

BOLETÍN OFICIAL

DE LOS

CANALES DEL LOZOYA

PUBLICACIÓN QUINCENAL

SUMARIO

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO: Personal.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN: Acuerdos tomados por el mismo.
Sesiones de los días 27 de julio y 13 de agosto de 1931.

SECRETARÍA: Personal.

ANUNCIOS OFICIALES: Anuncios de extravíos de resguardos de anticipos.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 15 de agosto de 1931.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la primera quincena de agosto de 1931.—Estado comparativo con la segunda quincena de julio de 1931.

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA: Resumen de las operaciones realizadas durante la primera quincena de agosto de 1931.—Balance de recibos en la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de agosto de 1931.—Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones durante el mes de septiembre de 1931.

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO

En la sesión celebrada por el Consejo de Administración el día 13 de agosto próximo pasado tomó posesión del cargo de Inspector Vicepresidente el ilustrísimo Sr. D. Manuel de la Torre y Eguía, Presidente del Consejo de Obras públicas, para el que fué nombrado por orden ministerial de 30 de julio anterior.

En la sesión del día 29 de agosto próximo pasado tomó posesión del cargo de Vocal representante de la Casa del Pueblo, aumentado en el Consejo por decreto del Ministerio de Fomento de 17 del mismo mes el Sr. D. Manuel Muñio Arroyo, nombrado por aquella Corporación con fecha 6 del propio mes.

En la sesión del día 27 de julio último tomó posesión del cargo de Vocal el ilustrísimo Sr. D. Severino Bello y Poeyuzán, que como Ingeniero Director le corresponde en virtud de lo dispuesto por el decreto antes citado.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo

SESIÓN DEL DÍA 27 DE JULIO DE 1931

1.º Quedar enterado del decreto de 17 del corriente por el que se amplía el número de Vocales de este Consejo con un representante de la Casa del Pueblo y con el señor Inge-

niero Director, haciendo constar su satisfacción por la toma de posesión de este último en dicho cargo.

2.º Hacer constar su sentimiento por el cese del ilustrísimo señor Inspector, jubilado, de Caminos, Canales y Puertos, D. José Nicolau Sabater, en virtud de la orden del Ministerio de Fomento de fecha 13 del corriente.

3.º Quedar enterado con satisfacción de la orden ministerial de 11 del corriente concediendo, a propuesta del señor Delegado, al señor Secretario del Consejo la misma gratificación asignada a los demás Ingenieros al servicio de estos Canales.

4.º Quedar enterado del decreto de 16 del corriente dejando sin efecto el de 20 de agosto de 1930, y disponiendo que el replanteo definitivo del cuarto depósito se realice en el lugar previsto en el proyecto aprobado.

5.º Quedar enterado de la orden ministerial de 13 de junio próximo pasado desestimando la instancia de la Sociedad Siemens Schuckert, Industria Eléctrica contra el descuento por gastos de inspección en el pago de un transformador contratado con aquélla y declarándolo procedente.

6.º Quedar enterado de la orden ministerial de 11 del corriente autorizando la adopción como espesores mínimos del revestimiento los que figuran como normales en el proyecto del nuevo canal de conducción y la redacción del presupuesto adicional correspondiente.

7.º Quedar enterado de la aprobación, con fecha 20 del corriente, por la Dirección general de Obras públicas del acta de recepción provisional del afirmado del camino de servicio de los trozos segundo al quinto del nuevo canal.

8.º Quedar enterado de la aprobación, fecha 20 del corriente, por la Dirección general de Obras públicas del acta de precios contradictorios para el relleno de desprendimientos en túneles de los trozos primero, segundo y tercero del nuevo canal.

9.º Quedar enterado de la orden de la Dirección general de Obras públicas de 20 del corriente devolviendo, para que se complete con nuevos datos, el acta de precios contradictorios para la construcción de drenes en los trozos primero y segundo del nuevo canal.

10. Elevar a la resolución de la Superioridad la liquidación del concurso número 9 de suministro de cemento, remitida con su conformidad por la Dirección facultativa.

11. Solicitar de la Superioridad la concesión, con cargo al presupuesto extraordinario vigente, de un crédito de 15.600 pesetas para la instalación, por las calles de Rafael Calvo y Fortuny de tubería destinada al abastecimiento de la residencia de señoritas estudiantes.

12. Solicitar de la Superioridad la concesión de un crédito de 28.600 pesetas con cargo al presupuesto extraordinario vigente, y otro de 2.500 pesetas en el artículo 5.º del capítulo II del presupuesto ordinario, con destino a la habilitación de Escuelas para los hijos de los empleados y obreros residentes en las casillas y construcciones utilizadas en las obras de las presas de El Villar y de Puentes Viejas.

13. Devolver la fianza constituida por la Compañía mercantil anónima Portland Valderribas en garantía del contrato de suministro de cemento que le fué adjudicado en virtud del concurso número 6, por haber cumplido los compromisos derivados del mismo.

14. Conceder a la Compañía Telefónica Nacional de España la autorización solicitada con fecha 3 del corriente para

perforar la galería del canal en la esquina de las calles de O'Donnell y Fernán González, para empalmar el cable instalado en dicha galería con el subterráneo que ha de ir por la primera de dichas calles.

15. Desestimar la instancia de D. Aurelio Martín Alonso solicitando indemnización por daños causados en los sótanos de la finca número 7 de la calle de ..., a consecuencia de una filtración con motivo de la rotura de una tubería de estos Canales.

16. Aprobar las bases presentadas por el señor Ingeniero Director para la reorganización de los Auxiliares de las oficinas, acordando que una vez clasificado con arreglo a las mismas el personal a que se refieren, se soliciten de la Superioridad los créditos necesarios para satisfacer las mejoras de sueldo a partir del día 1 del corriente.

17. Estudiar una fórmula que permita conceder al personal administrativo de la plantilla del Ministerio de Fomento una compensación en su actual retribución que resulte compatible con su carácter de funcionarios del Estado incluidos en el escalafón general del Ministerio.

18. Aprobar la distribución de fondos para el mes de agosto próximo, sin perjuicio de que por la Delegación se amplíen las cantidades autorizadas si lo exigiese alguna atención de carácter urgente o imprevisto.

19. Aprobar el balance de comprobación en 30 de junio de 1931, presentado 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 Delegación.

20. Quedar enterado y conforme con el plan de restricciones en los riegos de las acequias, expuesto por el señor Ingeniero Director para reducir el consumo mientras persista la actual sequía.

21. Girar una visita a las obras del nuevo canal, en vista del informe del señor Ingeniero Director sobre las deficiencias observadas en la ejecución de la fábrica del acueducto.

22. Confiar a la resolución del señor Delegado las observaciones formuladas por el señor Ingeniero Director sobre la conveniencia de interesar la suspensión de la Real orden de 13 de marzo último, y la audiencia de la Delegación sobre la disposición de que se rehagan los proyectos pendientes para modificar sus condiciones, relativas a los procedimientos de ejecutar las obras.

SESIÓN DEL DÍA 13 DE AGOSTO DE 1931

1.º Hacer constar su satisfacción por el nombramiento del Ilmo. Sr. D. Manuel de la Torre y Eguía, Presidente del Consejo de Obras públicas, para el cargo vacante de Inspector Vicepresidente de este Consejo.

2.º Quedar enterado del resultado del concurso celebrado el día 8 del corriente para la adquisición de ladrillo con destino a las obras del cuarto depósito, cuyas proposiciones han pasado a estudio de la Dirección facultativa.

3.º Anunciar el concurso número 12 de suministro de cemento para la adquisición de 7.200 toneladas, con el presupuesto de 687.000 pesetas.

4.º Conceder a doña Bárbara Fernández Moreno, viuda, sin hijos, del Guarda D. Fabián González Ahumada, la indemnización de 2.281,25 pesetas, equivalente a un año del jornal que éste disfrutaba, que le corresponde por fallecimiento de dicho Guarda, ocurrido el día 2 de abril último, llevando más de diez años de trabajo en estos Canales.

5.º Solicitar de la Superioridad una ampliación de pesetas 22.000 en el crédito de 56.500 consignado para pensiones de retiro, indemnizaciones y premios al personal obrero en el artículo 5.º del capítulo II del presupuesto ordinario de gastos del año actual.

6.º Solicitar de la Superioridad las ampliaciones de pesetas 153.839,91 y 290.925,57 en los respectivos créditos autorizados para estudios y replanteos e inspección y vigilancia de las obras, con cargo al presupuesto extraordinario vigente para los quinquenios de 1922 a 1931.

7.º Elevar a la aprobación de la Superioridad el proyecto de obras accesorias al nuevo almacén de cemento, redactado por el Servicio técnico.

8.º Elevar a la aprobación de la Superioridad el proyecto de recrecimiento de la presa de Puentes Viejas.

9.º Solicitar de la Superioridad la autorización de un crédito de 82.407,08 pesetas para la instalación de las tuberías necesarias para el abastecimiento de los hoteles en construcción de la Cooperativa de Ayudantes y Auxiliares de Ingeniería y Arquitectura, con cargo al presupuesto extraordinario vigente para los quinquenios de 1922 a 1931.

10. Elevar a la Superioridad, para la resolución que estime procedente, la comunicación del señor Ingeniero Director dando cuenta de los actos realizados en las obras y terrenos de estos Canales que han de ocuparse para la prolongación de la calle de Cea Bermúdez, el día 8 del corriente, por personal obrero del Ayuntamiento, sin previo aviso ni autorización de esta Delegación del Estado.

11. Elevar a la resolución de la Superioridad el acta de precio contradictorio para el relleno de la excavación que se venía practicando para el emplazamiento anteriormente prescrito del cuarto depósito.

12. Elevar a la resolución de la Superioridad la instancia de la contrata de los trozos primero al quinto del nuevo canal solicitando que se dé efecto retroactivo a la orden de aceptar como mínimos los espesores normales de revestimiento del acueducto que figuran en el proyecto aprobado, haciendo suyos el informe y propuesta de la Dirección facultativa.

SECRETARÍA

PERSONAL

Por orden ministerial de 20 de agosto último ha sido nombrado el Ingeniero aspirante de Caminos, Canales y Puertos, D. Luis Krahe Herrero, Ingeniero temporero de estos Canales en sustitución de D. Fernando Serrán y Suñer, a quien ha correspondido el ingreso en el servicio activo del Estado.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Pedro Arranz Díez 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 de Manuel Cano, según expediente de contador número 41.764, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas de los Canales del Lozoya, 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, 1 de septiembre de 1931.—El Delegado, *B. Artigas Arpón*.

Dada cuenta por D. Francisco Hernández de Tejada 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 del Marqués de Urquijo, según expediente de contador número 33.218, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas de los Canales del Lozoya, 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, 1 de septiembre de 1931.—El Delegado, *B. Artigas Arpón*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 15 DE AGOSTO DE 1931

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 15 de agosto de 1931	En 15 de agosto de 1930
Contador.....	21.586	1.587	23.173	21.928
Aforo anual.....	437	961	1.398	1.404
Aforo mensual.....	»	54	54	85
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	22.024	2.602	24.626	23.418

Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de estos Canales resueltos por el excelentísimo señor Delegado durante la primera quincena de agosto de 1931

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

Concesiones nuevas:

Contadores interior.....	21
Contadores acequias.....	5
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	6

Concesiones caducadas:

Contadores interior.....	10
Contadores acequias.....	2
Aforo mensual ídem.....	11
TOTAL.....	13

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE AGOSTO DE 1931

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones
Por testamento.....	1
Por extravío.....	»
Por compraventa.....	»
TOTAL.....	1

ESTADO COMPARATIVO CON LA SEGUNDA QUINCENA DE JULIO DE 1931

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 31 de julio de 1931	En 15 de agosto de 1931		
Contador.....	23.159	23.173	26	12
Aforo anual.....	1.397	1.398	1	»
Aforo mensual.....	65	54	»	11
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	24.622	24.626	27	23

INTERVENCIÓN.— CAJA-PAGADURÍA

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE AGOSTO DE 1930-31

INGRESOS

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 31 de julio.....	12.432.059,59	15.790.493,99
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	3.541,84	3.924,28
Contadores del ídem.....	325.193,80	346.341,42
Aforo anual de acequias.....	7.030,13	6.663,49
Aforo mensual de ídem.....	112,73	954,12
Contadores de ídem.....	4.030,03	6.257,39
Ingresos eventuales.....	52,50	122,50
Recargos por infracciones y multas.....		
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	12.887,08	5.077,81
Alquileres de contadores.....	9.416,75	10.317,50
Suscripciones.....	9	9
Ingresos eventuales.....	92	»
Salidos de libramientos.....	306,22	4.023,38
Totales.....	12.794.731,67	16.174.187,88
A fondos en depósito:		
Existencias en 31 de julio.....	1.804.065,15	2.402.007,74
Consignadas en la primera quincena de agosto.....	39.938,91	24.396,73
Totales.....	1.844.004,06	2.426.404,47

PAGOS

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Delegación del Gobierno y Consejo de Administración.....	1.385,67	1.149,67
Personal administrativo.....	21.059,74	28.831,35
Asesoría y litigios.....	»	500
Material.....	1.749,05	597,60
Personal facultativo.....	23.629,09	23.129,08
Gastos de inspección.....	410,08	1.783,55
Material de oficina.....	1.621,50	988,65
Estudios.....	831,50	2.699,65
Conservación y reparación.....	113.812,20	122.669,68
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	11.488,59	»
De estudios y replanteos.....	18.799,21	28.291,87
De inspección de las obras.....	15.477,65	15.737,84
Obras por administración:		
Pasadera de servicio de Riosequillo.....	4.100	»
Camino de servicio.....	85	400
Adquisición de cemento.....	203.689,46	1.360,28
Sifones tipo Castkill para el nuevo canal.....	42.294,41	10.984,16
Casas para guardas del nuevo canal.....	»	192,15
Segunda tubería de palastro del sifón de El Bodonal.....	»	10.737
Obras e instalaciones imprevistas.....	»	19.604,44
Reparaciones en el canal antiguo.....	»	6.519,28
Tuberías para completar la red de distribución.....	»	6.041,37
Canalización general.....	5.762,45	37.433,08
Nuevo canal.....	285.875,92	160.577,25
Afirmado del camino de servicio.....	»	54.235,54
Obras por contrata:		
Obras de fábrica para la instalación de las compuertas en los cierres de El Tenebroso.....	»	3.500
Reparaciones en los cobertizos primero y segundo de los almacenes centrales.....	1.444,65	»
Conservación y reparación de las obras e instalaciones del plan de 1927 a 1931 hasta que entren en explotación.....	1.998	»
Cuarto depósito.....	115.015,48	»
Totales.....	870.529,65	537.963,49
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de agosto.....	13.211,27	3.930
Totales.....	13.211,27	3.930

RESÚMENES

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	12.794.731,67	16.174.187,88
Idem los pagos.....	870.529,63	537.963,49
Existencias en Caja en 15 de agosto.....	11.924.202,02	15.636.224,39
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	1.844.004,06	2.426.404,47
Idem los pagos.....	13.211,27	3.930
Existencias en Caja en 15 de agosto.....	1.830.792,79	2.422.474,47

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero
al 15 de agosto de 1930-31

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	15.338.382,72	17.496.701,94
Ingresos por todos conceptos hasta el 15 de agosto.....	6.208.164,09	5.981.384,08
Suman los ingresos.....	21.546.546,81	23.478.086,92
Pagos desde el 1 de enero al 15 de agosto.....	9.622.344,79	7.841.862,53
Existencias en Caja en 15 de agosto.....	11.924.202,02	15.636.224,39

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de agosto de 1931

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.....	56.257,41	»	56.257,41	3.541,84	»	»	52.715,57	56.257,41
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.519.172,69	231.522,30	1.750.694,99	325.193,80	3.212,94	10.479,25	1.411.809	1.750.694,99
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	94.592,22	468,50	95.060,72	7.030,13	410,64	»	87.619,95	95.060,72
Por aforo mensual.....	20.382,44	4.401,20	24.783,64	112,73	7.809,24	»	16.861,67	24.783,64
Por contadores.....	27.712,94	12.383,39	40.096,33	4.030,03	606,87	»	35.459,43	40.096,33
TOTALES.....	1.721.346,40	248.775,39	1.970.121,79	339.908,53	12.039,69	10.479,25	1.607.694,32	1.970.121,79

Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1931	Año 1930
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.970.121,79	1.511.939,95
A deducir por los retirados y devueltos.....	22.518,94	9.999
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	1.947.602,85	1.501.940,95
Idem de los cobrados durante la quincena.....	339.908,53	364.143,70
Importe de los que están por cobrar.....	1.607.694,32	1.137.797,25
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	4.919.083,96	4.745.834,88
Diferencia en más en 1931.....		173.249,08

DIRECCIÓN FACULTATIVA

Relación de los trabajos ejecutados en estos Canales, además de los ordinarios de conservación, explotación y vigilancia

Primera quincena de agosto de 1931

CONSERVACIÓN DE EMBALSES Y SUS CANALES

Ejecución de fábrica de hormigón en pavimento, rejuntado y enlucido de muros e instalaciones sanitarias y eléctricas en el garaje de nueva planta en la casa de la Administración de Manjirón.—Trabajos de reparación del almacén de materiales, y repaso de puertas y ventanas de la misma casa.—Labra de peldaños y acopio de materiales para la construcción de una escalera de acceso a la presa del Tenebroso.—Terminación del montaje de la pasadera metálica sobre el vertedero de Riosequillo, de la obra de fábrica para refuerzo de los estribos y de la escalera de acceso al mismo.

CANAL ANTIGUO

Conservación y reparación ordinarias.—Sección de Torrelaguna: Extracción de 165 metros cúbicos de piedra caliza de las canteras de El Molar y la Aldehuela y de 45 metros cúbicos

de arena del río Jarama, junto al puente de Talamanca. Acopios: de 112 metros cúbicos de piedra en el camino de servicio, desde el acueducto de la Aldehuela a la carretera de Torrelaguna a El Molar; de 45 metros cúbicos de arena en la carretera de Torrelaguna a Guadalajara, en el cargadero; de 12 metros cúbicos de arena en el pontón de la Oliva, y de ocho metros cúbicos en cada una de las casillas de El Jardinillo, Patones y Talamanca.

Edificios: En la casilla de Talamanca se terminó el blanqueo de sus habitaciones y reparación total del tejado, dándose comienzo al rejuntado de la parte exterior del edificio, después de la colocación de dos ventanas para ventilación de otras tantas habitaciones.—En la casilla de la Aldehuela, blanqueo general de habitaciones y reparación del tejado, dándose comienzo a la del almacén y corral.—En la casilla de Malacueza, reparación total del tejado en la vivienda antigua.

Trabajos en el taller: Se arman y reforman puertas y ventanas para la reparación de casillas, y se confeccionan los moldes para la fabricación de ladrillones de yeso.—Confección de diez y seis losas de tapa de hormigón para tajeas y de veinte ladrillones de yeso en pruebas.

Caminos: Desde el puente de la Aldehuela a la carretera de El Molar, explanación y ensanche en 180 metros lineales de camino e inversión de la piedra en 290 metros lineales por cuatro de anchura.—Desde El Molar al sifón del Morenillo,

explanación, ensanche y apertura de cunetas en una longitud de 250 metros.

Teléfonos de servicio: Se recogieron los setenta postes telefónicos que se cortaron en Navarejos, y se repartieron por la línea desde La Tejera a Valdeperote, distribuyendo veinte de ellos en la línea de la presa del Guadalix.

Canal de Cabarrús: Construcción de dos muros de mampostería ordinaria a ambos lados del origen de este canal, en longitud suma de 46 metros por uno de altura y 0,50 de espesor.—Riego.—Distribución y vigilancia de sus aguas.

Viveros: Labores de regadío y otras propias de la estación.

Sección de Madrid: En la casa de la Sima, demolición de un muro ruinoso de adobes y hormigonado de sus nuevos cimientos, y construcción de tres tabiques.

Camino de servicio: De la carretera antigua de Madrid a Francia al sifón del Guadalix, reparación, con ensanche, rectificación y apertura de cunetas en 150 metros lineales.

Viveros: Labores y riegos propios de la estación.

AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL BODONAL

Obras de fábrica.—Cámaras de entrada y salida: Preparación de moldes para el hormigonado posterior a las pruebas de ambas embocaduras.—En la de entrada se han labrado y asentado en obra 18 metros lineales de peldaños de sillería en la escalera, entre los macizos de embocadura de ambas tuberías.

Apoyos: Nivelación y enlchado de 43 pares de rodillos.

SUSTITUCIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL MORENILLO

Obras de fábrica.—Se ha seguido acopiando piedra para mampostería y hormigonado.

Obra metálica contratada.—Continúan los trabajos de calderería, preparándose los elementos especiales de los registros.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Reparación del aparato de soldadura autógena.—Construcción de dos casquillos de bronce y una llave para los grupos números 1 y 2.—Reparación de una llave de gusanillo.—Construcción de piezas de repuesto en el taller.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Lectura diaria de los distintos aparatos de medida de la Central elevadora.—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.—Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora, y lectura cada media hora de los aparatos de medida. Construcción de 36 soportes de latón para los aisladores de la instalación eléctrica de la nueva Central receptora.—Pintado de puertas y ventanas de la Central de elevación de aguas. Sustitución de la válvula de pie de la aspiración de la bomba número 4 por otra de repuesto.—Trabajos ordinarios de taller.

DEPÓSITOS

Limpieza de caminos, paseos, torreones y galerías de los depósitos.—Recorrido y perfilado de cunetas en los cuatro primeros kilómetros del canal y camino de servicio.—Reparación de vallas de madera y de alambre de espino.—Segado de hierba en macizos, praderas, taludes y sobre la cubierta del segundo depósito, y su traslado a vertedero.—Rozado de hierba sobre la cubierta del tercer depósito.—Recorte de vallas de seto.—Rejuntado de cunetas en las galerías, sobre los muros divisorios del tercer depósito.—Riegos en taludes y praderas.

ACEQUIAS

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

DISTRIBUCIÓN

Reparación de dos roturas de tubo en red general de 80 milímetros, una ídem íd. de 100 y una ídem íd. de 120.—Se hicieron diez tomas de 20 milímetros, cuatro ídem de 30 y 18 ídem de 40.—Se repararon 39 tomas o tuberías particulares, haciéndose veinte condenas.—Se suspendieron diez suministros por falta de pago u otras causas reglamentarias, y se restablecieron cinco.—Se repretaron cinco enchufes, reparándose tres arquetas y tres llaves.—Se sustituyeron dos losas y se limpiaron ocho registros.—Se hicieron 18 cortes de agua. En bocas de riego de nuevo modelo hubo ocho roturas en la serie de tubo de 70 milímetros, reparándose 518.—Se hicieron tres retranqueos, siete recrecimientos, dos rebajos y un desatranco, y se cerró la serie de 16 bocas de riego, haciéndose las debidas reparaciones para su funcionamiento.—Se condenaron 34 bocas de riego de modelo antiguo, se repararon 57 y se hizo un retranqueo.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 1.321; aforos hechos, 25, y reconocimientos de fincas, 90.

MES DE SEPTIEMBRE DE 1931

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	Pedido en 24 de julio de 1931	Pedido en 29 de agosto de 1931
	Pesetas	Pesetas	Pesetas
Presa de Puentes Viejas	7.314.143,81	»	»
Canales de desagüe de Puentes Viejas y de aislamiento de El Villar	7.573.243,72	»	»
Reparaciones en el canal primitivo	1.190.294,76	20.000	20.000
Nuevo canal	23.890.208,50	»	»
Reparación del segundo depósito	214.168,71	»	»
Instalación para la depuración bacteriológica de las aguas	65.500	»	»
Galería de Santa Engracia	75.977,79	»	»
Idem de Salamanca	33.450,20	»	»
Idem de la Prosperidad y O'Donnell	269.157,38	»	»
Utilización de la tubería de Malacuera	475.010	»	»
Galerías de Vallehermoso y de la Castellana	436.000	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 Torrelaguna	464.000	»	»
Reserva de vapor en la Central elevadora	383.560	»	»
Conservación de las obras antes de su explotación	550.500	50.000	50.000
Edificio para oficinas	1.980.839,15	300.000	300.000
Expropiaciones y deslindes	1.144.927,38	50.000	50.000
Estudios y replanteos	1.372.760,53	50.000	50.000
Inspección de las obras	665.893,62	30.000	30.000
TOTAL	55.765.635,55	660.000	580.000

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 31 de julio
		Pesetas	Pesetas	Pesetas
2.º	Gastos de locomoción del personal facultativo originados por inspección de obras y servicios.....	1.666,66	20.000	13.777,11
3.º	Material de oficina, combustible e impresos de todas clases para los servicios de la Dirección facultativa.....	1.500	18.000	8.771,05
4.º	Jornales y demás gastos de estudios.....	458,33	5.500	2.776,85
	Análisis de aguas y ensayo de procedimientos de depuración...	2.833,33	34.000	20.390,15
1.º	Vigilancia sanitaria de la cuenca del Lozoya e instalaciones de Buitrago.....	2.500	30.000	17.397,20
2.º	Embalses de Puentes Viejas y de El Villar, y canales de desagüe, aguas claras y transversal.....	15.041,66	180.500	110.229,62
3.º	Canal antiguo, excluidos los cuatro primeros kilómetros.....	16.833,33	202.000	111.811,09
4.º	Depósitos de Madrid y cuatro primeros kilómetros del canal...	8.333,33	100.000	52.893,11
5.º	Acequias.....	7.333,33	88.000	70.153,83
6.º	Redes y servicios de distribución.....	36.000	662.910,42	638.700,16
7.º	Talleres.....	6.250	75.000	55.035,38
8.º	Almacenes.....	6.416,66	77.000	61.630,40
9.º	Aparatos de medida para la distribución.....	15.416,66	185.000	111.390,86
10	Adquisición, reparación e instalación de contadores.....	4.083,33	174.745 75	138.226,50
11	Facturación por consumos.....	8.032,33	97.000	50.423,40
12	Estadística de la red.....	4.333,33	52.000	29.588,76
13	Central eléctrica de Torrelaguna.....	12.000	144.000	89.698,77
14	Centrales receptora y de elevación de aguas.....	9.183,33	110.000	61.557,38
	TOTAL.....	158.215,61	2.255.656,17	1.644.271,62

Boletín oficial de los Canales del Lozoya

Esta publicación, en la cual se insertan todos los acuerdos, noticias y documentos oficiales relacionados con los Canales del Lozoya, 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 de los Canales del Lozoya.—Luna, II

