

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 agosto de 1934.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la segunda quincena de agosto de 1934.—Estado comparativo con la primera quincena de agosto de 1934.

INTERVENCIÓN.—CAJA PAGADURÍA: Balance de recibos durante la segunda quincena de agosto de 1934.—Resumen de las operaciones realizadas durante la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de septiembre de 1934.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por doña María Rodríguez Bacó del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 8 de la calle del Calvario, según expediente de contador número 81.499, 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, 3 de septiembre de 1934.—El Delegado, *J. Antonio Catena*.

Dada cuenta por doña Isabel Sánchez y González del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 19 de la calle del Horno de la Mata, según expediente de contador número 33.128, 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, 3 de septiembre de 1934.—El Delegado, *J. Antonio Catena*.

Dada cuenta por D. Lope Benayas y Portillo del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa números 21 y 23 de la calle de los Tres Peces, según expediente de contador número 35.411, 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, 4 de septiembre de 1934.—El Delegado, *J. Antonio Catena*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 31 DE AGOSTO DE 1934

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 31 de agosto de 1934	En 31 de agosto de 1933
Contador.....	24.518	1.527	26.045	25.349
Aforo anual.....	420	953	1.373	1.360
Aforo mensual.....	»	35	35	38
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	24.939	2.515	27.454	26.748

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 agosto de 1934

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

<i>Concesiones nuevas:</i>	
Contadores interior.....	42
Aforo anual acequias.....	3
TOTAL.....	45
<i>Concesiones caducadas:</i>	
Contadores interior.....	20
Idem acequias.....	2
Aforo anual ídem.....	2
TOTAL.....	24

ESTADO COMPARATIVO CON LA PRIMERA QUINCENA DE AGOSTO DE 1934

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 de agosto de 1934	En 31 de agosto de 1934		
Contador.....	26.025	26.045	42	22
Aforo anual.....	1.372	1.373	3	2
Aforo mensual.....	35	35	»	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	27.433	27.454	45	24

INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURIA

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de agosto de 1934

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.....	27.679,39	»	27.679,39	1.803,88	»	»	25.872,51	27.679,39
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.751.941,45	221.438,48	1.973.379,93	207.193,66	»	»	1.762.114,88	1.973.379,93
De acequias								
Por caño libre.....	240,90	»	240,90	»	»	»	240,90	240,90
Por aforo anual.....	81.504,12	»	81.504,12	1.916,87	»	»	79.559,87	81.504,12
Por aforo mensual.....	35.569,90	»	35.569,90	»	»	»	35.569,90	35.569,90
Por contadores.....	30.703,55	2.183,06	32.886,61	4.655,55	»	»	28.231,06	32.886,61
TOTALES.....	1.927.928,61	223.621,54	2.151.550,15	215.572,96	»	»	1.931.878,42	2.151.550,15

Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1934	Año 1933
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	2.151.550,15	2.188.503,26
A deducir por los retirados y devueltos.....	4.098,77	7.251,29
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	2.147.451,38	2.181.251,97
Idem de los cobrados durante la quincena.....	215.572,96	222.894,45
Importe de los que están por cobrar.....	1.931.878,42	1.958.357,52
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	6.186.714,37	5.758.439,95
Diferencia en más en 1934.....	428.274,42	

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS POR LA CAJA-PAGADURIA DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE AGOSTO DE 1933-34

INGRESOS

	AÑO 1934	AÑO 1933
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 15 de agosto.....	5.319.531,15	6.137.544,39
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	1.806,88	1.130,68
Contadores del idem.....	207.193,65	217.435,96
Aforo anual de acequias.....	1.916,87	1.782,58
Aforo mensual de idem.....	»	65,70
Contadores de idem.....	4.655,55	2.479,53
Recargos por infracciones y multas.....	47,50	55
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	5.412,72	45.167,09
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	»	20.141,12
Alquileres de contadores.....	6.918,50	7.448,25
Suscripciones.....	6	6
Ingresos eventuales.....	2.014,20	»
Arriendos y frutos de las propiedades de estos Canales.....	»	1.685
Salvos de libramientos.....	»	21,14
Agua elevada para los servicios municipales.....	»	15.000
Canon de la Compañía Telefónica Nacional de España.....	»	5.750
Reintegro de haberes del guarda de primera fallecido D. Vicente Moral.....	»	155
Totales.....	5.549.503,02	6.455.867,44
A fondos en depósito:		
Existencias en 15 de agosto.....	1.982.868,02	1.762.736,74
Consignadas en la segunda quincena de agosto.....	34.804,26	14.856,47
Totales.....	2.017.672,28	1.777.593,21

PAGOS

	AÑO 1934	AÑO 1933
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Delegación del Gobierno y Consejo de Administración.....	»	1.587,25
Personal administrativo.....	20.982,91	31.836,96
Material.....	1.009	276,30
Personal facultativo.....	26.042,48	40.986,31
Material de oficina.....	140	»
Estudios.....	500	388,50
Gastos imprevistos.....	2.138,70	»
Conservación y reparación.....	257.779,64	98.013,96
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	7,50	»
De estudios y replanteos.....	8.476,66	9.579,99
De inspección de las obras.....	5.680,10	1.873
Obras por administración:		
Adquisición de cemento.....	12.672,45	1.910,90
Sustitución de la tubería del sifón del Morenillo.....	»	700
Cuarto depósito.....	»	80.128,93
Sifones tipo Castkili para el nuevo canal.....	2.800	3.261,37
Conservación y reparación de las obras e instalaciones del plan de 1927 hasta que entren en explotación.....	2.300	2.027,80
Edificio para oficinas.....	510	14.239,46
Casas para guardas.....	»	650
Recrecimiento de la presa de Puentes Viejas.....	98.536,21	66.810,51
Desviación del arroyo Merejil.....	»	1.109,02
Camino de servicio de Puentes Viejas a la presa del Tenebroso.....	»	5.371,98
Nuevo canal de conducción (trozos primero al quinto).....	»	12.237,69
Reparaciones en el canal antiguo.....	7.550,80	»
Unión de los depósitos.....	30.015,81	»
Totales.....	477.132,26	372.990,03
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de agosto.....	27.424,10	64.144,54
Totales.....	27.424,10	64.144,54

RESÚMENES

	AÑO 1934	AÑO 1933
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	5.549.503,02	6.455.867,44
Idem los pagos.....	477.132,26	372.990,03
Existencias en Caja en 31 de agosto.....	5.072.370,76	6.082.877,41
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	2.017.672,28	1.777.593,21
Idem los pagos.....	27.424,10	64.144,54
Existencias en Caja en 31 de agosto.....	1.990.248,18	1.713.448,67

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero al 31 de agosto de 1934

	AÑO 1934	AÑO 1933
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	6.646.028,61	7.887.388,05
Ingresos por todos conceptos hasta el 31 de agosto.....	7.486.865,14	7.326.864,24
Suman los ingresos.....	14.132.893,75	15.214.252,29
Pagos desde el 1 de enero al 31 de agosto....	9.060.522,99	9.131.374,88
Existencias en Caja en 31 de agosto.....	5.072.370,76	6.082.877,41

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Primera quincena de septiembre de 1934

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Conservación y reparación ordinarias.—Campamento de Puentes Viejas (cuartelillo): Colocación de 37 metros cuadrados de cañizo en cielo raso.—Enlucido de 42 metros cuadrados en techos.—Reparación de puertas y ventanas.—Apertura de dos huecos para ventanas y colocación de éstas.

Varios: Arreglo de una bomba para elevación de aguas y reparación de líneas de alumbrado.

Campamento de El Villar (nuevas viviendas): Colocación de 42 metros cuadrados de tejas. Solado de 42 metros cuadrados en la primera casa.—Instalación eléctrica en la primera casa.—Construcción de una chimenea.—Idem de un tabique divisorio.—Enlucido de 50 metros cuadrados.—Excavación de ocho metros cúbicos en la segunda casa.—Preparación de la armadura para cubierta de la tercera vivienda.—Reparación del teléfono.—Idem de la bomba.

Casa del canal en Manjirón: Colocación de alambrada sobre el muro posterior de la cerca.

Trabajos en los talleres: Construcción de una columna para la fuente de Manjirón.—Tornear un eje para la bomba de Puentes Viejas.

RECRECIMIENTO DE LA PRESA DE PUENTES VIEJAS

(OBRAS POR CONTRATA)

Cuerpo de la presa.—Excavación para el empotramiento de la presa en la ladera derecha.

Coronación de la presa desde la cota 89.—Paramentos: Asiento de 210,600 metros cúbicos de hormigón en sillares artificiales.

Pantalla impermeable: 36,600 metros cúbicos de hormigón número 2.

Macizo posterior: 412,800 metros cúbicos de hormigón número 1.

Torre del desagüe alto: Asiento de 30 metros cúbicos de hormigón en sillares artificiales, acompañados con 25 metros cúbicos de hormigón número 4; construcción del piso número 4 de hormigón armado, y los arriostamientos correspondientes.

Sillería artificial: Se han moldeado 1.691 bloques de sillería artificial para los paramentos de la presa y la torre del desagüe alto.

CANAL ANTIGUO DE CONDUCCIÓN

Sección de Torrelaguna.—Acopio de 15 metros cúbicos de arena y 12 idem id. de piedra caliza para mampostería.

Canal antiguo sin servicio: En el puente del sifón de Malacruera, apeo total de los dos pretiles para descarga de los arcos del puente.—Construcción de dos muros de contención de tierras en el desagüe de una de las tajeas del canal junto a El Espartal y ensanche total del cauce de este desagüe.

Camino de servicio: Construcción de dos tajeas en la desviación del camino de Valdehondillo.—Ensanche de los paseos en una longitud de 200 metros en el trozo comprendido entre la fuente del Hierro y la carretera de Guadalajara y alargado de una tajea en este trozo de camino.

Trabajos en los talleres: En el de herrería, confección de bastidores metálicos con tela mosquitera para la casilla de la Tejera y pintado de los mismos.—Construcción de cuatro rejas para las ventanas de las cámaras de entrada, salida y de fondo del sifón del Morenillo.—Construcción de 28 armaduras metálicas para pilaretes de hormigón para vallado.—Aguzado de herramientas para los trabajos.

En el de carpintería: Chapeado de las nuevas puertas de las cámaras de entrada y salida del sifón del Morenillo.—Construcción de cuatro cercos de ventanas para las mismas cámaras.—Idem de un cerco arqueado para la puerta de la almenara de Valdeperote.—Confección de 24 pilaretes de hormigón para vallado y reparación de algunos pisos del almacén de cemento.

Canal de Cabarrús: Continúa normalmente el riego de las huertas.

Viveros: Labores propias de la estación.

Sección de Madrid.—Edificios: En la casilla de la Parrilla, se termina de enlucir la casa con yeso blanco y de pavimentar con baldosín.—Se empieza a hormigonar el piso del patio.

Casilla de los Pinos: Enlucir con yeso blanco cuatro habitaciones del piso principal y levantar los muros de ladrillo de la habitación que se va a aumentar.

SUSTITUCIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL MORENILLO

Desagüe de fondo: Raspado y pintado de minio de los tubos de desagüe.—Fijado de la reja en la ventana de la cámara antigua de llaves.

Puente del sifón: Labra y colocación de 12 piezas de que se componen los pilaretes de las adarajas del puente.—Idem idem de 0,60 metros de impostas.—Achaflanado de los apoyos correspondientes a la segunda rasante.—Acopio de materiales.

DESTAJO DE ACOPIO DE PIEDRA EN EL CAMINO DE SERVICIO DESDE EL ESPARTAL A LA CASILLA DE SAGARDILLO

Se da comienzo por el destajista al acopio y machaqueo de piedra para el afirmado del camino.

CENTRAL ELÉCTRICA DE TORRELAGUNA

Reparación del motor de la bomba de refrigeración del grupo número 1.

En el taller: Reparación de las bobinas de repuesto de los alternadores números 1 y 2.—Idem de seis portafusibles.—Construcción de dos cajones para herramientas.—Ejecución de piezas de repuesto.

Bajada de las tuberías: Enlucidos con cemento portland en los paramentos de las obras de fábrica.

CENTRAL RECEPTORA Y DE ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos diarios 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.—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.—Reparación de los aislamientos en el devanado del rotor del motor número 4 para agua sobreelevada.—Construir y montar tres contactos en el interruptor para el motor del filtro-prensa.—Ejecución de piezas de repuesto en el taller.

DEPOSITOS

Rozado de hierba y perfilado de cunetas en la cubierta de los depósitos segundo y tercero.—Limpieza de galerías, torreones y paseos.—Reparación de las vallas de cerramiento que limitan los terrenos de los Canales.—Siega de hierba en macizos y praderas.—Arreglo de paseos en los parques de los depósitos.—Construcción de vallas de madera y espino.—Pintado de puertas y ventanas en las viviendas del personal.—Laborios propias del vivero en el partidador de aguas.—Recorte de vallas de seto.—Tomas de altura, de niveles de agua y maniobras de compuertas en los depósitos.

DISTRIBUCIÓN

Operaciones en la red general: Reparaciones de roturas de tubos: una de 80 milímetros, dos de 100 ídem, dos de 150 ídem y una de 250 ídem.—Tomas nuevas: trece de 20 milímetros, cuatro de 30 ídem y tres de 40 ídem.—Condenas de tomas, 12.—Reparaciones de tomas o tuberías particulares, 40. Suspensiones de suministros, 8.—Restablecimientos de ídem, 6. Operaciones en registros, 10.—Ídem en tubos, 12.—Ídem en llaves, 6.—Filtraciones avisadas, 6.—Ídem no existentes, 11. Varios, 40.

Bocas de riego de nuevo modelo: Roturas en la serie de tubo de 70 milímetros, 6.—Reparaciones, 835.—Otras operaciones en registros, 56.—Ídem en tuberías, 3.—Ídem en llaves de serie, 5.—Recrecimientos y rebajos, 7.—Cierres en serie, 10.

Bocas de riego de modelo antiguo: Condenadas, 21.—Reparadas, 32.

ACEQUIAS

Servicio de vigilancia y partes de las tres acequias.—Recorrido y perfilado de cunetas y limpieza de paseos en las tres acequias.—Inspección y vigilancia de las obras que para desvío de la acequia del Este se están verificando por cuenta del Ayuntamiento en el Parque Urbanizado del Hipódromo (sifón

de la glorieta de López de Hoyos y en el cruce de la misma acequia con la calle de Maudes).—Colocación de nuevo vallado con postes de hormigón armado en 153 metros lineales en el origen de la acequia del Este, desde la calle de Ponzano a la de Alonso Cano.—Construcción de dos muros de fábrica de ladrillo en el paso de la antigua vereda de postas sobre la acequia del Este.—Construcción de 250 postes de hormigón armado para cerramiento de los terrenos de las acequias.—Reparación de vallas de alambre de espino.—Trabajos ordinarios de compuertas y servicio de agua.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 1.070; reconocimientos, 210, y viviendas, 34.—Total, 1.314.

LABORATORIO DE COMPROBACIÓN DE CONTADORES

Movimiento durante la quincena

Contadores de entrada:

De los Canales.....	206
Del abonado.....	228
<i>Total.....</i>	<i>434</i>

Contadores de salida:

De los Canales, bien.....	138
De los ídem, mal.....	12
Del abonado, bien.....	117
Del ídem, mal.....	80
<i>Total.....</i>	<i>347</i>

Entrada media diaria durante la quincena, $\frac{434}{12} = 36,17$.

Comprobaciones efectuadas en las fincas con el doble decalitro, 2.

Presiones observadas con el manómetro registrador, 33.

Reparaciones en manómetros de mano, 3.

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, 11

ARTES GRÁFICAS MUNICIPALES