

1.º Marzo 1913.



NÚMERO 134.

# BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

## SUMARIO

**Secretaría:** Anuncio de sorteo para la amortización de 230 Cédulas garantizadas del Canal de Isabel II.—Otro de vencimiento del cupón número 21 de las mismas Cédulas.

**Administración y explotación:** Número de concesiones vigentes en 15 de Febrero de 1913.—Resumen de los expedientes de abono y transmisión de agua, resueltos en la primera quincena del mismo.—Estado comparativo con la segunda quincena de Enero último.

**Anuncios oficiales:** Reclamación de una lámina de agua del Canal de Isabel II.—Anuncio de extravío de resguardo de anticipo.

**Intervención.—Caja-Pagaduría:** Resumen de las operaciones realizadas en la primera quincena de Febrero de 1913.—Balance de recibos en la misma quincena.—Liquidación comparativa de los años de 1911 y 1912.

**Dirección Técnica:** Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones del mes de Marzo de 1913.—Cantidad de agua pasada por las almenaras en la primera quincena de Febrero de 1913.—Relación de los trabajos ejecutados en la misma quincena.

## SECRETARÍA

El Excmo. Sr. Comisario Regio se ha servido disponer que el día 15 del mes corriente, á las doce de la mañana, bajo la presidencia de la Comisión del Consejo, designada al efecto, se verifique públicamente en el Salón de Actos de estas oficinas, Alarcón, 7, segundo, el décimoséptimo sorteo para la amortización de 230 Cédulas garantizadas del Canal de Isabel II, en la forma prevenida en la condición 3.ª de la emisión de dichos valores.

Con las 6.490 Cédulas que existen en circulación, se formarán 649 series de 10 Cédulas cada una, comprendiendo cada serie los números de la decena que termine con el de la serie, agregando un cero, representando estas 649 series por igual número de bolas.

Para la amortización de las 230 Cédulas, se extraerán 23 bolas.

Las sorteables se expondrán al público para su examen antes de introducirlas en el globo, publicándose en la *Gaceta de Madrid*, en el *Boletín oficial de Cotización de la Bolsa de Comercio de Madrid* y en el *BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II*, los números de las Cédulas á que haya correspondido la amortización, exponiéndose también al público para su comprobación las bolas que fueran extraídas en el sorteo, de cuyo resultado se levantará la correspondiente acta.

El pago de las Cédulas amortizadas se verificará por el Banco de España, libre de todo descuento, desde el día 1.º de Abril próximo, siendo el último cupón pagadero el número 21 vencimiento de la misma fecha.

Los tenedores de dichas Cédulas podrán presentarlas desde el día 20 del corriente mes y debidamente facturadas en las oficinas de este Canal, de diez á doce de la mañana, todos los días laborables, donde se les facilitarán gratuitamente los impresos necesarios, y se les entregará el resguardo que ha de hacerse efectivo en el citado Banco.

Además, cuidarán de cortar los cupones vencidos y de presentarlos por separado con las formalidades de costumbre.

Las Cédulas amortizadas al ser presentadas en el Canal, deberán llevar el siguiente endoso, para poder efectuar el cobro en el Banco de España: «Al Canal de Isabel II para su amortización, según sorteo».

Madrid 1.º de Marzo de 1913.—El Secretario del Consejo, *Enrique Latre*.

Venciendo en 1.º de Abril próximo el cupón núm. 21 de las Cédulas amortizadas garantizadas por este Canal, el Excmo. Sr. Comisario Regio se ha servido disponer, que desde el día 20 del corriente mes, se admitan á presentación los cupones de dicho vencimiento debidamente facturados en estas oficinas, Alarcón, 7, segundo, todos los días no feriados, de diez á doce de la mañana, donde les serán canjeados por resguardos de pago, que se harán efectivos en el Banco de España, desde el citado día 1.º de Enero, á cuyo efecto se facilitarán gratuitamente los oportunos impresos.

Madrid 1.º de Marzo de 1913.—El Secretario del Consejo, *Enrique Latre*.

## ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 15 de Febrero de 1913.

| SISTEMA            | Interior. | Acequias. | TOTAL                  |                        |
|--------------------|-----------|-----------|------------------------|------------------------|
|                    |           |           | En 15 Febrero de 1913. | En 15 Febrero de 1912. |
| Contador.....      | 9.245     | 289       | 9.534                  | 8.598                  |
| Aforo anual.....   | 959       | 677       | 1.636                  | 1.718                  |
| Aforo mensual..... | 5         | 30        | 35                     | 29                     |
| Caño libre.....    | 1.451     | 10        | 1.461                  | 1.885                  |
| TOTALES.....       | 11.660    | 1.006     | 12.666                 | 12.230                 |



Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de este Canal, resueltos por el Excmo. Sr. Comisario Regio, durante la primera quincena de Febrero de 1913.

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA PRIMEBA QUINCENA DE ESTE MES

CONCESIONES NUEVAS

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Contadores interior..... | 41        |
| Aforo anual id.....      | 1         |
| <b>TOTAL.....</b>        | <b>42</b> |

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Contadores acequias..... | 1        |
| Aforo anual id.....      | 2        |
| <b>TOTAL.....</b>        | <b>3</b> |

CONCESIONES CADUCADAS

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Contadores interior..... | 9         |
| Aforo anual id.....      | 3         |
| Caño libre id.....       | 13        |
| <b>TOTAL.....</b>        | <b>25</b> |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Contadores acequias..... | 1         |
| Aforo anual id.....      | 1         |
| Aforo mensual id.....    | 8         |
| <b>TOTAL.....</b>        | <b>10</b> |

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA 1.<sup>a</sup> QUINCENA DE FEBRERO DE 1913.

| CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN | NÚMERO de transmisiones. |
|----------------------------|--------------------------|
| Por testamento .....       | »                        |
| Por extravío.....          | »                        |
| Por compraventa.....       | 1                        |
| <b>TOTAL.....</b>          | <b>1</b>                 |

Estado comparativo con la 2.<sup>a</sup> quincena de Enero de 1913.

| SISTEMA             | CONCESIONES VIGENTES |                        | AUMENTO   | DISMINUCIÓN |
|---------------------|----------------------|------------------------|-----------|-------------|
|                     | En 31 Enero de 1913. | En 15 Febrero de 1913. |           |             |
| Contador.....       | 9.502                | 9.534                  | 32        | »           |
| Aforo anual.....    | 1.637                | 1.636                  | »         | 1           |
| Aforo mensual.....  | 43                   | 35                     | »         | 8           |
| Caño libre.....     | 1.474                | 1.461                  | »         | 13          |
| <b>TOTALES.....</b> | <b>12.656</b>        | <b>12.666</b>          | <b>32</b> | <b>22</b>   |

ANUNCIOS OFICIALES

Doña María Gullón, de esta vecindad, ha acudido á la Administración del Canal de Isabel II, exponiendo que le pertenece una lámina de agua de este Canal, señalada con el núm. 637 del libro de certificaciones provisionales y expedida á favor de su difunto esposo D. Manuel Camino, por cantidad de ocho hectolitros diarios, equivalentes á un cuartillo de real fontanero, con fecha 9 de Julio de 1873,

la cual ha adquirido, sin título escrito, por herencia de su dicho esposo y de los hijos de ambos, Doña Isabel y D. Manuel Camino Gullón, también fallecidos.

Lo que se publica en este BOLETÍN para que los que se crean con derecho á la propiedad de la lámina, impugnen dentro del término de treinta días hábiles por medio de instancia dirigida al Excmo. Sr. Comisario Regio, la posesión invocada, y acrediten en otro término de quince días haber acudido ante los Tribunales en demanda de su derecho, si dado conocimiento de su impugnación al solicitante no prestase su asentimiento.

Pasados dichos plazos sin hacer impugnación alguna, y en su caso sin acreditar haber incoado judicialmente la oportuna demanda, se reconocerá como poseedor de hecho, á los solos efectos del disfrute del agua, al solicitante, pero quedando siempre á salvo á los que se crean con mejor derecho á dicha lámina el de acudir á los Tribunales para la declaración legal del que ostenten respecto de ella.

Madrid 28 de Febrero de 1913.—El Comisario Regio, *Andrés Mellado*.

Anunciado por D. Pedro Hornedo, el extravío del resguardo de anticipo de 50 pesetas, de 7 de Octubre de 1908, para responder del consumo de agua de la finca núm. 3 de la calle de la Farmacia, expediente de contador número 33.134, se anuncia al público para la entrega del que lo tenga en su poder, en las oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón, 7, pues pasados treinta días, á contar de la fecha de este anuncio, quedará nulo y sin efecto, expidiéndose otro al interesado en su equivalencia.

Madrid 28 de Febrero de 1913.—El Comisario Regio, *Andrés Mellado*.

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

Resumen de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría, durante la primera quincena de Febrero.

INGRESOS

|  | Año 1913.         | Año 1912.         |
|--|-------------------|-------------------|
|  | Pesetas.          | Pesetas.          |
| Á fondos disponibles:  |                   |                   |
| Existencias en Caja en 31 de Enero de 1913.....  | 204.827'08        | 793.083'54        |
| Recaudación por agua:  |                   |                   |
| Contadores del interior.....   | 66.161'68         | 35.788'80         |
| Aforo anual del id.....  | 5.347'15          | 9.579'86          |
| Aforo mensual del id.....  |                   | 91'90             |
| Caño libre del id.....   | 12.521'75         | 38.949'55         |
| Contadores de acequias.....  | 596'14            | 87'82             |
| Aforo anual de id.....   | 6.817'79          | 5.855'43          |
| Aforo mensual de id.....   | 179'98            | 198'50            |
| Caño libre del id.....   | 41'80             | »                 |
| Recargos por infracciones y multas.....  | 575'65            | »                 |
| Recaudación por obras y varios:  |                   |                   |
| Obras de particulares.....   | 1.325'08          | 3.503'48          |
| Alquileres de contadores.....  | 662'25            | 315               |
| Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....   | 9                 | 6                 |
| Empréstito.—Cédulas garantizadas por el Canal de Isabel II.....  | »                 | 12.500            |
| Arriendos y frutos de las propiedades del Canal.....   | 1.412'50          | »                 |
| Expedido contra la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego á cargo del Ayuntamiento de Madrid..... | 477'91            | »                 |
| <b>TOTALES.....</b>  | <b>300.445'56</b> | <b>899.907'38</b> |
| Á fondos en depósito:  |                   |                   |
| Existencias en 31 de Enero de 1913.....  | 509.206'59        | 457.281'89        |
| Consignadas en la primera quincena de Febrero.....   | 4.019'02          | 5.802'80          |
| <b>TOTALES.....</b>  | <b>513.225'61</b> | <b>463.084'69</b> |



| PAGOS  |                  |                  | RESÚMENES  |            |            |
|--|------------------|------------------|--|------------|------------|
|  | Año 1913.        | Año 1912.        |  | Año 1913.  | Año 1912.  |
|  | Pesetas.         | Pesetas.         |  | Pesetas.   | Pesetas.   |
| <b>A fondos disponibles:</b>   |                  |                  | <b>Fondos disponibles:</b>                       |            |            |
| Con cargo al presupuesto ordinario:  |                  |                  | Importan los ingresos.....                       | 370 445'53 | 899 907'98 |
| Personal administrativo.....   | 600              | 1.597'82         | Idem los pagos.....                              | 35 610'19  | 64.053'79  |
| Material del servicio de id.....   | 889'05           |                  |  |            |            |
| Suscripciones.....   | 44'64            | 20               | Existencias en Caja en 15 de Febrero de 1913.... | 264.815'37 | 835 253'59 |
| Mobiliario.....  |                  | 1.850            |  |            |            |
| Comisaría Regia y Consejo de Administración.   | 1.405            | 67 44            | <b>Fondos en depósito:</b>                       |            |            |
| Alquiler y conservación de edificios.....  | 22'89            | 3.593'54         | Importan los ingresos.....                       | 513.225'61 | 462 584'19 |
| Explotación.....   | 352              | 217              | Idem los pagos.....                              | 1 872'70   | 5 747'27   |
| Personal facultativo.....  | 190              | 21               |  |            |            |
| Estudios.....  | 28.005'70        | 21 122'76        | Existencias en Caja en 15 de Febrero de 1913 ... | 511.853'11 | 453 833'92 |
| Conservación y reparación.....   |                  |                  |  |            |            |
| Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 á 1912:  |                  |                  |  |            |            |
| Gastos generales.—De estudios y replanteos..   | 845'65           | 744'65           |  |            |            |
| Idem.—De inspección.....   | 904'25           | 1 838'50         |  |            |            |
| Obras por Administración.—Saneamiento de Buitrago.....   |                  | 1.635'75         |  |            |            |
| Idem.—Galería principal de la zona baja.....   | 205              | 2 238'63         |  |            |            |
| Idem.—Instalación de un contador Venturi en el depósito elevado.....   |                  | 94'31            |  |            |            |
| Idem.—Canal transversal.....   | 17'50            | 4.837'32         |  |            |            |
| Obras por contrata.—Canal transversal (trozo 4.º).....   |                  | 24.992'07        |  |            |            |
| Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del empréstito:  |                  |                  |  |            |            |
| Gastos de la emisión.....  | 2.820'60         |                  |  |            |            |
| Con cargo á la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego por cuenta del Excmo. Ayuntamiento de Madrid. | 477'91           |                  |  |            |            |
| <b>TOTALES.....</b>  | <b>35.630'19</b> | <b>64 653'79</b> |  |            |            |
| <b>A fondos en</b>   |                  |                  |  |            |            |
| Devoluciones de la primera quincena de Feb.....  | 1.372'50         | 5 747'27         |  |            |            |
| <b>TOTALES.....</b>  | <b>1.372'50</b>  | <b>5.747'27</b>  |  |            |            |

Estado comparativo de ingresos y pagos desde 1.º Enero al 15 de Febrero de 1913.

|  | Año 1913.  | Año 1912.    |
|--|------------|--------------|
|  | Pesetas.   | Pesetas.     |
| Remanente en 1.º de Enero para obras proyectadas.....          | 205 206'95 | 851.088'80   |
| Ingresos por todos conceptos hasta 15 de Febrero de 1913. .... | 232.949'79 | 430.947'71   |
| Suman los ingresos.....  | 438.156'74 | 1 282.036'51 |
| Pagos desde 1.º Enero al 15 de Febrero de 1913.                | 223 341'37 | 449 782'92   |
| Existencias en Caja en 15 de Febrero de 1913....               | 264.815'37 | 835 253'59   |

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de Febrero de 1913.

## CARGO

## DATA

| CLASE DE RECIBOS       | EXISTENCIA anterior. | ENTRADA durante la quincena. | TOTAL del cargo.  | COBRADO O INGRESADO en caja durante la quincena. | BAJAS por rectificaciones. | DEVUELTO por cobro indebido. | EXISTENCIA PENDIENTE de cobro en fin de la quincena. | TOTALES de la data. |
|------------------------|----------------------|------------------------------|-------------------|--|----------------------------|------------------------------|--|---------------------|
|                        | Pesetas.             | Pesetas.                     | Pesetas.          | Pesetas.   | Pesetas.                   | Pesetas.                     | Pesetas.   | Pesetas.            |
| <b>Del interior.</b>   |                      |                              |                   |  |                            |                              |  |                     |
| Por caño libre.....    | 26.845'85            | »                            | 26.845'85         | 12.521'75  | 196                        | »                            | 14.128'10  | 26.845'85           |
| Por aforo anual.....   | 23.897'10            | 184'25                       | 24.081'35         | 5.347'15   | 37                         | »                            | 18.697'20  | 24.081'35           |
| Por aforo mensual..... | 641'67               | 256'95                       | 898'62            | »  | »                          | »                            | 898'62   | 898'62              |
| Por contadores.....    | 291.581'54           | 343.536'51                   | 635.118'05        | 66.161'68  | 1.192'93                   | »                            | 567.763'44   | 635.118'05          |
| <b>De acequias.</b>    |                      |                              |                   |  |                            |                              |  |                     |
| Por caño libre.....    | 503'40               | »                            | 503'40            | 41'80  | »                          | »                            | 461'60   | 503'40              |
| Por aforo anual.....   | 22.515'36            | 324'78                       | 22.840'14         | 6.317'79   | »                          | »                            | 16.522'35  | 22.840'14           |
| Por aforo mensual..... | 2.394'01             | 681'61                       | 3.075'62          | 179'98   | »                          | »                            | 2.895'64   | 3.075'62            |
| Por contadores.....    | 16.486'27            | 5.705'11                     | 22.191'38         | 586'14   | »                          | »                            | 21.605'24  | 22.191'38           |
| <b>TOTALES.....</b>    | <b>384.865'20</b>    | <b>350.689'21</b>            | <b>735.554'41</b> | <b>91.156'29</b>                                 | <b>1.425'93</b>            | <b>»</b>                     | <b>642.972'19</b>                                    | <b>735.554'41</b>   |

## RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

|   | AÑO 1913   | AÑO 1912   |
|---|------------|------------|
|   | Pesetas.   | Pesetas.   |
| Importe total de los recibos entrados en Caja.....                    | 735.554'41 | 545.887'65 |
| A deducir por los retirados y devueltos.....                          | 1.425'93   | 4.634'84   |
| Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....                  | 734.128'48 | 541.252'81 |
| Idem de los cobrados durante la quincena.....                         | 91.156'29  | 90.549'36  |
| Importe de los que están por cobrar.....                              | 642.972'19 | 450.703'45 |
| Recaudación total por consumo de agua desde 1.º de Enero de 1913..... | 268 431'97 | 256.729'66 |
| Diferencia en más en 1913.....  | 11.702'31  |            |



## LIQUIDACIÓN COMPARATIVA

## INGRESOS.—

| CONCEPTOS  | ENERO<br>—<br>Pesetas. | FEBRERO<br>—<br>Pesetas. | MARZO<br>—<br>Pesetas. | ABRIL<br>—<br>Pesetas. |
|--|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Productos de la explotación del Canal.</b>  |                        |                          |                        |                        |
| Recaudación por venta de agua.....   | 220.395'46             | 155.153'02               | 224.671'53             | 161.393'77             |
| Idem por obras hechas á los abonados.....  | 2.828'08               | 4.153'21                 | 3.397'51               | 2.123'38               |
| Idem por id. al Excmo. Ayuntamiento de Madrid.....   | »                      | 4.694'09                 | »                      | »                      |
| Idem por suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.  | »                      | 6                        | 3                      | 44'25                  |
| Canon que satisface la Compañía Madrileña de Teléfonos.....  | 2.000                  | »                        | »                      | 2.000                  |
| Intereses de efectos públicos (Deuda municipal de Resultas).....   | 451'24                 | »                        | »                      | 444                    |
| Alquileres de contadores.....  | 2.077                  | 490'50                   | 1.777'10               | 2.484'95               |
| Arriendos y frutos de las propiedades del Canal de Isabel II.....  | »                      | 5.646'75                 | »                      | »                      |
| <i>Suma de los productos de la explotación....</i>   | 227.751'78             | 170.143'57               | 229.849'14             | 168.490'35             |
| <b>Empréstito.</b>   |                        |                          |                        |                        |
| Importe de Cédulas entregadas á los contratistas del Canal, en cumplimiento de condiciones de sus contratos..... | 64.500                 | 75.000                   | 199.000                | 126.000                |
| <b>TOTALES.....</b>  | 292.251'78             | 245.143'57               | 428.849'14             | 294.490'35             |

## AÑO

| CONCEPTOS  | ENERO<br>—<br>Pesetas. | FEBRERO<br>—<br>Pesetas. | MARZO<br>—<br>Pesetas. | ABRIL<br>—<br>Pesetas. |
|--|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Productos de la explotación del Canal.</b>  |                        |                          |                        |                        |
| Venta de agua.....   | 166.222'80             | 183.033'94               | 248.144'32             | 134.024'76             |
| Obras hechas á los abonados.....   | 4.034'08               | 5.444'98                 | 5.254'95               | 3.680'05               |
| Idem al Excmo. Ayuntamiento de Madrid.....   | 5.592'90               | 2.151'05                 | 1.801'80               | 1.490'65               |
| Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....   | 12                     | 15                       | 30                     | 28                     |
| Canon de las Compañías de Teléfonos.....   | 2.000                  | »                        | »                      | 2.000                  |
| Intereses de efectos públicos (Deuda municipal de Resultas).....   | 407'53                 | »                        | »                      | 396'65                 |
| Alquileres de contadores.....  | 988'50                 | 1.515                    | 3.590'36               | 2.855'11               |
| Arriendos y frutos de las propiedades del Canal de Isabel II.....  | »                      | »                        | 5.764'69               | »                      |
| Concesiones provisionales.....   | »                      | »                        | »                      | »                      |
| Ingresos eventuales.....   | »                      | »                        | »                      | »                      |
| <i>Suman los productos de la explotación.....</i>  | 179.257'82             | 192.119'97               | 264.586'12             | 144.475'22             |
| <b>Empréstito.</b>   |                        |                          |                        |                        |
| Importe de las Cédulas entregadas á los contratistas del Canal, en cumplimiento de condiciones del contrato..... | 18.500                 | 51.500                   | 50.500                 | 58.000                 |
| <b>TOTALES.....</b>  | 197.757'82             | 243.619'97               | 315.086'12             | 202.475'22             |

## PAGOS.—AÑO

| Artículos | CONCEPTOS  | ENERO<br>—<br>Pesetas. | FEBRERO<br>—<br>Pesetas. | MARZO<br>—<br>Pesetas. | ABRIL<br>—<br>Pesetas. |
|-----------|--|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
|           | <b>Con cargo al presupuesto ordinario para 1911.</b> |                        |                          |                        |                        |
|           | <b>CAPÍTULO PRIMERO</b>                              |                        |                          |                        |                        |
| 1.º       | Personal administrativo.....                         | 9.936'40               | 10.301'68                | 11.024'51              | 10.372'51              |
| 2.º       | Material.....  | 424'09                 | 541'24                   | 534'19                 | 2.056'93               |
| 3.º       | Suscripciones.....                                   | 30                     | 55                       | 25'28                  | »                      |
| 4.º       | Mobiliario.....                                      | »                      | 35                       | 115                    | »                      |
| 5.º       | Comisaría Regia y Consejo de Administración.....     | 2.542'69               | 2.136'69                 | 2.389'41               | 2.239'66               |
| 6.º       | Alquiler y conservación de edificios.....            | 3.036                  | 19'50                    | 149'72                 | 3.270'01               |
| 7.º       | Explotación.....                                     | 3.687'86               | 3.184'20                 | 3.378'62               | 4.179'56               |
|           | <i>Suma y sigue.....</i>                             | 19.657'04              | 16.273'31                | 17.616'73              | 22.118'67              |



## DE LOS AÑOS DE 1911 Y 1912

## AÑO DE 1911

| MAYO       | JUNIO      | JULIO      | AGOSTO     | SEPTIEMBRE | OCTUBRE    | NOVIEMBRE  | DICIEMBRE  | TOTALES      |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.     |
| 155.332'61 | 191.841'18 | 194.697'16 | 191.361'74 | 213.316'92 | 166.233'50 | 193.347'55 | 247.714'57 | 2.315.459'01 |
| 4.401      | 2.329'43   | 4.014      | 4.773'02   | 3.297'92   | 4.876'46   | 6.297'77   | 3.117'71   | 45.609'49    |
| 5.078'56   | »          | »          | 3.192'14   | »          | 3.362'75   | 4.948'85   | 5.085'77   | 26.362'16    |
| 3          | »          | 9          | 4'75       | »          | 3          | 3          | 3          | 79           |
| »          | »          | 2.000      | »          | »          | 2.000      | »          | »          | 8.000        |
| »          | »          | 449'65     | »          | »          | 449'65     | »          | »          | 1.794'54     |
| 1.615'55   | 2.850'60   | 1.927'46   | 855'80     | 2.201'60   | 2.640'50   | 1.818'45   | 3.741'25   | 24.480'76    |
| »          | »          | »          | »          | »          | »          | »          | »          | 5.646'75     |
| 166.430'72 | 197.021'21 | 203.097'27 | 200.187'45 | 218.816'44 | 179.565'86 | 206.415'62 | 259.662'30 | 2.427.431'71 |
| 282.000    | 38.000     | 30.000     | 84.500     | 62.500     | 83.000     | 92.000     | 124.500    | 1.261.000    |
| 448.430'72 | 235.021'21 | 233.097'27 | 284.687'45 | 281.316'44 | 262.565'86 | 298.415'62 | 384.162'30 | 3.688.431'71 |

## DE 1912

| MAYO       | JUNIO      | JULIO      | AGOSTO     | SEPTIEMBRE | OCTUBRE    | NOVIEMBRE  | DICIEMBRE  | TOTALES      |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.   | Pesetas.     |
| 198.268'72 | 191.996'63 | 175.307'77 | 202.062    | 231.903'91 | 164.537'58 | 228.217'61 | 254.554'61 | 2.378.484'65 |
| 7.090'08   | 4.714'92   | 6.305'15   | 7.937'20   | 6.313'50   | 5.066'67   | 5.346'57   | 2.724'28   | 63.942'44    |
| 1.583'75   | 4.552'48   | »          | »          | 1.779'05   | »          | 5.941'70   | 6.964'47   | 31.837'85    |
| 20         | 9          | 18         | 3          | »          | 3          | 3          | 12         | 153          |
| »          | »          | 2.000      | »          | 2.000      | 2.000      | »          | 100        | 8.300        |
| »          | »          | 401'31     | »          | »          | 401'30     | »          | »          | 1.606'79     |
| 2.549'10   | 3.864'70   | 1.199'65   | 1.780'40   | 4.219'65   | 2.989'35   | 3.392'50   | 4.672'70   | 33.617'02    |
| »          | 681        | »          | »          | 1.000      | 96         | 150        | 1.045      | 8.736'69     |
| »          | »          | »          | »          | 18         | »          | »          | »          | 18           |
| »          | »          | »          | »          | »          | »          | »          | »          | »            |
| 209.511'65 | 205.818'73 | 185.491'88 | 211.782'60 | 245.434'11 | 175.093'90 | 243.051'38 | 270.073'06 | 2.526.696'44 |
| 74.000     | 134.000    | 167.000    | 302.000    | 223.000    | »          | 30.000     | »          | 1.108.500    |
| 283.511'65 | 339.818'73 | 352.491'88 | 513.782'60 | 468.434'11 | 175.093'90 | 273.051'38 | 270.073'06 | 3.635.196'44 |

## DE 1911

| MAYO      | JUNIO     | JULIO     | AGOSTO    | SEPTIEMBRE | OCTUBRE   | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | TOTALES    |
|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Pesetas.  | Pesetas.  | Pesetas.  | Pesetas.  | Pesetas.   | Pesetas.  | Pesetas.  | Pesetas.  | Pesetas.   |
| 11.047'51 | 11.292'51 | 10.572'51 | 10.372'51 | 10.866'46  | 10.822'46 | 10.787'50 | 15.027'16 | 132.423'72 |
| 376'04    | 630'92    | 1.466'91  | 534'64    | 389.44     | 1.574'63  | 481'06    | 1.545'40  | 10.555'49  |
| 35        | 24        | 50        | 24        | »          | 36'07     | »         | 43        | 322'35     |
| »         | »         | 46'25     | »         | »          | »         | 500       | 122'45    | 818'70     |
| 2.671'16  | 2.261'86  | 2.141'56  | 1.368'16  | 1.950'31   | 2.710'36  | 2.832'66  | 2.612'15  | 27.856'67  |
| 46'70     | 10'73     | 3.046'77  | 17'77     | 30'77      | 3.046'25  | 23'92     | 153'03    | 12.851'17  |
| 3.634'20  | 3.203'45  | 3.166'96  | 3.705'49  | 2.972'65   | 3.770'19  | 4.397'07  | 2.135'90  | 41.416'15  |
| 17.810'61 | 17.423'47 | 20.490'96 | 16.022'57 | 16.209'63  | 21.929'96 | 19.022'21 | 21.639'09 | 226.244'25 |



| Artículos | CONCEPTOS  | ENERO<br>—<br>Pesetas. | FEBRERO<br>—<br>Pesetas. | MARZO<br>—<br>Pesetas. | ABRIL<br>—<br>Pesetas. |
|-----------|--|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
|           | <i>Sumas anteriores.....</i>   | 19.657'04              | 16.273'31                | 17.616'73              | 22.118'67              |
|           | <b>CAPÍTULO II</b>   |                        |                          |                        |                        |
| 1.º       | Personal técnico.....  | 12.303'10              | 11.995'30                | 11.808'69              | 11.899'67              |
| 2.º       | Material.....  | 121'65                 | 70'20                    | »                      | 169'75                 |
| 3.º       | Estudios.....  | 235'75                 | 243'20                   | 235'75                 | 245'75                 |
| 4.º       | Conservación y reparación.....   | 33.978'03              | 30.622'91                | 33.608'25              | 33.957'65              |
| 5.º       | Construcción de obras nuevas.....  | »                      | »                        | 128.850                | »                      |
|           | <i>Totales del presupuesto ordinario....</i>   | 66.295'57              | 59.204'92                | 192.119'42             | 68.391'49              |
|           | <b>Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 á 1912.</b> |                        |                          |                        |                        |
|           | Gastos generales.—Gastos de estudios y replanteos.....                                     | 929'50                 | 1.827'95                 | 538                    | 432'30                 |
|           | Idem.—Expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....                                     | 477'50                 | 592'64                   | »                      | »                      |
|           | Idem.—Gastos de inspección.....  | 9.166                  | 2.973'50                 | 4.650                  | 4.258'58               |
|           | Obras por Administración.—Accesorias por Administración del tercer Depósito.....           | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Red de distribución del barrio de Salamanca.....                                     | 7.031'38               | 6.127'54                 | 5.879'71               | 6.058'87               |
|           | Idem.—Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.                           | »                      | 5.073'62                 | 8.446'24               | 9.734'80               |
|           | Idem.—Renovación de bocas de riego.....  | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Saneamiento de Cuitrageo.....  | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Galería principal de la zona baja.....   | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Instalación de un contador «Venturi» en el Depósito elevado.....                     | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Cañal transversal.....   | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Obras por contrata.—Canal (trozos 1.º, 2.º, 3.º y 5.º).....                                | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Idem (trozo 4.º).....  | 212'871'86             | 303.330'94               | 270.998'94             | 186.786'58             |
|           | Idem.—Depósito elevado.....  | 66.020'89              | 73.409'16                | 159.411'31             | 66.128'86              |
|           | Idem.—Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.                           | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Galería de la zona baja de Madrid.....   | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Zanja de aspiración para depósito elevado.....                                       | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Tubería para la red de distribución de id. id.....                                   | 25.819'36              | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Galería para alejar la arteria principal del barrio de Salamanca.....                | »                      | »                        | »                      | »                      |
|           | Idem.—Tubería para la red de distribución de id. id.....                                   | 37.891'58              | »                        | »                      | »                      |
|           | <b>Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del empréstito.</b>                 |                        |                          |                        |                        |
|           | Gastos de la emisión.....  | 937'84                 | 26.825'17                | 663'30                 | 34                     |
|           | <b>TOTALES.....</b>  | 427.441'48             | 479.365'44               | 642.706'92             | 341.825'49             |

AÑO

| Artículos | CONCEPTOS  | ENERO<br>—<br>Pesetas. | FEBRERO<br>—<br>Pesetas. | MARZO<br>—<br>Pesetas. | ABRIL<br>—<br>Pesetas. |
|-----------|--|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
|           | <b>Con cargo al presupuesto ordinario para 1912.</b> |                        |                          |                        |                        |
|           | <b>CAPÍTULO PRIMERO</b>                              |                        |                          |                        |                        |
| 1.º       | Personal administrativo.....                         | 10.427'55              | 10.451'71                | 11.262'33              | 10.914'18              |
| 2.º       | Material.....  | 420'02                 | 430'02                   | 411'54                 | 428'58                 |
| 3.º       | Suscripciones.....                                   | »                      | »                        | 117'70                 | 5                      |
| 4.º       | Mobiliario.....                                      | 20                     | »                        | 27'75                  | »                      |
| 5.º       | Comisaría Regia y Consejo de Administración.....     | 2.504'66               | 3.138'72                 | 3.503'81               | 2.579'11               |
| 6.º       | Alquiler y conservación de edificios.....            | 3.036                  | 157'40                   | 79'99                  | 3.072'34               |
| 7.º       | Explotación.....                                     | 2.340'64               | 4.684'06                 | 4.354'50               | 4.385'50               |
|           | <b>CAPÍTULO II</b>                                   |                        |                          |                        |                        |
| 1.º       | Personal técnico.....                                | 12.117'60              | 12.320'08                | 12.223'10              | 11.707'94              |
| 2.º       | Material.....  | 114'40                 | 117'95                   | 107'20                 | 128'75                 |
| 3.º       | Estudios.....  | 251                    | 246'40                   | 228'90                 | 226'75                 |
| 4.º       | Conservación y reparación.....                       | 47.134'03              | 39.103'20                | 46.788'86              | 35.837'93              |
| 5.º       | Construcción de obras nuevas.....                    | »                      | »                        | 141.365                | »                      |
|           | <i>Totales del presupuesto ordinario....</i>         | 78.365'90              | 70.649'54                | 220.470'68             | 69.284'88              |



| MAYO<br>—<br>Pesetas. | JUNIO<br>—<br>Pesetas. | JULIO<br>—<br>Pesetas. | AGOSTO<br>—<br>Pesetas. | SEPTIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | OCTUBRE<br>—<br>Pesetas. | NOVIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | DICIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | TOTALES<br>—<br>Pesetas. |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 17.810'61             | 17.423'47              | 20.490'96              | 16.022'57               | 16.209'63                   | 21.929'96                | 19.022'21                  | 21.639'09                  | 226.244'25               |
| 12.250'29             | 11.846'08              | 11.890'35              | 12.267'20               | 12.474'44                   | 12.279'34                | 12.676'90                  | 11.666'65                  | 145.358'01               |
| 75'05                 | 203'75                 | 163'67                 | 169'40                  | 112'50                      | 240'25                   | 110'50                     | 242'95                     | 1.679'67                 |
| 172'75                | 258'50                 | 251                    | 251                     | 324                         | 251                      | 420                        | 94                         | 2.982'70                 |
| 27.681'38             | 26.665'11              | 22.592'88              | 21.919'60               | 23.820'25                   | 29.077'27                | 48.557'30                  | 64.368'60                  | 396.819'23               |
| »                     | 132.590                | »                      | »                       | 134'245                     | »                        | »                          | 135.520                    | 531.205                  |
| 57.990'08             | 188.986'91             | 55.388'86              | 50.629'77               | 187.185'82                  | 63.777'82                | 80.786'91                  | 233.531'29                 | 1.304.288'86             |
| 1.024'30              | 941'85                 | 640'57                 | 811'22                  | 626                         | 830                      | 2.331                      | 951'65                     | 11.884'34                |
| 16.346'17             | 2.315                  | »                      | 1.293'66                | »                           | 3.360'51                 | 340'26                     | 3.928'33                   | 28.654'07                |
| 5.717'60              | 3.565                  | 3.528                  | 3.346'70                | 1.893                       | 1.390'50                 | 1.423                      | 2.418'50                   | 44.330'38                |
| 261'75                | 1.413'32               | 361'75                 | »                       | »                           | »                        | »                          | »                          | 2.036'82                 |
| 3.276'93              | 3.800'87               | 1.513'58               | 1.080'39                | 2.307'70                    | 14.789'08                | 1.574'28                   | »                          | 53.440'33                |
| 15.704'30             | 14.135'71              | 3.087'08               | 2.168'19                | »                           | »                        | 855'18                     | »                          | 59.205'12                |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | 1.734'33                 | 2.844'38                   | 3.301'27                   | 7.879'98                 |
| »                     | »                      | »                      | 715'82                  | 16.961'62                   | 19.998'95                | »                          | »                          | 37.676'39                |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | 4.931'67                 | 20.392'70                  | 5.683                      | 31.007'37                |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | 860'90                   | »                          | 2.238'63                   | 3.099'53                 |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | »                        | 18.651'66                  | 800'34                     | 19.452                   |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | »                        | »                          | 4.603'84                   | 4.603'84                 |
| 249.200'28            | 171.639'39             | 59.599'21              | 57.007'22               | 54.560'11                   | 88.933'73                | 32.763'37                  | 184.386'87                 | 1.872.078'51             |
| 71.824'34             | 75.728'54              | 45.883'86              | 89.134'34               | 40.521'68                   | 48.245'59                | 252.278'46                 | 24.992'07                  | 1.013.579'10             |
| »                     | »                      | »                      | 8.031'14                | »                           | »                        | »                          | »                          | 8.031'14                 |
| »                     | »                      | 26.561'19              | 31.348'89               | 44.572'33                   | 49.111'05                | 46.129'81                  | 37.948'29                  | 245.671'56               |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | 5.582'33                 | 34.716'54                  | 31.608'17                  | 71.907'04                |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | »                        | »                          | »                          | 25.819'36                |
| »                     | 14.613'43              | »                      | »                       | »                           | »                        | »                          | »                          | 14.613'43                |
| »                     | 4.209'15               | »                      | »                       | »                           | »                        | »                          | »                          | 42.100'73                |
| 446'10                | 907'58                 | 99'40                  | 56.525'73               | »                           | 1.775'76                 | »                          | 35.229'73                  | 123.444'61               |
| 421.791'85            | 482.256'75             | 206.663'50             | 302.093'07              | 348.628'26                  | 305.322'22               | 495.087'55                 | 571.621'98                 | 5.024.804'51             |

## DE 1912

| MAYO<br>—<br>Pesetas. | JUNIO<br>—<br>Pesetas. | JULIO<br>—<br>Pesetas. | AGOSTO<br>—<br>Pesetas. | SEPTIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | OCTUBRE<br>—<br>Pesetas. | NOVIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | DICIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | TOTALES<br>—<br>Pesetas. |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 11.344'17             | 10.039'18              | 11.692'84              | 10.289'18               | 10.734'13                   | 11.285'13                | 11.242'46                  | 14.737'13                  | 134.419'97               |
| 2.675'65              | 425'86                 | 2.438'42               | 412'28                  | 354'35                      | 1.797'45                 | 371'55                     | 1.877'03                   | 12.042'69                |
| »                     | 45'28                  | 189                    | 49'33                   | »                           | 30                       | 28                         | 7'19                       | 471'50                   |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | »                        | 138'60                     | 810'30                     | 996'65                   |
| 2.504'66              | 2.651'66               | 3.345'01               | 2.504'66                | 3.031'66                    | 3.039'68                 | 2.501'69                   | 1.154'69                   | 32.460'01                |
| 10'52                 | 10'78                  | 3.052'78               | 11'28                   | 10'78                       | 3.048'28                 | 50'61                      | 34'80                      | 12.575'54                |
| 4.369'70              | 4.599'58               | 4.632'57               | 5.991'79                | 4.869'50                    | 4.907'24                 | 4.880'87                   | 9.208'33                   | 59.224'34                |
| 11.708'63             | 11.585'15              | 11.674'10              | 10.943'41               | 11.696'70                   | 12.005'35                | 13.102'10                  | 12.183'04                  | 143.266'66               |
| 151'15                | 97                     | 77'50                  | 67'95                   | 144'30                      | 109'75                   | 182'95                     | 701'15                     | 2.000                    |
| 271'50                | 228'20                 | 279'80                 | 216'75                  | 253                         | 227'75                   | 240'70                     | 329'25                     | 3.000                    |
| 37.950'77             | 40.264'93              | 38.267'69              | 39.482'67               | 39.264'06                   | 44.223'45                | 42.196'57                  | 56.120                     | 506.633'60               |
| »                     | 137.040                | »                      | »                       | 146.970                     | »                        | »                          | 153.350                    | 578.725                  |
| 70.986'75             | 206.987'62             | 75.649'71              | 69.969'30               | 717.328'48                  | 80.674'08                | 74.936'10                  | 250.512'91                 | 1.485.815'96             |



| Atenciones | CONCEPTOS  | ENERO             | FEBRERO           | MARZO             | ABRIL             |
|------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|            |  | Pesetas.          | Pesetas.          | Pesetas.          | Pesetas.          |
|            | <i>Sumas anteriores.....</i>   | 78.365'90         | 70.649'54         | 220.470'68        | 69.284'89         |
|            | <b>Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 á 1912.</b> |                   |                   |                   |                   |
|            | Gastos generales.—Gastos de estudios y replanteos.....                                     | 742'50            | 1.819'30          | 771'50            | 5.117'25          |
|            | Idem.—Expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....                                     | 36                | 88'93             | 454'80            | 1.037'64          |
|            | Idem.—Gastos de inspección.....  | 1.800'90          | 1.462'68          | 1.614             | 1.697             |
|            | Obras por Administración.—Red de distribución del barrio de Salamanca.....                 | 724'18            | »                 | 980'03            | 257'75            |
|            | Idem.—Galería del barrio de la Prosperidad y O'Donnell.....                                | 1.219'08          | 507'97            | 1.299'45          | 1.142'47          |
|            | Idem.—Galería de la zona baja.....   | »                 | 122'33            | »                 | 741'61            |
|            | Idem.—Renovación de bocas de riego.....  | »                 | »                 | »                 | »                 |
|            | Idem.—Saneamiento y aislamiento de Buitrago.....   | 2.234'43          | 831'10            | »                 | 1.952'53          |
|            | Idem.—Canal transversal.....   | 5.131'04          | 2.539'86          | 10.009'61         | 8.479'18          |
|            | Idem.—Edificio para maquinaria elevatoria.....   | »                 | »                 | 429'55            | 12.863'95         |
|            | Idem.—Instalación de un grupo electro-bomba.....   | »                 | »                 | »                 | 6.840             |
|            | Obras por contrata.—Canal transversal (trozo 4.º).....                                     | »                 | 105.823'92        | 55.471'51         | 67.967'60         |
|            | Idem.—Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.....                       | 44.529'41         | 32.960'18         | 46.434'94         | 43.977'09         |
|            | Idem.—Idem de la zona baja de Madrid.....  | 18.574'70         | 24.720'28         | 29.970'66         | 45.117'24         |
|            | Idem.—Instalación de una bomba y motor.....  | »                 | »                 | »                 | »                 |
|            | <b>Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del Empréstito.</b>                 |                   |                   |                   |                   |
|            | Gastos de la emisión.....  | 3.616'03          | »                 | 31.954'85         | 2.279'68          |
|            | <b>TOTALES.....</b>  | <b>156.974'17</b> | <b>241.526'09</b> | <b>399.861'58</b> | <b>268.755'48</b> |

## Comparación de gastos é ingresos

|                    | ENERO             | FEBRERO           | MARZO             | ABRIL            | MAYO             |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|
|                    | Pesetas.          | Pesetas.          | Pesetas.          | Pesetas.         | Pesetas.         |
| Ingresos.....      | 292.251'78        | 245.143'57        | 428.849'14        | 294.490'35       | 448.430'72       |
| Gastos.....        | 427.441'48        | 479.365'44        | 642.706'92        | 341.825'49       | 421.791'85       |
| <b>SALDOS.....</b> | <b>135.189'70</b> | <b>234.221'87</b> | <b>213.857'78</b> | <b>47.335'14</b> | <b>26.638'87</b> |

## Comparación de gastos é ingresos

|                    | ENERO            | FEBRERO         | MARZO            | ABRIL            | MAYO            |
|--------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|
|                    | Pesetas.         | Pesetas.        | Pesetas.         | Pesetas.         | Pesetas.        |
| Ingresos.....      | 197.757'82       | 243.619'97      | 315.086'12       | 202.475'22       | 283.511'65      |
| Gastos.....        | 156.974'17       | 241.526'09      | 399.861'58       | 268.755'88       | 286.937'09      |
| <b>SALDOS.....</b> | <b>40.783'65</b> | <b>2.093'88</b> | <b>74.775'46</b> | <b>66.280'66</b> | <b>3.425'44</b> |

## Liquidación de los

Remanente en 31 de Diciembre anterior para obras proyectadas.....  
 Ingresos ordinarios durante el año.....  
 Productos de la suscripción al empréstito del Canal.....

*Suman los ingresos.....*  
*Pagos totales durante el año.....*

*Exceso de los pagos sobre los ingresos.....*  
*Déficit en 31 de Diciembre anterior.....*

**SALDO EN 31 DE DICIEMBRE PARA NUEVA CUENTA.....**



| MAYO<br>—<br>Pesetas. | JUNIO<br>—<br>Pesetas. | JULIO<br>—<br>Pesetas. | AGOSTO<br>—<br>Pesetas. | SEPTIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | OCTUBRE<br>—<br>Pesetas. | NOVIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | DICIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | TOTALES<br>—<br>Pesetas. |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 70.986'75             | 206.987'62             | 75.649'71              | 69.969'30               | 717.328'48                  | 80.674'08                | 74.936'10                  | 250.512'91                 | 1.485.815'96             |
| 1.261'95              | 2.858'65               | 605                    | 2.351'40                | 2.965'60                    | 2.235'15                 | 2.445'75                   | 3.014                      | 26.188'05                |
| 2.327'48              | 56.675'46              | 414'65                 | 3.834'69                | »                           | »                        | 30.500                     | 688                        | 96.057'65                |
| 1.848'55              | 3.171'25               | 3.041'62               | 1.487                   | 1.355                       | 1.245'65                 | 1.125'50                   | 2.683'15                   | 22.532'30                |
| 1.759'76              | 482'70                 | 225'88                 | 234'25                  | »                           | »                        | 298'75                     | 119'25                     | 5.082'55                 |
| 2.423'13              | 9.121'19               | 678'28                 | 122'38                  | 904'94                      | 2.858'29                 | 1.067'83                   | 6.437'85                   | 27.782'86                |
| 549'88                | »                      | 630'26                 | 448'76                  | 429'42                      | 914'09                   | 565'02                     | 585'69                     | 4.987'06                 |
| »                     | »                      | »                      | »                       | 2.051'25                    | 243'40                   | »                          | »                          | 2.294'65                 |
| 4.756'71              | 5.303'45               | 11.226'51              | 10.614'92               | 5.482'74                    | 1.730'10                 | 4.356'72                   | 4.955'55                   | 53.444'76                |
| 8.968'57              | 10.486'43              | 4.119'62               | 16.362'84               | 9.910'97                    | 8.427'85                 | 9.887'36                   | 4.805'56                   | 99.128'89                |
| 7.223'35              | 6.057'41               | 3.477'37               | 698'90                  | »                           | 862'50                   | 8.614'11                   | 1.682'69                   | 41.909'83                |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | »                        | »                          | 1.700                      | 8.540                    |
| 96.234'23             | 106.964'89             | 268.280'22             | 203.983'25              | 131.218'45                  | 85.039'64                | »                          | »                          | 1.120.983'71             |
| 57.656'71             | 46.443'27              | 49.545'80              | 65.834'68               | 66.590'54                   | 50'238'26                | 52.120'87                  | 50.648'57                  | 606.980'32               |
| 30.940'02             | 41.302'98              | 59.126'63              | 37.954'82               | 33.867'35                   | 34.419'57                | 15.621'24                  | 13.399'74                  | 385.015'23               |
| »                     | »                      | »                      | »                       | »                           | »                        | »                          | 49.600                     | 49.600                   |
| »                     | 34.484'20              | 80                     | 2.067'64                | 35.129'03                   | 455                      | »                          | 40.231'23                  | 150.297'66               |
| 937'09                | 530.339'50             | 477.101'55             | 415.964'83              | 507.233'77                  | 269.343'58               | 201.539'25                 | 431.064'19                 | 4.186.641'48             |

## correspondientes al año 1911.

| JUNIO<br>—<br>Pesetas. | JULIO<br>—<br>Pesetas. | AGOSTO<br>—<br>Pesetas. | SEPTIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | OCTUBRE<br>—<br>Pesetas. | NOVIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | DICIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | TOTALES<br>—<br>Pesetas. |
|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 235.021'21             | 233.097'27             | 284.687'45              | 281.316'44                  | 262.565'86               | 298.415'62                 | 384.162'30                 | 3.688.431'71             |
| 482.256'75             | 206.663'50             | 302.093'07              | 348.628'26                  | 305.322'22               | 495.087'55                 | 571.621'98                 | 5.024.804'51             |
| 247.235'54             | 26.433'77              | 17.405'62               | 67.311'82                   | 42.756'36                | 196.671'93                 | 187.459'68                 | 1.336.372'80             |

## correspondientes al año 1912.

| JUNIO<br>—<br>Pesetas. | JULIO<br>—<br>Pesetas. | AGOSTO<br>—<br>Pesetas. | SEPTIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | OCTUBRE<br>—<br>Pesetas. | NOVIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | DICIEMBRE<br>—<br>Pesetas. | TOTALES<br>—<br>Pesetas. |
|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 339.818'73             | 352.491'88             | 513.782'60              | 468.434'11                  | 175.093'90               | 273.051'38                 | 270.073'06                 | 3.645.196'44             |
| 530.339'50             | 477.101'55             | 415.964'83              | 507.233'77                  | 269.343'58               | 201.539'25                 | 431.064'19                 | 4.186.641'48             |
| 190.520'77             | 124.609'67             | 97.817'77               | 38.799'66                   | 94.249'68                | 71.512'13                  | 160.991'13                 | 541.445'04               |

## años 1911 y 1912.

|       | AÑO DE 1911<br>—<br>Pesetas. | AÑO DE 1912<br>—<br>Pesetas. |
|-------|------------------------------|------------------------------|
| ..... | »                            | »                            |
| ..... | 2.427.431'71                 | 2.526.696'44                 |
| ..... | 1.261.000                    | 1.108.500                    |
| ..... | 3.688.431'71                 | 3.635.196'44                 |
| ..... | 5.024.804'51                 | 4.186.641'48                 |
| ..... | 1.336.372'80                 | 551.445'04                   |
| ..... | 2.084.505'15                 | 3.420.877'95                 |
| ..... | 3.420.877'95                 | 3.972.322'99                 |



## DIRECCIÓN TÉCNICA

## MES DE MARZO

Relación de las cantidades que se calculan necesarias durante el citado mes para pago de atenciones de las obras incluidas en el presupuesto extraordinario de 1913 á 1917.

| SERVICIO<br>encargado<br>de la inversión. | OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO   | PEDIDO<br>—<br>Pesetas. | CRÉDITO<br>consignado.<br>—<br>Pesetas. | INVERTIDO<br>en meses anteriores.<br>—<br>Pesetas. |
|---|--|-------------------------|---|--|
|   | <b>GASTOS GENERALES</b>  |                         |   |  |
| Dirección....                             | Estudios.....  | 3.000                   | 95.000                                  | 67.969'24  |
| 1. <sup>a</sup> Sección....               | Gastos de inspección del Canal transversal.....  | 500                     |   |  |
| 3. <sup>a</sup> Sección....               | Idem id. de la red de distribución del barrio de la Prosperidad, calle de O'Donnell y de la zona baja.....           | 750                     | 150.000                                 | 148.388'98   |
|   | Expropiaciones.....  | 5.000                   | 500.000                                 | 198.844'51   |
|   | <i>Suman.....</i>  | 9 250                   | 745.000                                 | 415.202'73   |
|   | <b>OBRAS POR ADMINISTRACIÓN</b>  |                         |   |  |
| 1. <sup>a</sup> Sección....               | Canal transversal.—Caminos de servicio y casillas.....   | 15.000                  | 170.000                                 | 103.732'23   |
| 2. <sup>a</sup> Sección....               | Edificio para instalación de la maquinaria elevadora....   | 5.000                   | 123.119'41                              | 99.632'90  |
|   | Adquisición de un grupo electro-bomba.....   | 17 666                  | 24.500                                  | 14.380   |
| 3. <sup>a</sup> Sección....               | Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.   | 5.000                   | 269.147'38                              | 35.662'84  |
|   | Idem principal de la zona baja.....  | 3.000                   | 54.973                                  | 5.691'43   |
|   | Renovación de bocas de riego.....  | 2.000                   | 75.000                                  | 39.971'04  |
|   | Galería de Santa Engracia.—Partida destinada al pavimento.....   | 3.308'57                | 69.428'76                               | 6.549'02   |
|   | <i>Suman.....</i>  | 50.974'57               | 786.168'55                              | 305.619'47   |
|   | <b>OBRAS POR CONTRATA</b>  |                         |   |  |
| 1. <sup>a</sup> Sección....               | Canal transversal.—Trozo 4.º, aprovechamiento hidráulico (en previsión de que se apruebe el proyecto reformado)..... | 700.000                 | 3.125.000                               | 3.124.755'41                                       |
| 2. <sup>a</sup> Sección....               | Suministro de maquinaria y accesorios para elevar el agua con destino al abastecimiento de la zona alta.....         | 150.000                 | 154.990'72                              | »  |
| 3. <sup>a</sup> Sección....               | Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.   | 60.000                  | 1.101.902'24                            | 888 373'68   |
|   | Idem de la zona baja.....  | 50.000                  | 824 574                                 | 459.900'08   |
|   | <i>Suman.....</i>  | 960.000                 | 5.206.466'96                            | 4.473.029'17                                       |
|   | <b>RESUMEN</b>   |                         |   |  |
|   | Gastos generales.....  | 9.250                   | 745.000                                 | 415.202'73   |
|   | Obras por administración.....  | 50.974'57               | 786.168'55                              | 305 619'47   |
|   | Idem por contrata.....   | 960.000                 | 5.206.466'96                            | 459.900'08   |
|   | <b>TOTAL.....</b>  | 1.020.224'57            | 6.737.635'51                            | 1 180 722'28                                       |

Relación de las cantidades que se calculan necesarias durante el citado mes para pago de atenciones relacionadas con el presupuesto ordinario.

| SERVICIO<br>encargado<br>de la inversión. | OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO   | PEDIDO<br>—<br>Pesetas. | CRÉDITO<br>consignado.<br>—<br>Pesetas. | INVERTIDO<br>en meses anteriores.<br>—<br>Pesetas. |
|---|--|-------------------------|---|--|
| Dirección....                             | Gastos de inspección para las visitas que realice el Director é Ingenieros, y abono de jornales y material del servicio de automóvil.....                | 1.333                   | 16.000                                  | 1.333  |
|   | Para material de oficina.....  | 150                     | 2.000                                   | 140'50   |
|   | Para estudios.....   | 250                     | 3.000                                   | 217'50   |
|   | <i>Suman.....</i>  | 1.733                   | 21.000                                  | 1.691  |
| 1. <sup>a</sup> Sección....               | Gastos de conservación.....  | 10.000                  | 80.000                                  | 7.864'38   |
| 2. <sup>a</sup> Sección....               | Gastos de conservación.....  | 3.000                   | 43.000                                  | 2.367'20   |
|   | Elevación de aguas.....  | 15 0 0                  | 46.000                                  | 11.694'48  |
| 3. <sup>a</sup> Sección....               | Acequias.....  | 6.000                   | 20.000                                  | 1.334'91   |
|   | Distribución.—En las 10.000 pesetas van incluidos los gastos que originan las obras que realice el Canal por cuenta del Ayuntamiento y particulares..... | 10.000                  | 45.000                                  | 6.373'28   |
|   | Instalación y aparatos de medida.....  | 3.500                   | 40.000                                  | 3.088'25   |
|   | <i>Suman.....</i>  | 47.500                  | 274.000                                 | 32.722'50  |
|   | <b>RESUMEN</b>   |                         |   |  |
|   | Gastos de inspección.....  | 1.333                   | 16.000                                  | 1.333  |
|   | Material de oficina.....   | 150                     | 2.000                                   | 140'50   |
|   | Estudios.....  | 250                     | 3.000                                   | 217'50   |
|   | Conservación y reparación.....   | 47.500                  | 274.000                                 | 32.722'50  |
|   | <b>TOTAL.....</b>  | 49.233                  | 295.000                                 | 34.413'50  |



Estado demostrativo de la cantidad de agua que ha pasado por las almenaras que se expresan, durante la primera quincena de Febrero de 1913.

| DÍAS    | METROS CÚBICOS EN VEINTICUATRO HORAS |                     |                |
|---------|--------------------------------------|---------------------|----------------|
|         | Las Cuevas.                          | Sifón de Malacuera. | Las Mimbreras. |
| 1.....  | »                                    | 129.200'000         | 129.200'000    |
| 2.....  | »                                    | 127.500'000         | 127.500'000    |
| 3.....  | »                                    | 132.600'000         | 132.600'000    |
| 4.....  | »                                    | 137.900'000         | 136.000'000    |
| 5.....  | »                                    | 129.200'000         | 129.200'000    |
| 6.....  | »                                    | 130.900'000         | 130.900'000    |
| 7.....  | »                                    | 132.600'000         | 132.600'000    |
| 8.....  | »                                    | 136.000'000         | 134.300'000    |
| 9.....  | »                                    | 130.900'000         | 130.900'000    |
| 10..... | »                                    | 130.900'000         | 130.900'000    |
| 11..... | »                                    | 134.300'000         | 134.300'000    |
| 12..... | »                                    | 137.900'000         | 134.300'000    |
| 13..... | »                                    | 130.900'000         | 130.900'000    |
| 14..... | »                                    | 130.900'000         | 130.900'000    |
| 15..... | »                                    | 130.900'000         | 130.900'000    |
| TOTAL.. | »                                    | 1.982.600'000       | 1.975.400'000  |

Pérdida entre almenaras..... + 7.200'000  
 Pérdida media diaria..... =  $\frac{7.200'000}{15}$  = 480'000

Cantidad de agua que ha pasado por las almenaras que se expresan, en la primera quincena de Febrero de 1913.

## SEGUNDO TROZO

| DÍAS    | METROS CÚBICOS EN VEINTICUATRO HORAS |   |                                     |
|---------|--------------------------------------|---|-------------------------------------|
|         | Retuerta.                            | ANTES DEL BODONAL<br>—<br>Valdemajadas. | DESPUÉS DEL BODONAL<br>—<br>Obispo. |
| 1.....  | 129.200'000                          | 127.500'000                             | 127.500'000                         |
| 2.....  | 127.500'000                          | 125.700'000                             | 123.900'000                         |
| 3.....  | 134.300'000                          | 130.900'000                             | 127.500'000                         |
| 4.....  | 136.000'000                          | 134.300'000                             | 132.600'000                         |
| 5.....  | 122.100'000                          | 120.300'000                             | 118.500'000                         |
| 6.....  | 129.200'000                          | 127.500'000                             | 125.700'000                         |
| 7.....  | 132.600'000                          | 129.200'000                             | 127.500'000                         |
| 8.....  | 132.600'000                          | 129.200'000                             | 125.700'000                         |
| 9.....  | 134.300'000                          | 132.600'000                             | 127.500'000                         |
| 10..... | 129.200'000                          | 127.500'000                             | 125.700'000                         |
| 11..... | 132.600'000                          | 130.900'000                             | 127.500'000                         |
| 12..... | 132.600'000                          | 130.900'000                             | 127.500'000                         |
| 13..... | 129.200'000                          | 127.500'000                             | 123.900'000                         |
| 14..... | 127.500'000                          | 125.700'000                             | 123.900'000                         |
| 15..... | 130.900'000                          | 129.200'000                             | 125.700'000                         |
| TOTAL.  | 1.959.800'000                        | 1.928.900'000                           | 1.890.600'000                       |

Pérdida entre almenaras consecutivas..... 80.900'000 + 38.300'000  
 Pérdida media diaria..... 2.060'000 + 2.553'333  
 Pérdida total y media diaria...  $1.959.800'000 - 1.877.000'000 = 82.800'000$   
 $\frac{82.800'000}{15} = 5.520'000$

NOTA. Se han vertido aguas por El Obispo todos los días menos el 13.

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal durante la primera quincena de Febrero de 1913, además de los ordinarios de entretenimiento, vigilancia, etc.

Semanas del 1.º al 15 de Febrero.

## PRIMERA SECCIÓN

## PRIMER TROZO

Tapando unas filtraciones en el vertedero del Villar.—Sacando losas para reparar un grupo de dos tajeas en el kilómetro 8 del camino á la Presa.—Apertura y limpia de cunetas en el camino á la Presa.—Extensión y recebado y cilindrado de 45 metros cúbicos de piedra en el kilómetro 78 del camino de servicio.—Trabajos en la fragua de Torrelaguna.—Ensanche de una curva en el kilómetro 50'600 del camino de servicio.—Colocando una puerta de chapa en un registro de entrada en el kilómetro 29'060 del Canal. Haciendo un murete para derivación de las aguas en el aliviadero de la Presa.—Haciendo un lavadero en la casilla de Las Cuevas.—Extendiendo 48 metros cúbicos de piedra machacada en el kilómetro 78 del camino de servicio.—Haciendo unas puertas para el registro de alturas de La Sima.—Calzadura de 18 picos y 60 aguzaduras de id.—Haciendo unos cajos de emplomar.—Acopio y conducción de piedra para poner afirmado en el camino del puente de Malacuera.

## SEGUNDO TROZO

Ayudar á abrir hoyos para reposición de arbolado al guarda de El Obispo.—Arranque, transporte y plantación de árboles desde el vivero de Los Pinos hacia Madrid.—Conservación de dicho vivero.—Arranque, transporte y reposición de arbolado desde El Bodonal hacia Madrid.

## SEGUNDA SECCIÓN

## CONSERVACIÓN

Vigilancia del primero, segundo y tercer depósitos.—Rozado y limpieza de paseos y cuadros, esquilado de vallas y ciprés, riego y limpieza de las estufas, haciendo semilleros de plantas de verano y transportando estiércol y mantillo á los tiestos y jardines reservados.—Reparación de vallas y del paseo á la casa del teléfono; arreglo de sus cunetas y abriendo zanja, transportando escombros de hormigón y rellenándola para hacer un afirmado á la entrada del depósito elevado.—Extracción de plantas de aligustre en el vivero del Partidor, llevándolas y plantándolas en las vallas próximas al Elevado.

## EDIFICIO PARA MAQUINARIA ELEVATORIA

Excavación de las zanjas para cimientos de la prolongación Sur, casa de máquinas.—Paleado de tierras.—Carga, transporte y descarga de tierras en los vertederos procedentes de la citada excavación á la distancia de 250 metros.—Apertura y término del hormigonado de dichas zanjas para cimientos.—Construcción de andamios.—Enfoscado interior de la prolongación Norte.—Descarga de materiales y deshaciendo andamios.—Herrero, haciendo herramienta y aguzando otras.



## ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos de instalación de un nuevo grupo motor-bomba.—Conservación de tuberías y válvulas.

## TERCERA SECCION

Acequias.—Servicio de aguas y vigilancia en las tres acequias.—Trabajos propios del vivero y cerramiento del kilómetro 5 de la del Norte.—Apertura de hoyos para el arbolado y terraplenado de los taludes en el sifón de la del Este.

Distribución.—Se hicieron catorce tomas de 0'02; tres llaves, de 0'02; un aforo.—Repretadas dos bridas, plaza de San Marcial 7 y Cava de San Miguel, 19.—Idem un enchufe en San Bernardo, 41.—Rebajada la tubería en la puerta de Atocha.—Desatrancado el inodoro, Lealtad (tubería del Canal).—Arreglo de doce cañerías de la toma de la finca en las calles del Barco, 38; Cava Alta, 5; plaza del Progreso, 13; Goya, 41; General Castaños, 2; Puerta del Sol, 9; Sagasta, 29; O'Donnell, 15; Belén, 14 duplicado; ronda de Valencia, 23 y Palafox, 16.—Condenadas diez tomas á petición, en las calles de Fuencarral, 129, 130, 113 y 115, Ca-

rranza, 11, San Bernardo 102, Magallanes, 12, Príncipe de Vergara, 40 provisional, Blasco de Garay, 18 y plaza de la Independencia, 9.—Arreglo de toma, en Estrella, frente al número 15.—Reconocimiento de cañería, en San Bernardo, número 41.—Rectificación de condena, en Doctor Fourquet, 26.—Machacado el plomo por rotura, en las calles de Ayala, 96; Velázquez, 50; General Castaños, 3; Génova, 9; Acuerdo, 4; Cardenal Cisneros, 43 y plaza de Colón, farol número 30.—Idem de la fuente, en Almagro, farol 4.—Arreglo de llaves, caja de estopas, en varias calles.—Reconocimiento de llave de paso, en la calle de Ayala, 49.—Colocación de cerraduras, interrumpiendo el suministro en varias calles.—Cierre de la llave de paso por rotura, en ronda de Segovia, farol, 1.—Limpieza de registros, en varias calles.—Filtraciones pendientes á la alcantarilla, en Goya, 41 y Miguel Servet, 4.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Limpieza de varios polígonos.—Recorrido de las galerías.—Transporte de materiales al almacén.—Arreglo de 130 bocas de riego; condenadas, 20; avisos, 150.

Explotación.—Contadores comprobados, 503; aforos hechos, 168; reconocimiento de fincas, 92.

# Boletín oficial del Canal de Isabel II

Esta publicación en la cual se insertan todos los acuerdos, noticias y documentos oficiales relacionados con el Canal de Isabel II, se publica quincenalmente por ahora.

Es de gran utilidad para los abonados del Canal y para las personas que tengan relaciones con el mismo.

## PRECIOS DE SUSCRIPCION

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| España, un año. . . . . | 3 pesetas. |
| Extranjero, id. . . . . | 4 idem.    |

Punto de suscripción.--Oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón, 7.

Imprenta Municipal.