

BOLETÍN OFICIAL

DE LOS

CANALES DEL LOZOYA

PUBLICACION QUINCENAL

SUMARIO

ANUNCIOS OFICIALES: Anuncios de extravío de resguardos de anticipos.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 31 de octubre de 1933.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la segunda quincena de octubre de 1933.—Estado comparativo con la primera quincena de octubre de 1933.

INTERVENCIÓN.—CAJA PAGADURÍA—Balance de recibos en la segunda quincena de octubre de 1933.—Resumen de las operaciones realizadas durante la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de noviembre de 1933.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Francisco Rabanal del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 14 de la calle del Carmen, según expediente de contador número 38.968, 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, 11 de noviembre de 1933.—El Delegado, *J. Antonio Catena*.

Dada cuenta por doña Eulalia Pérez del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 2 de la calle de la Concordia (Puente de Vallecas), según expediente de contador número 41.335, 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 a la interesada otro en su equivalencia.

Madrid, 11 de noviembre de 1933.—El Delegado, *J. Antonio Catena*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 31 DE OCTUBRE DE 1933

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 31 de octubre de 1933	En 31 de octubre de 1932
Contador.....	23.924	1.519	25.443	24.590
Aforo anual.....	420	937	1.357	1.382
Aforo mensual.....	»	22	22	22
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	24.345	2.478	26.823	25.995

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 octubre de 1933

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS*Concesiones nuevas:*

Contadores interior..... 41

Concesiones caducadas:

Contadores interior..... 25
 Contadores acequias..... 1
 Aforo mensual ídem..... 4

TOTAL..... 30

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE OCTUBRE DE 1933

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones
Por testamento.....	2
Por compraventa.....	2
TOTAL.....	4

ESTADO COMPARATIVO CON LA PRIMERA QUINCENA DE OCTUBRE DE 1933

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 de octubre de 1933	En 31 de octubre de 1933		
Contador.....	25.428	25.443	41	26
Aforo anual.....	1.357	1.357	»	»
Aforo mensual.....	26	22	»	4
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	26.812	26.823	41	30

INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de octubre de 1933

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.....	1,71	»	1,71	»	»	»	1,71	1,71
Por aforo anual.....	44.341,36	»	44.341,36	729,32	»	»	43.612,04	44.341,36
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.723.272,43	526.909,38	2.250.181,81	498.142,15	»	12.873,35	1.739.166,31	2.250.181,81
De acequias								
Por caño libre.....	240,90	»	240,90	»	»	»	240,90	240,90
Por aforo anual.....	100.821,80	»	100.821,80	2.614,86	»	22,50	98.184,44	100.821,80
Por aforo mensual.....	30.118,78	»	30.118,78	41,98	»	»	30.076,80	30.118,78
Por contadores.....	37.289,77	9.778,50	47.068,27	6.520,93	»	»	40.547,34	47.068,27
TOTALES.....	1.936.374,34	536.687,88	2.473.062,22	508.049,24	»	12.895,85	1.952.117,13	2.473.062,22

Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1933	Año 1932
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	2.473.062,22	2.199.555,11
A deducir por los retirados y devueltos.....	12.895,85	11.534,83
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	2.460.166,37	2.188.020,28
Idem de los cobrados durante la quincena.....	508.049,24	428.382,91
Importe de los que están por cobrar.....	1.952.117,13	1.759.637,37
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	7.486.212,24	7.075.834,75
Diferencia en más en 1933.....	410.377,49	

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE OCTUBRE DE 1932-33

INGRESOS

	AÑO 1933	AÑO 1932
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles.		
Existencias en Caja en 15 de octubre.....	6.277.437,20	8.396.079,83
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	726,32	1.627,93
Contadores del idem.....	498.142,15	417.828,78
Aforo anual de acequias.....	2.614,86	4.632
Aforo mensual de idem.....	41,98	125,94
Contadores de idem.....	6.520,93	4.168,26
Recargos por infracciones y multas.....	72,50	95
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	7.379,68	9.335,57
Alquileres de contadores.....	13.890,75	12.110,25
Suscripciones.....	12	27,75
Venta de energía.....		62.136,70
Ingresos eventuales.....	122	
Arriendos y frutos de los Canales.....	1.680	
Totales.....	6.808.643,37	8.908.198,61
A fondos en depósito:		
Existencias en 15 de octubre.....	1.854.334,30	1.699.040,39
Consignadas en la segunda quincena de octubre.....	19.826,90	31.559,13
Totales.....	1.874.161,20	1.730.599,52

PAGOS

	AÑO 1933	AÑO 1932
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Delegación del Gobierno y Consejo de Administración.....	1.123,33	1.281
Personal administrativo.....	33.606,21	42.541,89
Asesoría y litigios.....		4.072,87
Material.....	2.349,64	
Personal facultativo.....	20.792,47	
Gastos de inspección.....	2.107	1.514,95
Material de oficina.....	2.131,57	1.485
Estudios.....	1.309,40	2.820,28
Conservación y reparación.....	158.005,60	144.892,20
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....		120,75
De estudios y replanteos.....	19.134,70	10.326,99
De inspección de las obras.....	2.265	
Obras por administración:		
Adquisición de cemento.....	6.676	34.935,05
Conservación y reparación de las obras e instalaciones del plan de 1927 a 1931 hasta que entren en explotación.....	2.305,60	4.666,92
Camino de servicio del nuevo canal.....		75
Casillas para guardas.....	14.777,35	
Unión de los depósitos.....		9.400
Sifones tipo Castkill para el nuevo canal.....	4.302,15	14.596,69
Cuarto depósito de las aguas.....	75.317,49	121.689,79
Nuevo canal (trozos primero al quinto).....	1.593,45	
Sustitución de la tubería del sifón del Morenillo.....		6.160,27
Recrecimiento de la presa de Puentes Viejas.....	79.527,97	12.972,53
Casas para guardas del nuevo canal.....	1.100	8.065,44
Cuarto depósito, suministro de ladrillos.....		19.918,50
Edificio para oficinas.....	6.392,26	500
Tubería para completar la red de distribución.....		5.400
Adquisición de un grupo electrobomba.....		6.392,94
Afirmado del camino de servicio.....		6.276,94
Sifón de San Vicente.....	2.945,15	
Desviación del arroyo Merejil.....	5.050,96	
Totales.....	442.813,30	588.136
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de octubre.....	21.790	28.266,71
Totales.....	21.790	28.266,71

RESÚMENES

	AÑO 1933 — Pesetas	AÑO 1932 — Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	6.808.643,37	8.908.198,01
Idem los pagos.....	442.813,30	588.136
Existencias en Caja en 31 de octubre.....	6.365.830,07	8.320.062,01
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	1.874.161,20	1.730.599,52
Idem los pagos.....	21.970	28.266,71
Existencias en Caja en 31 de octubre.....	1.852.191,20	1.702.332,81

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero
al 31 de octubre de 1932-33

	AÑO 1933 — Pesetas	AÑO 1932 — Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	7.887.388,05	11.292.104,05
Ingresos por todos conceptos hasta el 31 de octubre.....	9.397.142,31	8.977.543,21
Suman los ingresos.....	17.284.530,36	20.269.647,26
Pagos desde el 1 de enero al 31 de octubre...	10.918.700,29	11.949.585,25
Existencias en Caja en 31 de octubre.....	6.365.830,07	8.320.062,01

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Primera quincena de noviembre de 1933

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Colocación de una puerta de entrada en el taller mecánico de Puentes Viejas.—Colocación de cercos, tabiquería, cielo raso y guarnecidos con yeso negro en las nuevas viviendas para Guardas del embalse de El Villar.—Trabajos corrientes de ensayo de hormigones en el laboratorio de Puentes Viejas y vigilancia y maniobras en los embalses y su canal transversal.

CANAL ANTIGUO

Sección de Torrelaguna.—Acopios en el canal antiguo: De 8 metros cúbicos de canto rodado, 5 ídem id. de recebo del arroyo de la Aldehuela y 8 ídem id. de arena del río Jarama.

Presa del pontón de la Oliva: Arreglo de la pasarela de la presa y emplomado de ocho pilarotes de hierro de tres barandillas.

Edificios: En las casas altas del pontón de la Oliva, fijación de cuatro puertas en otros tantos cortes y gallineros.—En la casilla de la Tejera, reposición total de la techumbre de la cocina, colocación del cielo raso, construcción de la campana, fogón, fregadero y vasares; tabicado de dos huecos de puertas, apertura de cuatro y guarnecido de todos ellos, y construcción de la cuadra, corte y gallinero. Se continúa la demolición de tabiques y construcción de otros nuevos.

Camino de servicio: En el ramal de acceso al general de servicio, desde la carretera de Torrelaguna a Guadalajara, refinado de sus paseos y colocación de guardarruedas en su terraplén, apertura de cunetas en 140 metros lineales y machaqueo de 35 metros cúbicos de piedra.

Trabajos en el taller: Forjado de 116 clavos de pie y medio, construcción de cuatro tenazas y un martillo de bola para el servicio de la fragua, ocho tuercas para embragues y dos anillas para levantar tubos; arreglo de zapapicos, punteros y piquetas, y moldeo de 500 rodapiés de cemento y 24 mojoneros guardarruedas.—Para casillas: Construcción de puertas y ventanas.—Sifón de Malacuera: Engrase general de sus elementos.—Sifón del Morenillo: Engrase general de los mecanismos de maniobra y arreglo de herramientas para los trabajos de este sifón.

Viveros, jardines y plantaciones: Limpieza del canal de Cabarrús, extracción de todas las brozas de éste y de todo el vivero del pontón.

Sección de Madrid.—Canal antiguo: En el caño de Calderecha (hectómetro 6 del kilómetro 59), desbroce de su cauce en 35 metros de longitud y construcción de los tres muros del buzón en embocadura de aguas arriba.

Edificios: En la casilla de Cabeza Cana, rejuntado de los paramentos de las tapias del corral y construcción de la coronación de aquéllas y del pavimento hormigonado de éste para terminar la mejora y reparación general de esta casilla.

Viveros: Labores propias de la estación.

REPARACIONES EN EL CANAL ANTIGUO

En la zona yesosa de Malacuera (hectómetro 10 del kilómetro 24), relleno de 75 metros cúbicos de las dos calicatas anteriores de investigación y las de reparaciones urgentes hechas en agosto pasado, y apertura de dos nuevas, cubicando en conjunto 82 metros cúbicos, encontrando huecos bajo el muro astial izquierdo y partes inmediatas de solera, que se rellenan desde el exterior, sin interrupción del servicio, con 0,80 metros cúbicos de hormigón con mampuestos en una, y en la otra con ocho metros cúbicos de la misma clase de fábrica bajo solera y con 1.200 metros cúbicos de mampostería en recalzo del muro.

SUSTITUCIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL MORENILLO

Obras por administración.—Explanaciones: Perfilado de rasantes y rellenando la zanja de alojamiento de las últimas tuberías antiguas extraídas.—Desagüe de fondo: Demolición de su muro de apoyo para descenderlo y preparación del andamio para su manejo.—Puente del sifón: Labra y transporte a él de 9,42 metros lineales de su imposta.

NUEVA CASILLA DE LA CONSTANCIA

Exterior: Enfoscado del zócalo con mortero hidráulico, construcción del tejado del pórtico y explanación de acceso al almacén y sus cunetas de saneamiento.—Interior: Pavimentado de cinco habitaciones con baldosines y del almacén con hormigones.

VIGILANCIA SANITARIA DE LA CUENCA DEL RÍO LOZOYA

Limpieza de cunetas y campos de filtración de aguas residuales de las casas de Puentes Viejas.

CENTRAL ELÉCTRICA DE TORRELAGUNA

Reparación del grupo excitatriz número 1.—Construcción de un muro de mampostería ordinaria para sostenimiento de tierras en los patios de las viviendas del personal.—Enlucidos con cemento portland en el canal rápido.—Pintado de castilletes de la línea de transporte de energía eléctrica.—Trabajos ordinarios de taller.

CENTRAL RECEPTORA Y DE ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos diarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora, y lectura cada media hora de los aparatos de medida.—Lectura diaria de los distintos aparatos de medida de la Central elevadora.—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.—Reparación de tres estufas eléctricas para el perso-

nal de servicio en las centrales receptora y de elevación de agua.—Construcción de seis llaves de bronce para tomas de agua con manguera en bocas de riego.—Ejecución de piezas de repuesto en el taller.

DEPOSITOS

Tomas de altura de niveles de agua y maniobras de compuertas de los depósitos.—Limpieza de galerías, torreones y paseos.—Arreglo de paseos en los parques de los depósitos segundo y tercero.—Siega de hierba en macizos y praderas y su transporte al vertedero.—Rozado de hierba y perfilado de cunetas en la cubierta de los depósitos segundo y tercero. Reparación y pintado de las vallas de madera que limitan los terrenos de los Canales.—Trabajos de albañilería en las casas de Guardas.

DISTRIBUCIÓN

Operaciones en la red general: Reparaciones de roturas de tubo: tres de 80 milímetros, una de 100 ídem, tres de 120 ídem y una de 200 ídem.—Tomas nuevas: cinco de 20 milímetros, dos de 30 ídem y seis de 40 ídem.—Condenas de tomas, 14. Reparaciones de tomas o tuberías particulares, 61. Suspensiones de suministros, 42.—Restablecimientos de suministros, 10. Cortes de agua para Compañías y Ayuntamientos, 3.—Operaciones en registros, 2.—Ídem en tuberías, 4.—Filtraciones avisadas, 30.—Ídem íd. no existentes o ajenas a nuestra red, 7. Varios, 28.

Bocas de riego de nuevo modelo: Roturas en la serie de tubo de 70 milímetros, 10.—Reparaciones, 453.—Otras operaciones en registros, 18.—Ídem en tuberías y empalmes, 5. Ídem en llaves de serie, 1.—Recrecimientos y rebajos, 2. Cierres de serie, 12.—Varios, 2.

Bocas de riego de modelo antiguo: Condenadas, 4.—Reparadas, 8.—Otras operaciones, 1.

ACEQUIAS

Servicio de vigilancia y partes en las tres acequias.—Trabajos ordinarios de compuertas y servicio de agua.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 1.257; aforos, 4; reconocimientos, 1, y viviendas, 55.—Total, 1.317.

LABORATORIO DE COMPROBACIÓN DE CONTADORES

Movimiento durante la quincena

Contadores de entrada:

De los Canales	192
Del abonado.....	201
<i>Total.....</i>	<i>393</i>

Contadores de salida:

De los Canales, bien.....	199
De los ídem, mal.....	38
Del abonado, bien.....	99
Del ídem, mal.....	89
<i>Total.....</i>	<i>425</i>

Entrada media diaria durante la quincena, $\frac{393}{12} = 32,75$.

Comprobaciones efectuadas en las fincas con el contador de control, 3.

Ídem íd. con el doble decalitro, 52.

Presiones observadas con el manómetro registrador, 3.

Reparaciones de manómetros registradores, 2.

Limpieza y pintura en contadores disponibles, 8.

BOLETÍN OFICIAL

DE LOS

CANALES DEL LOZOYA

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

España, un año. Ptas. 3

Extranjero, ídem. 4

Punto de suscripción: Oficinas de los Canales del Lozoya.—Luna, II

