

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 marzo de 1935.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la segunda quincena de marzo de 1935.—Estado comparativo con la primera quincena de marzo de 1935.

INTERVENCIÓN.—CAJA PAGADURÍA: Resumen de las operaciones realizadas durante la segunda quincena de marzo de 1935.—Balance de recibos durante la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de abril de 1935.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por doña María Esteban del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 3 del pasaje del Comercio (Carabanchel Bajo), según expediente de contador número 38.321, 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, 6 de abril de 1935.—El Delegado, *Luis Garrido Iruaristi*.

Dada cuenta por D. Manuel Calviño del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 50 de la calle de Embajadores (tienda), según expediente de contador número 71.503, 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 abril de 1935.—El Delegado, *Luis Garrido Iruaristi*.

Dada cuenta por D. Saturnino Alvarez 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 calle de San José, según expediente de contador número

40.975, 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, 10 de abril de 1935.—El Delegado, *J. Antonio Catena*.

Dada cuenta por D. César Quero Herrera 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 las Conchas, según expediente de contador número 82.213, 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, 15 de abril de 1935.—El Delegado, *J. Antonio Catena*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 31 DE MARZO DE 1935

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 31 de marzo de 1935	En 31 de marzo de 1934
Contador.....	24.876	1.538	26.414	25.688
Aforo anual.....	420	947	1.367	1.365
Aforo mensual.....	»	18	18	19
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	25.297	2.503	27.800	27.073

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 marzo de 1935

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

<i>Concesiones nuevas:</i>	
Contadores interior.....	43
<i>Concesiones caducadas:</i>	
Contadores interior.....	14
Aforo anual acequias.....	1
TOTAL.....	15

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE MARZO DE 1935

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones
Por testamento.....	3
Por compraventa.....	»
TOTAL.....	3

ESTADO COMPARATIVO CON LA PRIMERA QUINCENA DE MARZO DE 1935

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 de marzo de 1935	En 31 de marzo de 1935		
Contador.....	26.385	26.414	43	14
Aforo anual.....	1.368	1.367	»	1
Aforo mensual.....	18	18	»	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES....	27.772	27.800	43	15

INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURIA

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS POR LA CAJA-PAGADURIA DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE MARZO DE 1934-35

INGRESOS

	AÑO 1935 Pesetas	AÑO 1934 Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 15 de marzo.....	6.818.709,19	6.596.345,13
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	6.159,20	1.445,76
Contadores del idem.....	375.699,66	427.086,69
Aforo anual de acequias.....	4.348,87	1.145,23
Aforo mensual de idem.....	162,42	94,92
Contadores de idem.....	12.378,28	4.962,99
Recargos por infracciones y multas.....	122,50	117,50
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	7.036,50	5.551,83
Alquileres de contadores.....	13.173	12.907,25
Suscripciones.....	6	3
Venta de energía.....	»	6.037,50
Ingresos eventuales.....	5	1.827,16
Más importe del cheque número 150.520 de la cuenta corriente número 1.827 del 2 de enero.....	0,01	»
Inspección de las obras por contrata.....	740,04	»
Retirado de la cuenta corriente número 23.342 del cheque número 243.544.....	105.000	»
Reintegro a cuenta de cantidad extraviada por D. Julio Arroyo.....	»	22,50
Saludos de libramientos.....	»	19,96
Totales.....	7.343.540,67	7.057.567,42
A fondos en depósito:		
Existencias en 15 de marzo.....	2.717.956,55	2.069.048,11
Consignadas en la segunda quincena de marzo.....	23.976,20	20.247,97
Totales.....	2.741.932,75	2.089.296,08

PAGOS

	AÑO 1935 Pesetas	AÑO 1934 Pesetas
A fondos disponibles:		
Delegación del Gobierno y Consejo de Administración.....	1.625	2.113,25
Personal administrativo.....	45.800,14	29.991,73
Asesoría y litigios.....	875	55
Material.....	14.502,45	2.792,65
Personal facultativo.....	60.885,67	22.211,33
Gastos de inspección.....	10	106,50
Material de oficina.....	472	150
Estudios.....	3.063,55	2.360,80
Conservación y reparación.....	214.366,12	269.187,14
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:	51,90	»
Suscripciones.....	»	29
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	1.400	755,60
De estudios y replanteos.....	1.224	7.062,65
De inspección de las obras.....	»	»
Obras por administración:		
Adquisición de cemento.....	98.910,65	110.754,71
Sifones tipo Castkili para el nuevo canal.....	»	52.722,61
Elevación de aguas a Manjirón.....	»	11.767,99
Ventosas automáticas.....	»	7.016,98
Cuarto depósito de las aguas.....	37.002	28.300,49
Recrecimiento de la presa de Puentes Viejas.....	100	56.185,98
Segunda tubería del sifón del Bodonal.....	»	5.100
Conservación y reparación de las obras e instalaciones del plan de 1927 hasta que entren en explotación.....	»	5.127,83
Vigilancia sanitaria de la cuenca del Lozoya.....	»	356,33
Casillas para guardas.....	»	3.418,61
Reparaciones en el canal antiguo.....	»	7.430,96
Desviación del arroyo Merejil.....	»	3.304,60
Cierre de la presa de Puentes Viejas.....	»	63.049,29
Red de distribución del Puente de Vallecas.....	»	20.991,98
Sifones tipo Castkili para Valverde.....	3.650	»
Idem id. para Fuencarral.....	215	»
Idem id. para Sacedón.....	1.250	»
Idem id. para Salobral.....	1.000	»
Unión de los depósitos.....	1.250	»
Edificio para oficinas.....	230	»
Cuarto depósito.....	260	»
Construcción del nuevo canal.....	4.080,25	»
Totales.....	492.225,73	703.474,04
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de marzo.....	21.859,71	108.484,30
Totales.....	21.859,71	108.484,30

RESÚMENES

	AÑO 1935 Pesetas	AÑO 1934 Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	7.313.540,67	7.057.567,42
Idem los pagos.....	492.225,73	703.474,04
Existencias en Caja en 31 de marzo.....	6.851.314,94	6.354.093,38
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	2.741.932,75	2.089.296,08
Idem los pagos.....	21.859,71	108.484,30
Existencias en Caja en 31 de marzo.....	2.720.073,04	1.980.811,78

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero al 31 de marzo de 1934-35

	AÑO 1935 Pesetas	AÑO 1934 Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	4.878.855,44	6.646.028,61
Ingresos por todos conceptos hasta el 31 de marzo.....	4.705.003,84	2.686.984,53
Suman los ingresos.....	9.583.859,28	9.333.013,14
Pagos desde el 1 de enero al 31 de marzo.....	2.732.544,34	2.978.919,76
Existencias en Caja en 31 de marzo.....	6.851.314,94	6.354.093,38

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de marzo de 1935

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.....	19.471,27	17.883,63	37.354,90	6.159,20	»	»	31.195,70	37.354,90
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.793.302,26	355.185,74	2.148.488	375.699,66	2.892,62	12.456,09	1.757.439,63	2.148.488
De acequias								
Por caño libre.....	240,90	»	240,90	»	»	»	240,90	240,90
Por aforo anual.....	79.779,49	29.051,33	108.828,82	4.348,87	»	»	104.479,95	108.828,82
Por aforo mensual.....	38.730,22	»	38.730,22	162,42	»	»	38.567,80	38.730,22
Por contadores.....	23.073,55	10.015,21	33.088,76	12.378,28	»	89,20	20.621,28	33.088,76
TOTALES.....	1.954.884,99	412.135,91	2.367.020,90	398.748,43	2.892,62	12.545,29	1.952.834,56	2.367.020,90

Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1935	Año 1934
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	2.367.020,90	2.355.673,47
A deducir por los retirados y devueltos.....	15.437,91	12.195,07
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	2.351.582,99	2.343.478,40
Idem de los cobrados durante la quincena.....	398.748,43	434.735,59
Importe de los que están por cobrar.....	1.952.834,56	1.908.742,81
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	2.502.881,09	2.458.183,53
Diferencia en más en 1935.....	44.697,56	

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Primera quincena de abril de 1935

EMBALSES Y CUENCA

Conservación y reparación ordinarias.—Campamento de El Villar (nuevas viviendas): 18 metros cuadrados de enlucido en la primera vivienda.—Colocación de 50 metros lineales de tubería de gres.—Excavación de 8 metros cúbicos en zanjas.

Pozo séptico: Construcción de 2 metros cúbicos de hormigón, 41 metros cuadrados de enlucido y tres tapas de hormigón.

Lavadero: Construcción de 5 metros cúbicos de mampostería.

Campamento de Puentes Viejas: Pintado de puertas y ventanas de la casa oficina.—Limpieza de cunetas y de broza en el embalse.—Arreglo de bocas de riego.

Buitrago: Arreglo de la tubería de conducción de agua en la presa de Barandillos.

Camino de servicio a El Villar: Extracción, machaqueo y transporte de 69 metros cúbicos de piedra.—Recebos en el kilómetro 1 (hectómetros 4 y 5), kilómetro 3 (hectómetros 6, 7, 9 y 10), kilómetro 10 (hectómetros 9 y 10) y kilómetro 11 (hectómetro 1).—Rectificar cuatro curvas en el kilómetro 3.

Trabajos en los talleres: Aguzado de herramientas de cantería, construcción de seis depósitos para nivómetros y tornejar seis boquillas de bronce para los mismos.

Canal transversal: Durante la corta del día 5 se limpiaron 10 metros cúbicos en el kilómetro 1 (hectómetro 4).

RECRECIMIENTO DE LA PRESA DE PUENTES VIEJAS

(OBRAS POR CONTRATA)

Estribo de la presa: Dos metros cúbicos de mampostería concertada en zócalo y 242,400 metros cúbicos de mampostería de hormigón número 1 en macizo.

Cuerpo de la presa: Asiento de 71 sillares de hormigón número 3 en pilas y arco de unión en los estribos.

Torre de desagüe alto: Asiento de 12 ménsulas de sillería y colocación en obra de 10,800 metros cúbicos de hormigón número 2.

CANAL ANTIGUO DE CONDUCCIÓN

Sección de Torrelaguna.—Acopios de 47 metros cúbicos de arena y 10 ídem id. de gravilla.

Canal sin servicio: En el sifón de Malacuera, continuación del refinado de taludes de la zanja del sifón.—En el acueducto del Morenillo se da comienzo al rejuntado exterior de la margen derecha.

Obra destajada: Se da comienzo a la pintura de una mano de albayalde a la tubería por el exterior.—Desde la almenara de Navarejos a la de la Tejera, terminación de la limpieza por el interior.

Camino de servicio: Desde la carretera de Guadalajara al Espartal, confección de 115 malecones de hormigón.—Desde El Toro a Mimbreras, recrecido de los terraplenes en la parte ensanchada en una longitud de 400 metros.—Desde la casilla de Sargadillo al sifón del Morenillo, continúa el acopio de piedra machacada y medida.

Edificios: En la casilla del Morenillo, blanqueo de dos habitaciones, portal y cocina.

Trabajos en los talleres: En el de herrería, instalación de la tubería necesaria para la colocación de nueve bocas de riego en los jardines del Salto.—Arreglo de bocas de riego, candiles de carburo y demás útiles de trabajo.

En el de carpintería: Encofrado de la barandilla de la terraza del comedor, arreglo de carretillas y preparación de un vallado para los jardines del Salto.

Varios: Confección de pilaretes de hormigón para vallado y mojones guardarruedas, y acopios de arena y gravilla.

Viveros: Labores propias de la estación, y en los jardines del Salto se da por terminada la colocación de bocas de riego y el recrecimiento de los paseos.

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

Sección de Madrid.—Edificios: En la casilla de Amaniel, Enlucir con yeso blanco la cocina y dos habitaciones, pavimentar toda la casilla con baldosín hidráulico y colocar cinco rejas.

AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL BODONAL

Construcción de un muro de mampostería de contención y una bovedilla de rasilla en el desagüe de fondo para ampliación del piso de maniobra.—Se siguen desmontando las tierras sobrantes de las rasantes segunda y octava.

UNIÓN DE LOS CANALES NUEVO Y ANTIGUO EN EL SOTILLO

Colocación del molde y hormigonado de las losas de maniobra.

TRABAJOS EN EL INTERIOR DEL CANAL

Corta del día 5: En el hectómetro 4 del kilómetro 30, enlucido total de ambos cajeros en una longitud de 86 metros.—Picado de los mismos en una longitud de 64 metros.—Extracción de escombros.

Entre la almenara y la mina de Cabeza Cana, reparación parcial de cajeros y solera.

Entre las Alambreras y la almenara de Valdelamasa, reparación parcial de cajeros y solera.

Entre las Traviesas y el registro del Cubillo, reparación parcial de cajeros y solera.

CENTRAL ELÉCTRICA DE TORRELAGUNA

Reparación de una válvula de paso del grupo número 1.

En el taller: Construcción de un piso metálico para maniobra de las válvulas de la tubería de 800 milímetros que alimenta las excitatrices en el enlace de dicha tubería con la colectora de 1.400 milímetros.—Construcción de una barandilla de hierro para protección de tuberías y válvulas en las proximidades de la Central.—Reparación de una válvula reductora de presión.

Depósito superior: Trabajos de albañilería en la casa vivienda del compuertero.

Línea de transporte: Pintado de la parte superior de 25 castilletes.

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 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. Instalación de un amperímetro para 1.500 amperios, con su correspondiente transformador de intensidad, en el cuadro general de 500 voltios.—Reparación del reostato de arranque del grupo número 3 del agua sobreelevada.—Sustitución de seis aisladores averiados por otros de repuesto en la línea de transporte de energía eléctrica del salto de Torrelaguna.—Pintado de la parte superior de 15 castilletes de dicha línea de transporte.—Construcción de diez pilarotes de tubo forjado y una puerta de hierro para la valla de cerramiento del tercer depósito de aguas.—Ejecución de piezas de repuesto en el taller.

DEPÓSITOS

Limpieza de galerías, torreones y paseos.—Tomas de altura de niveles de agua y maniobras de compuertas en los depósitos.—Arreglo de paseos en los parques de los depósitos. Rozado de hierba y perfilado de cunetas en las cubiertas de los depósitos segundo y tercero.—Reparación y pintado de las vallas de cerramiento que limitan los terrenos de los Canales. Riegos diarios en macizos y praderas.—Pintado de la barandilla de contorno del segundo depósito.—Colocación de 100 metros lineales de valla, formada con pilarotes de tubo de hierro, alambre galvanizado y tela metálica, limitando los terrenos de los Canales al Norte del tercer depósito.—Pintado de las cubiertas de los torreones del segundo depósito.—Labores propias del vivero en el del partidador de aguas.

DISTRIBUCIÓN

Operaciones en la red general: Reparaciones de roturas de tubos, una de 100 milímetros y dos de 120 ídem.—Tomas nuevas, nueve de 20 milímetros y cinco de 40 ídem.—Especiales, 1.—Condenas de tomas, 11.—Reparaciones de tomas o tuberías particulares, 40.—Suspensiones de suministros, 17. Restablecimientos de suministros, 12.—Operaciones en registros, 7.—Ídem en tuberías, 21.—Ídem en llaves, 2.—Filtraciones avisadas, 23.—Ídem no existentes, 9.—Varios, 20.

Bocas de riego de nuevo modelo: Condenadas, 2.—Reparadas, 587.—Otras operaciones en registros, 9.—Ídem en tuberías-enchufes, 2.—Ídem en llaves de serie, 12.—Recrecimientos y rebajos, 13.—Cierres de serie, 10.—Varios, 4.

Bocas de riego de modelo antiguo: Condenadas, 5.—Reparadas, 11.

ACEQUIAS

Servicio de vigilancia y partes de las tres acequias.—Recorrido y perfilado de cunetas y limpieza de paseos en las tres acequias.—Ejecución de 205 metros cuadrados de enfoscado con cemento portland en los muros de cerramiento situados en las calles de Raimundo Fernández Villaverde y Maudes.—Ejecución de 35 metros cuadrados de enfoscado y enlucido con cemento portland en el kilómetro 2 de la acequia del Este para suprimir una filtración existente.—Construcción de una arqueta de fábrica de ladrillo para la llave existente en la calle de Alcántara.—Terciado general de los chopos existentes en los kilómetros 9 y 10 de la acequia del Este.—Limpieza general del cauce en los kilómetros 1 al 3 de la acequia del Este. Construcción de 14 puertas de madera para acceso a los terrenos de las acequias.—Pintado y colocación de tres puertas de madera.—Colocación de nuevo vallado con postes de hormigón armado en 916 metros lineales en el kilómetro 2 de la acequia del Este.—Labores de la estación en el vivero de la acequia del Norte.—Trabajos ordinarios de compuertas y servicio de agua.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 902; reconocimientos, 1, y viviendas, 53.—Total, 956.

LABORATORIO DE COMPROBACIÓN DE CONTADORES

Movimiento durante la quincena

Contadores de entrada:

Del abonado.....	195
De los Canales.....	224
<i>Total.....</i>	<i>419</i>

Contadores de salida:

Del abonado, bien.....	100
Del ídem, mal.....	57
De los Canales, bien.....	202
De los ídem, mal.....	4
<i>Total.....</i>	<i>363</i>

Entrada media diaria durante la quincena, $\frac{419}{11} = 38$.

Comprobaciones efectuadas en las fincas con el contador de control, 7.

Ídem id. id. con el doble decalitro, 11.

Presiones observadas con el manómetro registrador, 20.

Reparaciones en controles, 5.

Ídem en manómetros, 2.

Limpieza y pintura de contadores disponibles, 10.

ARTES GRÁFICAS MUNICIPALES