



# BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

## SUMARIO

*Administración y explotación:* Número de concesiones vigentes en 31 de diciembre de 1923.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua, resueltos en la segunda quincena de diciembre de 1923.—Estado comparativo con la primera quincena de diciembre de 1923.

*Intervención.—Caja-Pagaduría:* Balance de recibos en la segunda quincena de diciembre de 1923.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.

*Dirección facultativa:* Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de enero de 1924.

## ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

*Número de concesiones vigentes en 31 de diciembre de 1923.*

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL	
			En 31 diciembre de 1923.	En 31 diciembre de 1922.
Contador.....	13.687	465	14.152	13.499
Aforo anual.....	559	780	1.339	1.249
Aforo mensual.....	»	15	15	17
Caño libre.....	287	7	294	309
TOTALES.....	14.533	1.267	15.800	15.074

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 diciembre de 1923.

## CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

### CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	35
Aforo anual ídem.....	»
Aforo mensual ídem.....	»
Caño libre ídem.....	»
TOTAL.....	35
Contadores acequias.....	8
Aforo anual ídem.....	»
Aforo mensual ídem.....	»
Caño libre ídem.....	»
TOTAL.....	8

## CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	24
Aforo anual ídem.....	1
Aforo mensual ídem.....	»
Caño libre ídem.....	»
TOTAL.....	25
Contadores acequias.....	»
Aforo anual ídem.....	2
Aforo mensual ídem.....	»
Caño libre ídem.....	»
TOTAL.....	2

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE DICIEMBRE DE 1923.

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

*Estado comparativo con la primera quincena de diciembre de 1923.*

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 diciembre de 1923.	En 31 diciembre de 1923.		
Contador.....	14.133	14.152	19	»
Aforo anual.....	1.342	1.339	»	3
Aforo mensual.....	15	15	»	»
Caño libre.....	294	294	»	»
TOTALES.....	15.784	15.800	19	3



## INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de diciembre de 1923.

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 sobre 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.....	741'21	»	741'21	»	»	»	741'21	741'21
Por aforo anual.....	5.428'86	»	5.428'86	»	»	»	5.428'86	5.428'86
Por aforo mensual.....	371'54	»	371'54	»	»	»	371'54	371'54
Por contadores.....	1.095.931'99	2.697'56	1.098.629'55	213.710'34	2.431'14	»	882.488'07	1.098.629'55
<b>De acequias.</b>								
Por caño libre.....	81'65	»	81'65	»	»	»	81'65	81'65
Por aforo anual.....	3.604'24	348'92	3.953'16	256'57	»	»	3.696'59	3.953'16
Por aforo mensual.....	2.703'27	»	2.703'27	»	»	»	2.703'27	2.703'27
Por contadores.....	11.715'96	»	11.715'96	354'65	»	»	11.361'31	11.715'96
<b>TOTALES.....</b>	<b>1.120.578'72</b>	<b>3.046'48</b>	<b>1.123.625'20</b>	<b>214.321'56</b>	<b>2.431'14</b>	<b>»</b>	<b>906.872'50</b>	<b>1.123.625'20</b>

## RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1923 Pesetas.	AÑO 1922 Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.123.625'20	971.088'90
A deducir por los retirados y devueltos.....	3.431'14	9.870'71
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	1.121.194'06	961.218'19
Idem de los cobrados durante la quincena.....	214.321'56	200.392'02
Importe de los que están por cobrar.....	906.872'50	760.826'17
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	4.153.494'68	3.995.589'95
Diferencia en más en 1923.....	157.904'73	

Resumen comparativo de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría durante la segunda quincena de diciembre de 1922-23.

## INGRESOS

	Año 1923. Pesetas.	Año 1922. Pesetas.
<b>A fondos disponibles:</b>		
Existencias en Caja en 15 de diciembre.....	3.469.060'46	3.368.634'83
<b>Recaudación por agua:</b>		
Contadores del interior.....	213.710'34	197.443'28
Aforo anual del id.....	»	90'50
Contadores de acequias.....	354'65	2.247'02
Aforo anual de id.....	256'57	450'78
Aforo mensual de id.....	»	120'44
Recargos por infracciones y multas.....	71'13	20
<b>Recaudación por obras y varios:</b>		
Obras de particulares.....	1.812'76	1.326'54
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	8.878'16	8.134'25
Alquileres de contadores.....	55'9	4.223
Venta de energía.....	60.847'90	69.795'55
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	3	18
Venta de material de desecho.....	200	»
<b>TOTALES.....</b>	<b>3.760.698'37</b>	<b>3.652.543'69</b>
<b>A fondos en depósito:</b>		
Existencias en 15 de diciembre.....	980.889'94	846.200'97
Consignadas en la segunda quincena de diciembre.....	9.802'93	8.822'34
<b>TOTALES.....</b>	<b>990.692'87</b>	<b>855.023'31</b>

## PAGOS

	Año 1923. Pesetas.	Año 1922. Pesetas.
<b>A fondos disponibles:</b>		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	17.915'99	23.494'78
Material del servicio de id.....	1.471'75	320'25
Suscripciones.....	»	74'50
Mobiliario.....	»	209'25
Comisaría Regia y Consejo de Administración.	250	2.651'26
Explotación.....	910	7.164'27
Personal facultativo.....	18.192'23	17.431'89
Material del servicio de id.....	123'80	1.106'35
Estudios.....	6.353'45	2.633'20
Conservación y reparación.....	86.431'83	40.723'57
Obras.—Interés y amortización de Cédulas del Canal.....	183.450	183.450
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1912:		
Gastos generales.—De estudios y replanteos...	3.476'85	6.972'61
Idem.—De inspección.....	7.091'72	6.327'80
Obras por Administración.—Canal de desagüe del embalse de Puentes Viejas.....	49.646'75	88.320'51
Idem.—Modificación del sifón del Bodonal.....	»	(1) 1.500
Idem.—Utilización de la tubería de Malacenera en la arteria para la zona baja de Madrid....	2.971'90	450
Idem.—Material complementario para la instalación eléctrica de Torrelaguna.....	»	1.059'79
Idem.—Nuevo sifón de Malacenera.....	4.949	»
Idem.—Embalse de Puentes Viejas.....	13.402'84	»
Idem.—Instalaciones para depuración de las aguas.....	597'30	»
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del empréstito:		
Gastos de la emisión.....	1.986'83	10.003
<b>TOTALES.....</b>	<b>352.324'57</b>	<b>388.895'03</b>
<b>A fondos en depósito:</b>		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de diciembre.....	6.810'49	6.100'90
<b>TOTALES.....</b>	<b>6.810'49</b>	<b>6.100'90</b>

(1) En disminución.



## RENTAS MENORES

	Año 1923.	Año 1922.
	Pesetas.	Pesetas.
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	3.760.698'87	3.652.543'69
Idem los pagos.....	352.321'57	358.895'03
Existencias en Caja en 31 de diciembre.....	3.408.373'80	3.293.648'66
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	940.642'30	855.023'31
Idem los pagos.....	6.810'49	6.100'90
Existencias en Caja en 31 de diciembre.....	933.831'51	848.922'41

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 1922-23.

	Año 1923.	Año 1922.
	Pesetas.	Pesetas.
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	3.263.648'66	4.229.042'82
Ingresos por todos conceptos hasta 31 de diciembre.....	5.306.628'25	5.121.085'10
Suman los ingresos.....	8.570.276'91	9.350.127'92
Pagos desde 1 de enero al 31 de diciembre.....	5.161.903'11	6.089.479'26
Existencias en Caja en 31 de diciembre.....	3.408.373'80	3.263.648'66

## DIRECCIÓN FACULTATIVA

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal, además de los ordinarios de conservación, explotación y vigilancia.

## Primera quincena de enero de 1924.

## EMBALSE DE PUENTES VIEJAS Y CANAL DE DESAGÜE

Compuertas de la presa de Puentes Viejas.—Puente sobre el Lozoya.

## PRESA DE EL VILLAR Y CANAL TRANSVERSAL

Trabajos ordinarios.

VIGILANCIA SANITARIA DE LA CUENCA DEL LOZOYA  
E INSTALACIONES DE BUITRAGO

Se continúa la reparación del muro de uno de los filtros del pueblo de Buitrago.

## CANAL DE CONDUCCIÓN

Se continúa la reparación de la casa de los Pinos.—Distribución de postes para la línea telefónica en el trozo comprendido entre Valdelamasa y el sifón del Guadalix.—Para la reposición de arbolado se han abierto 302 hoyos.—En los viveros las labores que pide la estación.

## NUEVO SIFÓN DE MALACUERA

Se continúa el recalce que se viene haciendo en la casa de entrada de este sifón y la excavación para el emplazamiento de la obra de fábrica necesaria para cruzar con la tubería la carretera de Torrelaguna a Guadalajara.—Del cruce con esta carretera se han extraído 24 tubos y siete manguitos, únicos que quedaban de las antiguas tuberías de fundición.

## APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Trabajos ordinarios y de taller.—Pintura de crucetas de los castilletes de la línea de transporte.

## DEPÓSITOS

Podade arbolado en los reservados del segundo depósito. Conservación y reparación de vallas de madera y alambre de espino.—Limpieza de caminos, paseos, torreones y pasillos de los mismos.—Limpieza y perfilado de cunetas en los cuatro primeros kilómetros del camino de servicio.

## ACEQUIAS

Servicios de agua, limpieza y partes en las tres acequias.

## DISTRIBUCIÓN

Se hicieron doce tomas de 0'02; tres de 0'03; dos de 0'04, y una llave de 0'02.—Una rotura de tubo de 0'10; una de 0'12, y una de 0'15 en Cabeza, 21; Lechuga, 7, y Carmen, 3.—Enchufes represetados en Ronda de Segovia, farol 45; travesía de San Lorenzo, 15; paseo de las Acacias, farol 37 (tubería del Canal), y paseo de Extremadura, kilómetro 5 (tubería del Campamento).—En la zona baja pintando tubería de 0'92.—Colocando tubería de 0'15 y 0'30 en la plaza de Castelar y en la Gran Vía.—En la glorieta de las Pirámides, unión de la tubería de Getafe con la general del Canal.—Arregladas 15 cañerías particulares en Ronda de Atocha, 15; glorieta de Bilbao, 4; General Oráa, 63; Salitre, 21; Alejandro González, 6; Cid, 4; Primavera, 7; Costanilla de los Angeles, 18; Tribulete, 7; plaza de los Mostenses, 14; Argumosa, 15; Toledo, 141; San Blas, 5; Belén, 18, y Santa Isabel, 46.—Condenadas cinco tomas a petición en Mesonero Romanos, 4 y 40, y Desengaño, 21, 23 y 25.—Sustitución de llave de paso de 20 milímetros, particular, en Velarde, 7.—Arreglo de llaves, caja de estopas en varias calles.—Colocando cerraduras interrumpiendo el suministro en id.—Limpieza de registros en id.—Varias roturas en fuentes y particulares. Recorrido de galerías.—Cortes de agua en varias calles.—Transporte de materiales al almacén.—Arreglo de 82 bocas de riego; condenadas, 3; avisos, 85.

## EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 482; aforos hechos, 18; reconocimiento de fincas, 49.



# 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 íd.

*Punto de suscripción:*

Oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón, 7.