

BOLETÍN OFICIAL

DE LOS

CANALES DEL LOZOYA

PUBLICACION QUINCENAL

SUMARIO

ANUNCIOS OFICIALES: Anuncios de extravíos de resguardos de anticipos.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 30 de septiembre de 1932.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la segunda quincena de septiembre de 1932.—Estado comparativo con la primera quincena de septiembre de 1932.

INTERVENCIÓN.—CAJA PAGADURÍA: Balance de recibos durante la segunda quincena de septiembre de 1932.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la segunda quincena de septiembre de 1932.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Frutos Rubio Antón del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 45 de la calle de Lagasca, según expediente de contador número 36.961, 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, 6 de octubre de 1932.—El Delegado, *Anastasio de Gracia*.

Dada cuenta por D. Carlos Ramos González del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 63 duplicado de la calle de Don Ramón de la Cruz, según expediente de contador número 72.108, 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, 6 de octubre de 1932.—El Delegado, *Anastasio de Gracia*.

Dada cuenta por D. Epifanio Arbizo del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 4 de la plaza de San Marcial, según expediente de contador número 34.675, 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, 6 de octubre de 1932.—El Delegado, *Anastasio de Gracia*.

Dada cuenta por D. Pedro Sánchez Serrano del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 5 de la calle de Latoneros (tienda), según expediente de contador número 73.612, 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, 7 de octubre de 1932.—El Delegado, *Anastasio de Gracia*.

Dada cuenta por D. Lázaro Alvarez Santillán del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 45 de la calle de San Vicente Alta, según expediente de contador número 38.963, 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, 8 de octubre de 1932.—El Delegado, *Anastasio de Gracia*.

Dada cuenta por D. Lázaro Alvarez Santillán del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa números 42 y 44 de la calle del Espíritu Santo, según expediente de contador número 38.964, 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, 8 de octubre de 1932.—El Delegado, *Anastasio de Gracia*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 30 DE SEPTIEMBRE DE 1932

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 30 de septiem- bre de 1932	En 30 de septiem- bre de 1931
Contador.....	22.971	1.537	24.508	23.292
Aforo anual.....	428	954	1.382	1.398
Aforo mensual.....	»	31	31	22
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	23.400	2.522	25.922	24.713

Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de estos Canales resueltos por el excelentísimo señor Delegado durante la segunda quincena de septiembre de 1932

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

Concesiones nuevas:

Contadores interior.....	84
Aforo anual ídem.....	»
Aforo mensual ídem.....	»
TOTAL.....	84

Contadores acequias.....	2
Aforo anual ídem.....	1
Aforo mensual ídem.....	»
TOTAL.....	3

Concesiones caducadas:

Contadores interior.....	33
Aforo anual ídem.....	»
Aforo mensual ídem.....	»
TOTAL.....	33

Contadores acequias.....	10
Aforo anual ídem.....	2
Aforo mensual ídem.....	7
TOTAL.....	19

ESTADO COMPARATIVO CON LA PRIMERA QUINCENA DE SEPTIEMBRE DE 1932

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 de septiem- bre de 1932	En 30 de septiem- bre de 1932		
Contador.....	24.465	24.508	86	43
Aforo anual.....	1.383	1.382	1	2
Aforo mensual.....	38	31	»	7
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	25.887	25.922	87	52

INTERVENCIÓN.— CAJA-PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de septiembre de 1932

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	Existencia anterior — Pesetas	Entrada durante la quincena — Pesetas	Total del Cargo — Pesetas	Cobrado e ingresado en Caja durante la quincena — Pesetas	Bajas por rectificaciones y reintegros — Pesetas	Devuelto por cobro indebido — Pesetas	Existencia pendiente de cobro en fin de la quincena — Pesetas	Totales de la Data — Pesetas
Del Interior								
Por caño libre.....	2.421,96	»	2.421,96	»	»	»	2.421,96	2.421,96
Por aforo anual.....	47.748,75	»	47.748,75	949,59	»	»	46.799,16	47.748,75
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.999.702,58	211.473,16	2.211.175,74	391.895,93	18.900,37	10.810,76	1.789.563,68	2.211.175,74
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	108.218,51	11,15	108.229,66	1.973,18	6.223,57	27,32	100.005,53	108.229,66
Por aforo mensual.....	33.067,94	»	33.067,94	175,20	»	»	32.892,74	33.067,94
Por contadores.....	28.839,08	46,95	28.886,03	6.538,58	120,30	»	22.227,15	28.886,03
TOTALES.....	2.220.605,56	211.531,26	2.432.136,82	401.532,48	25.244,24	10.838,14	1.994.521,96	2.432.136,82

Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1932 — Pesetas	Año 1931 — Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	2.432.136,82	2.368.638,63
A deducir por los retirados y devueltos.....	36.082,38	7.727,83
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	2.396.054,44	2.360.910,80
Idem de los cobrados durante la quincena.....	401.532,48	382.047,16
Importe de los que están por cobrar.....	1.994.521,96	1.978.863,64
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	6.194.980,41	5.969.596,02
Diferencia en más en 1932.....	225.384,39	

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS
POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA
DE SEPTIEMBRE DE 1931-32

INGRESOS

	AÑO 1932	AÑO 1931
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 15 de septiembre.....	8.308.972,33	11.998.899,15
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	949,59	899,91
Contadores del ídem.....	391.895,93	367.230,69
Aforo anual de acequias.....	1.973,18	2.793,53
Aforo mensual de ídem.....	175,20	1.575,35
Contadores de ídem.....	6.538,58	9.557,68
Recargos por infracciones y multas.....	67,50	55
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	8.348,98	11.697,16
Ídem del Ayuntamiento de Madrid.....	—	22.318,96
Alquileres de contadores.....	11.276,51	10.835,25
Suscripciones.....	9	3
Venta de energía.....	—	63.297,70
Ingresos eventuales.....	—	329,35
Arriendos y frutos del Canal.....	250	—
Canon de la Compañía Telefónica Nacional.....	5.750	—
Salvos de libramientos.....	0,52	—
Totales.....	8.736.207,31	12.489.482,73
A fondos en depósito:		
Existencias en 15 de septiembre.....	1.745.325,01	1.754.868,28
Consignadas en la segunda quincena de septiembre.....	13.082,19	14.487,80
Totales.....	1.758.407,20	1.769.356,08

PAGOS

	AÑO 1932	AÑO 1931
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Delegación del Gobierno y Consejo de Administración.....	615,20	101,45
Personal administrativo.....	12.167,44	—
Material.....	4.524,55	3.106,60
Personal facultativo.....	—	29.268
Material de oficina.....	—	60
Estudios.....	363,50	350
Conservación y reparación.....	103.198,34	151.538,68
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	987	400
De estudios y replanteos.....	—	15.822,48
De inspección de las obras.....	173,60	—
Obras por administración:		
Adquisición de cemento.....	636,85	143.912
Elevación de aguas a Manjirón.....	—	11.960,16
Segunda tubería de palastro del sifón del Bodonal.....	181.111,89	700
Línea eléctrica de Torrelaguna a Puentes Viejas.....	—	275
Canalización general.....	—	3.400
Sifones tipo Castkill para el nuevo canal.....	13.101,40	2.850
Reparaciones en el canal antiguo.....	—	3.500
Reparación de cobertizos.....	—	2.232
Sustitución de la tubería del sifón del Morenillo.....	—	500
Conservación y reparación de las obras e instalaciones del plan de 1927 a 1931 hasta que entren en explotación.....	2.000	2.710
Recercamiento de la presa de Puentes Viejas.....	100	—
Casas para guardas del nuevo canal.....	1.200	—
Canal antiguo.....	9.554,33	—
Unión de los depósitos.....	—	20.071,22
Cuarto depósito de aguas.....	28.864,50	99.555,62
Afirmado del camino de servicio.....	42.149,57	—
Totales.....	400.748,17	492.313,21
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de septiembre.....	25.737,98	12.418,89
Totales.....	25.737,98	12.418,89

RESÚMENES

	AÑO 1932	AÑO 1931
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles.....		
Importan los ingresos.....	8.736.207,31	12.489.482,73
Ídem los pagos.....	4.074,17	492.313,21
Existencias en Caja en 30 de septiembre.....	8.335.459,14	11.997.169,52
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	1.753.407,20	1.769.356,08
Ídem los pagos.....	25.737,98	12.418,89
Existencias en Caja en 30 de septiembre.....	1.732.669,22	1.756.937,19

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero
al 30 de septiembre de 1931-32

	AÑO 1932	AÑO 1931
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	11.292.104,05	15.338.382,72
Ingresos por todos conceptos hasta el 30 de septiembre.....	7.767.203,59	7.545.098,90
Suman los ingresos.....	19.059.307,64	22.883.481,62
Pagos desde el 1 de enero al 30 de septbre....	10.723.848,50	10.886.312,10
Existencias en Caja en 30 de septiembre.....	8.335.459,14	11.997.169,52

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Segunda quincena de septiembre de 1932

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Pintura y repaso de puertas y ventanas en el botiquín transformado y laboratorio de Puentes Viejas.—Continuación de las obras de corrales en las viviendas para guardas de El Villar.—Trabajos de albañilería y jardinería en la casa Administración de Manjirón.—Trabajos corrientes en el laboratorio para ensayo de hormigones en Puentes Viejas y de vigilancia, maniobras y conservación de los embalses y canal transversal.

CANAL ANTIGUO

Sección de Torrelaguna.—Edificios: En la casa de Torrelaguna, terminación del solado del cuarto de baño; instalación de las tuberías de plomo desde los depósitos de uralita y colocación de todos sus elementos, así como de la instalación eléctrica.—En la casilla baja del Pontón, derribo de un cielo raso en ruina en el antiguo almacén, y se comienza su reconstrucción.—Guarnecido de paredes antiguas, que se van a habilitar como ampliación de la vivienda.—Colocación de dos nuevas ventanas.—Derribo de tabiques ruinosos y apertura de cuatro huecos para nuevas puertas interiores.—Preparación del piso nuevo.

Caminos de servicio: Del Espartal al Morenillo, ensanche de la explanación y apertura de cuneta en 150 metros de longitud.

Trabajos en el taller: De la casilla del sifón del Morenillo, continúa la preparación de las armaduras para su techumbre y cubierta.—Sifón del Morenillo: Preparación de materiales para los gárgaras de las embocaduras de la segunda tubería y confección de éstos.—Casa oficina: Se da por terminada la preparación de grifos, depósitos de agua, retretes y de todos los aparatos de aseo.—Arreglo de herramientas para los trabajos.

Viveros: Labores propias de la estación.

Canal de Cabarrús: Termina el regadío de sus huertas.

Sección de Madrid.—Edificios: En la casilla de Valdela-masa, construcción de una chimenea, pavimentación con baldosín y enlucir los zócalos de cuatro habitaciones, la cocina y un pasillo.—En las casillas del Sotillo, construcción de dos arquetas y colocación de nueve metros lineales de tubería de gres para unir las dos de conducción de agua al aljibe.—Enfoscado del zócalo de toda la casa con mortero de cemento. Pavimentación con baldosín del pasillo de entrada de la segunda casilla; labra y asiento de cuatro escalones de piedra caliza para los umbrales de las puertas de entrada a las dos casillas, y construcción de la acera en la fachada principal.—Se empieza la pintura de todas las maderas exteriores con una mano de imprimación de minio.

Caminos de servicio: Transporte, extensión y machaqueo en 400 metros lineales del afirmado del camino de acceso al sifón del Guadalix.

Viveros: Labores propias de la estación.

SUSTITUCIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL MORENILLO

Obras de fábrica por administración.—Cabezas del sifón: En la cámara de salida, apeo provisional, ante la obligada suspensión de las obras, del vano de arranque y canal de desembocadura de la segunda tubería con un pilar elemental de ladrillo en el frente exterior de dicho vano.—Cámara de desagüe de fondo: Construcción adelantada de los muros jambas de un solo lado del vano o arco de paso de la segunda tubería en cada muro de frente, para apeo y división prudente del gran vano practicado para la extracción de las dos antiguas tuberías que se han levantado, ante la misma ya indicada y obligada suspensión de las obras.—Extracción de las antiguas tuberías primera y segunda: Desplomado y extracción de ocho tubos que convenía desmontar antes de la suspensión en la rasante de salida.

Obra metálica contratada.—Examen y comprobación en los talleres de Deusto (Bilbao) de las importantes virolas de los anclajes primero y segundo de la segunda tubería, fundidas en acero, y que han pasado en esta quincena a los talleres de la Compañía contratista en Zorroza para su mecanización.

NUEVAS CASILLAS COMPLEMENTARIAS PARA GUARDAS

Casilla del sifón del Morenillo: Construcción de ocho metros cúbicos de mampostería ordinaria en el corral.—Colocación de la armadura para el tejado y cielo raso.—Hormigonado del piso de la casa.—Comienza la construcción de tabiques y colocación de teja.

CENTRAL ELÉCTRICA DE TORRELAGUNA

Colocación de dos engrasadores especiales en el grupo número 1.—Enlucido de yeso y pintado al temple de las paredes y techo de la sala de compuertas del depósito superior. Excavación y arreglo de tierras en la bajada de las tuberías. Ejecución de piezas de repuesto en el taller.

CENTRAL RECEPTORA Y DE ELEVACIÓN DE AGUAS

Lectura diaria de los distintos aparatos de medida de la Central elevadora.—Trabajos diarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora, y lectura cada media hora de los aparatos de medida.—Trabajos ordinarios de limpieza y conservación; repaso de prensas y cojinetes en los nueve grupos para la elevación de aguas, así como también de las tuberías de aspiración e impulsión, llaves grandes y contadores Venturi.—Construcción de doce aisladores de fiberoide para seis juegos de desconectadores de 1.500 amperios y 500 voltios. Reparación del automático de mínima del interruptor del grupo número 2 del agua elevada.—Rascado y pintado de un tubo de palastro de la tubería de impulsión de 0,90, en la galería del elevado.—Reparación del portaescobillas del motor del grupo número 3 del agua elevada.

DEPÓSITOS DE MADRID

Reparación y pintado de vallas de madera y de alambre de espino, que limitan los terrenos de los Canales.—Segado de hierba en taludes y praderas, y su transporte a pudridero.—Se-

gado y rozado de hierba en las cubiertas del segundo y tercer depósitos, y su transporte a pudridero.—Limpieza de caminos, paseos, torreones y galerías de los depósitos.—Recorrido y perfilado de cunetas en los cuatro primeros kilómetros del canal y caminos de servicio.—Recorte de vallas de seto.—Trabajos de albañilería en los pabellones para guardas.—Obras de tierra en el parque del segundo depósito.

DISTRIBUCIÓN

Red general: Reparación de dos roturas de tubo de 120 milímetros y otra de 220 idem.—Ejecución de diez y siete tomas nuevas de 20 milímetros, tres de 30 idem y tres de 40 idem. Condena de veintinueve tomas.—Reparación de treinta y cuatro tomas o tuberías particulares.—Suspensión de veinte suministros y restablecimiento de otros cuatro.—Se hicieron ocho cortes de agua.—Se variaron treinta registros, una llave de paso y seis tuberías.—Se efectuaron 148 operaciones diversas en la misma red general.—En bocas de riego de nuevo modelo, se repararon diez roturas de tubo y 707 bocas.—Limpieza de veinte registros.—Se hicieron ocho empalmes de tuberías, dos recrecimientos, dos arreglos de llaves de paso y diez y siete cierres de series.—En bocas de riego de modelo antiguo, se hicieron veintiocho condenas y veinticuatro reparaciones.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 737; aforos hechos, 2, y reconocimientos de fincas, 56.—Total, 795.

LABORATORIO DE COMPROBACIÓN DE CONTADORES

Movimiento durante la quincena

Contadores de entrada:

De los Canales	184
Del abonado	211
Total	395

Contadores de salida:

De los Canales, bien	162
De los idem, mal	9
Del abonado, bien	88
Del idem, mal	122
Total	381

Entrada media diaria durante la quincena, $\frac{395}{13} = 30,38$.

Comprobaciones efectuadas en las fincas con el contador de control, 14.

Presiones observadas con el manómetro registrador, 23.

BOLETIN OFICIAL DE LOS CANALES DEL LOZOYA

PRECIOS DE SUSCRIPCION

ESPAÑA, un año	3 pesetas.
EXTRANJERO, idem	4 idem.

Punto de suscripción:

Oficinas de los Canales del Lozoya.—LUNA, NÚM. 11.

ARTES GRÁFICAS MUNICIPALES