



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

Consejo de Administración: Acuerdos tomados por el mismo.—Sesión de 29 de enero de 1916.

Secretaría: Personal.

Administración y explotación: Número de concesiones vigentes en 31 de enero 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 enero de 1916.

Intervención.—Caja-pagaduría: Balance de recibos en la segunda quincena de enero de 1916.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.

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

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo.

Sesión de 29 de enero de 1916.

1.º Quedar enterado de la Real orden de 22 del corriente, por la que el Ministerio de Hacienda reelige para el cargo de Vocal de este Consejo, al Subdirector primero de lo Contencioso del Estado, D. Felipe Cardiel y Velasco, haciendo constar la satisfacción con que se ha visto la continuación del Sr. Cardiel en el cargo de Vocal Subdirector de lo Contencioso, que con tanta competencia, celo y acierto viene desempeñando.

2.º Declarar desiertos, por falta de licitadores, los dos concursos celebrados en los días 22 y 26 del mes actual, para el suministro de dos partidas de 300 toneladas de cemento, para las obras de cubierta del tercer depósito.

5.º Anunciar a concurso, la adquisición de 300 toneladas de cemento, para las obras del embalse de Puentes Viejas, con el presupuesto de 23.400 pesetas, aprobando el pliego de condiciones que ha de servir de base al mismo.

4.º Fijar al Servicio técnico el criterio solicitado, respecto a la admisión de obreros en las obras que realiza este Canal, por el sistema de administración.

5.º Retirar del Banco de España las 1.000 Cédulas, números 15.001 a 16.000, con el fin de tenerlas en disponibilidad para ir las entregando a los contratistas en la proporción convenida para sus respectivos contratos.

6.º Aprobar la distribución de fondos para el próximo mes de febrero, sin perjuicio de que por la Comisaría Regia pueda ampliarse para cualquier atención urgente o imprevista.

7.º Aprobar el balance de comprobación en 31 de diciembre de 1915, remitido por el Sr. Vocal encargado de

la alta Inspección de la contabilidad, así como las cuentas de ingresos y gastos en dicho mes rendidas por la Comisaría Regia.

8.º Ratificar, en conformidad con la propuesta del señor Santos, las anteriores resoluciones de que se estudien lo antes posible los proyectos de saneamiento de los pueblos de la cuenca del Lozoya; tomar en consideración para llevarla a la práctica oportunamente la moción del mismo señor Consejero, sobre creación de un servicio de Ingeniería sanitaria que analice diariamente las aguas y estudie las obras y medidas necesarias para su depuración; y aplazar para la próxima sesión el examen de la propuesta del propio Sr. Vocal, de que se haga el estudio necesario para proponer la solución del problema de las turbias.

SECRETARÍA

PERSONAL

Por Reales órdenes de 5 de febrero se nombra por ascenso oficial segundo de Administración civil, contable de la Caja-Pagaduría de este Canal, a D. Manuel Lezan y Goyache en la vacante producida por ascenso del oficial segundo D. José María Carpio.

Por Reales órdenes de la misma fecha cesa D. Antonio Teijeiro Arias, oficial tercero de Administración civil afecto al servicio técnico, por haber sido trasladado para otro cargo, y para cubrir esta vacante se nombra al de igual clase D. José Hierro de la Corte, ascendido en turno de antigüedad.

Con la misma fecha cesa D. Carlos Uruguro y Recio oficial tercero de la Secretaría de este Canal, nombrando para sustituirle a D. Antonio Llopis de igual categoría.

En igual fecha se nombra oficial cuarto en turno de ascenso de la Dirección técnica de este Canal, a D. Antonio Tellechea Cuena en sustitución de D. Antonio la Laguna, trasladado por ascenso al Ministerio de Fomento.

Con fecha 5 se nombra por ascenso oficial cuarto de la Administración y Explotación del Canal de Isabel II, a D. José Serrano en la vacante de D. José Hierro de la Corte, producida por igual motivo.

Por Real orden, fecha 7, se nombra oficial segundo de Administración del Servicio técnico de este Canal, a D. Felicísimo Gallego y Sánchez Cueto, en la vacante producida por fallecimiento del de igual clase D. Mariano Molero.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 31 de enero de 1916.

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL	
			En 31 enero de 1916.	En 31 enero de 1915.
Contador.....	10.779	217	10.995	10.455
Aforo anual.....	812	627	1.439	1.540
Aforo mensual.....	5	13	18	22
Caño libre.....	816	7	823	1.117
TOTALES.....	12.412	864	13.276	13.134

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 enero de 1916.

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA SEGUNDA QUINCENA DE ENERO

CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	46
Aforo anual.....	4
TOTAL.....	50
Aforo anual acequias.....	3

CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	16
Aforo anual id.....	13
Caño libre id.....	19
TOTAL.....	48
Aforo anual.....	5

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

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

Estado comparativo con la primera quincena de enero de 1916.

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 enero de 1916.	En 31 enero de 1916.		
Contador.....	10.966	10.996	30	»
Aforo anual.....	1.450	1.439	»	11
Aforo mensual.....	18	18	»	»
Caño libre.....	842	823	»	19
TOTALES.....	13.276	13.276	30	30

INTERVENCIÓN.—CAJA PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de enero 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.....	33.872'25	121	33.993'25	22.355'50	»	»	11.637'75	33.993'25
Por aforo anual.....	38.623'13	444'36	39.067'49	24.392'88	»	»	14.674'61	39.067'49
Por aforo mensual.....	412'59	»	412'59	108'95	»	»	303'64	412'59
Por contadores.....	71.284'10	80.701'38	151.985'48	36.152'85	984'71	»	114.847'92	151.985'48
De acequias.								
Por caño libre.....	237'93	»	237'93	80'23	»	»	157'70	237'93
Por aforo anual.....	34.237'24	148'30	34.385'54	17.532'42	»	»	16.853'12	34.385'54
Por aforo mensual.....	1.825'75	»	1.825'75	75	»	»	1.750'75	1.825'75
Por contadores.....	12.139'63	36'10	12.175'73	393'21	»	»	11.782'52	12.175'73
TOTALES.....	192.632'62	81.451'14	274.083'76	101.091'04	984'71	»	172.008'01	274.083'76

RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1916 — Pesetas.	AÑO 1915 — Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	274.083'76	314.759'03
A deducir por los retirados y devueltos.....	984'71	1.609'73
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	273.099'05	313.149'30
Idem de los cobrados durante la quincena.....	101.091'04	116.774'69
Importe de los que están por cobrar.....	172.008'01	196.374'61
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	200.528'94	215.589'95
Diferencia en más en 1915.....	15.061'01	

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

INGRESOS

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 15 de enero	450.285'18	1.029.817'85
Recaudación por agua:		
Contadores del interior	36.152'85	72.960'82
Aforo anual del id.	24.392'88	12.090'53
Aforo mensual del id.	108'95	108'95
Caño libre del id.	22.355'50	17.751'55
Contadores de acequias	893'21	2.739'16
Aforo anual de id.	17.532'42	10.026'43
Aforo mensual de id.	75	1.067
Caño libre de id.	80'23	15'65
Recargos por infracciones y multas	„	10
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares	2.276'77	2.146'35
Idem del Ayuntamiento de Madrid	„	2.099'13
Alquileres de contadores	902'25	1.807'05
Venta de energía	34.875	34.875
Ingresos eventuales	12	„
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II	„	3
Arriendos y frutos de las propiedades del Canal	„	2.165
Cédulas garantizadas por el Canal de Isabel II	4.000	15.500
Agua elevada para los servicios municipales	„	15.000
Expedido contra la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego	„	1.742'88
TOTALES	593.392'24	1.221.924'90
A fondos en depósito:		
Existencias en 15 de enero	545.087'75	509.796'02
Consignadas en la segunda quincena de enero de 1916	5.856'20	7.014'50
TOTALES	550.943'95	516.810'52

PAGOS

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo	13.700'85	12.920'84
Material del servicio de id.	1.534'35	250'15
Suscripciones	„	71'46
Mobiliario	30'25	„
Comisaría Regia y Consejo de Administración	1.930'91	1.678'66
Alquiler y conservación de edificios	„	3.052'43
Explotación	684'17	4.895'93
Personal facultativo	11.242'15	12.296'56
Material del servicio de id.	547	252'30
Estudios	„	1.097'40
Conservación y reparación	53.589'90	29.630'13
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1912:		
Gastos generales — De estudios y replanteos	2.678'85	668'22
Idem.—De inspección	2.244'75	2.130'25
Obras por Administración.—Embalse de Puente Viejas	37.639'44	41.630'19
Idem.—Depósito interior del Canal transversal	460'63	1.338'24
Idem.—Canal transversal	„	2.633'81
Idem.—Cubierta y pilares de los compartimientos 3.º y 4.º del tercer depósito	„	16.673
Idem.—Solera y recinto de los id. 3.º y 4.º id.	„	42.915'35
Idem.—Material de protección de la instalación hidro-eléctrica	„	21.960
Idem.—Solera y recinto de los compartimientos 1.º y 2.º del tercer depósito	53.111'55	„
Idem.—Cubierta y pilares de los id. 1.º y 2.º id.	(1) 6.904'47	„
Obras por contrata.—Depósito elevado	„	28.352'05
Idem.—Galería para la zona baja de Madrid	14.190'84	„
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del Empréstito:		
Gastos de la emisión	3.709'17	3.525'90
Con cargo a la cuenta de crédito abierta en el Banco de España para bocas de riego	„	1.742'88
TOTALES	190.440'34	229.795'80
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de enero	1.365	5.253'14
TOTALES	1.365	5.253'14

(1) En disminución.

RESÚMENES

	Año 1916.	Año 1915.
	Pesetas.	Pesetas.
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos	593.392'24	1.221.924'90
Idem los pagos	190.440'34	229.795'80
Existencias en Caja en 31 de enero	402.951'90	992.129'10
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos	550.943'95	516.810'52
Idem los pagos	1.365	5.253'14
Existencias en Caja en 31 de enero	549.578'95	511.557'38

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

	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 enero	266.796'24	318.411'86
Suman los ingresos	699.906'50	1.348.157'07
Pagos desde el 1 al 31 de enero	296.954'60	356.027'97
Existencias en Caja en 31 de enero	402.951'90	992.129'10

DIRECCIÓN TÉCNICA

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

Semanas del 16 al 31 de enero de 1916.

SEGUNDA SECCIÓN

CONSERVACIÓN

Labrando cuadros y rozando paseos en la parte del depósito mayor.—Reparación de las vallas de madera y de las de alambre de espino.—Apertura de hoyos en el primer kilómetro del camino de servicio y plantación de arbolado.—Reparación de la carretera de entrada de materiales al tercer depósito.

OBRAS NUEVAS

Ejecución de hormigón armado en la cubierta del primer compartimiento del tercer depósito.—Idem id., en coronación de arcadas.—Idem de hormigón en la solera del tercero y cuarto compartimiento.—Enfoscado y enlucido en los muros de recinto y divisorio del tercero y cuarto ídem.—Ejecución de fábrica de ladrillo en pilares, arcos y tímpanos del segundo íd.—Idem id. en el muro divisorio del tercero y cuarto íd.—Idem de mampostería en el muro divisorio de ladrillo.—Colocación de compuertas en el muro divisorio del tercero y cuarto íd.—Levantando la solera antigua del primer compartimiento y extracción de los escombros.—Limpieza, preparado y nivelación para la ejecución de la solera del tercer íd.—Rejuntado de la cubierta del primer y tercer íd.—Ejecución de fábrica de ladrillo en registros del primer íd.—Nivelación y aplomado de casti-

lletes.—Lavado de arena y garbancillo.—Apertura de huecos para cimentación de pilares en el segundo compartimiento.—Transporte de piedra machacada, morro, almendrilla, garbancillo, 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.—Recibo de almendrilla, morro, garbancillo, ladrillo y cemento.

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 núm. 2. Instalación de líneas de alumbrado y fuerza motriz según las necesidades de dichas obras.—Trabajos para la instalación de compuertas de comunicación entre los compartimientos tercero y cuarto.—Idem id. de desagüe del cuarto compartimiento.—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 pilarotes y poda del arbolado en la del Este y limpieza de cunetas y arreglo del alambrado en la del Norte.

Distribución.—Se hicieron catorce tomas de 0'02; una de 0'03 y una de 0'04; cuatro llaves de 0'02; un aforo.—Tres roturas de tubo de 0'05; dos de 0'08; una de 0'10 y una de 0'12 en las calles de Hermosilla, 56; Lanuza, 20 y 22; Ayala, 59; Fomento, 3; Grafal, 10 y plaza de Provincia, 1.—Colocación de tubería de 0'10 en Abascal.—Unión

de la tubería de 0'08 de la calle de Ayala con la de 0'10 de la del Porvenir del Artesano.—Repretados tres enchufes de tubería general en General Pardiñas, Velázquez, farol 57 y Abascal (tubería del Canal).—Repretados dos enchufes de tubería general en Trafalgar, 17 y carretera de Chamartín, 15 (tubería del Ayuntamiento).—Arregladas ocho cañerías de las tomas de las fincas en las calles del Conde de Xiquena, 2; Ferraz, 88; Magallanes, 14; San Bernardo, 122; Almagro, 31; Moratín, 28; Arganzuela, 20 y carretera de Madrid, 5.—Idem la toma de Arganzuela, 17.—Condenadas ocho tomas a petición en Jorge Juan, 46; paseo de las Delicias, 56 moderno; Lagasca, 10 duplicado; Felipe IV, Real Academia; paseo de la Castellana, 3 y Quintana, 11. Ampliada la toma de 0'02 a 0'04 en Almirante, 19.—Retranqueo de cañería en Goya, 46.—Desatranco de toma en Martínez Izquierdo, 6.—Machacado el plomo particular por rotura en las calles Nueva, farol 7; Blasco de Garay, 6 y 20 y Marqués de Urquijo, farol 39.—Rectificación de condena particular en Zurbano, 4 y Juan Duque, 12.—Sustitución de llave de paso de 0'12 en Nuncio, núm. 2.—Arreglo de llaves de paso particulares en Alberto Aguilera, 92 y Salitre, 64.—Arreglo de llaves caja de estopas en varias calles. Colocando y quitando cerraduras en ídem id.—Cerrada la llave de paso particular por rotura en Aguirre, 3; Gutenberg, 8 y paseo Imperial, 2.—Haciendo un registro en Ayala.—Arreglo del registro en Milanese, 2.—Colocación de una tapa en Atocha.—Filtraciones pendientes a las fincas en Flor Alta, 2 y 4 y Preciados, 3.—Idem al registro en Marqués de Urquijo, farol 39.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Recorrido de galerías.—Transporte de materiales al almacén y haciendo betún.—Arreglo de 105 bocas de riego.—Condenadas, 20.—Avisos, 125.

Explotación.—Contadores comprobados, 583; aforos hechos, 119; reconocimiento de fincas, 61.

Boletín oficial del Canal de Isabel II

PRECIOS DE SUSCRIPCION

España, un año.	3 pesetas.
Extranjero, id.	4 idem.

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