



# BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

## SUMARIO

*Consejo de Administración:* Acuerdos tomados por el mismo.—Sesión de 21 de marzo de 1916.

*Anuncios oficiales:* Anuncio de extravío de resguardo de anticipo.

*Administración y explotación:* Número de concesiones vigentes en 15 de marzo de 1916.—Resumen de los expedientes de abono y transmisión de agua, resueltos en la primera quincena del mismo.—Estado comparativo con la segunda quincena de febrero de 1916.

*Intervención.—Caja-pagaduría:* Resumen de las operaciones realizadas en la primera quincena de marzo de 1916.—Balance de recibos en la misma quincena.

*Dirección Técnica:* Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de marzo de 1916.—Cantidad que se calculan necesarias para pago de atenciones del mes de abril de 1916.

## CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

### Acuerdos tomados por el mismo.

#### Sesión de 21 de marzo de 1916.

1.º Quedar enterado del resultado del vigésimonono sorteo de amortización del Empréstito celebrado el día 15 del presente mes.

2.º Quedar enterado de las Reales órdenes de 29 de febrero, trasladando al Ministerio de Fomento al Oficial tercero de nuestra Secretaría D. Antonio Llopis Pérez, y nombrando para la vacante al de igual clase D. Tomás Díez Íscar Sicar, que prestaba servicio en la Bolsa de esta Capital; y de 14 del corriente, trasladando al Ministerio a D. Manuel Lezaun Goyache, Oficial segundo de esta Delegación y sustituyéndole por el de la misma categoría D. Rafael Santa Ana, que se hallaba destinado en el Ministerio.

3.º Quedar enterado de la Real orden de 9 del mes actual, desestimando la instancia de la Alcaldía de Chamartín de la Rosa, para que se autorizase un nuevo paso para carruajes por el camino de servicio de este Canal.

4.º Quedar enterado de la Real orden de la propia fecha, aplazando la resolución de la instancia de varios propietarios y vecinos de esta Corte, sobre rebaja de las actuales tarifas de este Canal, hasta que se estudie y proponga por nuestra Administración el plan completo de reforma del reglamento y tarifas.

5.º Decidir que no puede concederse, por no hallarse incluido el caso en las disposiciones vigentes, cantidad alguna, en concepto de indemnización legal a D. Agapito Nogal, por el fallecimiento de su hijo Simón, ocurrido el día 23 de diciembre último, a consecuencia del accidente que sufrió la víspera, trabajando en las obras del embalse de Puentes Viejas.

6.º Informar a la Dirección general de Obras públicas, sobre la instancia de la Alcaldía de esta Corte, solicitando que se cedan al Ayuntamiento los materiales procedentes de la demolición del tercer depósito, que esta Delegación, por no contar más que con sus propios recursos para la ejecución de sus planes de obras, no puede desprenderse de aquéllos, ni renunciar a su aprovechamiento: bien sea en las obras de este Canal o bien enajenándolas en subasta pública.

7.º Desestimar la nueva instancia de D. Daniel Martínez, sobre indemnización de supuestos daños y perjuicios, con motivo de una rotura de la boca de riego situada frente a su casa de la calle de Serrano, núm. 26, por carecer el solicitante de acción, respecto al Canal de Isabel II para exigir de éste la indemnización que persigue; y comunicar el acuerdo al Ayuntamiento, manifestándole que, de confirmarse por aquella Corporación la interpretación dada con motivo de este caso, por su Comisión 4.ª al convenio vigente, para la renovación y conservación de las bocas de riego, entre el Municipio y el Canal, se vería éste obligado a denunciarlo, desde luego, para su inmediata rescisión.

8.º Desestimar la instancia de D. Leocadio Vicente, arrendatario de los molinos de Cervera y de El Villar, sobre abono del importe de ciertas obras de reparación que manifiesta haber hecho en el primero de aquéllos, requiriéndole para que satisfaga inmediatamente el importe de la anualidad vencida el 1 de diciembre último, bajo apercibimiento de proceder, en caso contrario, a la rescisión del contrato.

9.º Dejar sobre la mesa para discutir las en la sesión próxima, la Memoria sobre las turbias y el proyecto de nuevo reglamento de distribución presentados por el señor Ingeniero Director a estudio y resolución del Consejo.

## ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Juan Galán y Torrejón del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas, depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 5 de la calle de Antonio Acuña, según expediente de contador núm. 38.444, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón nú-



mero 7, dentro del término de treinta días, a partir de la publicación de este anuncio, pasados los cuales sin haberse producido reclamación, se declarará nulo y sin efecto el resguardo extraviado, expidiéndose al interesado otro en su equivalencia.

Madrid, 27 de marzo de 1916.—El Comisario Regio, J. Pérez Caballero.

## ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 15 de marzo de 1916.

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL	
			En 15 marzo de 1916.	En 15 marzo de 1915.
Contador.....	10.843	215	11.058	10.508
Aforo anual.....	786	627	1.413	1.531
Aforo mensual.....	5	14	19	22
Caño libre.....	784	7	791	1.096
TOTALES.....	12.418	863	13.281	13.157

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 marzo de 1916.

### CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA PRIMERA QUINCENA DE MARZO

CONCESIONES NUEVAS	
Contadores interior.....	25
TOTAL.....	25
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	1
CONCESIONES CADUCADAS	
Contadores interior.....	5
Aforo anual ídem.....	6
Caño libre ídem.....	12
TOTAL.....	23
Contadores acequias.....	2
TOTAL.....	2

Estado comparativo con la segunda quincena de febrero de 1916.

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 marzo de 1916.	En 29 febrero de 1916.		
Contador.....	11.058	11.040	18	»
Aforo anual.....	1.413	1.418	»	5
Aforo mensual.....	19	19	»	»
Caño libre.....	791	803	»	12
TOTALES.....	13.281	13.280	18	17

## INTERVENCIÓN.—CAJA PAGADURÍA

Resumen de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría durante la primera quincena de marzo de 1916.

### INGRESOS

	Año 1916	Año 1915
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 29 de febrero.....	457.959'96	1.030.731'82
Recaudación por agua:		
Contadores del interior.....	157.730'59	154.998'42
Aforo anual del id.....	311'10	1.181'51
Aforo mensual del id.....	108'95	»
Caño libre del id.....	225'50	1.446
Contadores de acequias.....	504'40	827'13
Aforo anual de id.....	2.724'90	665'80
Aforo mensual de id.....	121	116
Caño libre de id.....	»	11'10
Recargos por infracciones y multas.....	17'50	95
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	765'23	1.346'17
Alquileres de contadores.....	4.098'75	3.571'10
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	»	34
Arriendos y frutos de las propiedades del Canal de Isabel II.....	»	937'58
Cédulas garantizadas por el Canal de Isabel II.....	39.500	5.000
Ingresos eventuales.....	6	»
TOTALES.....	664.072'91	1.200.961'63
A fondos en depósito:		
Existencias en 29 de febrero.....	552.150'08	511.397'20
Consignadas en la primera quincena de marzo de 1916.....	1.525	4.564'44
TOTALES.....	553.684'03	515.961'64

### PAGOS

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Material del servicio administrativo.....	556'94	173'87
Suscripciones.....	»	61'85
Comisaría Regia y Consejo de Administración.....	»	544'80
Alquiler y conservación de edificios.....	27'07	23'99
Explotación.....	1.512'53	373'40
Personal facultativo.....	290	268
Estudios.....	157'50	»
Conservación y reparación.....	20.102'61	6.812'29
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1912:		
Gastos generales.—De estudios y replanteos.....	927'50	»
Idem.—De inspección.....	158'85	152'20
Obras por Administración.—Embalse de Puentes Viejas.....	37.822'49	2.294'18
Idem.—Depósito interior del Canal transversal.....	»	210'37
Idem.—Cubierta y pilares de los compartimientos 1.º y 2.º del tercer depósito.....	»	57.554'22
Idem.—Cubierta y pilares de los compartimientos 3.º y 4.º del tercer depósito.....	22.000	»
Idem.—Solera y recinto de los compartimientos 1.º y 2.º del tercer depósito.....	92.230'60	»
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del Empréstito:		
Gastos de la emisión.....	40'95	»
TOTALES.....	175.326'54	68.469'17
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de marzo.....	1.120	6.142'64
TOTALES.....	1.120	6.142'64



## RESÚMENES

## Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero al 15 de marzo.

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	634.072'91	1.200.931'63
Idem los pagos.....	175.323'54	68.469'17
Existencias en Caja en 15 de marzo.....	483.746'37	1.132.492'46
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	553.684'03	515.961'64
Idem los pagos.....	1.120	6.142'64
Existencias en Caja en 15 de marzo.....	552.564'03	509.819

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	433.110'26	1.029.715'71
Ingresos por todos conceptos hasta 15 de marzo.....	1.074.914'96	761.182'26
Suman los ingresos.....	1.503.025'22	1.790.927'97
Pagos desde el 1 de enero al 15 de marzo.....	1.019.278'85	658.435'51
Existencias en Caja en 15 de marzo.....	483.746'37	1.132.492'46

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de marzo de 1916.

## CARGO

## DATA

CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior. — Pesetas.	ENTRADA durante la quincena. — Pesetas.	TOTAL del cargo. — Pesetas.	COBRADO u INGRESADO en caja durante la quincena. — Pesetas.	BAJAS por rectificaciones. — Pesetas.	DEVUELTO por cobro indebido. — Pesetas.	EXISTENCIA PROSIGUIENDO de cobro en fin de la quincena. — Pesetas.	TOTALES de la data. — Pesetas.
<b>Del interior.</b>								
Por caño libre.....	3.651'75	»	3.651'75	225'50	306	»	3.120'25	3.651'75
Por aforo anual.....	5.549'63	106'52	5.656'15	311'10	756'10	»	4.588'95	5.656'15
Por aforo mensual.....	362'59	183'95	546'54	108'95	»	»	437'59	546'54
Por contadores.....	522.913'29	3.105'95	526.019'24	157.730'59	3.175'42	»	365.113'23	526.019'24
<b>De acequias.</b>								
Por caño libre.....	146'60	»	146'60	»	»	»	146'60	146'60
Por aforo anual.....	11.342'63	»	11.342'63	2.724'90	547'53	»	8.070'20	11.342'63
Por aforo mensual.....	1.897'58	285'29	2.182'87	121	»	»	2.061'87	2.182'87
Por contadores.....	16.703'46	»	16.703'46	504'40	»	»	16.199'06	16.703'46
<b>TOTALES.....</b>	<b>562.567'53</b>	<b>3.681'71</b>	<b>566.249'24</b>	<b>161.726'44</b>	<b>4.785'05</b>	<b>»</b>	<b>399.737'75</b>	<b>566.249'24</b>

## RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1916 — Pesetas.	AÑO 1915 — Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	566.249'24	668.191'96
A deducir por los retirados y devueltos.....	4.785'05	6.176'14
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	561.464'19	662.015'82
Idem de los cobrados durante la quincena.....	161.726'44	159.250'85
Importe de los que están por cobrar.....	399.737'75	502.764'97
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	619.378'67	607.282'68
Diferencia en más en 1916.....	12.095'99	

## DIRECCIÓN TÉCNICA

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal durante la primera quincena de marzo de 1916, además de los ordinarios de entretenimiento, vigilancia, etc.

Semanas del 1 al 15 de marzo de 1916.

## SEGUNDA SECCIÓN

## CONSERVACIÓN

Reparando la carretera de entrada de materiales al tercer depósito.—Labrando cuadros en la parte de pabellones. Zarandeando mantillo y transportándolo a las praderas y jardines reservados.—Podando el emparrado de los mis-

mos.—Reparación de las vallas de alambre, de espino y las de madera.—Rozando paseos y rastrillándolos en la parte del depósito mayor.

## OBRAS NUEVAS

Ejecución de hormigón armado en la cubierta del segundo compartimiento y enlace de la del tercero con el cuarto del tercer depósito.—Idem íd. en coronación de arcadas.—Idem de hormigón en la solera del primer compartimiento.—Enfoscado y enlucido de los muros del tercer compartimiento y solera del primer íd.—Ejecución de fábrica de ladrillo en pilares, arcos y tímpanos del segundo íd.—Idem íd. en el muro divisorio del primero y segundo íd.—Idem de hormigón en huecos y compuertas de los muros divisorios del primero y segundo compartimientos



y del segundo y tercer id.—Replanteo de huecos para cimentación de pilares en el segundo id.—Ejecución de fábrica de hormigón en cimientos y zócalos del segundo id.—Levantando la solera antigua del segundo id., y extracción de los escombros.—Limpieza, preparado y nivelación para ejecución de la solera del primer id.—Ejecución de fábrica de hormigón y ladrillo en revestido de los muros de recinto del primer id.—Nivelación y aplomado de castilletes.—Lavado de arena y garbancillo.—Apertura de huecos para cimentación de pilares.—Transporte de piedra machacada, morro, almendrilla, arena lavada, cemento, ladrillo y demás elementos a los distintos tajos de la obra.—Trabajos para el traslado de vía portátil, según las necesidades de la misma.—Transporte de tierras a la cubierta del primer compartimiento y distribución de las mismas.—Limpieza de vigas.—Recibo de almendrilla, morro, arena de río, garbancillo y ladrillo.

#### ELEVACIÓN DE AGUAS

Conservación y entretenimiento de motores, bombas, contadores Venturi y demás aparatos.—Idem id. de las máquinas y motores de las obras del tercer depósito.—Toma de altura de agua durante la noche en el depósito número 2.—Instalación de líneas de alumbrado y fuerza motriz, según las necesidades de dichas obras.—Traslado y nueva instalación de las máquinas lavadoras.—Instalación de compuertas de desagüe y comunicación entre los distintos compartimientos.—Servicios propios de la Subestación receptora de energía eléctrica.—Conservación y entretenimiento de la línea de transporte de energía eléctrica de alta tensión.

#### TERCERA SECCIÓN

Acequias.—Servicios de agua y limpieza en las tres acequias.—Arreglo de una cuneta en el kilómetro 8 de la del Este, limpieza general en las del Norte y Sur.—Arreglo de casillas en la del Norte.

Distribución.—Se hicieron doce tomas de 0'02, cuatro de 0'04, cuatro llaves de 0'02.—Dos roturas de tubo de 0'10, una de 0'12 y una id. de 0'20 en la calle de Lista, esquina a la plaza de Salamanca y calle de Padilla, esquina a la de Pardiñas.—Idem en Santo Tomé, 6 y Mesonero Romanos, 4.—Repretados varios enchufes en las calles de López de Hoyos, 146; Ciudad Real, 18; San Bernardo (galería); Lanuza, 22 y Lista, faroles 40 y 44 (tubería del Canal).—Una rotura de tubo de 0'15 en la calle de Eloy Gonzalo, 15. Emplomados dos enchufes en la calle de Eloy Gonzalo, 15 y 19 (tubería del Ayuntamiento).—Arregladas diez cañerías de las tomas de las fincas en las calles de Jorge Juan, número 22; Goya, 17; Trafalgar, 12; costanilla de los Angeles, 4; Infantas, 36; Lope de Vega, 21; Velázquez, 20; Ilustración, 9; Jaime Girona, 2 y Guillermo Rolland, 7.—Condenadas cinco tomas a petición, en Leganitos, 22 y 24; Cartagena, 7 provisional; Alcalá, 163 «Quinta de los Leones»; General Ricardos, 3 y paseo de las Delicias, 4.—Machacado el plomo particular por rotura, en Arriaza, 3; Santa Isabel, 50 y paseo del Prado, 50.—Idem de la fuente por id., en la calle de Trafalgar, 12.—Rectificación de condena particular en la calle de Lista, 36.—Arreglo de llaves, caja de estopas en varias calles.—Colocación de cerraduras interrumpiendo el suministro en id. id.—Cerrada la llave de paso particular por rotura en las calles de O'Donnell, 10 y Jorge Juan, 28.—Limpieza de registros en varias calles.—Filtraciones pendientes a las fincas de Jorge Juan, 4 y plaza de las Salesas, 3.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Recorrido de galería.—Transporte de materiales al almacén, haciendo betún y engrasando los carros.—Repretados dos enchufes de serie de bocas de riego en la calle de Embajadores, 9 y glorieta de Atocha, 9.—Arreglo de 128 bocas de riego; condenadas, 47; avisos, 175.

Explotación.—Contadores comprobados, 509; aforos hechos, 82; reconocimiento de fincas, 51.

#### MES DE ABRIL DE 1916

*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 a 1917.*

SERVICIO encargado de la inversión.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. — Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. — Pesetas.
	<b>GASTOS GENERALES</b>			
Dirección.....	Estudios.....	3 000	190.000	130.037'28
	Inspección.....	3.000	350.000	255 066'85
	Expropiaciones.....	5.000	500.000	258.832'12
	<i>Suma</i> .....	11.000	1.040.000	643.936'25



SERVICIO encargado de la inversión.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. — Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. — Pesetas.
	<b>OBRAS POR ADMINISTRACIÓN</b>			
1. <sup>a</sup> Sección ...	Canal transversal.—Camino, casillas y teléfonos.....	123'47	170.000	169.876'53
	Embalse de Puentes Viejas.....	50.000	3.428.283'67	769.176'54
	Terminación del depósito inferior del cuarto trozo del Canal transversal.....	10.000	274.330'20	213.678'90
2. <sup>a</sup> Sección ...	Edificio para instalación de la maquinaria elevadora....	8.790	123.119'41	114.326'35
	Solera y recinto de los compartimientos primero y segundo del tercer depósito.....	138.000	1.405.526'50	1.267.332'37
	Idem íd. de los íd. tercero y cuarto del íd. íd.....	109.000	1.405.526'50	1.296.368'30
	Cubierta de los compartimientos primero y segundo del tercer depósito.....	144.000	1.323.905'94	1.179.429'86
	Instalación de dos grupos electro-bombas para la zona de Cuatro Caminos y Tetuán.....	4.861'41	19.000	14.138'59
3. <sup>a</sup> Sección ...	Material complementario de las instalaciones elevadora y eléctrica.....	4.440	23.484	19.040
	Galería del barrio de la Prosperidad.....	5.000	269.147'38	47.941'36
	Idem de la zona baja de esta Corte.....	5.000	54.973	21.060'93
	Renovación de bocas de riego.....	5.000	75.000	50'024'03
	<i>Suma.....</i>	484.214'88	8.572.296'60	5.162.393'76
	<b>RESUMEN</b>			
	Gastos generales.....	11.000	1.040.000	643.936'25
	Obras por administración.....	484.214'88	8.572.296'60	5.162.393'76
	<b>TOTAL.....</b>	495.214'88	9.612.296'60	5.806.330'01

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

SERVICIO encargado de la inversión.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. — Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. — Pesetas.
Dirección ....	Para gastos originados por inspección facultativa.....	1.333	16.000	1.322'28
	Para material de oficina.....	150	2.000	64'50
	Para estudios.....	250	3.000	111'25
	<i>Suma.....</i>	1.733	21.000	1.498'03
1. <sup>a</sup> Sección ...	Gastos de conservación.—Presas y canales de conducción.	10.000	86.000	8.494'81
	Gastos de conservación y explotación del aprovechamiento hidráulico.....	8.000	48.000	4.539
2. <sup>a</sup> Sección ...	Gastos de conservación.....	10.000	45.000	1.302
	Elevación de aguas.....	10.000	28.000	2.074'50
3. <sup>a</sup> Sección ...	Acequias.....	2.000	20.000	2.018'99
	Distribución.—En las 15.000 pesetas van incluidos los gastos que originan las obras que realice el Canal por cuenta del Ayuntamiento y particulares.....	15.000	84.808'95	54.706'13
	Instalaciones y aparatos de medida.....	4.000	45.000	6.911'12
	<i>Suma.....</i>	59.000	356.808'95	80.046'55
	<b>RESUMEN</b>			
	Gastos de inspección.....	1.333	16.000	1.322'28
	Material de oficina.....	150	2.000	64'50
	Estudios.....	250	3.000	111'25
	Conservación y reparación.....	59.000	356.808'95	80.046'55
	<b>TOTAL.....</b>	60.733	377.808'95	81.544'58



# 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 SUSCRIPCIÓN

España, un año. . . . .	3 pesetas.
Extranjero, íd. . . . .	4 ídem.

*Punto de suscripción:*

Oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón, 7.