

15 Julio 1908.



NÚMERO 23.

BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

Comisaría Regia: Acuerdo de aclaración á la consulta formulada por el Sr. Síndico Presidente del Colegio de Agentes de Cambio y Bolsa de Madrid, sobre alcance de los acuerdos tomados respecto á los derechos del 1 por 1.000, que se reservan á los Bancos y entidades bancarias y Agentes de Cambio y Bolsa, sobre las cantidades que por su mediación sean adjudicadas en la suscripción pública de Cédulas del Canal del día 15 del corriente.—Circular remitiendo una hoja con esquemas de liquidación para pago de las cantidades adjudicadas.—Estado de las adjudicaciones hechas en virtud de prorrateo, á la suscripción del Empréstito.

Inspección Sanitaria de las aguas: Análisis de las aguas durante la primera quincena del mes actual.

Consejo de Administración: Acuerdos tomados durante el mes de Junio último.—Sesiones de 19 y 27 de Junio de 1908.

Secretaría: Disposiciones relativas á la instalación por cuenta del Canal, á sus abonados que lo deseen, de los contadores que se expresan, mediante los precios de alquiler anual que también se indican.

Administración y explotación: Número de concesiones vigentes en 30 de Junio último.—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 Junio último.—Transferencia de láminas de agua en propiedad autorizadas durante la misma quincena.—Estado comparativo con la quincena anterior.

Intervención.—Caja-Pagaduría: Resumen de las operaciones realizadas por la Caja de este Canal, durante la propia quincena.—Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena del mes de Junio último.

Dirección Técnica: Relación de los trabajos ejecutados en el Canal, durante las dos semanas del 15 al 27 de Junio último, además de los ordinarios de entretenimiento, vigilancia, etc.—Estado de la vialidad del camino de servicio al finalizar la segunda quincena del mes último.—Estado del acueducto de conducción en la propia quincena.—Observaciones tomadas en las almenaras en igual quincena.—Consumo diario de agua durante la misma quincena.

Concursos y subastas: Concurso para el suministro de bocas de riego.

COMISARÍA REGIA

Junta sindical del Colegio de Agentes de Cambio y Bolsa de Madrid.

Excmo. Señor: Esta Junta sindical de mi presidencia, enterada de las condiciones establecidas por el Consejo de Administración del Canal de Isabel II, del que V. E. es digno Comisario Regio, para el empréstito y emisión de las Cédulas garantizadas al 4 por 100, ha observado alguna confusión en las mismas, respecto á las facultades que con ocasión de su intervención en las operaciones de ese empréstito, se reconocen á los Bancos ó entidades bancarias y á los Agentes colegiados de Cambio y Bolsa, al reconocer á unos y á otros indistintamente, la comisión de 1 por 1.000 de las cantidades que por su mediación sean adjudicadas.

Tratándose de valores públicos, de cuya consideración gozan las expresadas Cédulas, es indiscutible el derecho exclusivo de los Agentes colegiados de Bolsa, según el artículo 100 del Código de Comercio, á intervenir oficialmente en su negociación á todos los efectos, y por lo tanto, á ellos sólo cabe se les abone según arancel, el corretaje correspondiente de 1 por 1.000 en todo caso en que medien, aunque sean al efecto requeridos para ello por algún Banco ó entidad bancaria.

Claro que, á estos establecimientos, puede esa Comisaría abonar además la comisión que tenga por conveniente por sus gestiones y trabajos en pró del empréstito; pero independientemente del aludido derecho exclusivo de los Agentes, que en ningún caso, tratándose de valores públicos, puede ser desconocido; lo cual seguramente no habrá estado en el ánimo de V. E., siquiera aparezca alguna confusión en las condiciones aludidas.

Para aclarar éstas, y quede en todo caso á salvo el propio derecho, esta Junta sindical ha creído de su deber acudir á esa Comisaría exponiéndole el caso, y rogando á V. E. que se sirva adoptar y publicar la oportuna orden aclaratoria en el sentido de que la intervención oficial en la negociación de las expresadas cédulas, corresponde exclusivamente á los Agentes colegiados de Cambio y Bolsa, por tratarse de valores públicos, y que á los mismos funcionarios habrá de abonarse por la Empresa del Canal el correspondiente corretaje del arancel, á razón de 1 por 1.000 sobre el importe de lo adjudicado, en todos los casos en que por su mediación se suscriban las Cédulas por particulares ó Bancos y entidades bancarias.

Así lo espera esta Junta sindical de la reconocida rectitud de V. E., cuya vida guarde Dios muchos años.

Madrid 4 de Julio de 1908.—El Síndico Presidente, Bernardo Villamil.

Excmo. Sr. Comisario Regio del Canal de Isabel II.

Ilmo. Señor: Dada inmediata cuenta al Consejo de Administración del Canal de Isabel II, de la atenta comunicación dirigida por V. I. á esta Comisaría, en nombre de la Junta sindical de su digna presidencia, en demanda de aclaración del alcance de los acuerdos tomados respecto á los derechos del 1 por 1.000 que se reservan á los Bancos ó entidades bancarias y á los Agentes colegiados de Cambio y Bolsa, sobre las cantidades que por su mediación sean adjudicadas en la suscripción pública de las Cédulas del Canal, que ha de verificarse el día 15 del corriente:

El Consejo, por unanimidad, ha acordado que se produzca y publique la aclaración requerida en los mismos términos literales que expresa el oficio de V. I.

Por tanto, y para cumplimiento de este acuerdo del Consejo, la Comisaría ha decretado que en el número inmediato del BOLETÍN DEL CANAL DE ISABEL II, se publique

íntegro el oficio de V. I. de fecha 4 del corriente, y á continuación el siguiente acuerdo:

Que por el carácter de efectos públicos de las Cédulas garantizadas al 4 por 100 amortizable que emite el Canal de Isabel II, y cuya primera suscripción pública ha de verificarse el día 15 del corriente, la intervención oficial en la negociación de las expresadas Cédulas corresponde exclusivamente á los Agentes colegiados de Cambio y Bolsa, por tratarse de valores públicos, y que á los mismos funcionarios habrá de abonarse por la Empresa del Canal el correspondiente corretaje del arancel, á razón de 1 por 1.000 sobre el importe de lo adjudicado, en todos los casos que por su mediación se suscriban las Cédulas por particulares ó Bancos y entidades bancarias.

Dios guarde á V. I. muchos años.—Madrid 4 de Julio de 1908.—El Comisario Regio, *J. S. de Toca*.

Sr. Presidente de la Junta sindical del Colegio de Agentes de Cambio y Bolsa de Madrid.

CIRCULAR

Sr. D....: Muy señor mío y de mi consideración: Tengo el gusto de participarle que efectuadas las operaciones de prorrateo de las cantidades suscriptas para la emisión de 8.000 Cédulas garantizadas por este Canal, según anuncio publicado en su BOLETÍN, han sido adjudicadas á V. por las suscripciones números...., pesetas nominales....

En virtud de lo establecido en las Bases para la suscripción, y á fin de evitar á V. molestias, me complazco en remitirle una hoja con esquemas de liquidación para pago de las cantidades adjudicadas, bien en los tres plazos establecidos (1.º de Agosto y 15 de Octubre de 1908, y 15 de Enero de 1909), ó al contado el 1.º de Agosto; rogándole se sirva mifestar por cual de dichos medios opta, devolviendo firmada la hoja del cálculo, antes del día 27 del actual, á las oficinas de este Canal, calle de Alarcón, núm. 3.—Aprovecho esta ocasión para ofrecerme á V. atento y afectísimo s. s. q. b. s. m.

NEGOCIACIÓN DE CÉDULAS GARANTIZADAS AL 4 POR 100

Esquema de liquidación de cantidad adjudicada, con pago en tres plazos. Entregándose las Cédulas el 15 Enero 1909, con cupón vencimiento 1.º Abril 1909, resultan adquiridas á 97'013 por 100.

	BENEFICIOS	COMPUTADO	TOTAL
Cantidad adjudicada.....	»	»	100'00
Bonificación en cupones computables.....	2'750	2'750	
Idem por las fracciones de cupón correspondientes al mes de Julio y primera quincena de Octubre y de Enero de 1909, no descontadas para liquidación.....	0'232	»	
Intereses de los plazos abonados el 1.º de Agosto y el 15 de Octubre.....	»	1'250	
	2'982	4'000	4'000
Desembolso para la entrega de las Cédulas el 15 de Enero.....			96'000

Conforme:

EL INTERESADO,

Esquema de liquidación de cantidad adjudicada, con anticipo el 1.º de Agosto de los plazos segundo y tercero. Entregándose las Cédulas el 1.º de Agosto, con cupón vencimiento 1.º de Octubre, resultan adquiridas á 95'913 por 100.

	BENEFICIOS	COMPUTADO	TOTAL
Cantidad adjudicada.....	»	»	100'00
Bonificación en cupones computables.....	3'000	3'000	
Idem por las fracciones de cupón, no descontadas para liquidación.....	0'232	»	
Idem por anticipo de los plazos segundo y tercero.....	0'850	0'850	
	4'082	3'850	3'850
Desembolso para la entrega de las Cédulas el 1.º de Agosto.....			96'150

Conforme:

EL INTERESADO,

EMISIÓN DE CÉDULAS POR 4.000.000 DE PESETAS

Estado demostrativo de las adjudicaciones que corresponden por virtud de las operaciones de prorrateo, con arreglo á las bases del anuncio de la suscripción pública.

	CANTIDAD nominal pedida	CORRESPONDE adjudicar.	IMPORTE de lo adjudicado.	
Contratistas de obras del Canal.....		52.000	52.000	Sin prorrateo.
416 de 500 á 2.500.....	1.025.500		1.025.500	Idem.
1 3.500.....	3.500	3.000	3.000	
1 4.000.....	4.000	3.500	3.500	
14 5.000.....	70.000	4.500	63.000	
1 7.000.....	7.000	6.000	6.000	
5 10.000.....	50.000	9.000	45.000	
1 17.500.....	17.500	15.500	15.500	
2 20.000.....	40.000	17.500	35.000	
4 25.000.....	100.000	22.000	88.000	
4 50.000.....	200.000	44.000	176.000	
1 60.000.....	60.000	52.500	52.500	
1 75.000.....	75.000	66.000	66.000	
4 100.000.....	400.000	88.000	352.000	
1 150.000.....	150.000	132.000	132.000	
1 250.000.....	250.000	219.500	219.500	
1 350.000.....	350.000	307.500	307.500	
1 400.000.....	400.000	351.500	351.500	
1 500.000.....	500.000	439.000	439.000	
1 650.000.....	650.000	567.500	567.500	
461	4.352.500		4.000.000	

Madrid 17 de Julio de 1908.—El Comisario Regio, J. S. de Toca.

INSPECCIÓN SANITARIA DE LAS AGUAS

A partir del presente número, irán apareciendo en una sección especial del BOLETÍN, los datos que se deduzcan de los trabajos encomendados al servicio de inspección sanitaria de las aguas del Canal recientemente organizado.

Estos trabajos han de ir encaminados á conocer en todo momento la situación de las aguas que, procedentes del Canal de Isabel II, consume el vecindario de Madrid; conocimiento que ha de deducirse de un conjunto de antecedentes geológicos, locales, físicos, químicos y bacteriológicos.

Dicho esto, fácilmente se comprenderá que las investigaciones no han de limitarse ni al agua que sale del Depósito para su distribución ni exclusivamente á la del Lozoya, puesto que al vecindario unas veces se suministra la de este río y otras la procedente del Guadalix.

Así, pues, la inspección sanitaria abarcará el estudio de los dos ríos bajo todos los aspectos que interesa á la higiene de las aguas y de todos sus afluentes, desde su origen hasta su confluencia en las distintas épocas del año. Esta-

bleciéndose una vigilancia permanente en aquellos puntos que se consideren expuestos á contaminación por su proximidad á viviendas, así como en el embalse de El Villar—por lo que respecta al Lozoya—en el que tan admirables fenómenos de autodepuración se vienen comprobando.

Estas investigaciones, además de proporcionar un conocimiento perfecto del agua, facilitarán indudablemente á la Dirección técnica del Canal datos precisos de los lugares en los que se observe su alteración, que en esta forma podrá evitarse con perfecto conocimiento de causa, y, por tanto, con toda seguridad, realizándose por aquélla los trabajos de saneamiento que estime convenientes.

De lo expresado, seguramente se deduce la importancia del servicio de inspección sanitaria, que orientará sus trabajos en la forma que convenga á cada momento, con arreglo á la situación en que vayan encontrándose las obras comprendidas en el plan últimamente aprobado.

Bien puede afirmarse, pues, que dicho servicio ha de constituir una seria garantía para el vecindario de Madrid, reclamada insistentemente en todos los Congresos de Higiene para los pueblos que forzosamente tienen necesidad de recurrir al consumo de agua expuesta á contaminación.

Por otra parte, débese aclarar que precisando determinadas observaciones de aparatos especiales—de que carecía el Laboratorio municipal, toda vez que por no haberlas podido ampliar nunca más allá del Depósito, no los había necesitado—fué pedido á diversas Casas constructoras del extranjero. Estas han hecho con retraso, justificadamente inevitable, los envíos, y no disponiéndose todavía de dicho material, ha sido completamente imposible recoger el conjunto de datos que se deseaba publicar desde el primer momento.

Este material se compone de aparatos transportables para medir el grado de transparencia de las aguas, procedentes de la Casa R. Droosten, de Bruselas. De otros dedicados á investigaciones de radiactividad y conductividad eléctrica, de la Casa Günther y Tegetmeyer, de Braunschweig (Alemania). De aparatos y sondas para toma de muestras de agua en distintas profundidades destinadas á los reconocimientos biológicos, químicos y bacteriológicos—según modelos del Instituto Real de Berlín de investigaciones para abastecimiento de aguas—construidos por la Casa P. Altmann, de Berlín; de estufas para cultivos á bajas temperaturas de la de Hearson's, de Londres, etc., etc.

En el momento en que se disponga de todos estos aparatos, llegará á realizarse el servicio en condiciones que, seguramente, podrá servir de modelo como corresponde á su excepcional importancia.

LABORATORIO MUNICIPAL DE HIGIENE

ANÁLISIS DE LAS AGUAS PROCEDENTES DEL DEPÓSITO DEL CANAL DE ISABEL II

DATOS OBTENIDOS EN LA PRIMERA QUINCENA DEL MES DE JULIO DE 1908

Investigaciones químicas.

DÍAS	ASPECTO DEL AGUA	RESIDUO FIJO	MATERIA ORGÁNICA TOTAL		NITRÓGENO NITROSO	NITRÓGENO AMONIACAL
		en suspensión.	EN LÍQUIDO ÁCIDO	EN LÍQUIDO ALCALINO	—	—
		Gramos por litro.	Gramos por litro.	Gramos por litro.	Reacción directa.	Reacción directa.
1	Ligeramente opalina.	0'002	0'0069	0'0064	Inapreciable.	Inapreciable.
2	Idem.	0'002	0'0075	0'0071	Idem.	Idem.

DÍAS	ASPECTO DEL AGUA	RESIDUO FIJO	MATERIA ORGÁNICA TOTAL		NITRÓGENO NITROSO	NITRÓGENO AMONIACAL
		en suspensión.	EN LÍQUIDO ÁCIDO	EN LÍQUIDO ALCALINO	—	—
		Gramos por litro.	Gramos por litro.	Gramos por litro.	Reacción directa.	Reacción directa.
3	Ligeramente opalina.	0'002	0'0070	0'0063	Inapreciable.	Inapreciable.
4	Idem.	0'002	0'0064	0'0055	Idem.	Idem.
5	Idem.	0'002	»	0'0052	Idem.	Idem.
6	Idem.	0'002	0'0066	0'0053	Idem.	Idem.
7	Clara.	0'001	0'0061	0'0052	Idem.	Idem.
8	Idem.	0'001	0'0062	0'0050	Idem.	Idem.
9	Idem.	0'001	0'0075	0'0060	Idem.	Idem.
10	Idem.	0'001	0'0074	0'0063	Idem.	Idem.
11	Idem.	0'001	0'0070	0'0055	Idem.	Idem.
12	Idem.	0'001	»	»	Idem.	Idem.
13	Idem.	0'001	0'0065	0'0059	Idem.	Idem.

AGUA DEL CANALILLO

Investigaciones químicas.

DÍAS	PUNTO DE TOMA DE LA MUESTRA	ASPECTO DEL AGUA	RESIDUO FIJO	MATERIA ORGÁNICA TOTAL		NITRÓGENO NITROSO	NITRÓGENO AMONIACAL
			en suspensión.	EN LÍQUIDO ÁCIDO	EN LÍQUIDO ALCALINO	—	—
			Gramos por litro.	Gramos por litro.	Gramos por litro.	Reacción directa.	Reacción directa.
1	Fábrica de paraguas...	Ligeramente opalina.	0'003	0'0067	0'0063	Inapreciable.	Inapreciable.
2	Calle de Diego de León	Idem.	0'002	0'0073	0'0069	Idem.	Idem.
3	Asilo de las Mercedes..	Idem.	0'002	0'0067	0'0055	Idem.	Idem.
4	Calle del Ensanche....	Idem.	0'002	0'0073	0'0063	Idem.	Idem.
5	»	Idem.	0'002	»	»	Idem.	Idem.
6	Caseta del guarda.....	Idem.	0'002	0'0062	0'0050	Idem.	Idem.
7	Hipódromo.....	Clara.	0'001	0'0061	0'0050	Idem.	Idem.
8	Escuela de Minas.....	Idem.	0'001	0'0064	0'0055	Idem.	Idem.
9	Ventorro del Chaleco..	Idem.	0'001	0'0079	0'0070	Idem.	Idem.
10	Tejar de San Martín...	Idem.	0'001	0'0069	0'0055	Idem.	Idem.
11	Calle del Ensanche...	Idem.	0'001	0'0076	0'0060	Idem.	Idem.
12	»	Idem.	0'001	»	»	Idem.	Idem.
13	Caseta del guarda.....	Idem.	0'001	0'0066	0'0057	Idem.	Idem.

INVESTIGACIÓN BACTERIOLÓGICA

Determinación cuantitativa.

JULIO	FUENTES VECINALES	DEPÓSITO	CANALILLO
Días.	Colonias por c. c.	Colonias por c. c.	Colonias por c. c.
1	Laboratorio.....	1.280	3.820
2	Vistillas.....	660	4.820
3	Laboratorio.....	250	3.560
4	Plaza del Granado.....	1.210	8.150
5	»	»	»
6	Calle de Cuchilleros.....	180	3.220
7	Plaza de San Millán.....	470	8.560
8	Calle de San Bernardo.....	1.400	6.420
9	Plaza de las Descalzas.....	100	6.180
10	Plaza de Santo Domingo...	170	5.670
11	Calle de Atocha.....	1.440	4.020
	Media proporcional..... = 650	= 4.947	= 7.058

Contaminación de las aguas, interpretada según la presencia de bacterias del tubo intestinal.

DÍAS	FUENTES VECINALES	CANALILLO	DEPÓSITO
	Presencia de Bacillus coli.	Presencia de Bacillus coli.	Presencia de Bacillus coli.
1	Laboratorio.....	—	—
2	Vistillas.....	+	+
3	Laboratorio.....	—	—
4	Plaza del Granado.....	+	+
5	»	—	—
6	Calle de Cuchilleros.....	+	+
7	Plaza de San Millán.....	—	—
8	Calle de San Bernardo.....	—	—
9	Plaza de las Descalzas.....	—	—
10	Plaza de Santo Domingo...	—	—
11	Calle de Atocha.....	+	—

El signo + indica que las aguas procedentes de dicho día contienen el *Bacillus coli commune* (Escherich) y bacterias de la putrefacción, considerándose como contaminadas. El signo — representa todo lo contrario.

De los datos expresados se deduce que las aguas procedentes del Depósito no acusaban contaminación los días 1, 3, 7, 8, 9, 10 y 11; las de las fuentes vecinales los mismos días que las anteriores, y el Canalillo los días 1, 3, 8 y 9.

Especificación de bacterias.—La determinación de las mismas ha dado por resultado la presencia de las siguientes: *Levadura rosea* y *alba*, *Micrococcus subroseus* (Migula), *Bacillus fluorescens liquefaciens* (Flügge), *Bacillus subtilis* (Ehrenberg), *Bacillus violaceus* (Macé), *Bacillus prodigiosus* (Ehrenberg), *Cladotrix albina* (Madrid Moreno), *Bacillus coli commune* (Escherich).

Quedan por clasificar un *Cladotrix* negro y un *Bacilo* cuya colonia tiene color rojo.

Observaciones.—Por lo que respecta á la parte química, débese hacer constar que la totalidad de materia orgánica está representada en ácido oxálico.

Los días 13 para la parte química y 11 para la bacteriológica, representan cuánto es posible avanzar en las investigaciones para dar, con el tiempo necesario, los resultados obtenidos á los fines de su publicación en el BOLETÍN, no ocultándose á nadie la imposibilidad absoluta de que coincida la última fecha de Laboratorio con la de publicación del mismo.

El agua analizada ha sido toda ella procedente del río Lozoya, y la toma hecha en la presa de El Pontón.
Madrid 14 de Julio de 1908.—Dr. C. Chicote.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo durante el mes de Junio último.

Sesión de 19 de Junio de 1908.

1.º Quedar enterado con satisfacción de la Real orden de 10 del corriente, aclaratoria de la de 27 del pasado, que aprobó el proyecto de acueducto transversal, de completo acuerdo con lo solicitado, así como del anuncio para la adjudicación de las obras de dicho acueducto transversal á excepción de la parte eléctrica, publicado en la *Gaceta de Madrid*, en el que se fija el día 13 del próximo mes de Julio para la celebración del concurso, y del oficio de la Comisaría al Excmo. Sr. Ministro, por el cual se le dan cumplidas gracias en nombre del Consejo.

2.º Confirmar los acuerdos convenidos entre el Consejo de Gobierno del Banco de España y la Comisaría Regia, respecto á las operaciones y servicios bancarios del empréstito, y proyecto de anuncio de la suscripción de las 8.000 primeras Cédulas.

3.º Publicar las aclaraciones acordadas en vista, y como contestación, de las consultas de interés general que le han sometido respecto á las operaciones de suscripción y prorrateos, para la adjudicación de Cédulas.

4.º Aprobar el proyecto de carta circular que ha de dirigirse á los principales banqueros de esta Corte, con el folleto en que se contienen los informes y documentos relativos al empréstito.

5.º Someter á estudio previo de una ponencia constituida por los Sres. Vocales representantes en el Consejo de la Asociación de Propietarios, Circulo de la Unión Mercantil é Industrial y tenedores de láminas, la fórmula presentada por el Sr. D. Eduardo Argenti, para el abastecimiento de la zona alta de Madrid con aguas del Manzanares, mediante una combinación financiera fundada en la entrega de láminas representativas de reales fontaneros.

6.º Contratar la adquisición de los contadores por los precios últimamente ofrecidos y con arreglo á las bases del modelo aprobado, con los representantes de los modelos de volumen Kennedy y Frager, los de velocidad Meinecke y Turbine y los mixtos Etoile y Calmaert, y que para la fijación del canon de alquiler que hayan de satisfacer los abonados, se determine por la Dirección facultativa la cantidad que haya de añadirse al precio de coste, para formar la cifra total que deba sufragarse por los concesionarios.

7.º Facilitar á los Sres. Vocales copias de la carta y proposiciones formuladas por el Director de la «Société d'Études Hydrauliques» de París, para que la Sociedad que dirige se encargase del suministro, colocación y entretenimiento de aquellos aparatos, y gestión administrativa del Canal para que sirvan de base al estudio y resolución acerca de dichas proposiciones, que el Consejo habrá de hacer en su día.

8.º Remitir al Ministerio, para que pueda ser resuelto previo informe del Consejo de Obras públicas, el recurso interpuesto por el contratista de la zanja de aspiración, contra la valoración hecha por el Ingeniero encargado y confirmada por el Ingeniero Director, de los trabajos efectuados en el mes de Abril último.

9.º Trasladar á la Dirección general de Obras públicas para que resuelva lo que estime oportuno, la petición del contratista de la cubierta del tercer Depósito, de retirar los medios auxiliares de su propiedad que aún tiene al pie de obra, transmitida por la Dirección facultativa con favorable informe.

10. Comunicar al Servicio técnico para su cumplimiento, la Real orden de 8 del mes actual, concediendo á la Compañía Madrileña de teléfonos la autorización solicitada para colocar dos cables más en la galería del Canal de la carrera de San Jerónimo, renunciando á la que tiene para poner igual número de cables en la de la calle Mayor.

11. Dejar sobre la mesa la Real orden de 8 del corriente, por la que se aprueba la liquidación adicional de la contrata rescindida de las obras del tercer Depósito.

12. Quedar enterado con satisfacción y atenerse en un todo á las conclusiones del dictamen del Sr. Vocal Subdirector de lo Contencioso, sobre la validez de los contratos de arrendamientos celebrados antes de la constitución del Consejo, y su relación con el destino que crea conveniente dar la nueva Administración del Canal á las propiedades arrendadas.

Sesión de 27 de Junio de 1908.

1.º Quedar enterado de la situación en que se encuentra en el Ministerio el expediente de aprobación del proyecto de depósitos elevados, para la distribución de la zona alta de esta Corte.

2.º Hacer constar en acta las declaraciones formuladas por el Sr. Presidente, defiriendo el ruego expresado por el Sr. Conde de Vilches, en cuanto á la afirmación del señor Marqués de Santillana, ante la Junta directiva de la Asociación de Propietarios de esta Corte, de haber presentado al Sr. Comisario Regio proposiciones de arreglo de las cuales no se ha dado cuenta al Consejo, expresando que, si se refiere á época anterior á la publicación del volumen en que se detalla la gestión del Consejo en el año de 1908, en aquel libro constan todas, tanto oficiales como confidenciales; si se alude á época posterior, ha de oponer la más rotunda y categórica negativa; pues si bien ha recibido alguna visita en la que, con carácter confidencial, se le había consultado sobre lo que pudiera hacerse para llegar á una inteligencia, su respuesta había sido que se presentasen proposiciones en forma, las cuales no habían llegado á formularse.

3.º Manifestar al Sr. Argenti, que la fórmula por él presentada confidencialmente para el abastecimiento de la zona alta de Madrid, no tenía estado ni forma para servir de base á una ponencia sobre la cual pudiera recaer acuerdo oficial del Consejo; pero que si insiste en formalizar sus propósitos, puede presentar su propuesta en forma oficial y se le dará la tramitación que corresponda.

4.º Aprobar los formularios de los impresos y libros que

han de utilizarse para la puesta en circulación de las Cédulas y servicios de la Deuda, propuestos por la Comisaría Regia.

5.º Aceptar las bases de cálculo expuestas por el Sr. Ingeniero Director, para fijar el canon de alquiler que ha de cobrarse á los abonados que deseen utilizar para su servicio los contadores que adquiera el Canal, y disponer que por la Dirección facultativa se haga un concurso para contratar la instalación de los contadores, entre los industriales que se dedican á esta clase de trabajos.

6.º Proceder á la transformación de las actuales concesiones á caño libre, empezando por la caducidad de las que poseen los establecimientos públicos y las dependencias del Estado, de la provincia y del Municipio, caducando á la vez todas las concesiones gratuitas que quedaron sin efecto con la publicación del reglamento de distribución vigente; y en cuanto á la transformación del resto de las concesiones ir acordando en lo futuro á medida que las vaya proponiendo la Dirección facultativa.

7.º Quedar enterado de que por la Comisaría Regia se ha firmado con la Alcaldía de esta Corte, el contrato para el servicio de bocas de riego, habiéndose comunicado el mismo á la Dirección facultativa para su cumplimiento.

8.º Aprobar en todas sus partes el informe del Sr. Cardier sobre la reclamación formulada por D. Vicente Pérez, por daños originados por la rotura de una tubería del Canal en el sótano de la casa, calle del Rollo, núm. 11; proponiendo que se deseché dicha reclamación y que se adopten las medidas de previsión que indica como garantía de la irresponsabilidad legal del Canal, y en caso contrario, de fundamento para limitar la indemnización á sus justos límites.

9.º Conceder por unanimidad un voto de gracias al señor Vocal Subdirector de lo Contencioso, por el competente y luminoso dictamen á que se refiere el anterior acuerdo.

10. Encargar al Sr. Cardier de redactar el articulado de la parte del reglamento, cuya reforma ha de proponerse en el mes próximo al Gobierno, referente á las responsabilidades que correspondan al Canal y á sus funcionarios, como consecuencia de los accidentes que puedan ocurrir en la explotación.

11. Trasladar al Sr. Ingeniero Director la Real orden de 8 del corriente, por la que se aprueba la liquidación adicional de las obras ejecutadas por contrata en el tercer Depósito, para el cumplimiento de la prescripción segunda de aquella soberana disposición; á cuyo mero efecto entien- de el Consejo que se le ha comunicado.

12. Quedar enterado de que en la fecha fijada de 1.º de Julio próximo, se inaugurará el servicio de Inspección sanitaria de las aguas del Canal, que se irá realizando con los elementos de que dispone el Laboratorio municipal, mientras tanto no lleguen los aparatos pedidos con este objeto al extranjero.

SECRETARÍA

En virtud de los acuerdos adoptados por el Consejo de Administración, como resultado del concurso abierto para la adopción y adquisición de contadores, para dar cumpli-

miento á lo dispuesto en el art. 7.º del Real decreto de 6 de Febrero de 1903, á partir del día 1.º de Agosto próximo, el Canal de Isabel II instalará por su cuenta, á los abonados que lo deseen, los contadores que hayan de intervenir el consumo de agua de sus respectivos abonos, mediante los precios de alquiler que se fijan en el siguiente cuadro, y en las condiciones que á continuación se detallan:

Precio anual de alquiler de los contadores de agua suministrados por el Canal de Isabel II (1).

CONTADORES	DIÁMETRO DE SECCIÓN EN MILÍMETROS											
	7	10	13	15	20	25	30	40	50	65	80	100
	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.	Ptas.
De velocidad.....	12	14	16	17	19	24	29	40	55	99	114	167
Mixtos.....	13	15	16	17	20	25	32	43	58	105	120	185
De volumen.....	21	23	28	35	57	104	164	252	385			

CONDICIONES DEL SUMINISTRO

1.ª Los anteriores precios de alquiler se satisfarán por los abonados trimestralmente, en cuartas partes de los precios fijados en el cuadro, á la vez que las liquidaciones por consumo de agua que les corresponda pagar en el período correspondiente.

2.ª En los precios de alquiler del cuadro antecedente van comprendidos: el suministro del contador y su colocación, el establecimiento del grifo de comprobación y de la llave de paso y la envolvente de madera que defiende el aparato, así como todos los gastos que origine la conservación, reparación y cambio del mismo, en el caso que no funcione con la regularidad debida, siempre que no se originen los desperfectos por consecuencia de la mala fe ó negligencia del abonado, en cuyo caso serán de exclusiva cuenta de éste.

3.ª Los abonados, al formular su petición de alquiler, indicarán el sistema de contadores que deseen que se les instale y el modelo de los disponibles de cada sistema que prefieran.

En caso de que la Dirección facultativa estime que por las especiales circunstancias del lugar en que haya de ser aplicado el aparato no fuese conveniente su empleo, se hará saber al interesado para que modifique su petición. Si el abonado no hace uso de aquel derecho, se fijarán el sistema y el modelo por la Dirección facultativa, la cual determinará por sí misma, en todos los casos, el calibre del aparato de medida que haya de emplearse, según la cuantía y circunstancias del suministro.

4.ª El Canal se reserva el derecho de sustituir los modelos que actualmente pone á disposición del público, así como el de modificar los precios de cualquiera de los sistemas que figuran en el cuadro anterior; entendiéndose que si como desea y está gestionando la Administración del Canal, se redujesen los alquileres, se concederá el nuevo trato á todos los abonados de contadores de aquel sistema que lo

(1) En virtud de los contratos celebrados con las casas proveedoras, los contadores que el Canal tiene á disposición de los abonados, son los siguientes:

De velocidad.—Modelos Meinecke y Turbine.
Mixtos.—Modelos Calwaert y Etoile.
De volumen.—Modelos Frager y Kennedy.

soliciten, y si se aumentasen, se les concederá un plazo de tres meses para aceptar las nuevas condiciones, cambiar de sistema ó adquirirlo por su cuenta.

5.^a Las disposiciones precedentes no limitan en lo más mínimo la facultad reconocida por el vigente reglamento á los abonados que prefieran establecer contadores por su cuenta, los cuales seguirán haciendo uso libremente de su derecho, en las condiciones actuales; pudiendo instalar á su costa cualquiera de los modelos aprobados en el concurso, que son los comprendidos en la relación siguiente, á la que podrán adicionarse en cualquier tiempo los que lo soliciten y resulten aceptados, mediante los ensayos previos que el Consejo de Administración determine.

Relación de los modelos de contadores autorizados para su instalación por cuenta de los particulares.

Número de cuenta	CONTADORES DE VOLUMEN	CONTADORES MIXTOS	CONTADORES DE VELOCIDAD
1	Kennedy.	1. Calwaert=Eclair.	1. Andrae=Meinecke.
2	Frost-Tavenet.	2. Saturne.	2. Rotary-Turbine I. I.
3	Samain.	3. Etoile=Lafayette Trident.	3. Ketterer=Schinzel Nallon=Fallen.
4	Frager, modelo 1.883 bis.	4. Eyquem=Lambert	4. Dreyer-Siemens I. I.
5	Frager, español.	5. Meinecke.	5. Breslauer Berhaut.
		6. Siemens, 1908.—Eclair.	6. Reuther.
		7. British.	
		8. Uniform.	

6.^a Los contadores instalados en la actualidad por cuenta de los abonados que pertenezcan á modelos aceptados con anterioridad al concurso y que no figuren en el cuadro preinserto, podrán continuar prestando servicio hasta tanto que sea necesario renovarlos, en cuyo momento habrán de ser sustituidos por alguno de los modelos autorizados por el Canal.

Al hacer públicas estas disposiciones, la Comisaría Regia ha de llamar una vez más la atención de los abonados sobre la necesidad de que presten su cooperación al Canal para el objetivo de interés común de que, tan luego como los aparatos de medida sufran algún desperfecto ó funcionen en malas condiciones, llegue el hecho á conocimiento de la Administración, á fin de que cuanto antes puedan comprobarse y, en su caso, corregirse los aparatos de medida, y como consecuencia rectificarse equitativamente las liquidaciones de consumo.

Con este objeto, los propios abonados pueden darse cuenta de cualquier anomalía en el consumo de un mes, hallando la diferencia entre las dos últimas lecturas consignadas en la libreta que tienen en su poder, la cual determina el agua consumida en el correspondiente período, así como comprobar por sí mismos en todo momento el buen funcionamiento del aparato, para lo cual les bastará abrir el grifo de comprobación, cerrando previamente la llave de paso situada después, y llenar con aquél una vasija de capacidad conocida, observando si la diferencia entre las dos lecturas hechas en el contador antes y después del paso del volumen de agua conocido, representa ese mismo volumen.

Madrid 9 de Julio de 1908.—El Comisario Regio, Joaquín Sánchez de Toca.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 30 de Junio de 1908.

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL
Contador.....	4.340	209	4.549
Aforo anual.....	1.188	602	1.790
Aforo mensual.....	7	145	152
Caño libre.....	4.939	72	5.011
TOTALES.....	10.474	1.028	11.502

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 Junio.

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS EN LA SEGUNDA QUINCENA DE ESTE MES

CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	24
Aforo anual id.....	1
Aforo mensual interior.....	»
Caño libre id.....	»
TOTAL.....	25

Contadores acequias.....	1
Aforo anual id.....	2
Aforo mensual id.....	2
Caño libre id.....	»
TOTAL.....	5

CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	2
Aforo anual id.....	2
Aforo mensual id.....	»
Caño libre id.....	12
TOTAL.....	16

Contadores acequias.....	»
Aforo anual id.....	2
Aforo mensual id.....	»
Caño libre id.....	»
TOTAL.....	2

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE JUNIO

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones.
Por testamento.....	1
Por extravío.....	»
Por compra-venta.....	3
TOTAL.....	4

ESTADO COMPARATIVO CON LA PRIMERA QUINCENA DE JUNIO DE 1908

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES EN		Aumento.	Disminución.
	15 Junio.	30 Junio.		
Contador.....	4.526	4.549	23	»
Aforo anual.....	1.791	1.790	»	1
Aforo mensual.....	150	152	2	»
Caño libre.....	5.023	5.011	»	12
TOTALES.....	11.490	11.502	25	13

INTERVENCIÓN

CAJA-PAGADURÍA

Resumen de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría de este Canal hasta 30 de Junio de 1908.

INGRESOS

	PESETAS
Existencia en 15 de Junio.....	1.376.779'04
Recaudación por consumo de agua:	
Contadores del interior ...	63.102'44
Caño libre del id.....	18'50
Aforo anual del id.....	»
Aforo mensual del id.....	100
Contadores de acequias.....	885'58
Caño libre de id.....	»
Aforo anual de id.....	189'81
Aforo mensual de id.....	1.883'71
Recaudación por obras:	
A particulares.....	2.124'38
TOTAL.....	1.445.083'46
Depósitos y fianzas:	
Existentes en 15 de Junio.....	231.406'17
Consignados hasta 15 de Junio.....	4.327'09
TOTAL.....	235.733'26

PAGOS

	PESETAS
Personal técnico.....	11.101'67
Idem administrativo.....	9.520'06
Material.....	303'92
Idem técnico.....	121
Suscripciones.....	43
Gastos de representación y del Consejo.....	1.631'80
Conservación y reparación.....	13.553'38
Obras accesorias por administración del tercer Depósito ..	»
Presupuesto de 1908-12.....	236
Reparaciones en el Canal de conducción: presupuesto 1908-12.....	2.200
Presupuesto extraordinario del empréstito..	15.684'33
TOTAL.....	54.395'16

Depósitos y fianzas:

Devoluciones verificadas hasta 30 de Junio.	2.025
---	-------

RESÚMENES

	PESETAS
Importan los ingresos.....	1.445.083'46
Importan los pagos.....	54.395'16
Existencia en 30 de Junio.....	1.390.688'30
Depósitos y fianzas:	
Existentes y consignados hasta 30 de Junio.	235.733'26
Devoluciones verificadas hasta 30 de Junio..	2.025
Existencia en 30 de Junio.....	223.708'26

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de Junio de 1908.

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior.	ENTRADA durante la quincena.	TOTAL del cargo.	COBRADO ó INGRESADO en caja durante la quincena.	BAJAS por rectificaciones.	DEVUELTO á particulares 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.....	237'25	»	237'25	18'50	»	»	218'75	237'25
Por aforo anual.....	266'97	»	266'97	»	»	»	266'97	266'97
Por aforo mensual.....	147'45	»	147'45	100	»	»	47'45	147'45
Por contadores.....	111.614'62	765'84	112.380'46	63.102'44	1.954'90	»	47.323'12	112.380'46
De acequias.								
Por caño libre.....	»	»	»	»	»	»	»	»
Por aforo anual.....	853'09	45'63	898'72	189'81	»	»	708'91	898'72
Por aforo mensual.....	2.052'09	100	2.152'09	1.883'71	»	»	268'38	2.152'09
Por contadores.....	3.798'44	»	3.798'44	885'58	»	»	2.912'86	3.798'44
TOTALES.....	118.969'91	911'47	119.881'38	66.180'04	1.954'90	»	51.746'44	119.881'38

RESUMEN

	Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja....	119.881'38
A deducir por los retirados y devueltos..	1.954'90
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	117.926'48
Idem de los cobrados durante la quincena	66.180'04
Importe de los que están por cobrar.....	51.746'44

DIRECCIÓN TÉCNICA

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal durante las dos semanas del 15 al 27 de Junio de 1908, además de los ordinarios de entretenimiento vigilancia, etcétera.

Semana del 15 al 20 de Junio.

PRIMERA SECCIÓN

PRIMER TROZO

Obras de rejuntado en la alcantarilla del kilómetro 32 del Canal.

Construcción de badenes de mampostería en el kilómetro 61 del camino de servicio.

Obras de enlucido en la casilla de Navarejos

SEGUNDA SECCION

TERCER DEPÓSITO

Descombrado.—Vigilancia del primero y segundo compartimiento.

Obras, comenzadas por contrata, por administración.—Vigilancia del Depósito y almacenes; haciendo una calicata en el talud OE. del tercer compartimiento; haciendo el vaciado de la entrada de aguas del cuarto compartimiento.

DEPÓSITOS

Conservación.—Reservados.—Desembrozando paseos, limpieza de los mismos y riegos.

Parques y jardines.—Desembrozando paseos, arreglando los cuadros de los macizos, reparando las vallas de alambre de espino.

Vivero del Partidor.—Esquilando vallas, limpieza de cuadros y paseos.

Almacenes y talleres.—Los herreros trabajando para distribución y el carpintero para la oficina.

TERCERA SECCIÓN

Acequias.—Limpieza de paseos y cunetas en la del Norte, limpieza y riego de arbolado en la del Este.

Servicio de aguas en las tres acequias.

Distribución.—Reparación de dos roturas en tuberías de 0'10.

Arreglo de varias llaves de la red.

Ejecución de cuatro tomas de 0'02; cinco arreglos de cañerías y tomas particulares; un ingerto; colocación de dos llaves de aforo y un retranqueo de llave de paso.

Arreglo de 140 bocas de riego.

Explotación.—Comprobación de contadores, 118.

Aforos hechos, 12.

Reconocimiento de fincas, 22.

Semana del 22 al 27 de Junio.

PRIMERA SECCION

PRIMER TROZO

Obras de enlucido para restañar filtraciones en diversos puntos de los kilómetros 15 y 24 del Canal.

Obras de rejuntado en las alcantarillas del kilómetro, 32.

Roza de zarzas en el Canal de Cabarrús.

SEGUNDO TROZO

Obras de cantería para la kilometración del Canal.

Enfoscado y enlucido de las obras para riego del servicio de los Pinos.

Barrido y riego del servicio de los Pinos.

Replanteo del acueducto transversal del río Lozoya.

Replanteo de los kilómetros 7, 8, 9, 10, 11 y 12.

Nivelación, estacado y medición de los kilómetros 5 al 10.

Replanteo del kilómetro 1.

Nivelación, estacado y medición del kilómetro 1.

SEGUNDA SECCIÓN

TERCER DEPÓSITO

Descombrado.—Vigilancia del primero y segundo compartimiento.

Obras, comenzadas por contrata, por administración.—Vigilancia del depósito y almacenes.—Haciendo pruebas de permeabilidad en la solera del cuarto compartimiento y preparando para hacer dichas pruebas en el tercero.—Haciendo la excavación para construir las entradas de agua del tercero y cuarto compartimiento.

DEPÓSITOS

Conservación.—Reservados.—Limpieza de cuadros y paseos.—Esparciendo abono en los macizos y riegos, parques y jardines.—Limpieza de paseos.—Rozando cuadros y riegos.

Vivero del Partidor.—Limpieza de cuadros, paseos y riegos.

Almacenes y talleres.—Los herreros trabajando para distribución y el carpintero para la oficina.

TERCERA SECCIÓN

Acequias.—Servicio de aguas en las tres acequias.

Limpieza de paseos y cunetas.

Distribución.—Arreglo de un enchufe en tubería de 0'12

Idem de varias llaves de la red.

Limpieza de registros en varias calles.

Colocación de cerraduras en varias llaves particulares, interrumpiendo el suministro.

Ejecución de cinco tomas de 0'02; una de 0'03, y dos de 0'04; cuatro arreglos de cañerías y tomas particulares y un arreglo de llave de paso.

Arreglo de 146 bocas de riego y condena de 4 por varias causas.

Explotación.—Contadores comprobados, 127.

Aforos hechos, 17.

Reconocimientos practicados, 34.

Estado de la vialidad del camino de servicio al finalizar la segunda quincena de Junio último.

CAMINO DE SERVICIO del	ESTADO DE LOS TROZOS			OBRAS DE REPARACIÓN durante la quincena.
	BUENO	REGULAR	MALO	
Canal de Isabel II	Kilómetros.	Kilómetros.	Kilómetros.	
Primer trozo.....	1 al 6	7	9 y 10	
Segundo trozo.....	11 al 28	29 y 30		
Camino de servicio de El Villar.....	31 al 43	44		
Camino de servicio del acueducto del Guadalix.	45 al 48	49		
	52 al 79	50 y 51		
	77 al 81	80		
	81 al 85	86 al 88		
	89 al 94			
	1 al 9			Se ha empezado en todos los trozos que no lo tenían la apertura de hoyos para la plantación de árboles á ambos lados del camino.
		1 al 3		

OBSERVACIONES

Se califican de malos los kilómetros 9 y 10 por el trozo del camino vecinal de Fuencarral que comprende.

Idem el 7 de regular por el paso del arroyo de Claudieta.

Idem el 29 y 30 de id. por la cañada de ganados que comprende.

Idem el 44 de id. por el trozo de camino vecinal de San Agustín que comprende.

Idem el 80 de id. por el paso del arroyo de San Román.

Idem el 86 al 89 de id. por la subida del pontón de la Oliva.

Idem el 1 al 3 del id. del acueducto del Guadalix por no haber sentado todavía el paso.

Estado de los acueductos de conducción al finalizar la segunda quincena de Junio último.

CANAL DE ISABEL II	ESTADO GENERAL DE LOS TROZOS				TRABAJOS DE REPARACIÓN en la quincena.
	BUENO	REGULAR	MEDIANO	MALO	
	Kilómetros.	Kilómetros.	Kilómetros.	Kilómetros.	
Primer trozo.....	1 al 8	8 al 15	15 al 17	17 al 22	Obras de enlucido para restaurar filtraciones en diversos puntos de los kilómetros 15 y 24 del Canal.
Segundo trozo....	40 al 42	42 al 44			Obras de rejuntado en las alcantarillas del kilómetro 32
Acueducto del río Guadalix.....	1 al 4				

OBSERVACIONES

Se califican como de estado regular los kilómetros 42 al 44, 58 al 60 y 67 al 69, por ligeras filtraciones, sin importancia, que podrán hacerse desaparecer sin dificultad en cuanto pueda trabajarse en el interior del Canal, aprovechando una corta de agua.

OBSERVACIONES TOMADAS EN LAS ALMENARAS

Cantidad de agua que ha pasado por las almenaras que se expresan en la segunda quincena de mes de Junio de 1908.

DÍAS	METROS CÚBICOS EN VEINTICUATRO HORAS				
	ALMENARAS				
	Cuevas	Silón de Malacena.	Guadalix.	Retuerta.	Obispo.
16	174.833.400	161.900.000		150.700.000	143.600.000
17	174.833.400	161.900.000		150.700.000	143.600.000
18	174.833.400	161.900.000		150.700.000	141.700.000
19	174.833.400	161.900.000		150.700.000	141.700.000
20	174.833.400	161.900.000		150.700.000	141.700.000
21	174.833.400	161.900.000		150.700.000	141.700.000
22	174.833.400	118.500.000	37.865.664	127.500.000	101.700.000
23	174.833.400	161.900.000	22.224.672	180.333.600	163.500.000
24	174.833.400	161.900.000	22.273.835	157.500.000	136.000.000
25	174.833.400	161.900.000	26.615.001	178.500.200	159.900.000
26	174.833.400	160.900.000	26.615.001	154.500.000	147.800.000
27	174.833.400	169.100.000		158.100.000	137.900.000
28	174.833.400	169.100.000		156.800.000	118.500.000
29	171.100.000	169.100.000		158.100.000	134.300.000
30	173.000.000	169.100.000		158.100.000	134.300.000

NOTA. El 16, 18, 19, 20, 21, 22 y 29 se ha vertido el sobrante del agua por la almenara del Obispo, y el 27, por la de la Tejera. El 22, 24, 26, 27, y 28, cortas de agua.

Consumo de agua durante la segunda quincena del mes de Junio de 1908.

DÍAS	TOMADOS PARA MADRID EN 24 HORAS			LLEGADOS Á MADRID	OBSERVACIONES
	RÍO LOZoya	RÍO GUADALIX	TOTAL		
	Metros cúbicos.	Metros cúbicos.	Metros cúbicos.	Metros cúbicos.	
16	173.000.000		173.000.000	143.600.000	
17	173.000.000		173.000.000	143.600.000	
18	173.000.000		173.000.000	141.700.000	
19	173.000.000		173.000.000	141.700.000	
20	173.000.000		173.000.000	141.700.000	
21	173.000.000		173.000.000	141.700.000	
22	173.000.000	37.865.664	210.865.664	141.700.000	Corta.
23	173.000.000	22.224.672	195.224.672	163.500.000	Corta.
24	173.000.000	22.273.835	195.273.835	136.000.000	Corta.
25	173.000.000	26.615.001	199.615.001	159.900.000	Corta.
26	174.833.400	26.615.001	201.448.401	147.800.000	Corta.
27	182.167.000		182.167.000	137.900.000	Corta.
28	173.000.000		173.000.000	118.500.000	Corta.
29	173.000.000		173.000.000	134.300.000	
30	173.000.000		173.000.000	134.300.000	
			2.781.504.573	2.127.400.000	
			Diferencia: 654.104.573		

NOTA. El 16, 18, 19, 20, 21, 22 y 29, se ha vertido el sobrante del agua por la almenara del Obispo; y el 27 por la de la Tejera.

CONCURSOS Y SUBASTAS

Concurso para el suministro de bocas de riego.

Habiéndose encargado el Canal de Isabel II, mediante convenio con el Excmo. Ayuntamiento de Madrid, de la

renovación de las bocas de riego situadas en las vías públicas de esta Corte, para las cuales, en virtud del contrato celebrado, ha de adoptarse un modelo único que evite los inconvenientes de los actuales, se anuncia al público que hasta el día 10 de Agosto próximo, se admiten proposiciones de toda clase de modelos para el suministro de dichos aparatos en la Dirección facultativa del Canal, calle de Alarcón, núm. 3.

Madrid 7 de Julio de 1908. — El Comisario Regio,
J. S. de Toca.

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, 3.

