



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN: Acuerdos tomados por el mismo. Sesión del día 29 de abril de 1930.

ANUNCIOS OFICIALES: Anuncios de extravíos de resguardos de anticipos.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 15 de mayo de 1930.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la primera quincena de mayo de 1930.—Estado comparativo con la segunda quincena de abril de 1930.

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA: Balance de recibos durante la primera quincena de mayo de 1930.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de mayo de 1930.—Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones durante el mes de junio de 1930.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo

SESIÓN DEL DÍA 29 DE ABRIL DE 1930

1.º Quedar enterado de la Real orden de 27 de marzo próximo pasado disponiendo el cumplimiento de la sentencia recaída en el pleito contencioso-administrativo promovido por D. Juan Chatain contra la Real orden de 14 de octubre de 1927 que declaró rescindida la contrata del trozo sexto del nuevo canal, y por cuyo fallo se anula esta Real orden y el expediente de rescisión.

2.º Quedar enterado del Real decreto de 11 del corriente ampliando el artículo 48 del Reglamento de distribución de aguas de este Canal, modificado por el de 14 de julio de 1905, con la forma en que ha de determinarse el promedio de los alquileres para la aplicación de las tarifas reducidas a las casas baratas de vecindad cuya renta máxima está fijada por el Gobierno.

3.º Quedar enterado de las Reales órdenes de 21 y 23 del corriente por las que el Ministerio de Economía Nacional aprueba los pliegos de condiciones de las contratas de la segunda tubería del sifón del Bodonal y de los sifones tipo Catskill del nuevo canal.

4.º Quedar enterado de la firma en 1 del corriente con D. Felipe Llopis Navarro de la escritura de contrata de las obras de elevación de aguas a Manjirón, aislamiento general de Lozoya y estaciones de aforo, y abrir el crédito para su ejecución y el de las obras que han de realizarse por el sistema de administración, importante en junto 345.074,80 pesetas.

5.º Quedar enterado de la firma en 16 del corriente con D. Eugenio Grasset de la escritura de contrata de los sifones tipo Catskill del nuevo canal, y ampliar, en la cantidad de pesetas 3.771.819,50, que importa la adjudicación, el crédito abierto para las obras por administración de dichos sifones.

6.º Elevar a la aprobación de la Superioridad el pliego de condiciones y bases del concurso para la contrata de las obras que comprende el proyecto aprobado del edificio para oficinas del Canal en Madrid.

7.º Aprobar el proyecto parcial del depósito de aguas de Carabanchel Bajo, redactado en cumplimiento de la prescripción 5.ª de las fijadas por esta Delegación al aprobar el proyecto general de abastecimiento de aguas de aquella población, para los efectos otorgada por Reales órdenes de 23 de agosto de 1927 y 17 de abril de 1929.

8.º Anunciar, en la forma propuesta por la Dirección facultativa, las subastas para arriendo por otros cinco años de los trozos primero y segundo de las mesetas del canal de Cabarrús, cuyos actuales contratos finalizan en el presente año.

9.º Trasladar al Gobierno civil la comunicación de la Dirección facultativa, en la que da cuenta de haberse vuelto a establecer los cruces aéreos de la línea telegráfica Madrid-Colmenar Viejo con la de alta tensión del Canal, que fueron sustituidos por esta Delegación por otros subterráneos, llamando su atención sobre las consecuencias peligrosas que pudiera ocasionar la existencia de dichos cruces aéreos y declinando toda su responsabilidad por su restablecimiento, y elevarla a conocimiento del excelentísimo señor Ministro de Fomento por si considera procedente interesar la superior intervención en el caso del excelentísimo señor Ministro de la Gobernación.

10. Acceder a la urbanización del paseo de la Dirección por cuenta del Municipio de Madrid, que éste ha interesado por conducto de su representante, una vez que por el mismo se presente y sea aceptado el plan concreto de las obras que pueda servir de base a la autorización.

11. Elevar a la resolución de la Superioridad la instancia de la Junta directiva del Club deportivo Canal de Isabel II sobre construcción de una piscina para uso de los asociados en los terrenos del primer depósito, haciendo suyo el informe emitido por el señor Ingeniero Director acerca de dicha petición.

12. Elevar a la aprobación de la Superioridad la propuesta de la Dirección facultativa de que se afecten simultáneamente a la inspección de la contrata única de las obras de elevación de aguas a Manjirón, aislamiento de Lozoya y estaciones de aforo, el Ayudante y Sobrestante afectos al servicio general de la cuenca del Lozoya.

13. Aprobar la propuesta del señor Ingeniero Director de que subsistan, por el plazo de un semestre, a partir del mes actual inclusive, las gratificaciones totales que vienen disfrutando, por acuerdo de 30 de octubre último, los Ingenieros señores Parrella y Núñez, el Ingeniero auxiliar Sr. Serrano, los Ayudantes Sres. Arana, Requena y García y los Sobrestantes señores Pardo y Zaldo.

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

15. Aprobar el balance de comprobación en 31 de marzo de 1930, remitido por el señor 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.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Juan González Marroquín del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 166 de la calle de Fuencarral, según expediente de contador número 73.808, 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, 22 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. Jaime Pérez Sanz del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 11 de la calle de Magallanes (tiendas), según expediente de contador número 74.337, 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, 22 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. Agustín González del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 9 de la calle de Isidro de Osma, según expediente de contador número 76.461, 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, 22 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. Jaime Pérez Sanz del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 11 de la calle de Magallanes, según expediente de contador número 32.752, 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, 22 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. Jaime Pérez Sanz del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 7 de la calle de Fernández de los Ríos, según expediente de contador número 34.939, 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, 22 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. Mauricio Bravo Hidalgo del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 36 de la calle de Santa Engracia, según expediente de contador número 76.440, 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, 26 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. José María Samaniego del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 40 de la calle de Alberto Aguilera, según expediente de contador número 31.332, 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, 26 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. José Franco y D. Eulogio Madrid del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 22 de la calle del Marqués de Urquijo, según expediente de contador número 34.235, 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, 28 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

Dada cuenta por D. Manuel Pérez del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 7 de la calle de San Gabriel, según expediente de contador número 78.077, 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, 29 de mayo de 1930.—El Comisario Regio, *Conde de Gimeno*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 15 DE MAYO DE 1930

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 15 de mayo de 1930	En 15 de mayo de 1929
Contador.....	19.875	1.512	21.387	20.106
Aforo anual.....	449	960	1.409	1.386
Aforo mensual.....	»	61	61	69
Caño libre.....	1.	»	1	1
TOTALES.....	20.325	2.533	22.858	21.562

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 mayo de 1930

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

Concesiones nuevas:

Contadores interior.....	83
Contadores acequias.....	4
Aforo anual ídem.....	4
Aforo mensual ídem.....	24
TOTAL.....	32

Concesiones caducadas:

Contadores interior.....	25
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	26
Contadores acequias.....	1
Aforo mensual ídem.....	1
TOTAL.....	2

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE MAYO DE 1930

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones
Por testamento.....	4
Por compraventa.....	1
TOTAL.....	5

ESTADO COMPARATIVO CON LA SEGUNDA QUINCENA DE ABRIL DE 1930

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 30 de abril de 1930	En 15 de mayo de 1930		
Contador.....	21.326	21.387	87	26
Aforo anual.....	1.407	1.409	4	2
Aforo mensual.....	37	61	24	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	22.771	22.858	115	28

INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de mayo de 1930

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.....	33.425,76	»	33.425,76	525,63	»	»	32.900,13	33.425,76
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.096.743,38	257.503,07	1.354.246,45	257.357,95	»	8.758,39	1.088.130,11	1.354.246,45
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	60.054,44	133,45	60.187,89	1.368,21	»	»	58.819,68	60.187,89
Por aforo mensual.....	2.572,79	2.864,40	5.437,19	2.621,29	»	»	2.815,90	5.437,19
Por contadores.....	48.630,95	9.625,82	58.256,77	6.939,72	»	»	51.317,05	58.256,77
TOTALES.....	1.244.656,02	270.126,74	1.514.782,76	268.812,80	»	8.758,39	1.237.211,57	1.514.782,76

Resumen comparado con igual quincena del año anterior	Año 1930	Año 1929
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.514.782,76	907.769,28
A deducir por los retirados y devueltos.....	8.758,39	54.291,49
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	1.506.024,37	853.477,79
Idem de los cobrados durante la quincena.....	268.812,80	323.106,98
Importe de los que están por cobrar.....	1.237.211,57	530.370,81
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	2.875.441,17	2.654.782,38
Diferencia en más en 1930.....	220.658,79	

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS
POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA PRIMERA QUINCENA
DE MAYO DE 1929-30

INGRESOS

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 30 de abril	16.225.510,95	15.631.934,18
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	525,63	7.393,88
Contadores del idem.....	257.357,95	296.453,73
Aforo anual de acequias.....	1.368,21	5.862,70
Aforo mensual de idem.....	2.621,20	2.525,75
Contadores de idem.....	6.939,72	10.870,92
Recargos por infracciones y multas.....	85	30
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	4.742,89	4.988,96
Alquileres de contadores.....	7.806	7.690,50
Suscripciones.....	6	6
Salvos de libramientos.....	1	873,59
Ingresos eventuales.....	12	1
Reintegro de pago indebido.....	157,50	1
Totales.....	16.507.133,14	15.968.630,21
A fondos en depósito:		
Existencias en 30 de abril.....	2.272.755,98	1.800.382,41
Consignadas en la primera quincena de mayo.....	23.117,95	13.766,70
Totales.....	2.295.873,93	1.814.149,11

PAGOS

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Comisaría Regia y Consejo de Administración.....	1.755	3.288,50
Personal administrativo.....	28.717,37	27.514,97
Asesoría y litigios.....	500	500
Material.....	4.661,02	1.502,70
Personal facultativo.....	1	23.134,18
Gastos de inspección.....	535,19	250
Material de oficina.....	75	1
Estudios.....	2.433,35	235,59
Conservación y reparación.....	95.106,25	51.821,92
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De estudios y replanteos.....	19.783,61	3.922,13
De inspección.....	205,61	27.555,73
Obras por administración:		
Obras e instalaciones imprevistas.....	15.522,99	3.000
Adquisición de cemento.....	996,39	518,60
Sifón de San Vicente.....	1	1,82
Camino de servicio del nuevo canal.....	107	1.133,96
Conservación del nuevo canal.....	2.037,90	829,55
Reparaciones en el canal antiguo.....	5.225,11	24.825,67
Tuberías para completar la red de distribución.....	1	15.651,68
Registros, desagües y otras obras de fábrica.....	6.000	42
Sifones tipo Castkell para el nuevo canal.....	1.487,96	1
Línea de transporte de energía de Torrelaguna a Puentes Viejas.....	17.489,05	1
Canalización general.....	27.237,50	1
Línea telefónica.....	157,50	1
Casas para guardas.....	550	1
Cierres para la presa del Tenebroso.....	2.178,06	1
Segunda tubería de palastro del sifón de El Bodonal.....	400	1
Devolución de un depósito transferido.....	125	1
Totales.....	233.286,86	227.687
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de mayo.....	10.817,50	4.840
Totales.....	10.817,50	4.840

RESÚMENES

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	16.507.133,14	15.968.630,21
Idem los pagos.....	233.286,86	227.687
Existencias en Caja en 15 de mayo.....	16.273.846,28	15.740.943,21
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	2.295.873,93	1.814.149,11
Idem los pagos.....	10.817,50	4.840
Existencias en Caja en 15 de mayo.....	2.285.056,43	1.809.309,11

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero
al 15 de mayo de 1929-30

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	17.496.701,94	16.148.440,38
Ingresos por todos conceptos hasta 15 de mayo.....	3.636.413,84	3.977.295,97
Suman los ingresos.....	21.133.115,78	20.125.736,35
Pagos desde el 1 de enero al 15 de mayo.....	4.859.269,50	4.384.793,14
Existencias en Caja en 15 de mayo.....	16.273.846,28	15.740.943,21

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Primera quincena de mayo de 1930

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Construcción de cinco metros cúbicos de mampostería, rejuntado de 66 metros cuadrados de muro, instalación de una bomba y montaje de una hormigonera para la instalación de compuertas en la presa del Tenebroso. Ejecución de 11,50 metros cúbicos de fábrica de mampostería en la presa del Merendal.—Idem de 30 metros cúbicos de mampostería en la presa de Colmenas.—Terraplenado de 70 metros cúbicos, enlosado de 25 metros cuadrados y rejuntado de 45 metros cuadrados en el dique del aliviadero de El Villar.—Repartición de postes y apertura de hoyos para su colocación en la línea de alta tensión de Torrelaguna a Puentes Viejas.—Blanqueo de una vivienda en El Villar.—Reparación en el garaje de Puentes Viejas, y de un aparato de maniobra de la torre del desagüe alto de Puentes Viejas.

CANAL ANTIGUO

Conservación y reparación ordinaria. Sección de Torrelaguna: Entre las almenaras de San Román y Valdeperote, limpieza general en el interior de todo el kilómetro 17 y tres primeros hectómetros del kilómetro 18.—En el exterior, limpieza de la tajea denominada de la Bomba y despejo de su

cauce en unos 90 metros.—Entre la almenara del empalme, en la Aldehuela y el aliviadero inmediato, continuación del drenaje de aquella zona, a lo largo del paramento exterior del cajero izquierdo, con capas clasificadas convenientemente de grava, tierra arcillosa bien apisonada y tierra corriente, en 80 metros lineales, 1,70 metros de profundidad y 2,50 metros de ancho.—Construcción del registro del tubo de desagüe de este drenaje.—En la zona de yesos de la Aldehuela (hectómetro 10 del kilómetro 25), descarga exterior de la bóveda, reparación, reacuñado de quebrantos en la misma y cotas de investigación a uno y otro lado del canal en aquella zona, así como también construcción del encachado del fondo del pozo de entrada a la tajea del mismo punto.

Casa de Torrelaguna: Se han continuado las reparaciones suspendidas en la misma con los trabajos de las fachadas interiores.

Caminos: Arranque en cantera y transporte de piedra y detritus para su afirmado parcial.

Sección de Madrid: En los grupos de tajeas de la Constancia y de las Alambreras, construcción y colocación de losas de hormigón armado para cierre de los dos registros definitivos de estas obras (cinco para cada uno).

Mina del Otero: Construcción de una cuneta grande de desvío de aguas a lo largo del camino de servicio, en 85 metros.

Arranque de árboles y plantas con raíces perjudiciales, en una zona de 700 metros de largo, entre los acueductos de La Sima y Navalcaliente.

Casas de guardas: Continúa la restauración de paramentos de 192 metros cuadrados en dos habitaciones de la planta baja.

Vallado de la zona del canal en Las Cruces: Excavación de 500 hoyos y colocación de piquetes y del espino artificial en tres kilómetros de la línea.—Creosotado de 1.500 piquetes para el mismo en El Sotillo.

Reparaciones en el interior.—Durante las dos cortas o suspensiones del servicio de aguas, se han realizado los siguientes trabajos:

Sección de Torrelaguna: Entre la almenara del empalme, en la Aldehuela y El Yesar (hectómetro 7 del kilómetro 24, al hectómetro 6 del kilómetro 26), limpieza de escombros, parchado de cajeros, recrecido parcial de éstos y parchado de solera.

Almenaras del sifón del Morenillo, del Toro, Huertos y Mimbrenas: Continuación de los trabajos de pintura de marcos, compuertas, puentes de maniobra, puertas y ventanas.

Sección de Madrid: En el acueducto de Colmenarejo (hectómetro 10 del kilómetro 46 y hectómetro 1 del kilómetro 47), reparación parcial de cajeros y solera.—Entre la mina de Cabeza Cana y el acueducto de Mojan (hectómetros 4 y 5 del kilómetro 48), reparación parcial de cajeros y solera.—Entre el acueducto del Cerrillo y la mina de La Parrilla (hectómetros 3 y 4 del kilómetro 49), reparación general de 155 metros de solera.—En la mina de Otero, colocación de 50 tubos más para el drenaje de la bóveda de la misma.—Entre la mina del Otero y la almenara de Cantoblanco (hectómetros 2 al 7 del kilómetro 63), reparación general de solera en 155 metros y parcial de solera y cajeros en el resto.—Entre las minas de La Morena y la de Santa Ana inclusive (hectómetros 9 al 10 del kilómetro 69), reparación parcial de cajeros y solera.—Entre la mina de Las Cruces y el acueducto de Claudieta (hectómetros 1 y 2 del kilómetro 70), reparación de 130 metros de solera.—Entre la mina y el acueducto de Valdeperales (hectómetro 10 del kilómetro 71), reparación parcial de cajeros, almenaras y desagüe del sifón del Guadalix, almenaras de La Retuerta, Valcaliente, Cabeza Cana y La Parrilla.—Picado, limpieza, pintura a tres manos de sus marcos, compuertas, puentes de maniobra y puertas y ventanas de estas almenaras.

Ampliación del sifón de El Bodonal.—Explicaciones: Continúan las excavaciones, ya comenzadas en días anteriores, para el asiento de la segunda tubería de acero de este sifón, en la primera rasante de aquélla.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Apertura de un pozo de 10 metros de profundidad para la colocación de una placa para toma de tierra de los pararrayos

y demás instalaciones de la Central.—Colocación de dicha placa con su correspondiente conductor y relleno de la excavación practicada.—Demolición de fábrica de hormigón en uno de los muros de la Central, para establecer un hueco de ventilación de los sótanos.—Limpieza y pintado de los ventanales de la Central.—Apertura de una zanja para colocación de tubería de gres para evacuación de aguas de las viviendas del personal de la Central.—Trabajos ordinarios de taller.

ELEVACIÓN DE AGUAS

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. Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora, y lectura cada media hora de los aparatos de medida.—Reparación del reostato del grupo motor-bomba número 1 del agua elevada.

DEPÓSITOS

Rozado de hierba sobre la cubierta del tercer depósito. Reparación de vallas de madera y de alambre de espino.—Recorrido y perfilado de cunetas en los primeros kilómetros del canal y camino de servicio.—Limpieza de caminos, paseos, torreones y galerías de los depósitos.—Segado de hierba y su transporte al vertedero.—Riegos diarios en taludes y praderas.

ACEQUIAS

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

DISTRIBUCIÓN

Se hicieron once tomas de 0,02, diez ídem de 0,03 y diez y nueve ídem de 0,04.—Reparación de una rotura de tubo de 0,08, una ídem de 0,10, una ídem de 0,30 y una ídem de 0,45 en la Travesía de las Pozas, 2; Tintoreros, 3; San Ildefonso, 28, y López de Hoyos, 129.—Enchufes repetados en la calle de Bravo Murillo, 39 y paseo de las Delicias, 58 (tubería del Canal).—Ídem en el paseo de Extremadura, 16, y Puente Segovia, farol 8 (tubería del Campamento).—Arregladas doce cañerías particulares en el paseo de Santa María de la Cabeza, 5; Raimundo Lulio, 6; Peñuelas, 43; paseo del General Martínez Campos, 9; Atocha, 159; Pirineos, 21; Reina, 25; Amparo, 47; Antonio López, 58 y 60; Conde de Aranda, 14, y Albuquerque, 12.—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 47 bocas de riego; condenadas, 17, y avisos, 64.—Se arreglaron 450 bocas de riego de nuevo modelo, rehaciendo 358 arquetas y descubriendo 92. Se arreglaron dos roturas de tubo de 70 milímetros, repetado de seis enchufes, arreglo de la caja de estopas de tres llaves de paso, limpieza de tres registros y se han rehecho dos.—Se han recrecido cuatro bocas de riego, desatracado dos y descubierto una.—Se han hecho 69 losas de cemento.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 1.053; aforos hechos, 28, y reconocimientos de fincas, 91.

MES DE JUNIO DE 1930

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 abril de 1930	Pedido en 25 de abril de 1930	Pedido en 21 de mayo de 1930
	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	»	»
Reparaciones en el canal primitivo	338.796,90	»	20.000	20.000
Nuevo canal	23.890.208,50	»	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	»	»
Idem de Salamanca	35.450,20	11.899,87	»	»
Idem de la Prosperidad y O'Donnell	269.157,38	51.436,17	»	»
Utilización de la tubería de Malacuera	275.010	262.032,46	»	»
Galerías de Vallehermoso y de la Castellana	436.000	392.718,19	100.000	20.000
Tuberías para completar redes	5.116.000	»	20.000	20.000
Canalización general	1.936.000	»	20.000	20.000
Registros, desagües y otras obras de fábrica	614.000	»	20.000	20.000
Tercer grupo electrógeno de reserva de la Central de Torre- laguna	464.000	»	»	»
Reserva de vapor en la Central elevadora	383.660	383.660	»	»
Conservación de obras antes de su explotación	550.500	»	50.000	50.000
Expropiaciones y deslindes	1.980.839,15	»	300.000	300.000
Estudios y replanteos	1.144.927,38	»	50.000	50.000
Inspección de las obras	1.372.760,53	»	50.000	50.000
Imprevistos	665.893,62	»	30.000	30.000
TOTAL	54.719.522,84	16.108.344,13	860.000	780.000

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 hasta 30 de abril
		Pesetas	Pesetas	Pesetas
2.º	Gastos de locomoción del personal facultativo originados por inspección de obras y servicios	1.666,66	20.000	»
3.º	Material de oficina, combustible e impresos de todas clases para los servicios de la Dirección facultativa	1.500	18.000	»
4.º	Jornales y demás gastos de estudios	458,33	5.500	»
	Análisis de aguas y ensayo de procedimientos de depuración	2.600	34.000	»
1.º	Vigilancia sanitaria de la cuenca del Lozoya e instalaciones de Buitrago	2.500	30.000	»
2.º	Embalses de Puentes Viejas y de El Villar, y canales de desagüe, aguas claras y transversal	15.000	180.000	»
3.º	Canal antiguo, excluidos los cuatro primeros kilómetros	17.000	202.000	»
4.º	Depósitos de Madrid y cuatro primeros kilómetros del canal	7.333,33	88.000	»
5.º	Acequias	7.333,33	88.000	»
6.º	Redes y servicios de distribución	30.000	342.546,08	»
7.º	Talleres	»	30.000	»
8.º	Almacenes	2.816,66	35.000	»
9.º	Aparatos de medida para la distribución	13.750	165.000	»
10	Adquisición, reparación e instalación de contadores	2.083,33	70.333,50	»
11	Facturación por consumos	6.000	81.000	»
12	Estadística de la red	3.000	33.000	»
13	Central eléctrica de Torrelaguna	7.500	144.000	»
14	Centrales receptora y de elevación de aguas	7.500	90.000	»
	TOTAL	128.041,64	1.656.379,58	»