

1.º Enero 1913.



NÚMERO 130.

BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

Administración y explotación: Número de concesiones vigentes en 15 de Diciembre de 1912.—Resumen de los expedientes de abono y transmisión de agua, resueltos en la primera quincena del mismo.—Transferencias de láminas autorizadas en la misma quincena.

Intervención.—Caja-Pagaduría: Balance de recibos en la primera quincena de Diciembre de 1912.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.

Dirección Técnica: Cantidad de agua pasada por las almenaras en la primera quincena de Diciembre de 1912.—Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones del mes de Enero de 1913.—Relación de los trabajos ejecutados en la misma quincena.

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

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 15 Diciembre 1912.

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL	
			En 15 Dibre. de 1912.	En 15 Dibre. de 1911.
Contador.....	9.111	291	9.402	8.348
Aforo anual.....	971	681	1.652	1.740
Aforo mensual.....	5	44	49	35
Caño libre.....	1.524	11	1.535	2.020
TOTALES.....	11.611	1.027	12.638	12.143

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 Diciembre de 1912.

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA PRIMERA QUINCENA DE ESTE MES

CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	37
Aforo anual id.....	4
Aforo mensual id.....	1
TOTAL.....	42

Aforo anual acequias.....	1
Aforo mensual id.....	1
TOTAL.....	2

CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	9
Aforo anual id.....	1
Caño libre id.....	16
TOTAL.....	26

Contadores acequias.....	1
Aforo anual id.....	4
Aforo mensual id.....	1
TOTAL.....	6

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

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones.
Por testamento	5
Por extravío	»
Por compraventa.....	3
TOTAL.....	8

Estado comparativo con la 2.ª quincena Noviembre 1912.

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 30 Novbre. de 1912.	En 15 Dibre. de 1912.		
Contador.....	9.375	9.402	27	»
Aforo anual.....	1.652	1.652	»	»
Aforo mensual.....	48	49	1	»
Caño libre.....	1.551	1.535	»	16
TOTALES.....	12.626	12.638	28	16

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de Diciembre de 1912

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior. — Pesetas.	ENTRADA durante la quincena. — Pesetas.	TOTAL del cargo. — Pesetas.	COBRADO ó 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.....	8.232'90	»	8.232'90	126	3.369	»	4.737'90	8.232'90
Por aforo anual.....	7.282'45	383'25	7.665'70	492'75	612'50	»	6.560'45	7.665'70
Por aforo mensual.....	911'57	100	1.011'57	256'95	»	»	754'62	1.011'57
Por contadores.....	381.068'26	9.795'64	390.863'90	126.907'27	11.170'05	»	252.786'58	390.863'90
De acequias.								
Por caño libre.....	324'05	»	324'05	»	»	»	324'05	324'05
Por aforo anual.....	7.947'57	2'52	7.950'09	1.004'19	»	»	6.945'90	7.950'09
Por aforo mensual.....	5.015'43	937'65	5.953'08	846'57	»	»	5.106'51	5.953'08
Por contadores.....	22.105'97	»	22.105'97	397'83	»	»	21.708'14	22.105'97
TOTALES.....	432.888'20	11.219'06	444.107'26	130.031'56	15.151'55	»	298.924'15	444.107'26

RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

Importe total de los recibos entrados en Caja.....	444.107'26	372.734'86
A deducir por los retirados y devueltos.....	15.151'55	5.232
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	428.955'71	367.502'86
Idem de los cobrados durante la quincena.....	130.031'56	122.818'65

Importe de los que están por cobrar.....

Recaudación total por consumo de agua desde 1.º de Enero de 1912.....

Diferencia en más en 1912.....

AÑO 1912	AÑO 1911
Pesetas.	Pesetas.
444.107'26	372.734'86
15.151'55	5.232
428.955'71	367.502'86
130.031'56	122.818'65
298.924'15	244.684'21
2.246.130'99	2.185.862'03
60.268'96	

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

INGRESOS

	Año 1912.	Año 1911.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 30 de Noviembre de 1912	388.076'40	1.237.043'34
Recaudación por agua:		
Contadores del interior.....	126.907'27	122.213'59
Aforo anual del id.....	492'75	54
Aforo mensual del id.....	256'95	156'95
Caño libre del id.....	126	
Contadores de acequias.....	397'83	293'23
Aforo anual de id.....	1.004'19	84'83
Aforo mensual de id.....	846'57	16
Recargos por infracciones y multas.....	2'50	85
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	1.368'87	1.092'76
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	6.426'80	
Alquileres de contadores.....	2.329'60	1.546'65
Cédulas garantizadas por el Canal de Isabel II.	30.000	44.000
Expedido contra la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego por cuenta del Excmo. Ayuntamiento de Madrid.....		30.107'28
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	6	
TOTALES.....	503.241'23	1.436.693'68
A fondos en depósito:		
Existencias en 30 de Noviembre.....	502.713'57	436.713'62
Consignadas en la primera quincena de Noviembre de 1912.....	3.434'90	7.196'56
TOTALES.....	506.148'47	443.910'18

PAGOS

	Año 1912.	Año 1911.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	250	
Material del servicio de id.....	325'25	414'07
Suscripciones.....	7'19	5
Mobiliario.....	60	115
Comisaría Regia y Consejo de Administración.	1.350	
Alquiler y conservación de edificios.....		170
Explotación.....		23'92
Personal facultativo.....	210	198
Estudios.....	169'70	420
Conservación y reparación.....	4.810	8.073'96
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1912:		
Gastos generales.—De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	30.500	
Idem.—De estudios y replanteos.....	258	2.322
Idem.—De inspección.....	200	822
Obras por Administración.—Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.....	100	
Idem.—Red de distribución del barrio de Salamanca.....	300	974'28
Idem.—Aislamiento y saneamiento de Buitrago.....		3.015'88
Idem.—Renovación de bocas de riego.....		19.498'95
Idem.—Galería de la zona baja de Madrid.....	100	
Obras por contrata.—Canal transversal (trozos 1.º, 2.º, 3.º y 5.º).....		88.933'73
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del empréstito:		
Gastos de la emisión.....	39.644'23	34.718'63
Con cargo a la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego por cuenta del Excmo. Ayuntamiento de Madrid.		30.107'28
Ingresado en la misma cuenta de crédito.....	5.000	
TOTALES.....	83.284'37	189.812'70
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de Diciembre de 1912.....	2.040	2.849'07
TOTALES.....	2.040	2.849'07

RESÚMENES

	Año 1912.	Año 1911.
	Pesetas.	Pesetas.
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	503.241'23	1.436.693'68
Idem los pagos.....	83.284'37	189.812'70
Existencias en Caja en 15 de Diciembre de 1912.	419.956'86	1.246.880'98
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	506.148'47	443.910'18
Idem los pagos.....	2.040	2.849'07
Existencias en Caja en 15 de Diciembre de 1912	504.108'47	441.061'11

Estado comparativo de ingresos y pagos desde 1.º de Enero al 15 de Diciembre de 1912.

	Año 1912.	Año 1911.
	Pesetas.	Pesetas.
Remanente en 1.º de Enero para obras proyectadas.....	854.083'80	199.361'65
Ingresos por todos conceptos hasta 15 de Diciembre de 1912.....	3.895.763'22	5.954.845'58
Suman los ingresos.....	4.752.852'02	6.154.207'23
Pagos desde 1.º de Enero a 15 de Dicbre. 1912....	4.332.895'16	4.907.326'25
Existencias en Caja en 15 de Diciembre de 1912.	419.956'86	1.246.880'98

DIRECCIÓN TÉCNICA

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

DÍAS	METROS CÚBICOS EN VEINTICUATRO HORAS		
	Las Cuevas.	Sifón de Malacueria.	Las Mimbreras.
1.....	»	129.200'000	123.900'000
2.....	»	129.200'000	123.900'000
3.....	»	129.200'000	122.100'000
4.....	»	129.200'000	122.100'000
5.....	»	129.200'000	122.100'000
6.....	»	136.000'000	127.500'000
7.....	»	136.000'000	132.600'000
8.....	»	136.000'000	132.600'000
9.....	»	132.600'000	130.900'000
10.....	»	134.300'000	132.600'000
11.....	»	130.900'000	129.200'000
12.....	»	130.900'000	129.200'000
13.....	»	127.500'000	127.500'000
14.....	»	127.500'000	125.700'000
15.....	»	127.500'000	125.700'000
TOTAL..	»	1.926.200'000	1.907.600'000

Pérdida entre almenaras consecutivas y total.. 1.926.200'000 — 1.907.600'000 = 57.600'000
Pérdida media diaria..... 57.600'000 / 15 = 3.840'000

SEGUNDO TROZO

DÍAS	METROS CÚBICOS EN VEINTICUATRO HORAS		
	Retuerta.	ANTES DEL BODONAL — Valdemajadas.	DESPUÉS DEL BODONAL — Obispo.
1.....	129.200'000	127.500'000	127.500'000
2.....	127.500'000	125.700'000	123.900'000
3.....	127.500'000	125.700'000	123.900'000
4.....	127.500'000	125.700'000	123.900'000
5.....	139.800'000	137.900'000	134.300'000
6.....	132.600'000	132.600'000	130.900'000
7.....	132.600'000	130.900'000	127.500'000
8.....	132.600'000	130.900'000	127.500'000
9.....	132.600'000	130.900'000	127.500'000
10.....	127.500'000	125.700'000	122.100'000
11.....	127.500'000	125.700'000	122.100'000
12.....	127.500'000	125.700'000	122.100'000
13.....	127.500'000	125.700'000	122.100'000
14.....	127.500'000	125.700'000	122.100'000
15.....	129.200'000	125.700'000	122.100'000
TOTAL.	1.948.600'000	1.922.000'000	1.879.500'000

Pérdida entre almenaras consecutivas..... 26.600'000 + 42.500'000
Pérdida media diaria..... 1.773'333 + 2.833'333
Pérdida total y media diaria... 1.948.600'000 — 1.879.500'000 = 69.100'000 / 15 = 4.606'666

MES DE ENERO

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

SERVICIO encargado de la inversión.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. — Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. — 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	»
	Para material de oficina.....	150	2.000	»
	Para estudios.....	250	3.000	»
	<i>Suman.....</i>	1.733	21.000	»
1. ^a Sección....	Gastos de conservación.....	10.000	80.000	»
2. ^a Sección....	Gastos de conservación.....	3.000	43.000	»
	Elevación de aguas.....	15.000	46.000	»
3. ^a Sección....	Acequias.....	2.000	20.000	»
	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	»
	Instalación y aparatos de medida.....	3.000	40.000	»
	<i>Suman.....</i>	43.000	274.000	»
RESUMEN				
	Gastos de inspección.....	1.333	16.000	»
	Material de oficina.....	150	2.000	»
	Estudios.....	250	3.000	»
	Conservación y reparación.....	43.000	»	»
	TOTAL.....	44.733	274.000	»

PRESUPUESTO EXTRAORDINARIO

SERVICIO encargado de la inversión.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. — Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. — Pesetas.
GASTOS GENERALES				
Dirección.....	Estudios.....	3.000	95.000	65.729'52
1. ^a Sección....	Gastos de inspección del Canal transversal.....	500	150.000	145.639'42
3. ^a Sección....	Idem íd. de la red de distribución del barrio de la Prosperidad, calle de O'Donnell y de la zona baja.....	750		
	Expropiaciones.....	50.000	500.000	198.156'51
	<i>Suman.....</i>	54.250	745.000	409.525'45
OBRAS POR ADMINISTRACIÓN				
1. ^a Sección....	Canal transversal.—Camino de servicio y casillas.....	15.000	170.000	98.927'17
	Aislamiento de Buitrago.....	1.000	50.960'55	45.423'68
2. ^a Sección....	Edificio para instalación de la maquinaria elevadora....	5.000	123.119'41	99.432'26
	Adquisición de un grupo electro-bomba.....	17.666	24.500	6.840
3. ^a Sección....	Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.	5.000	269.147'38	29.224'99
	Idem principal de la zona baja.....	3.000	54.973	7.500'90
	Renovación de bocas de riego.....	2.000	75.000	39.971'04
	<i>Suman.....</i>	48.666	767.700'34	327.320'04
OBRAS POR CONTRATA				
1. ^a 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
3. ^a Sección....	Galería del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.	60.000	1.101.902'24	802.003'31
	Idem de la zona baja.....	50.000	824.574	443.522'53
	<i>Suman.....</i>	810.000	5.051.476'24	4.370.281'25
RESUMEN				
	Gastos generales.....	54.250	745.000	409.525'45
	Obras por administración.....	48.666	767.700'34	327.320'04
	Idem por contrata.....	810.000	5.051.476'24	4.370.281'25
	TOTAL.....	912.916	6.564.176'58	5.107.126'74

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

Semanas del 1.º al 16 de Diciembre.

PRIMERA SECCIÓN

PRIMER TROZO

Quitando escombros en la entrada de la galería de la torre alta de la Presa.—Limpiando cunetas en el camino á la Presa.—Reparaciones en la línea telefónica.—Estercolando en el vivero del pontón de la Oliva.—Trabajos de fragua en Torrelaguna.—Tapando un quebranto y enlucidos en el kilómetro 18'885 del Canal.—Idem en el Canal de Cabarrús.—Quitando baches en el camino á la Presa.—Rozando zarzas en el Canal anteriormente citado.—Afirmando del camino que conduce desde la carretera del Molar al puente de Malacucera.—Llevando piedra al mismo.

SEGUNDO TROZO

Transporte á 65 metros de distancia de 135 metros cúbicos de tierra, y terraplenado de igual volumen en una obra para el camino de servicio sobre el arroyo de «La Parrilla».—Conservación del vivero de «Los Pinos».

SEGUNDA SECCIÓN

CONSERVACIÓN

Vigilancia del primero, segundo y tercero depósitos.—Rozado y limpieza de paseos y cuadros, riego de los macizos y abriendo zanjías para plantación de vallas.

EDIFICIO PARA MAQUINARIA ELEVATORIA

Construcción de la galería de humos y abriendo atarjea para desagüe de la misma.—Trabajos de aplanación.—Colocación de los bastidores en los ventanales de la prolongación de la casa de máquinas.—Trabajos de enfoscado y enlucido en el interior de las paredes de la misma.—Hertero, calzando y aguzando herramienta.—Carpintero, haciendo cajas para expedientes de la oficina.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Construcción de cuadros con destino á la Central elevadora.—Conservación de tuberías y válvulas.

TERCERA SECCIÓN

Acequias.—Servicio de aguas y vigilancia en las tres acequias.—Poda del arbolado, cava del vivero y saca de madera del tejado para pilarotes en la del Norte.—Plantación y poda en las del Norte y Este.

Distribución.—Se hicieron veinte tomas de 0'02; una

llave de 0'02; dos roturas de tubo de 0'08 y dos id. id. de 0'10, en las calles de Puñonrostro, 1; Amazonas, 2 y Cabeza, 10 y 14.—Colocación de la tubería de diez en la calle del General Pardiñas, desde la del General Oráa al paseo de Ronda.—Repretados cuatro enchufes de la tubería general en la calle de Santa Engracia; paseo del Prado, 2; paseo de Ronda (galería) y Libertad, 20 (tubería del Canal). Repretados tres enchufes de la tubería general en las calles de Santa Engracia, 35 y farol 30 y en Lista, farol 19 (tubería del Ayuntamiento).—Arreglo de diez cañerías de la toma de la finca en las calles de Claudio Coello, 74; Hortaleza, 31; Goya, 67; paseo de Recoletos, 25; Castellana, 27; Lope de Vega, 47; Serrano, 25 duplicado; San Bernardo, 66; Caballero de Gracia, 18 y 20, y Génova, 14.—Condensación de tres tomas, á petición, en las calles de Padilla, 3; Arango, 9 duplicado y paseo del General Martínez Campos, 6.—Rectificación de condensación en Serrano, 25 triplicado.—Machacado el plomo por rotura en las calles de Goya, 69; General Pardiñas, farol 12; Hermosilla, 17; Artistas, 23; Alcalá Galiano, 1; Alberto Aguilera, 40; Tahona de las Descalzas, 6; Alfonso XI; O'Donnell, farol 8, y glorieta de Quevedo, farola.—Idem por falta de pago en San José (puente de Vallecas).—Idem de la fuente, Solana, 2. Arreglo de llaves de cajas de estopas en varias calles.—Arreglo de la llave de paso en las calles de Goya, 41 y Santa Feliciano, 11.—Colocación de cerraduras interrumpiendo el suministro en varias calles.—Cierre de la llave de paso por rotura en Arapiles, 7 y glorieta de Quevedo, farol 8.—Limpieza de registros en varias calles.—Sacada el agua del de la travesía de la Parada, 3.—Filtraciones pendientes á la galería, en Montera y Santa Engracia, 43.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Recorrido de las galerías.—Transportando materiales al almacén y partiéndoleña.—Arreglo de 114 bocas de riego; condenadas, 13; avisos, 127.

Explotación.—Contadores comprobados, 499; aforos hechos, 84; reconocimiento de fincas, 67.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta en instancia de esta fecha, por D. Francisco Ruiz Martínez, del extravío del resguardo de anticipo de veinticinco pesetas, de 16 de Diciembre de 1903, para responder del consumo de agua en la finca núm. 5 de la calle de Lista, expediente de contador núm. 21.497, folio 2.716, 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 20 de Diciembre de 1912.—El Comisario Regio, Andrés Mellado.

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

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN. { España, un año..... 3 pesetas.
 { Extranjero, id..... 4 ídem.

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

IMPRENTA MUNICIPAL