

1.º Abril 1914.



NÚMERO 160.

BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

Administración y explotación: Número de concesiones vigentes en 15 de Marzo de 1914. — 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 1914.

Intervención.—Caja-pagaduría: Resumen de las operaciones realizadas en la primera quincena de Marzo de 1914. — Balance de recibos en la misma quincena.

Anuncios oficiales: Anuncio de extravío de resguardo de anticipo.

Dirección Técnica: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de Marzo de 1914. — Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones del mes de Abril de 1914.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 15 de Marzo de 1914.

SISTEMA	Interior	Acequias	TOTAL	
			En 15 Marzo de 1914.	En 15 Marzo de 1913.
Contador.....	9.890	213	10.103	9.600
Aforo anual.....	940	646	1.586	1.627
Aforo mensual.....	5	30	35	43
Caño libre.....	1.230	8	1.238	1.427
TOTALES.....	12.065	897	12.962	12.697

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 1914.

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA PRIMERA QUINCENA DE MARZO

CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	37
Aforo anual id.....	4
TOTAL.....	41

CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	25
Aforo anual id.....	1
TOTAL.....	26

Contadores acequias.....	8
Aforo anual id.....	1

TOTAL..... 9

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE MARZO DE 1914.

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones.
Por extravío.....	2
TOTAL.....	2

Estado comparativo con la segunda quincena de Febrero de 1914.

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 23 Febrero de 1914.	En 15 Marzo de 1914.		
Contador.....	10.099	10.103	4	»
Aforo anual.....	1.583	1.586	3	»
Aforo mensual.....	35	35	»	»
Caño libre.....	1.238	1.238	»	»
TOTALES.....	12.955	12.962	7	»

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

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

INGRESOS

	Año 1914.	Año 1913.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 23 de Febrero de 1914....	819.327'18	260.711'37
Recaudación por agua:		
Contadores del interior.....	120.512'15	126.198'64
Aforo anual del id.....	2.510'51	906'12
Aforo mensual del id.....	50	50
Caño libre del id.....	7.551	1.417'50
Contadores de acequias.....	279'75	198'53
Aforo anual de id.....	3.337'46	1.674
Aforo mensual de id.....	181	447'51
Recargos por infracciones y multas.....	1.029'83	95
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	1.564'89	2.150'09
Alquileres de contadores.....	1.938'78	2.705'85
Arriendos y frutos de las propiedades del Canal.	100	1.590'50
Teléfonos.....	»	»
Empréstito.—Cédulas adjudicadas a los contratistas.....	»	350.000
TOTALES.....	988.412'55	748.175'11
A fondos en depósito:		
Existencias en 23 de Febrero de 1914.....	544.546'86	514.158'11
Consignadas en la primera quincena de Marzo de 1914.....	4.133'51	9.113'87
TOTALES.....	548.679'87	523.271'98

PAGOS			RESÚMENES		
	Año 1914	Año 1913.		Año 1914.	Año 1913.
	Pesetas.	Pesetas.		Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:			Fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:			Importan los ingresos.....	988.412'53	748.175'11
Personal administrativo.....	395'07	850	Idem los pagos.....	53.963'91	381.090'39
Material del servicio de Id.....	5	353'85			
Suscripciones.....	443'70	1.850	Existencias en Caja en 15 de Marzo de 1914.....	931.448'64	367.081'72
Comisaría Regia y Consejo de Administración.		10			
Alquiler y conservación de edificios.....	1.485'83	280	Fondos en depósito:		
Explotación.....	280	280	Importan los ingresos.....	548.679'87	523.271'98
Personal facultativo.....	16.105'58	8.904'61	Idem los pagos.....	62.730'71	1.935
Conservación y reparación.....			Existencias en Caja en 15 de Marzo de 1914.....	485.949'16	521.336'98
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1912:					
Gastos generales.—De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....		29.067'30	Estado comparativo de ingresos y pagos desde 1.º de Enero al 15 de Marzo de 1914.		
Idem.—De estudios y replanteos.....		261			
Idem.—De inspección.....	22.044'20	854'20			
Obras por Administración.—Galería de la zona baja de Madrid.....		867'50			
Idem.—Idem del barrio de la Prosperidad y calle de O'Donnell.....		157			
Idem.—Red de distribución del barrio de Salamanca.....		700			
Obras por contrata.—Canal transversal (trozos 1.º, 2.º, 3.º y 5.º).....		328.767'92			
Idem.—Idem de la zona baja de Madrid.....		8.563'66			
Idem.—Tubería para la red de distribución del barrio de Salamanca.....		600'35			
Idem.—Galería de la calle de Santa Engracia.....	13.204'50				
TOTALES.....	53.963'91	381.090'39	Remanente en 1.º de Enero para obras proyectadas.....	617.415'52	205.206'95
			Ingresos por todos conceptos hasta 15 de Marzo de 1914.....	660.069'07	878.315
A fondos en depósito:			Suman los ingresos.....	1.277.481'59	1.088.521'95
Devoluciones verificadas en la primera quincena de Marzo de 1914.....	62.730'71	1.935	Pagos desde 1.º de Enero al 15 de Marzo de 1914.....	343.083'95	716.437'23
TOTALES.....	62.730'71	1.935	Existencias en Caja en 15 de Marzo de 1914.....	931.448'64	367.081'72

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de Marzo de 1914.

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior.	ENTRADA durante la quincena.	TOTAL del cargo.	COBRADO E INGRESADO en caja durante la quincena.	BAJAS por rectificaciones.	DEVUELTO por cobro indebido.	EXISTENCIA PENDIENTE de cobro en fin de la quincena.	TOTALES de la data.
	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.
Del interior.								
Por caño libre.....	24.552	257'50	24.809'50	7.551	443'50	»	16.815	24.809'50
Por aforo anual.....	11.565'70	402'46	11.968'16	2.540'51	»	»	9.127'65	11.968'16
Por aforo mensual.....	322'47	183'95	506'42	50	»	»	456'42	506'42
Por contadores.....	600.225'62	2.403'44	602.629'06	120.512'15	3.540'20	»	478.576'71	602.629'06
De acequias.								
Por caño libre.....	377'01	»	377'01	»	»	»	377'01	377'01
Por aforo anual.....	16.335'22	»	16.335'22	3.337'46	364'82	»	12.632'94	16.335'22
Por aforo mensual.....	3.539'43	490'78	4.030'21	181	225	»	3.624'21	4.030'21
Por contadores.....	19.418'88	130	19.548'88	279'75	29'50	»	19.239'63	19.548'88
TOTALES.....	676.336'33	3.868'13	680.204'46	134.451'87	4.603'02	»	541.149'57	680.204'46

RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1914	AÑO 1913
	Pesetas.	Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	680.204'46	542.172'66
A deducir por los retirados y devueltos.....	4.603'02	3.552'35
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	675.601'44	538.620'31
Idem de los cobrados durante la quincena.....	134.451'87	130.922'30
Importe de los que están por cobrar.....	541.149'57	407.698'01
Total de recibos cobrados por consumo de agua desde 1.º de Enero.....	533.127'67	502.090'96
Diferencia en más en 1914.....	31.036'71	

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por la Superiora del Asilo de San Diego y San Nicolás, del extravío de los resguardos de tres anticipos de 210 pesetas, depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa núm. 6 moderno del paseo del Cisne, según expediente de contador números 2.434, 542 y 30.879, se anuncia al público para conocimiento de quien los tenga en su poder y presentación de los mismos en las oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón, núm. 7, dentro del término de treinta días, a partir de la publicación de este anuncio, pasados los cuales sin haberse producido reclamación, se declararán nulos y sin efecto los resguardos extraviados, expidiéndose al interesado otros en su equivalencia.

Madrid 26 de Marzo de 1914.—El Comisario Regio, José Ferrándiz.

DIRECCIÓN TÉCNICA

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal durante la primera quincena de Marzo de 1914, además de los ordinarios de entretenimiento, vigilancia, etc.

Semanas del 1.º al 15 de Marzo.

PRIMERA SECCIÓN

PRIMER TROZO

Construcción de quince metros cúbicos de mampostería ordinaria con machones de refuerzo de un muro y acopios de materiales para los mismos; colocación de cable en la nueva línea telefónica del Transversal; reparaciones en el camino de la Presa; trasplantar y cavar en el vivero del Pontón; picado y enlucido de cajeros y solera en los kilómetros 32'200, 36'950, 31'060 y 38'980, en una longitud de 80'62, 86 y 40 metros respectivamente; construir doce metros cúbicos de mampostería ordinaria en contrafuertes de un muro de sostenimiento y arranque y transporte de la piedra y arena para la obra; transporte y colocación de cable en la nueva línea telefónica por el Transversal; trasplante, cava y relimpia de la planta nueva en el vivero del Pontón; enlucido de 68 metros lineales de cajeros y solera en el kilómetro 38'800 al 38'900 del Canal.

SEGUNDO TROZO

Limpieza de parte de la mina de desagüe de la casa de fondo del sifón de El Bodonal; arreglo del husillo de una de las compuertas de desagüe de la almenara de El Obispo; transporte desde Torrelaguna al Molar de 108 plantas de árboles; plantación de estas plantas en el camino que conduce desde este sitio a la presa del río Guádalix; excavación de tierras en La Parrilla, para terraplenar la bóveda del puente sobre el arroyo de este nombre en el camino de servicio; reparaciones en las casas de El Bodonal; terminar la limpieza de una mina de desagüe de la casa de fondo del sifón de este nombre; terraplenado de la bóveda del Canal en el puente Amaniel.

SEGUNDA SECCIÓN

CONSERVACIÓN

Arreglando taludes y labrando cuadros próximos al compartimiento Norte y parte de Santa Engracia; transpor-

te de basura y mantillo para abono de los mismos; apertura de zanjas para plantación de tuya y poner bocas de riego en la parte Norte de Santa Engracia; esquilado de vallas en el acueducto de Villa y rozado de paseos en los reservados; labrando macizos y cuadros de los mismos.

OBRAS NUEVAS

Terminado del bruñido de la solera de la zanja de impulsión y cuneta central de la misma; ídem de la cubierta de la zanja de aspiración; bruñido del muro de mampostería que se construyó frente a dicha zanja; modelado de piedras artificiales para la coronación de la zanja de impulsión; colocación de batientes de piedra en la sala de calderas, fragua, almacén y carbonera; apertura de zanjas en el Elevado para tuberías del depósito de serpentines y guarnecido de las mismas; repuesto de machones en la tubería de la zanja de impulsión; colocación de una puerta de madera en la valla de la calle de Santa Engracia; transporte de arena del tercer depósito para las obras de la parte del Elevado; ídem de maderas, vagonetas y hierros al tercer depósito.

SERVICIO DE ELEVACIÓN DE AGUAS

Conservación y entretenimiento de los contadores *Venturi*, motores y demás aparatos; toma de altura de agua durante la noche en el depósito núm. 2; instalación de dos grupos motor-bombas, tuberías, líneas, etc., para el enfriamiento del aceite de los transformadores.

TERCERA SECCIÓN

Acequias.—Servicios de agua y limpieza en las tres acequias; limpieza de los cauces en las mismas y en los trabajos del vivero en la del Norte.

Distribución.—Se hicieron cinco tomas de 0'02, una de 0'03, una de 0'04 y cinco de 0'07; una llave de 0'02 y tres aforos; dos roturas de tubo de 0'08, una íd. de 0'10 y dos de 0'12 en las calles de Sombriería, 2; travesía de Altamira, 4; Conde de Barajas, 2; Santa María, 49; y Embajadores, 59; repretados tres enchufes en Don Ramón de la Cruz, 43; Alcalá, 128, y farol 111 (tubería del Canal); dos roturas de tubo de 0'15 en el paseo de las Acacias, 7 y 36; repretado un enchufe en Comandante Fortea, 28 (tubería del Ayuntamiento); arregladas cuatro cañerías de la toma de la finca en las calles de Luchana, 33; Cava Alta, 19; San Bernardo, 30, y ribera de Curtidores, 2 duplicado; condenadas cuatro tomas a petición en Don Ramón de la Cruz, 39 provisional; Santa Engracia, 3 antiguo; Modesto Lafuente (hotel), y Fernando VI, 17; ampliación de toma en Torrijos, 9; rectificación de condena en Monte Esquinza, 13, y Diego de León, 21; machacado el plomo particular por rotura en Lista, 2; Palafox, 19; Goya, 25, y Santa Engracia, 17; ídem de la fuente en Fernández de los Ríos, 2; arreglo de llaves de caja de estopas en varias calles; colocación de cerraduras interrumpiendo el suministro en íd. íd.; cerrada la llave de paso por rotura en Jorge Juan, 20; limpieza de registros en varias calles; colocación de una tapa en Bravo Murillo; varias roturas en fuentes y particulares; cortes de agua en varias calles para servicios municipales; limpieza de polígonos en varias calles; recorrido de galerías; transporte de materiales al almacén, y haciendo betún; arreglo de 167 bocas de riego; condenadas, 32; avisos, 199.

Explotación.—Contadores comprobados, 516; aforos hechos, 121; reconocimiento de fincas, 33.

MES DE ABRIL DE 1914

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.
	GASTOS GENERALES			
Dirección.....	Estudios.....	3.000	190.000	88.049'42
	Inspección.....	3.000	350.000	209.359'67
	Expropiaciones.....	5.000	500.000	235.547'69
	Suma.....	11.000	1.040.000	532.956'78

SERVICIO encargado de la inversión.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. — Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. — Pesetas.
	OBRAS POR ADMINISTRACIÓN			
1. ^a Sección...	Canal transversal.—Caminos, casillas y teléfonos.....	1.874'44	170 000	147.498'72
2. ^a Sección....	Edificio para instalación de la maquinaria elevadora ...	13.600'48	123.119'41	112 844'35
	Demolición de los compartimientos primero y segundo del primer depósito.....	10.000	32.541'44	»
3. ^a Sección....	Galería del barrio de la Prosperidad.....	5.000	269.147'38	44 374'69
	Idem de la zona baja de esta Corte.....	5.000	54.973	17.031'56
	Renovación de bocas de riego.....	5.000	75.000	45.075'49
	<i>Suman.....</i>	40.474'92	724.781'23	366.824'81
	OBRAS POR CONTRATA			
2. ^a Sección....	Suministro de maquinaria y accesorios para elevar el agua con destino al abastecimiento de la zona alta.....	150.000	154.990'72	»
	Adquisición e instalación de un grupo electro bomba	2.280	24.500	22.220
	<i>Suman.....</i>	152.280	179.490'72	22.220
	OBRAS NUEVAS			
1. ^a Sección....	Embalse de Puentes Viejas.....	50.000	3.428.283'67	»
	<i>Suman.....</i>	50.000	3.428.283'67	»
	RESUMEN			
	Gastos generales.....	11.000	1.040.000	532.956'78
	Obras por administración.....	40.474'92	724.781'23	366.824'81
	Idem por contrata.....	152.280	179.490'72	22.220
	Idem nuevas.....	50.000	3.428.283'67	»
	TOTAL.....	253.754'92	5.372.555'62	922.001'59

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.	INVENTARIO en meses anteriores. — Pesetas.
Dirección....	Para gastos originados por inspección facultativa.....	1.333	16.000	738'78
	Para material de oficina.....	250	2.000	148'95
	Para estudios.....	250	3.000	347'80
	<i>Suman.....</i>	1.833	21.000	1.235'53
1. ^a Sección....	Gastos de conservación.—Presas y canales de conducción.	10.000	80.000	12.819'01
	Gastos de conservación y explotación del aprovechamien- to hidráulico.....	6.000	48.000	11.499'89
2. ^a Sección....	Gastos de conservación.....	10.000	43.000	15.095'08
	Elevación de aguas.....	10.000	28.000	1.938'75
3. ^a Sección....	Acequias.....	2.000	20.000	3.012'94
	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	45.000	14.928'55
	Instalaciones y aparatos de medida.....	4.000	40.000	5.949'15
	<i>Suman.....</i>	57.000	304.000	65.243'37
	RESUMEN			
	Gastos de inspección.....	1.333	16.000	738'78
	Material de oficina.....	250	2.000	148'95
	Estudios.....	250	3.000	347'80
	Conservación y reparación.....	57.000	304.000	65.243'37
	TOTAL.....	58.833	325.000	66.478'90