



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

Consejo de Administración: Acuerdos tomados por el mismo en el mes de Mayo.—Sesión de 27 del mismo.

Secretaría: Resultado del décimocuarto sorteo de amortización de Cédulas garantizadas del Canal de Isabel II.

Administración y explotación: Número de concesiones vigentes en 31 de Mayo de 1912.—Resumen de los expedientes de abono y transmisión de agua, resueltos en la segunda quincena del mismo.—Transferencia de láminas autorizadas en la misma quincena.

Intervención.—Caja-Pagaduría: Resumen de las operaciones realizadas en la segunda quincena de Mayo.—Balance de recibos en la misma.

Dirección Técnica: Cantidad de agua que ha pasado por las almenaras en la segunda quincena de Mayo.—Relación de los trabajos ejecutados en la mencionada quincena.

Anuncios oficiales: Anuncios de extravío de resguardos de anticipo.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo durante el mes pasado.

Sesión de 27 de Mayo de 1912.

1.º Elevar á conocimiento del Ministerio las razones en que fundó el Sr. Vocal Subdirector de lo Contencioso, su voto contrario al informe aprobado por el Consejo sobre el recurso de alzada de la Industria eléctrica, contra rescisión de su contrata, dando carácter general á este acuerdo para lo sucesivo.

2.º Quedar enterado de la Real orden de 9 del corriente, concediendo un plazo de ocho días, para optar por uno de sus destinos á los funcionarios dependientes del Ministerio de Fomento, que á la vez sirvan puestos afectos á otros Departamentos.

3.º Quedar enterado de las Reales órdenes de fecha 11 del mes actual, trasladando al Ministerio al Jefe de Negociado de tercera clase de esta Administración D. José de Torre y López, nombrando para la vacante por ascenso en turno de antigüedad, al Oficial primero D. Felipe Ruiz y Ruiz, y para la resulta, en turno de elección, al Oficial segundo D. Felipe Gómez Cano, que continúan prestando sus servicios en estas oficinas, á las que se destina como Oficial segundo, en ascenso por elección, al tercero D. Hermenegildo Montes.

4.º Quedar enterado y conforme de la Real orden comunicada el 22 de Abril último, por el Ministerio de Fomento á la Presidencia del Consejo y demás Departamentos Ministeriales, significándoles la necesidad de poner los suministros de agua de los Centros oficiales en las condiciones reglamentarias, y del propósito de la Comisaría Regia de dirigirse á los respectivos Ministerios para recabar la formalización de las correspondientes concesiones.

5.º Autorizar el inmediato pago de los terrenos comprendidos en el expediente de expropiación para el desagüe de la almenara del quinto trozo del Canal transversal y en el de servidumbre para la instalación de la línea de conducción de energía eléctrica en término de Torrelaguna, en conformidad con la propuesta de la Dirección facultativa.

6.º Aprobar el acta de la subasta verificada en Torrelaguna el día 12 del corriente, por el arriendo de la recaudación y aprovechamiento de los diezmos y canon de riego del canal de Cabarrús, adjudicar definitivamente dicho arriendo en este año á D. Máximo Gómez Hernáiz por

la cantidad de 3.260 pesetas, en que fué rematado, y autorizar al Ayudante de la línea para la firma del contrato correspondiente.

7.º Remitir al Ministerio de Fomento, para su aprobación técnica los proyectos de «Embalse en Puentes Viejas» y de «Canal entre las presas de Puentes Viejas y de El Villar», con los respectivos informes del Sr. Inspector Vicepresidente.

8.º Aprobar el convenio de bases entre el Ayuntamiento y el Canal para el abono del agua elevada consumida en los servicios públicos, entendiéndose que dicha aprobación no prejuzga la resolución que en definitiva recaiga sobre el alcance é interpretación del Real decreto de 22 de Enero de 1876, ni supone que esta Administración admita que aquél pueda tener aplicación alguna al agua elevada mecánicamente para el suministro de la zona alta de esta Corte.

9.º Anunciar para el día 15 de Junio próximo, el 14 sorteo de amortización de las Cédulas del empréstito y para el 1.º de Julio siguiente el pago del cupón corriente, número 18, de los títulos en circulación, y proveer al Banco de España de los fondos necesarios para el abono de dichos intereses y amortización.

10. Aprobar la distribución de fondos para el próximo mes de Junio, sin perjuicio de que por la Comisaría Regia pueda ampliarse para cualquier atención urgente é imprevista.

11. Aprobar el Balance de comprobación en 30 de Abril de 1912, presentado por el Sr. Vocal encargado de la Alta Inspección de la Contabilidad, así como las cuentas de Ingresos y Gastos en dicho mes, rendidas por la Comisaría Regia.

SECRETARÍA

Resultado del décimocuarto sorteo de amortización de Cédulas garantizadas por el Canal de Isabel II, celebrado en el día de hoy.

NÚMERO de las bolas que representan las series.	NUMERACIÓN de las Cédulas amortizadas.	NÚMERO de las bolas que representan las series.	NUMERACIÓN de las Cédulas amortizadas.
8	71 á 80	495	4.941 á 50
33	321 30	520	5.191 200
65	641 50	582	5.811 20
149	1.481 90	595	5.941 50
220	2.191 200	665	6.641 50
227	2.261 70	667	6.661 70
236	2.351 60	674	6.731 40
246	2.451 60	701	7.001 10
345	3.441 50	725	7.241 50
354	3.531 40	767	7.661 70
365	3.641 50	775	7.741 50

Madrid 15 de Junio de 1912.—El Secretario del Consejo de Administración, *Enrique Latre*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 31 de Mayo de 1912.

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL	
			En 31 Mayo de 1912.	En 31 Mayo de 1911.
Contador.....	8.567	335	8.902	7.819
Aforo anual.....	977	722	1.699	1.754
Aforo mensual.....	12	146	158	152
Caño libre.....	1.704	18	1.722	2.286
TOTALES.....	11.260	1.221	12.481	12.911

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 segunda quincena de Mayo de 1912.

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA SEGUNDA QUINCENA DE ESTE MES

CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	78
Aforo anual id.....	7
aforo mensual id.....	1
TOTAL.....	86
Aforo anual acequias.....	3
Aforo mensual id.....	10
TOTAL.....	13

CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	26
Aforo anual id.....	6
Caño libre id.....	14
TOTAL.....	46
Contadores acequias.....	4
Aforo anual id.....	7
TOTAL.....	11

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA 1.^a QUINCENA DE MAYO DE 1912.

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones.
Por testamento	»
Por extravío.....	»
Por compraventa.....	»
TOTAL.....	»

Estado comparativo con la 1.^a quincena de Mayo de 1912.

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 31 Mayo de 1912.	En 15 Mayo de 1912.		
Contador.....	8.902	8.854	48	»
Aforo anual.....	1.699	1.702	»	3
Aforo mensual.....	158	147	11	»
Caño libre.....	1.722	1.736	»	14
TOTALES.....	12.481	12.439	59	17

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

Resumen de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría, durante la segunda quincena de Mayo.

INGRESOS

	Año 1912. — Pesetas.	Año 1911. — Pesetas.
Á fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 15 de Mayo.	718.589'41	1.495.200'82
Recaudación por agua:		
Contadores del interior.....	105.835'94	95.728'94
Aforo anual del id.....	450'88	244'20
Aforo mensual del id.....	47'45	53'95
Caño libre del id.....	43'50	90'50
Contadores de acequias.....	362'14	357'51
Aforo anual de id.....	150'56	239'53
Aforo mensual de id.....	400'63	712'42
Recargos por infracciones y multas.....	7'50	2'50
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	3.162'09	2.445'26
Idem del Ayuntamiento de Madrid (bocas de riego).....	6.583'75	»
Alquileres de contadores.....	1.896'10	808'20
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	»	3
Cédulas garantizadas del Canal de Isabel II.....	48.000	126.000
Expedido contra cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego.....	11.691'62	26.889'16
TOTALES.....	894.721'62	1.748.805'89
Á fondos en depósito:		
Existencias en 15 de Mayo.....	477.737'10	424.551'49
Consignadas en la primera quincena de Mayo.....	9.524'94	7.266
TOTALES.....	487.262'04	431.817'49

PAGOS

	Año 1912. — Pesetas.	Año 1911. — Pesetas.
Á fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	8.909'17	11.047'51
Material del servicio de id.....	50'51	251'17
Suscripciones.....	»	5
Comisaría Regia y Consejo de Administración.	1.041'66	1.340'66
Alquiler y conservación de edificios.....	»	46'70
Explotación.....	1.818'23	4.179'57
Personal facultativo.....	1.122'40	10.755'94
Material del servicio de id.....	129'70	»
Conservación y reparación.....	21.671'79	6.135'43
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 á 1912:		
Gastos generales.—De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	1.007'64	14.222'26
Idem.—De estudios y replanteos.....	563'75	128'75
Idem.—De inspección.....	899	3.129'58
Obras por Administración.—Galería de la zona baja de Madrid.....	457'86	»
Idem.—Red de distribución del barrio de Salamanca.....	497'98	394'88
Idem.—Edificio para maquinaria elevatoria.....	9.221'59	3.730'87
Idem.—Aislamiento general de Buitrago.....	1.952'53	»
Idem.—Canal transversal.....	8.479'18	»
Obras por contrata.—Canal transversal (trozos 1.º, 2.º, 3.º y 5.º).....	»	186.786'59
Idem.—Idem, id. (trozo 4.º).....	67.967'60	66.129'86
Idem.—Galería de la zona baja de Madrid.....	45.117'24	»
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del empréstito:		
Gastos de la emisión.....	»	23'95
Con cargo á la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego.....	11.691'62	26.889'16
Ingresado en el Banco de España en la misma cuenta.....	5.000	»
TOTALES.....	187.597'90	335.197'28
Á fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de Mayo de 1912.....	7.654'31	4.507'03
TOTALES.....	7.654'31	4.507'03

RESÚMENES

	Año 1912. — Pesetas.	Año 1911. — Pesetas.
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	894.721'62	1.748.805'89
Idem los pagos.....	187.597'90	335.197'28
Existencias en Caja en 31 de Mayo de 1912.....	707.123'72	1.413.608'61
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	487.262'04	431.817'49
Idem los pagos.....	7.654'31	4.507'03
Existencias en Caja en 31 de Mayo de 1912.....	479.607'73	427.310'46

Estado comparativo de ingresos y pagos desde 1.º de Enero al 31 de Mayo de 1912.

	Año 1912. — Pesetas.	Año 1911. — Pesetas.
Remanente en 1.º de Enero para obras proyectadas.....	854.088'80	199.361'65
Ingresos por todos conceptos hasta 31 de Mayo de 1912.....	1.509.856'02	3.722.416'53
Suman los ingresos.....	2.363.944'82	3.921.778'19
Pagos desde 1.º de Enero á 31 de Mayo de 1912.....	1.656.821'10	2.508.169'57
Existencias en Caja en 31 de Mayo de 1912.....	707.123'72	1.413.608'61

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de Mayo de 1912.

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior. — Pesetas.	ENTRADA durante la quincena. — Pesetas.	TOTAL del cargo. — Pesetas.	COBRADO O INGRESADO en caja durante la quincena. — Pesetas.	BAJAS por rectificaciones. — Pesetas.	DEVUELTO por cobro indebido. — Pesetas.	EXISTENCIA PENDIENTE de cobro en fin de la quincena. — Pesetas.	TOTALES de la data. — Pesetas.
Del interior.								
Por caño libre.....	9.552'45	»	9.552'45	43'50	»	»	9.508'95	9.552'45
Por aforo anual.....	6.685'23	450'88	7.136'11	450'88	»	»	6.685'23	7.136'11
Por aforo mensual.....	653'32	47'45	700'77	47'45	»	»	653'32	700'77
Por contadores.....	374.100'19	5.803'46	379.903'65	105.335'94	5.972'79	»	268.594'92	379.903'65
De acequias.								
Por caño libre.....	170'85	»	170'85	»	»	»	170'85	170'85
Por aforo anual.....	6.802'51	403'19	7.205'70	150'56	»	»	7.055'14	7.205'70
Por aforo mensual.....	4.040'01	245'30	4.285'31	400'68	»	»	3.884'63	4.285'31
Por contadores.....	15.908'31	13'10	15.921'41	362'14	»	»	15.559'27	15.921'41
TOTALES.....	417.912'87	6.963'38	424.876'25	106.791'15	5.972'79	»	312.112'31	424.876'25

RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1912 — Pesetas.	AÑO 1911 — Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	424.876'25	439.930'35
A deducir por los retirados y devueltos.....	5.972'79	4.661'84
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	418.903'46	435.268'51
Idem de los cobrados durante la quincena.....	106.791'15	97.456'95
<i>Importe de los que están por cobrar.....</i>	<i>312.112'31</i>	<i>337.811'56</i>
Recaudación total por consumo de agua desde 1.º de Enero de 1912.....	928.791'15	916.496'39
<i>Diferencia en más en 1912.....</i>	<i>12.294'76</i>	

DIRECCIÓN TÉCNICA

Estado demostrativo de la cantidad de agua que ha pasado por las almenaras que se expresan, durante la segunda quincena de Mayo de 1912.

DÍAS	METROS CÚBICOS EN VEINTICUATRO HORAS		
	Las Cuevas.	Sifón de Malacuera.	Las Mimbreras.
16.....	180.333'600	167.300'000	158.100'000
17.....	178.500'200	163.500'000	158.100'000
18.....	180.333'600	165.400'000	158.100'000
19.....	180.333'600	165.400'000	158.100'000
20.....	180.333'600	169.299'000	158.100'000
21.....	178.500'200	173.000'000	158.100'000
22.....	178.500'200	173.000'000	158.100'000
23.....	176.666'800	173.000'000	158.100'000
24.....	174.833'400	171.100'000	158.100'000
25.....	173.000'000	158.100'000	156.300'000
26.....	173.000'000	158.100'000	156.300'000
27.....	173.000'000	158.100'000	156.300'000
28.....	174.833'400	158.100'000	156.300'000
29.....	174.833'400	159.900'000	156.300'000
30.....	174.833'400	159.900'000	156.300'000
31.....	174.833'400	159.900'000	156.300'000
TOTAL..	2.826.668'800	2.633.099'000	2.516.000'000

Pérdida entre almenaras consecutivas..... + 193.569'800 + 117.099'000
Pérdida total..... = 2.826.668'800 - 2.516.000'000 = 310.668'800
Pérdida media diaria..... = $\frac{310.668'800}{16}$ = 19.416'900

Cantidad de agua que ha pasado por las almenaras que se expresan, durante la segunda quincena de Mayo de 1912.

SEGUNDO TROZO

DÍAS	METROS CÚBICOS EN VEINTICUATRO HORAS		
	Retuerta.	ANTES DEL BODONAL — Valdemajadas.	DESPUÉS DEL BODONAL — Obispo.
16.....	161.700'000	158.100'000	156.300'000
17.....	161.700'000	158.100'000	156.300'000
18.....	161.700'000	158.100'000	156.300'000
19.....	161.700'000	158.100'000	156.300'000
20.....	156.300'000	154.500'000	154.500'000
21.....	159.900'000	156.300'000	156.300'000
22.....	159.900'000	158.100'000	158.100'000
23.....	161.700'000	158.100'000	158.100'000
24.....	159.900'000	156.300'000	156.300'000
25.....	154.500'000	154.500'000	154.500'000
26.....	156.300'000	152.700'000	150.900'000
27.....	154.500'000	152.700'000	150.900'000
28.....	154.500'000	154.500'000	150.900'000
29.....	154.500'000	150.900'000	150.900'000
30.....	154.500'000	152.700'000	152.700'000
31.....	154.500'000	154.500'000	150.900'000
TOTAL..	2.527.800'000	2.488.200'000	2.470.200'000

Pérdida entre almenaras consecutivas..... 39.600'000 + 18.000'000
Pérdida media diaria..... 2.475'000 + 1.125'000
Pérdida total y media diaria... $\frac{2.527.800'000 - 2.470.200'000}{16} = \frac{57.600'000}{16} = 3.600'000$

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal durante la segunda quincena de Mayo de 1912, además de los ordinarios de entretenimiento, vigilancia, etc.

Semanas del 16 al 31 de Mayo.

PRIMERA SECCION

PRIMER TROZO

Recebando y tapando badenes en el camino á la Presa. Reparaciones en la casilla de Navarejos.—Bacheando en los kilómetros 77 á 80 del camino de servicio.—Trabajos de cava y limpia en los viveros del Pontón.—Reparaciones en el tejado y blanqueos en la casilla del Toro.—Poniendo tubos de desagüe en el kilómetro 78 del camino de servicio. Trabajos en la fragua de Torrelaguna.—Reparaciones de cantería en los brocales de registros de entrada al Canal.—Reparaciones y bacheos en el camino á la Presa.—Ensanchando el empalme del mismo con la carretera de Madrid á Irún.—Extensión, recebado y cilindrado de 18 metros cúbicos de piedra machacada en los kilómetros 85 y 86 del camino de servicio.—Haciendo un lavadero para guarda de la casilla de Navarejos.—Cava, limpia y embasurado del vivero del Pontón de la Oliva.—Reparaciones en la casilla de los Huertos.—Extensión de 28 metros cúbicos de piedra machacada en el camino de servicio.

SEGUNDO TROZO

Recoger 70 metros cúbicos de piedra para hormigón y afirmado en el arroyo de «La Parrilla».—Conservación del vivero de «La Sima».—Transporte de 60 metros cúbicos de piedra á formar un depósito inmediato al punto de su empleo en obra.—Excavación de 11 metros cúbicos de tierra muy dura, en la apertura de una zanja de saneamiento, en la parte posterior de las casas de «La Sima».—Excavación de 10 metros cúbicos de tierra dura en la parte posterior de la casa de Amanuel.—Transporte de estas tierras al kilómetro 3 del camino de servicio.—Conservación del vivero de «Los Pinos».

SEGUNDA SECCIÓN

CONSERVACIÓN

Vigilancia del primero, segundo y tercer depósitos.—Rozado y limpieza de paseos y cuadros; riego de los macizos y reponiendo los cordones de los mismos.

EDIFICIO PARA MAQUINARIA ELEVATORIA

Construcción de la prolongación de la casa de máquinas.—Terminación de los arcos de las ventanas.—Carpintero, recorriendo miras y preparando cimbras.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Conservación de tubería y válvulas.—Colocación de piezas suplementarias para la válvula y volante de maniobra del nuevo grupo.—Preparación de hierros para refuerzos de las chapas, estriadas que cubren las zanjas de la casa de máquinas.—Idem de soportes para el transformador y aparatos que van en el nuevo grupo.

TERCERA SECCIÓN

Acequias.—Servicio de aguas y vigilancia en las tres acequias.—Rebaje de paseos y cunetas en la del Norte.—Terminación de los cerramientos en el kilómetro 7 y 1 de la del Este.

Distribución.—Se hicieron 21 tomas de 0'02; dos, de 0'04; cuatro llaves de 0'02.—Dos aforos.—Colocación de tubería

de 0'10 en la calle del General Oráa.—Idem id. en el camino de la dehesa de la Villa.—Idem de 0'12 en la calle de Zurbano, entre las de García de Paredes y Abascal.—Toma de 0'07 para las bocas de riego en la calle de Alcalá, 105. Repretado de un enchufe, en el paseo de San Bernardino, farol núm. 4.—Arregladas seis cañerías en las fincas de las calles de Lista, 15; Raimundo Lulio, 10 y 21; Maldonado, 4; Ferraz, 62, y Fernández de la Hoz, 8 y 10.—Condenada la toma á petición, en las calles de Hermosilla, 29 y 37; Sagasta, 9; paseo de la Castellana; Campoamor, 21 y Castelló, esquina á Diego de León.—Arreglo de llaves, y caja de estopas, en varias calles.—Cierre de la llave de paso por rotura, en las calles de Velázquez, 14; Santa Engracia, 47; O'Donnell y Luchana, 33 y 47.—Reconocimiento y retranqueo de llave de paso.—Repertado un enchufe en la calle de Juan Bravo, farol 19.—Machacado el plomo por rotura en las calles de Lista, 15; Malasaña, 8; Trafalgar, 10; Castellana, 29; Santa Engracia, 82 y paseo del Cisne, 33.—Rectificación de condena, Ceres, 11.—Roturas varias, en fuentes y particulares.—Cortes de agua en varias calles, para servicios municipales.—Recorrido de galerías.—Transporte de materiales al almacén.—Arreglo de 207 bocas de riego; condenadas, 14; avisos, 221.

Explotación.—Comprobación de contadores, 426; aforos hechos, 99; reconocimiento de fincas, 82.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Ramón Remis de Pedro, del extravío del resguardo de anticipo de 50 pesetas, de 29 de Agosto de 1910, para responder del consumo de agua en la finca, números 2 y 4 de la calle de la Fresa (tienda), expediente de contador núm. 35.775, se anuncia al público para la entrega de quien lo tenga en su poder, en las oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón, núm. 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 31 de Mayo de 1912.—El Comisario Regio, *Andrés Mellado*.

Dada cuenta por D. Indalecio Gonzalo, del extravío del resguardo del anticipo de 50 pesetas, de 3 de Junio de 1904, para responder del consumo de agua en la finca núm. 15 duplicado, de la calle de Colón, según consta en el cuaderno núm. 30 de los anticipos de contadores, folio 2.930, cuyo anticipo pasó al contador núm. 30.585 en 15 de Junio de 1905; se anuncia al público para la entrega de quien 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, expidiendo otro al interesado en su equivalencia.

Madrid 13 de Junio de 1912.—El Comisario Regio, *Andrés Mellado*.

Dada cuenta por D. Joaquín Carrasco, como patrono y Administrador del Colegio de Santa Matilde, del extravío del resguardo de anticipo de 50 pesetas, de 9 de Abril de 1904, para responder del consumo de agua en la finca núm. 16, de la calle de Lavapiés, expediente de contador número 21.741, se anuncia al público para la entrega de quien 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 13 de Junio de 1912.—El Comisario Regio, *Andrés Mellado*.

Imprenta Municipal.