

16 junio 1916.



NÚMERO 213.

# BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

## SUMARIO

*Administración y explotación:* Número de concesiones vigentes en 31 de mayo de 1916.—Resumen de los expedientes de abono y transmisión de agua, resueltos en la segunda quincena del mismo.—Estado comparativo con la primera quincena de mayo de 1916.

*Intervención.—Caja-Pagaduría:* Balance de recibos en la segunda quincena de mayo de 1916.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.

*Dirección Técnica:* Relación de los trabajos ejecutados en la segunda quincena de mayo de 1916.

## ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

*Número de concesiones vigentes en 31 de mayo de 1916.*

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL	
			En 31 mayo de 1916.	En 31 mayo de 1915.
Contador .....	10.923	204	11.127	10.641
Aforo anual.....	749	632	1.381	1.503
Aforo mensual.....	7	18	25	44
Caño libre.....	752	7	759	1.061
TOTALES.....	12.431	861	13.292	13.249

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 1916.

## CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA SEGUNDA QUINCENA DE ESTE MES

### CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	45
Aforo mensual ídem.....	1
TOTAL .....	46

Aforo anual acequias.....	4
Aforo mensual ídem.....	1
TOTAL.....	5

### CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	19
Aforo anual ídem.....	7
Caño libre íd.....	10
TOTAL.....	36

Contadores acequias.....	1
Aforo anual ídem.....	5
TOTAL.....	6

## TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE MAYO DE 1916.

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones.
Por testamento.....	8
Por compraventa.....	»
TOTAL.....	8

*Estado comparativo con la primera quincena de mayo de 1916.*

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 mayo de 1916.	En 31 mayo de 1916.		
Contador.....	11.102	11.127	25	»
Aforo anual.....	1.389	1.381	»	8
Aforo mensual.....	23	25	2	»
Caño libre.....	769	759	»	10
TOTALES.....	13.283	13.292	27	18



## INTERVENCIÓN.—CAJA PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de mayo de 1916

CARGO				DATA				
CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior. — Pesetas.	ENTRADA durante la quincena. — Pesetas.	TOTAL del cargo. — Pesetas.	COBRADO E 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.....	2.437	»	2.437	29	»	»	2.408	2.437
Por aforo anual.....	1.531'40	1.226'95	2.758'35	467'58	»	»	2.290'77	2.758'35
Por aforo mensual.....	362'59	»	362'59	143'25	»	»	219'34	362'59
Por contadores.....	496.449'47	46.524'70	542.974'17	135.462'66	4.184'66	73'62	403.253'23	542.974'17
De acequias.								
Por caño libre.....	142'40	»	142'40	»	»	»	142'40	142'40
Por aforo anual.....	4.147'10	100'49	4.247'59	294'27	»	»	3.953'32	4.247'59
Por aforo mensual.....	2.217'28	»	2.217'28	67'46	»	»	2.149'82	2.217'28
Por contadores.....	14.927'27	172'78	15.100'05	427'69	227'85	»	14.444'51	15.100'05
TOTALES.....	522.214'51	48.024'92	570.239'43	136.891'91	4.412'51	73'62	428.861'39	570.239'43

## RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1916	AÑO 1915
	Pesetas.	Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	570.239'43	588.142'58
A deducir por los retirados y devueltos.....	4.486'13	10.938'63
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	565.753'30	577.203'95
Idem de los cobrados durante la quincena.....	136.891'91	135.587'41
Importe de los que están por cobrar.....	428.861'39	441.616'54
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	1.239.993'76	1.258.977'77
Diferencia en más en 1915.....	18.984'01	

Resumen de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría durante la segunda quincena de mayo de 1916.

## INGRESOS

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
<b>A fondos disponibles:</b>		
Existencias en Caja en 15 de mayo.....	380.564'46	1.080.405'33
<b>Recaudación por agua:</b>		
Contadores del interior.....	29	133.337'97
Aforo anual del id.....	467'58	366'73
Aforo mensual del id.....	143'25	»
Caños libres del id.....	135.389'04	33
Contadores de acequias.....	»	»
Aforo anual de id.....	294'27	981'40
Aforo mensual de id.....	67'46	48'93
Caños libres del id.....	427'69	60'07
Recargos por infracciones y multas.....	471'60	5
<b>Recaudación por obras y varios:</b>		
Obras de particulares.....	1.763'29	2.379'86
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	9.200'94	9.529'86
Alquileres de contadores.....	4.423'25	3.981'10
Suscripciones al BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	3	12
Venta de energía.....	16.875	33.750
Cédulas garantizadas por el Canal de Isabel II.	68.000	14.000
Expedido contra la cuenta de crédito abierta en el Banco de España, para bocas de riego..	5.440'88	»
TOTALES.....	623.560'71	1.278.886'25
<b>A fondos en depósito:</b>		
Existencias en 15 de mayo.....	555.051'71	515.163'02
Consignadas en la segunda quincena de mayo de 1916.....	4.221'16	9.964'60
TOTALES.....	559.272'87	525.127'62

## PAGOS

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
<b>A fondos disponibles:</b>		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	10.795'85	11'646'51
Material del servicio administrativo.....	218'29	7'50
Suscripciones.....	6	55'50
Comisaría Regia y Consejo de Administración.	1.293'33	1.861'66
Alquiler y conservación de edificios.....	26'49	5'42
Explotación.....	4.853'54	5.836'37
Personal facultativo.....	12.003	11.468'50
Material del servicio de id.....	183'35	148'25
Estudios.....	62	195'80
Conservación y reparación.....	14.505'12	27.505'66
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1912:		
Gastos generales.—De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	»	3.837'90
Idem.—De estudios y replanteo.....	1.496'30	1.645'05
Idem.—De inspección.....	»	»
Obras por Administración.—Embalse de Puentes Viejas.....	585'39	1.326'40
Idem.—Depósito inferior del Canal transversal.	82.772'14	3.966'90
Idem.—Solera y recinto de los compartimientos 1.º y 2.º del tercer depósito.....	27.967'70	6.772'72
Idem.—Idem id. de los id. 3.º y 4.º id.....	61.410'97	»
Idem.—Galería para la zona baja de Madrid...	39.534'07	51.492'61
Idem.—Renovación de bocas de riego.....	»	480'93
Idem.—Instalación de dos Electro-bombas....	»	4.948'54
Idem.—Material complementario, elevatorio y eléctrico.....	»	5.051'09
Idem.—Cubierta y pilares de los compartimientos 1.º y 2.º del tercer depósito.....	7.819'36	1.700
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del Empréstito:		
Gastos de la emisión.....	2.724'71	»
Con cargo a la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego.....	5.440'88	6.666'66
Ingresado en la misma cuenta.....	6.666'66	»
TOTALES.....	280.873'15	150.119'97
<b>A fondos en depósito:</b>		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de mayo.....	3.977'71	6.855'88
TOTALES.....	3.977'71	6.855'88



## RESÚMENES

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	623.560'71	1.278.883'25
Idem los pagos.....	280.373'15	150.119'97
Existencias en Caja en 31 de mayo.....	343.187'56	1.128.766'23
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	559.272'87	525.132'62
Idem los pagos.....	3.977'71	6.355'83
Existencias en Caja en 31 de mayo.....	555.295'16	518.776'74

## Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero al 31 de mayo.

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	433.110'26	1.029.745'71
Ingresos por todos conceptos hasta 31 de mayo..	2.075.963'09	1.596.348'17
Suman los ingresos.....	2.509.473'85	2.626.093'88
Pagos desde el 1 de enero al 31 de mayo.....	2.165.285'79	1.497.327'60
Existencias en Caja en 31 de mayo.....	343.187'56	1.128.766'28

## DIRECCIÓN TÉCNICA

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

Semanas del 16 al 31 de mayo de 1916.

## SEGUNDA SECCIÓN

## CONSERVACIÓN

Segando las praderas, recogiendo lo segado y transportarlo al pudridero.—Esquilado de vallas vegetales en la parte del depósito núm. 2 y pabellones.—Rozando y rastillando paseos.—Labrando cuadros en los reservados.—Reparación de las vallas de madera y de las de alambre de espino.—Limpieza de paseos.—Riegos diarios en praderas y macizos.

## OBRAS NUEVAS

Ejecución de hormigón armado en la cubierta del segundo compartimiento del tercer depósito.—Idem de hormigón en la solera del segundo compartimiento.—Idem id. en refuerzo del talud del muro de recinto Este del segundo idem. Idem de fábrica de ladrillo en revestido del talud del mismo. Idem id. en lucernarios.—Colocación de sillares en el aliviadero del primero y segundo compartimiento y torreón de entrada de aguas del primero idem.—Enlucido de solera y muros del segundo idem.—Construyendo la escalera de bajada al idem id.—Limpieza, preparado y nivelación para la ejecución de la solera del idem id.—Extracción de escombros, castilletes, cimbras y demás elementos de madera del idem id.—Lavado de arena.—Transporte de tierras a la cubierta del segundo compartimiento y extendido de las mismas.—Replanteo en la cubierta de los compartimientos

primero y segundo para la ejecución de lucernarios.—Transporte de almendrilla, morro, arena lavada y de río, 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.—Limpieza de vigas.—Recibo de almendrilla, ladrillo y cemento.

## ELEVACIÓN DE AGUAS

Conservación y entretenimiento de motores, bombas, contadores Venturi y demás aparatos.—Toma de altura de agua durante la noche en el depósito núm. 2.—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.—Rebaje de paseos y riego del arbolado en la del Este y limpieza de alcantarillas y arreglo de cunetas en la del Norte.

Distribución.—Se hicieron cinco tomas de 0'02, una de 0'03 y dos de 0'04.—Seis llaves de 0'02 y una de 0'03.—Una rotura de tubo de 0'08 en la calle del Río, 26.—Prolongación de la tubería de 0'10 de la calle del Amparo hasta el núm. 98.—Idem de la id. de 0'10 de la calle de las Peñuelas hasta el paseo del Canal.—Repretados varios enchufes en las calles de Alonso Heredia, 21 y Caballero de Gracia.—Repretada una brida en la calle de Claudio Coello, 1 (tubería del Canal).—Dos roturas de tubo de 0'12 en las calles del Mesón de Paredes, 92 y Hartzzenbusch, 19.—Repretado un enchufe de tubería general en la calle de la Princesa, farol 12 (tubería del Ayuntamiento).—Arregladas diez cañerías en las calles Mayor, 65; Ruiz, 13; Alcalá, 76; San Bernardo, 16 y 72; Serrano, 27; Palma, 25; Princesa, 3; Lagasca, 6 y Ribera de Curtidores, 22.—Condenadas seis tomas a petición en las calles del Acuerdo, 3; Alcalá, 121 duplicado; Luchana, 38; Españolito, 22; Hilario Peñasco, 4 y Núñez de Balboa, 17.—Retranqueo de cañería en el paseo de Atocha, 15.—Machacado el plomo particular por rotura en la calle de Trafalgar, 17.—Rectificación de condena particular en la calle del Caballero de Gracia, 1.—Machacado el plomo de la fuente por rotura en la plaza del Callao, 2 y calle de Alberto Aguilera, 30.—Condenada la ventosa en la calle de Alarcón, 16.—Arreglo de llaves, caja de estopas en varias calles.—Colocación de cerraduras interrumpiendo el suministro en idem idem id.—Arreglo de llave de paso en la calle de Miguel Servet, 13.—Reconocimiento de idem en la travesía del Conservatorio, 12.—Retranqueo de llaves de paso en la calle de las Minas, 4, 6, 8 y 10.—Desatrancado el desagüe en la calle del Pacífico.—Cerrada la llave de paso particular por rotura en la calle Nueva, 37 y paseos de la Castellana, 62 e Imperial, 4.—Limpieza de registros en varias calles.—Filtraciones pendientes a la finca en la calle del Desengaño, 10.—Idem al viaje en la calle de Miguel Ángel, farol 17.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales. Recorrido de galerías.—Transporte de materiales al almacén, apilando tubos y haciendo betún.—Repretado un enchufe de serie de bocas de riego en la calle de D. Pedro, 11. Arreglo de 149 bocas de riego; condenadas, 50; avisos, 199.

Explotación.—Contadores comprobados, 648; aforos hechos, 48; reconocimiento de fincas, 105.



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.

IMPRENTA MUNICIPAL



