



BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

COMISARÍA REGIA: Designando el Vocal representante de la Cámara de la Propiedad Urbana de esta Corte.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN: Acuerdos tomados por el mismo. Sesión del día 30 de enero de 1929.

SECRETARÍA: Personal.

ANUNCIOS OFICIALES: Anuncios de extravíos de resguardos de anticipos.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 15 de febrero de 1929.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la primera quincena de febrero de 1929.—Estado comparativo con la segunda quincena de enero de 1929.

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA: Resumen de las operaciones realizadas durante la primera quincena de febrero de 1929.—Balance de recibos en la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de febrero de 1929.—Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones durante el mes de marzo de 1929.

COMISARÍA REGIA

En la sesión celebrada por el Consejo de Administración, el día 18 de febrero próximo pasado, tomó posesión de su cargo de Vocal representante de la Cámara de la Propiedad Urbana de esta Corte el excelentísimo señor Presidente de aquella Corporación, D. Luis Sáinz de los Terreros, designado por el pleno de la misma en 29 de enero anterior para ocupar dicha representación, vacante por dimisión del excelentísimo Sr. D. Luis de la Peña.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo

SESIÓN DEL DÍA 30 DE ENERO DE 1929

1.º Quedar enterado de la Real orden de 27 de diciembre último autorizando los aumentos solicitados en el presupuesto de gastos ordinarios del pasado año para cubrir las diferencias de haberes y de descuentos hasta el fin de aquel ejercicio, correspondientes a los nuevos sueldos de los Ayudantes señores Arana, Poblete, Martí y López Cuesta.

2.º Quedar enterado de la Real orden de 28 de aquel mismo mes aprobando el presupuesto de gastos ordinarios de conservación, reparación y explotación del Canal de Isabel II, propuesto por esta Delegación para el año actual de 1929.

3.º Quedar enterado de la Real orden de 19 del propio mes aprobando el presupuesto de ensanche del camino de servicio del nuevo canal, entre el arroyo de Valquemado y el de la Sima (trozo quinto), importante 49.494,25 pesetas, y ampliar en esta cifra el crédito abierto para la ejecución de dicho camino, en los trozos primero al quinto del nuevo canal.

4.º Quedar enterado de la Real orden de 20 de igual mes aprobando el proyecto de afirmado del camino de servicio del nuevo canal y del concurso anunciado para la ejecución de dichas obras por la Comisaría Regia, en uso de la facultad que le fué conferida en la sesión anterior.

5.º Quedar enterado de la Real orden de 29 del repetido mes aprobando el proyecto del cuarto depósito de aguas de este Canal, redactado por el Ingeniero D. Francisco Parrella, expresando su satisfacción y asociándose a los plácemes comunicados por el señor Comisario Regio a los señores Ingeniero Director y autor del proyecto por la merecida felicitación que han obtenido de la Superioridad por su meritoria labor en la redacción e informe de dicho importante proyecto.

6.º Quedar enterado de la Real orden de 8 del corriente autorizando la ejecución por concurso de proyectos de los cierres para la presa del Tenebroso y canal de desagüe del embalse de Puentes Viejas, y de haberse comunicado a la Dirección facultativa para las modificaciones ordenadas en los modelos de anuncio y pliego de condiciones propuestos por el Consejo de Obras públicas.

7.º Quedar enterado de la Real orden de 25 del corriente desestimando la instancia de la Cámara de la Propiedad Urbana de Chamartín de la Rosa en súplica de que se variase la situación del cuarto depósito de aguas de este Canal.

8.º Quedar enterado de la Real orden de la misma fecha autorizando el aumento de una plaza de Ayudante temporero propuesto por esta Delegación.

9.º Dejar sobre la mesa el expediente de adjudicación del concurso de las obras de las secciones primera y segunda del nuevo canal de conducción, con el fin de que pueda estudiarse individualmente por los señores Vocales y adoptarse resolución en la sesión próxima que se celebrará al efecto.

10. Solicitar la autorización de la Superioridad para la adquisición por concurso de 2.500 toneladas de cemento portland artificial con destino a las obras de este Canal.

11. Elevar a la aprobación de la Superioridad el presupuesto de reparaciones urgentes del canal antiguo, en el tramo comprendido entre el principio de la mina del Colmenar y

el puente-acueducto de Valmayor, redactado por el Servicio técnico.

12. Elevar a la aprobación de la Superioridad el proyecto de estaciones de aforo en la cuenca del río Lozoya, redactado por el Servicio técnico.

13. Elevar a la aprobación de la Superioridad el proyecto de aislamiento general del Lozoya y ampliación de su abastecimiento de agua, redactado por el Servicio técnico.

14. Incluir, en vista del resultado de las pruebas llevadas a efecto por el Servicio técnico, los contadores de velocidad sistema Cosmos en la relación de los admitidos por este Canal para su instalación por cuenta de los particulares.

15. Devolver a la Sociedad Española de Cementos Portland Hispania la fianza de garantía del suministro de cemento que le fué adjudicado en virtud del concurso número 4, por haber cumplido los compromisos derivados de su contrata.

16. Aprobar el proyecto reformado de abastecimiento de aguas para Carabanchel Bajo, autorizando por parte de este Canal la ejecución de las obras, y elevar a la resolución de la Superioridad el expediente de modificación de la concesión otorgada para dicho abastecimiento por Real orden de 23 de agosto de 1927, propuesta por la Alcaldía y ratificada por el Municipio.

17. Desestimar las peticiones de indemnización formuladas por doña Martina García y doña María Báscones por fallecimiento de sus respectivos esposos, los Guardas jubilados de este Canal D. Dámaso González y D. Leoncio Martínez, y conceder a cada una, en concepto de gracia, un socorro de 500 pesetas.

18. Manifestar a la Superioridad que no ve inconveniente en que se autorice la instalación en las galerías del Canal, desde la Red de San Luis a la glorieta de Atocha, y desde la Red de San Luis a la calle de Bailén, respectivamente, de las dos líneas telegráficas de comunicación entre su centro de tráfico y las estaciones transmisora de Vallecas y receptora de Majadahonda, solicitada por la Sociedad anónima Radio Argentina (S. A. R. A.), con las condiciones propuestas por la Dirección facultativa en su informe.

19. Manifestar a la Superioridad que no ve inconveniente en que se autorice la instalación en las galerías del Canal, desde la plaza de Castelar a la glorieta de Atocha, y desde la plaza de Castelar a la de Colón, respectivamente, de dos cables de enlace de su despacho central radioeléctrico con las estaciones transmisora de Aranjuez y receptora de Alcobendas, solicitada por la Transradio Española (S. A.), con las condiciones propuestas por la Dirección facultativa en su informe.

20. Expresar su conformidad con la creación de dos plazas de Ingenieros y otras dos de Ayudantes, con el carácter de auxiliares temporeros, cuya necesidad expone el señor Ingeniero Director para las atenciones de las obras, reservando a la Comisaría Regia tramitar, en la forma que estime oportuna, las propuestas de los funcionarios que hayan de cubrirlos.

21. Aprobar la distribución de fondos para el mes de febrero próximo, sin perjuicio de que por la Comisaría Regia puedan ampliarse las cantidades autorizadas si lo exigiese alguna necesidad de carácter urgente o imprevisto.

22. Aprobar el balance de situación en 31 de diciembre de 1928, así como las cuentas de ingresos y gastos en dicho mes rendidas por la Comisaría Regia.

23. Quedar enterado, expresando su satisfacción y su felicitación al señor Comisario Regio, del resultado económico del ejercicio de 1928 y de los trabajos de reorganización llevados a efecto en el mismo.

24. Expresar su opinión, a invitación del señor Presidente, sobre las nóminas de gratificaciones al personal facultativo formuladas por la Dirección, que se propone aquél elevar en consulta al Ministerio de Fomento.

SECRETARÍA

PERSONAL

Por Real orden de 31 de enero último, y de acuerdo con la autorización concedida por la de 5 de diciembre de 1927 para la admisión de personal facultativo temporero, auxiliar del de plantilla en los trabajos extraordinarios del plan de obras, ha sido nombrado con aquel carácter el Ayudante de Obras públicas, en expectación de ingreso en su Cuerpo, D. Adolfo Ramírez Hernán.

Por Real orden de 4 de febrero próximo pasado ha sido trasladado del Ministerio de Fomento el Portero primero, don Aquilino Meneses Sánchez, para cubrir la plaza vacante en estas oficinas, por defunción de D. Agustín Paz Rodríguez.

Por Real orden de 5 de febrero próximo pasado ha sido amortizada la vacante producida en la plantilla del personal administrativo de esta Delegación, por defunción del Oficial tercero D. José Peláez Rodríguez.

ANUNCIOS OFICIALES

* Dada cuenta por doña Paz Moreno del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 10 de la calle de Rodríguez San Pedro, según expediente de contador número 34.965, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas del Canal de Isabel II, Luna, 11, dentro del término de treinta días a partir de la publicación de este anuncio, pasados los cuales sin haberse producido reclamación se declarará nulo y sin efecto el resguardo extraviado, expidiéndose a la interesada otro en su equivalencia.

Madrid, 18 de febrero de 1929.—El Comisario Regio, *Juan de Zараcondégui*.

Dada cuenta por D. Jenaro López del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 32 de la calle del León, según expediente de contador número 38.493, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas del Canal de Isabel II, Luna, 11, dentro del término de treinta días a partir de la publicación de este anuncio, pasados los cuales sin haberse producido reclamación se declarará nulo y sin efecto el resguardo extraviado, expidiéndose al interesado otro en su equivalencia.

Madrid, 18 de febrero de 1929.—El Comisario Regio, *Juan de Zараcondégui*.

Dada cuenta por D. César de Madariaga del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 12 de la

calle de las Provisiones, con vuelta a la del Mesón de Paredes, según expediente de contador número 74.429, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas del Canal de Isabel II, Luna, 11, dentro del término de treinta días a partir de la publicación de este anuncio, pasados los cuales sin haberse producido reclamación se declarará nulo y sin efecto el resguardo extraviado, expidiéndose al interesado otro en su equivalencia.

Madrid, 23 de febrero de 1929.—El Comisario Regio, *Juan de Zарадеgui*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 15 DE FEBRERO DE 1929

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 15 de febrero de 1929	En 15 de febrero de 1928
Contador.....	18.571	1.281	19.852	18.801
Aforo anual.....	453	932	1.385	1.381
Aforo mensual.....	»	34	34	42
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	19.025	2.247	21.272	20.225

Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de este Canal resueltos por el excelentísimo señor Comisario Regio durante la primera quincena de febrero de 1929

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

<i>Concesiones nuevas:</i>	
Contadores interior.....	50
Contadores acequias.....	2
<i>Concesiones caducadas:</i>	
Contadores interior.....	21
Contadores acequias.....	2

ESTADO COMPARATIVO CON LA SEGUNDA QUINCENA DE ENERO DE 1929

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 31 de enero de 1929	En 15 de febrero de 1929		
Contador.....	19.823	19.852	52	23
Aforo anual.....	1.385	1.385	»	»
Aforo mensual.....	34	34	»	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	21.243	21.272	52	23

INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURÍA

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE FEBRERO DE 1928-29

INGRESOS

	AÑO 1929	AÑO 1928
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 31 de enero.....	15.373.651,07	14.880.551,94
Recaudación líquida por agua:		
Aforo anual del interior	144,13	1.989,14
Contadores del idem.....	276.015,33	286.745,95
Aforo anual de acequias.....	718,35	1.974,90
Aforo mensual de idem	57,98	280,81
Contadores de idem	1.493,59	5.494,75
Recargos por infracciones y multas	15	45
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	1.732,53	2.125,59
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	»	39.681,40
Alquileres de contadores.....	6.678	9.185
Suscripciones.....	6	3
Arriendos y frutos del Canal.....	1.775	1.750
Canon de la Compañía Telefónica Nacional ..	»	5.750
Ingresos eventuales.....	33	»
Saldo de libramientos.....	138.515,65	»
Totales.....	15.800.835,63	15.229.577,48
A fondos en depósito:		
Existencias en 31 de enero.....	1.719.508,92	1.326.684,94
Consignadas en la primera quincena de febrero.....	22.703,03	10.324,84
Totales.....	1.742.211,95	1.337.009,78

PAGOS

	AÑO 1929	AÑO 1928
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Comisaría Regia y Consejo de Administración	1.371,50	860,75
Personal administrativo.....	15.760,99	6.647,18
Asesoría y litigios.....	500	1.000
Material.....	2.960	9.085,53
Personal facultativo.....	22.962,42	»
Gastos de inspección.....	260	»
Material de oficinas.....	»	280,50
Estudios.....	236,32	106,11
Conservación y reparación.....	73.610,48	121.012,84
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	179.213,22	»
De estudios y replanteos.....	7.234,33	616,87
De inspección.....	1.055	»
Obras por administración:		
Reformas de puentes-acueductos y descubiertos.....	»	1.400
Trozo sexto del nuevo canal (adquisición de cemento).....	519,05	450
Sifón de San Vicente.....	600	176,95
Reparación del canal antiguo, entre las tajeas de Valdemajadas y la almenara de Viñuelas.	»	4.500
Idem id. id., entre el sifón del Guadalix y la almenara de La Retuert.....	»	4.700
Camino de servicio, trozos primero al quinto del nuevo canal.....	»	39
Reparaciones en el canal antiguo.....	5.902,47	»
Conservación del nuevo canal. Edificios de Puentes Viejas.....	1.614,85	»
Tubería para completar la red de distribución.	51.357,10	»
Traslado de oficinas.....	42,12	»
Totales.....	365.199,76	150.875,73
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de febrero.....	4.350	2.580,20
Totales.....	4.350	2.580,20

RESÚMENES			Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero al 15 de febrero de 1928-29		
	AÑO 1929	AÑO 1928		AÑO 1929	AÑO 1928
	Pesetas	Pesetas		Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:					
Importan los ingresos.....	15.800.835,63	15.229.577,48	Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	16.148.440,38	14.497.040,81
Idem los pagos.....	365.199,76	150.875,73	Ingresos por todos conceptos hasta 15 de febrero.....	1.173.484,79	1.059.390,05
Existencias en Caja en 15 de febrero.....	15.435.635,87	15.078.701,75	Suman los ingresos.....	17.321.925,17	15.556.430,86
Fondos en depósito:					
Importan los ingresos.....	1.742.211,95	1.337.009,78	Pagos desde el 1 de enero al 15 de febrero...	1.886.289,30	477.729,11
Idem los pagos.....	4.350	2.580,20	Existencias en Caja en 15 de febrero.....	15.435.635,87	15.078.701,75
Existencias en Caja en 15 de febrero.....	1.737.861,95	1.334.429,58			

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de febrero de 1929

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 y reintegros	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.....	2.621,96	»	2.621,96	»	»	»	2.621,96	2.621,96
Por aforo anual.....	26.936,97	26.883,53	53.820,50	144,13	»	»	53.671,37	53.820,50
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.581.681,93	»	1.581.681,93	276.015,33	»	12.857,72	1.292.808,88	1.581.681,93
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	75.389,26	»	75.389,26	718,35	»	»	74.670,91	75.389,26
Por aforo mensual.....	4.919,72	1.926,67	6.846,39	57,98	»	»	6.788,41	6.846,39
Por contadores.....	52.878,41	»	52.878,41	1.493,59	»	»	51.384,82	52.878,41
TOTALES.....	1.745.034,99	28.810,20	1.773.845,19	278.429,38	»	12.857,72	1.482.558,09	1.773.845,19

Resumen comparado con igual quincena del año anterior			Año 1929	Año 1928
			Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....			1.773.845,19	1.245.387,90
A deducir por los retirados y devueltos.....			12.857,72	7.876,97
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....			1.760.987,47	1.237.510,93
Idem de los cobrados durante la quincena.....			278.429,38	290.485,55
Importe de los que están por cobrar.....			1.482.558,09	947.025,38
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....			833.776,24	810.955,64
Diferencia en más en 1929.....				22.820,60

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Primera quincena de febrero de 1929

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Rejuntado del paramento de aguas arriba y del interior de la torre central de la presa de El Villar.—Inyectado de cemento en el cuerpo de dicha presa.—Limpieza y pintura de los aparatos de maniobra de las compuertas de El Villar. Demolición del muro de cierre del túnel final del canal de desagüe. Excavación y obra de fábrica para refuerzo del muro de cajero del canal de desagüe en La Tejera.—Obra de fábrica en los muros y montaje de armaduras para la cubierta en la reparación del almacén de cemento de Puente Viejas.—Reparación y pintura de los cierres de vigueta del Tenebroso.—Recogida y transporte al almacén de materiales y herramientas sobrantes de la reparación de la presa de El Villar.—Maniobras para el cierre de la presa de El Villar.—Servicios generales y maniobras ordinarias de conservación.

CANAL ANTIGUO

Cortas de agua.—Hasta el día 9 de esta quincena no se pudieron reanudar en el canal de conducción las cortas de agua suspendidas por orden de la Dirección y en virtud de los

trabajos del Metropolitano de Madrid.—Así, en esta quincena sólo se han llevado a efecto dos, con una duración total de cuarenta horas, durante las cuales se han ejecutado los siguientes trabajos de reparación interior del canal: En el trozo final de la mina de El Espartal, 58 metros de reparación de solera y 68, de solera también, entre esta mina y la almenara de Talamanca.—Se enlució completamente esta almenara, y a la salida de la mina, y en el trozo de canal siguiente, se repararon 90 metros lineales de cajeros dobles.—En el trozo anterior inmediato al sifón del Morenillo se recrecieron, hasta darles 2,50 metros de altura, 241 metros lineales de cajeros dobles.—Se repararon multitud de quebrantos en las dos casas del sifón del Morenillo; quebrantos entre los cuales se inyectaron de lechada espesa de cemento 1.468 decímetros cúbicos.—En la mina del Patatero se repararon 385 metros de solera, y entre esta mina y la almenara de Los Huertos, se recrecieron 109 metros de cajeros dobles.—Entre la almenara de Los Huertos y el puente-acueducto de la Fuente del Palo, se ejecutó la reparación especial de 51 metros de cajeros dobles y se recrecieron éstos en 165 metros.—Entre la casa de salida del sifón del Bodonal y el pontón de Casas Viejas, se repararon parcialmente 160 metros de cajeros dobles.—Recrecido de 156 metros de cajeros dobles y enlucido en la bóveda, en la mina de Valdehondeguillas.—Entre el pontón de Valdeoliva y el sifón del Guadalix se recrecieron 317 metros de cajeros, y entre las minas del Cerrillo y La Parrilla se repararon 400 metros de cajeros y solera.

Reparaciones en la conducción.—Se continúan, con toda la actividad que permiten las cortas de agua las obras de ampliación y reparación de los puentes-acueductos, y al efecto, en el del Espartal, se continúa el encofrado, que está a punto de terminarse, y se hicieron 190 cajas para alojar otras tantas varillas de unión entre la parte vieja de los cajeros y lo que a éstos se les recrece. —En el del Regachuelo se desmontaron los 48,60 metros de longitud que restaban de su imposta, se labraron siete pilastras de sillería y se hicieron 4,900 metros cúbicos de mampostería, concertada en el recrecido de uno de los cajeros. —Se hizo el encofrado en el puente-acueducto de Valmayor, en el que además se hormigonaron 23 metros cúbicos en el recrecido de sus cajeros, y finalmente se arrancó la imposta del puente-acueducto de la Fuente del Palo.

NUEVO CANAL DE CONDUCCIÓN: OBRAS DEL SIFÓN DE SAN VICENTE

Casa de entrada.—Ha quedado terminado en esta quincena el hormigonado de esta casa.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Instalación de las máquinas-herramientas en el nuevo taller de reparaciones. —Reparación de enlucidos de cemento en la galería de cables de los alternadores. —Ejecución de un muro de mampostería para sostenimiento de tierras en la parte posterior de la casa para vivienda del personal y almacén de acopio de materiales.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora, y lectura cada media hora de los aparatos de medida. —Trabajos diarios de limpieza y conservación; repaso de prensas y cojinetes en los seis grupos para la elevación de aguas, así como también de las tuberías de aspiración e impulsión, llaves grandes y contadores Venturi. —Lectura diaria de los distintos aparatos de medida de la Central elevadora. —Reparación de los cojinetes de la bomba número 5, y montaje del motor para la misma.

DEPÓSITOS

Reparación de vallas de madera y de alambre de espino. Limpieza de caminos, paseos y torreones. —Recorrido y perfilado de cunetas en los primeros kilómetros del canal y camino

de servicio. —Rozado de hierba en la cubierta del tercer depósito. —Poda de arbolado y recorte de vallas de seto. —Colocación de 180 metros lineales de valla de alambre con postes de madera en los parques del segundo depósito. —Ejecución de 280 metros cuadrados de enlucido con cemento portland en cajeros y solera del acueducto de Villa.

ACEQUIAS

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

DISTRIBUCIÓN

Se hicieron cuatro tomas de 0,02, ocho ídem de 0,03 y once ídem de 0,04. —Reparación de dos roturas de tubo de 0,10, una ídem de 0,12, una ídem de 0,15 y una ídem de 0,20, en la Ronda de Segovia, 25; Lavapiés, 62; Corredera Baja de San Pablo, 34; plaza de Nicolás Salmerón, 2, y paseo Imperial, 12. Enchufes repetados en Fortuny, 8; Fray Luis de León, 5; Bretón de los Herreros, 27, y Don Ramón de la Cruz, 36 (tubería del Canal). —Ídem en el paseo de San Vicente, 20, y carretera de Extremadura, kilómetro 5 (tubería del Campamento). Arregladas diez y seis cañerías particulares en el paseo de Extremadura, 70, calles de Alcalá, 62 y 146; Toledo, 121; Juanelo, 22; glorieta de Santa María de la Cabeza, 1; Carranza, 1; Medinaceli, 4; Atocha, 155; Antonio Flores, 4; Alberto Aguilera, 68; Verónica, 24; Cervantes, 44; plaza del Carmen, 5; Castillo, 29, y Buenavista, 26. —Arreglo de cajas de estopas de llaves de paso en varias calles. —Colocando cerraduras para interrumpir el suministro en ídem ídem. —Limpieza de registros en ídem ídem. —Arreglo de varias roturas en fuentes públicas y tuberías de particulares. —Cortes de agua en varias calles para servicios municipales. —Recorrido de galerías. Transporte de materiales al almacén. —Arreglo de 45 bocas de riego; condenadas, 4, y avisos, 49. —Se arreglaron 239 bocas de riego de nuevo modelo, rehaciendo 184 arquetas y descubriendo 55. —Se repetaron tres enchufes, retranqueado dos bocas de riego y rehabilitado una, y se han hecho 48 losas de cemento. —Se ha rehecho un registro, y se ha levantado la tubería de una serie de bocas de riego en la calle de Isabel la Católica, en una longitud de 22 metros, y una boca de riego.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 1.230; aforos hechos, 10, y reconocimiento de fincas, 77.

MES DE MARZO DE 1929

RELACIÓN DE LAS CANTIDADES QUE SE CALCULAN NECESARIAS DURANTE EL CITADO MES PARA PAGO DE ATENCIONES DE LAS OBRAS DEL PRESUPUESTO EXTRAORDINARIO DE 1922 A 1931

OBRAS E INSTALACIONES	Presupuesto aprobado	Invertido hasta 31 de enero	Pedido en 30 de enero	Pedido en 18 de febrero
	Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas
Presa de Puentes Viejas	7.314.143,81	7.314.143,81	»	»
Canales de desagüe de Puentes Viejas y de aislamiento de El Villar	7.573.243,72	7.523.135,09	»	»
Impermeabilización de la presa de El Villar	44.295,15	»	»	»
Reparaciones en el canal primitivo	338.796,90	338.151,59	50.000	50.000
Nuevo canal	23.890.208,50	1.618.806,93	200.000	200.000
Reparación del segundo depósito	204.168,71	104.651,03	»	»
Instalación para la depuración bacteriológica de las aguas	66.500	54.599,91	»	»
Galería de Santa Engracia	75.977,79	9.867,60	»	»
Ídem de Salamanca	35.450,20	11.899,87	»	»
Ídem de la Prosperidad y O'Donnell	269.147,38	51.436,17	»	»
Utilización de la tubería de Malacuera	275.010	262.032,46	»	»
Tuberías para completar redes	2.500.000	1.950.170,39	200.000	200.000
Canalización general	250.000	249.203,49	10.000	10.000
Registros, desagües y otras obras de fábrica	170.000	17.508	55.000	55.000
Tercer grupo electrógeno de reserva de la Central de Torrelaguna	462.000	328.266,70	100.000	100.000
Tuberías colectoras en la ídem ídem	383.660	103.698	100.000	100.000
Reserva de vapor en la Central elevadora	550.500	49.646,98	15.000	15.000
Conservación de obras antes de su explotación	1.980.839,15	293.699,32	300.000	300.000
Expropiaciones y deslindes	506.032,63	514.753,42	10.000	10.000
Estudios y replanteos	1.372.760,53	650.194,57	10.000	10.000
Inspección de las obras	635.893,62	136.263,35	20.000	20.000
Imprevistos				
TOTAL	48.898.628,09	21.567.128,68	1.070.000	1.070.000

RELACIÓN DE LAS CANTIDADES QUE SE CALCULAN NECESARIAS DURANTE EL CITADO MES PARA PAGO DE ATENCIONES RELACIONADAS CON EL PRESUPUESTO ORDINARIO

Artículos y conceptos	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO	Crédito consignado	Invertido en meses anteriores
		Pesetas	Pesetas	Pesetas
2.º	Gastos de locomoción del personal facultativo originados por inspección de obras y servicios.....	1.666,66	20.000	756,13
3.º	Material de oficina, combustible e impresos de todas clases para los servicios de la Dirección facultativa.....	1.500	18.000	1.003,22
4.º	Jornales y demás gastos de estudios.....	458,33	5.500	160,80
	Análisis de aguas y ensayos de procedimientos de depuración..	2.000	24.000	2.577,30
1.º	Vigilancia sanitaria de la cuenca del Lozoya e instalaciones de Buitrago.....	1.875	22.500	2.111,95
2.º	Embalses de Puentes Viejas y de El Villar, y canales de desagüe, aguas claras y transversal.....	14.166,66	170.000	20.964,55
3.º	Canal antiguo, excluidos los cuatro primeros kilómetros.....	12.500	150.000	20.477,33
4.º	Depósitos de Madrid y cuatro primeros kilómetros del canal...	7.333,33	88.000	8.177,79
5.º	Acequias.....	4.916,66	59.000	5.912,95
6.º	Redes y servicios de distribución.....	21.166,66	254.000	52.528,05
7.º	Aparatos de medida para la distribución.....	13.750	165.000	19.848,30
8.º	Adquisición, reparación e instalación de contadores.....	2.083,33	25.000	13.454,17
9.º	Facturación por consumos.....	5.625	67.500	3.860,01
10	Estadística de la red.....	1.875	22.500	758,16
11	Central eléctrica de Torrelaguna.....	10.833,33	130.000	17.327,50
12	Centrales receptora y de elevación de aguas.....	7.500	90.000	10.419,95
	<i>Suma.....</i>	109.249,96	1.311.000	180.338,16
	RESUMEN			
	Gastos de locomoción.....	1.666,66	20.000	756,13
	Material de oficina, combustible, etc.....	1.500	18.000	1.003,22
	Jornales y demás gastos de estudios.....	458,33	5.500	160,80
	Análisis de aguas y ensayos de procedimientos de depuración..	2.000	24.000	2.577,30
	Conservación y reparación.....	103.624,97	1.243.500	175.840,71
	TOTAL.....	109.249,96	1.311.000	180.338,16

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 SUSCRIPCION

España, un año. 3 pesetas.

Extranjero, id 4 id.

Punto de suscripción: Oficinas del Canal de Isabel II.—Luna, II.

IMPRESA MUNICIPAL

Ayuntamiento de Madrid

