922	13,382	..	62,123	159,450	30,003	24,097	34,437	96: 3,80
1923	14,421	..	65,810	202,148	33,058	27,147	31,937	90: 2,90
1924	13,024	..	63,149	248,737	33,728	34,421	34,000	93: 8,30
1925	14,042	..	61,920	260,974	36,624	36,429	32,062	85: 1,87
1926	13,795	..	57,971	291,016	34,105	31,075	28,687	84:10,32
1927	12,920	62,064	55,653	288,953	28,513	24,192	26,047	84:10,43
1928	14,570	69,230	63,703	227,131	25,284	21,090	26,747	84:10,57
1929	18,107	84,921	75,416	203,850	24,793	23,246	24,460	84:10,99
Marzo	21,257	98,356	89,153	220,781	27,050	25,409	26,000	84:10,58
Abril	19,500	89,405	81,036	206,887	26,759	24,783	25,738	84:10,36
Mayo	17,775	83,727	75,026	197,545	26,727	23,949	25,084	84:11,03
Junio	17,775	84,013	74,338	200,206	26,216	23,694	24,258	84:11,20
Julio	17,775	81,043	72,152	209,473	25,332	22,810	24,289	84:11,38
Agosto	17,775	84,250	73,783	209,815	24,896	23,185	24,288	84:11,38
Septiembre	17,775	84,363	75,286	204,863	24,208	23,557	23,708	84:11,50
Octubre	17,775	83,978	72,815	190,783	22,927	23,226	23,042	84:10,72
Noviembre	17,775	82,202	69,324	180,565	20,851	21,622	22,690	84:10,93
Diciembre	17,775	82,569	68,303	179,419	20,072	21,472	22,258	84:10,66
1930								
Enero	17,775	83,250	71,469	175,460	19,634	21,545	20,896	84:10,92
Febrero	17,775	83,500	71,419	173,750	19,209	21,188	20,896	84:10,90
Marzo	17,775	83,405	69,202	164,851	18,304	18,807	19,298	
Abril	15,621	74,338	62,075	162,638	17,819	18,319	19,554	

NOTA: Cobre en Nueva York: etvs. am. por lb.; Cobre, Estaño, Zinc, Plomo en Londres: £ por tonelada inglesa; Plata en Londres: peniques por onza standard, 925 fino; Oro en Londres: precios del mercado libre en chelines y peniques 1913 por onza standard, 916/4 fino; de 1919 en adelante por onza fina.

Números Indices de Precios al por mayor

AÑOS Y MESES	E. E. U. U.	G. BRE. TARA	ALE. MANIA	PERÚ	BÉL. GICA	FRAN. CIA	INDIA	ITALIA	ES. PAÑA	HO. LANDA	JAPÓN	NO. RUE	SUE. CIA	DINA. MARCA	SUIZA	CHILE
	Bureau of Labor	Board of Trade	Oficial	Oficial	Oficial	Oficial	Calcutta Oficial	Can. di. Com. di. Milano	Oficial	Oficial	Banco de Japón	Oficial	Oficial	Oficial	Oficial	Oficial
1913	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1918	188,1	..	217	213	..	..	..	..	207	376	195,8	..	..	..	..	..
1919	198,6	..	415	220	..	..	..	..	204	304	235,9	..	..	..	..	..
1920	221,2	307,3	1,486	238	..	..	..	..	221	292	259,4	..	359	..	..	..
1921	139,8	197,2	1,911	205	..	..	..	..	190	182	200,4	..	222	..	191,2	..
1922	138,5	158,8	34,182	190	..	..	..	..	176	160	195,8	..	173	..	167,5	..
1923	144,1	158,9	16,620	189	..	..	..	..	172	151	199,1	232	163	..	180,6	..
1924	140,5	166,2	137,3	192	..	..	..	..	183	156	206,5	267	162	..	174,6	..
1925	148,3	159,1	141,8	202	..	..	178,9	133	188	155	201,7	253	161	210	161,6	..
1926	143,3	148,1	134,4	203	..	118	166,5	132	181	145	178,9	198	149	163	144,5	..
1927	136,7	141,4	137,6	203	123,2	126	166,5	139	173	148	169,8	167	146	153	142,2	..
1928	140,0	140,3	140,0	192	121,5	126,3	163,1	133,9	168	149	170,9	161	148	153	144,6	119,1
1929	138,3	136,5	137,2	186	122,6	123,9	158,6	130,5	171	142	166,2	153	140	150	141,2	119,7
Febrero	138,5	138,4	139,3	185	125,9	129,6	162,0	135,3	173	146	171,0	155	145	159	142,9	119,5
Marzo	139,7	140,1	139,6	189	126,3	129,9	160,9	135,4	174	147	171,0	155	144	154	141,8	120,8
Abril	138,7	138,8	137,1	185	125,3	127,3	157,5	133,8	174	144	170,2	154	141	150	140,1	119,6
Mayo	137,2	135,8	135,5	186	123,8	126,5	156,4	131,6	171	142	168,6	152	140	148	139,3	120,6
Junio	138,1	135,6	135,1	186	123,9	124,0	155,3	131,0	170	141	167,6	151	139	146	139,4	121,4
Julio	140,4	137,4	137,8	187	124,9	124,5	159,8	129,5	169	141	168,0	152	140	149	142,8	120,7
Agosto	140,0	135,8	138,1	187	123,8	121,1	160,9	128,6	170	142	165,1	154	141	150	142,7	122,5
Septiembre	139,7	135,8	138,1	186	122,2	121,3	160,9	128,1	171	141	164,4	154	140	156	142,2	121,9
Octubre	138,0	136,1	137,2	186	122,1	119,7	157,5	127,6	172	140	163,4	154	138	149	142,0	119,1
Noviembre	135,2	134,0	135,5	184	121,5	118,5	154,1	126,0	171	137	159,6	152	135	147	139,7	116,3
Diciembre	135,0	132,5	134,3	182	119,9	116,9	150,8	124,6	172	135	154,9	152	134	146	138,6	113,5
1930																
Enero	133,8	131,0	132,3	181	117,5	114,5	147,4	123,0	172	131	152,2	150	131	143	135,6	111,9
Febrero	131,9	127,8	129,3	181	114,0	114,3	..	120,7	..	126	151,0	147	128	140	133,1	110,3
Marzo	..	124,5	126,4	180	111,6	112,4	..	118,5	..	..	..	146	..	136	131,0	108,7