



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

Anuncios oficiales: Anuncio de extravío de resguardos de anticipo.
Administración y explotación: Número de concesiones vigentes en 30 de noviembre de 1924.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua, resueltos en la segunda quincena de noviembre de 1924. Estado comparativo con la primera quincena de noviembre de 1924.
Intervención.—Caja-Pagaduría: Balance de recibos en la segunda quincena de noviembre de 1924.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.
Dirección facultativa: Relación de los trabajos ejecutados en la segunda quincena de noviembre y primera quincena de diciembre de 1924.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Andrés Pérez Peinado, del extravío del resguardo de un anticipo de 30 pesetas, depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 8 del paseo derecho del Hipódromo, según expediente de contador número 73.841, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas del Canal de Isabel II, Alarcón, 7, 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 diciembre de 1924.—El Comisario Regio, interino, J. de Urzáiz.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 30 de noviembre de 1924

SISTEMA	Interior	Acequias	TOTAL	
			En 30 noviem- bre de 1924	En 30 noviem- bre de 1923
Contador.....	14.462	603	15.065	14.101
Aforo anual.....	530	806	1.336	1.339
Aforo mensual.....	»	13	13	15
Caño libre.....	262	4	266	295
TOTALES.....	15.254	1.426	16.680	15.750

Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de este Canal, resueltos por el excelentísimo señor Comisario Regio, durante la segunda quincena de noviembre de 1924

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

CONCESIONES NUEVAS	
Contadores interior.....	49
Contadores acequias.....	6
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	7
CONCESIONES CADUCADAS	
Contadores interior.....	8
Aforo anual ídem.....	1
Caño libre ídem.....	1
TOTAL.....	10
Aforo anual acequias.....	2
Aforo mensual ídem.....	5
TOTAL.....	7

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE NOVIEMBRE DE 1924

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

Estado comparativo con la primera quincena de noviembre de 1924

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 noviem- bre de 1924	En 30 noviem- bre de 1924		
Contador.....	15.018	15.065	47	»
Aforo anual.....	1.338	1.336	»	2
Aforo mensual.....	18	13	»	5
Caño libre.....	267	266	»	1
TOTALES.....	16.641	16.680	47	8

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de noviembre de 1924

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior — Pesetas	ENTRADA durante la quincena — Pesetas	TOTAL del cargo — Pesetas	COBRADO O INGRESADO en caja durante la quincena — Pesetas	BAJAS por rectificaciones — 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.....	2.175,21	»	2.175,21	331	157	»	1.687,21	2.175,21
Por aforo anual.....	12.454,11	»	12.454,11	1.770,85	65,71	»	10.617,55	12.454,11
Por aforo mensual.....	648,94	»	648,94	361,35	»	»	287,59	648,94
Por contadores.....	980.967,28	393.750,30	1.374.717,58	192.997,57	7.789,79	»	1.173.930,22	1.374.717,58
De acequias								
Por caño libre.....	93,18	»	93,18	»	»	»	93,18	93,18
Por aforo anual.....	17.344,76	»	17.344,76	671,77	37,50	»	16.635,49	17.344,76
Por aforo mensual.....	4.671,91	»	4.671,91	148,65	»	»	4.523,26	4.671,91
Por contadores.....	20.566,40	»	20.566,40	1.527,30	»	»	19.039,10	20.566,40
TOTALES.....	1.038.921,79	393.750,30	1.432.672,09	197.808,49	8.050	»	1.226.813,60	1.432.672,09

RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1924 — Pesetas	AÑO 1923 — Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.432.672,09	1.503.911,16
A deducir por los retirados y devueltos.....	8.050	2.719,58
Importe liquido de los recibos puestos al cobro.....	1.424.622,09	1.501.191,58
Idem de los cobrados durante la quincena.....	197.808,49	191.918,13
<i>Importe de los que están por cobrar.....</i>	<i>1.226.813,60</i>	<i>1.309.273,45</i>
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	3.921.898,56	3.749.251,31
<i>Diferencia en más en 1924.....</i>	<i>172.647,25</i>	

Resumen comparativo de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría durante la segunda quincena de noviembre de 1923-24

INGRESOS

	Año 1924 — Pesetas	Año 1923 — Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 15 de noviembre.....	5.156.970,66	3.201.212,36
Recaudación por agua:		
Contadores del interior.....	192.997,57	181.888,18
Aforo anual del id.....	1.770,85	2.320,99
Aforo mensual del id.....	361,35	361,35
Caño libre del id.....	331	1.507,25
Contadores de acequias.....	1.527,30	1.640,71
Aforo anual de id.....	671,77	3.165,73
Aforo mensual de id.....	148,65	1.052,92
Caño libre de id.....	»	813,40
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	4.563,51	5.719,11
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	»	7.987,75
Alquileres de contadores.....	6.001	5.166,50
Venta de energía.....	32.527,15	68.918,35
Venta de material de desecho.....	500	175
Ingresos eventuales.....	6	18
Canon de la Compañía Madrileña de Teléfonos.....	2.000	»
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	3	»
Arrendos y frutos de las propiedades del Canal.....	595	»
TOTALES.....	5.400.974,81	3.481.418,60
A fondos en depósito:		
Existencias en 15 de noviembre.....	1.012.784,24	949.703,14
Consignadas en la segunda quincena de noviembre.....	11.076,49	9.895,64
TOTALES.....	1.023.860,73	959.598,78

PAGOS

	Año 1924 — Pesetas	Año 1923 — Pesetas
A fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	15.983,82	18.165,99
Material del servicio de id.....	»	1.233,90
Mobiliario.....	44,50	»
Comisaría Regia y Consejo de Administración.....	178,25	87,80
Explotación.....	»	650
Personal facultativo.....	21.907,21	19.875,21
Material del servicio de id.....	353,05	321,70
Estudios.....	972,90	1.069,40
Conservación y reparación.....	60.805,18	34.692,07
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1912:		
Gastos generales.—De estudios y replanteos...	3.670	4.910
Idem.—De inspección.....	7.091,72	7.091,72
Obras por Administración.—Canal de desagüe del Embalse de Puentes Viejas.....	50.127,77	55.498,74
Idem.—Instalaciones para depuración de las aguas.....	»	400
Idem.—Utilización de la tubería de Malacuerza en la arteria de la zona baja de Madrid.....	»	2.800,20
Idem.—Nuevo sifón de Malacuerza.....	7.723,30	4.000
Idem.—Embalse de Puentes Viejas.....	12.204,61	4.475,97
TOTALES.....	181.067,81	155.070,10
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de noviembre.....	10.223,49	14.117,64
TOTALES.....	10.223,49	14.117,64

RESÚMENES

	Año 1924	Año 1923
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	5.400.974,81	3.481.418,80
Idem los pagos.....	181.067,81	155.070,10
Existencias en Caja en 30 de noviembre.....	5.219.907	3.326.348,50
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	1.023.510,73	959.588,78
Idem los pagos.....	10.223,49	14.117,64
Existencias en Caja en 30 de noviembre.....	1.013.587,24	945.421,14

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero a 30 de noviembre de 1923-24

	Año 1924	Año 1923
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	3.408.373,80	3.268.648,86
Ingresos por todos conceptos hasta el 30 de noviembre.....	5.001.076,51	4.795.139,84
Suman los ingresos.....	8.409.450,31	8.058.788,50
Pagos desde 1 de enero a 30 de noviembre.....	3.189.543,31	4.782.440
Existencias en Caja en 30 de noviembre.....	5.219.907	3.276.348,50

DIRECCIÓN FACULTATIVA

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal, además de los ordinarios de conservación, explotación y vigilancia

Segunda quincena de noviembre de 1924

EMBALSE DE PUENTES VIEJAS Y CANAL DE DESAGÜE

Obras de desagüe y tomas de la presa de Puentes Viejas.—Excavación en el Canal de la margen izquierda.

PRESA DE EL VILLAR Y CANAL TRANSVERSAL

Trabajos ordinarios.—Cargas en las almenaras del Canal transversal.

CANAL DE CONDUCCIÓN

Pequeñas reparaciones en el camino de servicio y arreglo y limpieza de las cunetas del mismo y de las de la zona del Canal.—Se continuó el levantamiento de la tubería número 4 del sifón del Bodonal, habiéndose demostrado en esta quincena con el referido objeto 820 metros.—cúbicos de zanja, de la que se extrajeron 201 tubos.—Pequeñas reparaciones en las casas del Sotillo y de los Pinos de este Canal.—Limpieza de los escarpes del Canal de Cabarrús.—Pequeñas reparaciones en la línea telefónica.

NUEVO SIFÓN DE MALACUERA

Acopio de materiales, excavación para los cinco macizos de anclaje y reparación y enlucido de los trozos de Canal inmediatos a las casas de entrada y salida de este sifón.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Trabajos ordinarios y de taller.—Reparación del depósito superior.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la central receptora y lecturas cada media hora de los aparatos de medida.—Trabajos diarios de limpieza y conservación, repaso de prensas y cojinetes en los seis grupos motor-bomba de la maquinaria de vapor y caldera para la elevación de aguas, así como también de las tuberías de aspiración e impulsión, llaves grandes y contadores «Venturi».—Lecturas diarias en los distintos aparatos de medida de la Central elevadora.—Modificación de las tuberías correspondientes a los contadores «Venturi» de la zona baja, y limpieza de los conos correspondientes a los mismos.—Reforma de una escalera de hierro en la caseta de los «Venturi» de la zona baja.—Montaje de una grúa puente en la zanja de aspiración.—Trabajos para la reparación de la válvula de aspiración de la bomba número 1.

DEPÓSITOS

Segado de hierba en los macizos, praderas y taludes y Recorte de vallas de seto y reparación de las de madera y alambre de espino.—Rejuntado de cemento portland en la fábrica de ladrillo de la galería de tubos y limpieza de los mismos.—Limpieza de caminos, paseos, torreones y galerías de los Depósitos.—Limpieza y perfilado de cunetas en los primeros kilómetros del Canal y camino de servicio.

ACEQUIAS

Servicios de agua, limpieza y partes en las tres acequias.—Abriendo hoyos para plantación del arbolado.

DISTRIBUCIÓN

Se hicieron siete tomas de 0,02; tres de 0,03, y seis de 0,04.—Una rotura de tubo de 0,05; una de 0,08; una de 0,10; dos de 0,12, y una de 0,20 en las calles de O'Donnell, 55; plaza de San Martín, farol 1; Arenal, 27; Mancebos, 14; Lechuga, 5, y Costanilla de Santiago, 5.—Enchufes repetados en el paseo de las Acacias, farol 37; Fuencarral; Pacífico, 10 y 57 (tubería del Canal).—En el paseo de San Vicente, 20 (tubería del Campamento).—Arregladas veinticuatro cañerías particulares en las calles del Espejo, número 4; Ronda de Atocha, 15; Fernández de la Hoz, 46; Jovellanos, 8; San Bernardo, 128 y 74; Travesía del Conde Duque, 17; Luchana, 6; Encomienda, 14; Recoletos, 14; plaza del Progreso, 6; Serrano, 7; Cava de San Miguel, 5; Alberto Aguilera, 42; Juan de Mena, 21; Serrano, 35; Barco, 14; Toledo, 114; Fuencarral, 96; Doctor Esquerdo, 110; Gobernador, 20; Chopá, 6; Carmen, 24, y paseo de los Pontones, 4.—Ampliación de toma de 20 a 40 milímetros en Alcalá, 20; plaza del Príncipe Alfonso, 6, y Bárbara de Braganza, 10.—Condenada una toma a petición en Gutenberg, 12.—Arreglo de llaves caja de estopas en varias calles.—Colocando cerraduras interrumpiendo el suministro en id.—Limpieza de registros en id. id.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Recorrido de galerías.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Transporte de materiales al almacén.—Condenadas, 5; avisos, 51. Arreglo de 719 bocas de riego de nuevo modelo; rehaciendo

do 147 arquetas y descubriendo 572.—Arreglo de seis roturas de tubo de 70 milímetros; se repretaron 3 enchufes y se arreglaron las cajas de estopas de 4 llaves de paso. Se recrecieron 7 bocas de riego, se retranquearon 2 y se cambiaron otras 2.—Se colocó una losa nueva y se limpiaron seis registros.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 586; aforos hechos, 62; reconocimiento de fincas, 65.

Primera quincena de diciembre de 1924

Revestimientos en el Canal de desagüe.—Obras de desagües y tomas de la presa de Puentes Viejas.—Excavaciones en el Canal de la margen izquierda.

PRESA DE EL VILLAR Y CANAL TRANSVERSAL

Trabajos ordinarios.—Reparaciones de solera y enlucidos en la toma alta del Villar.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Trabajos ordinarios y de taller.—Reparación del depósito superior.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la central receptora y lecturas cada media hora de los aparatos de medida.—Trabajos diarios de limpieza y conservación, repaso de prensas y cojinetes en los seis grupos motor-bomba de la máquina de vapor y caldera para la elevación de agua, así como también de las tuberías de aspiración e impulsión, llaves grandes y contadores «Venturi».—Lecturas diarias en los distintos aparatos de medida de la central elevadora.—Trabajos para la reparación de la válvula de aspiración de la bomba número 1 de la Central elevadora.—Trabajos para el montaje en la estación receptora de un nuevo cuadro de distribución de los cuatro grupos motor-bomba para la circulación del aceite de los transformadores.—Reparación de una estufa eléctrica para la estación elevadora y construcción de otra.—Construcción de dos cuadros de distribución de los dos grupos motor-bomba para la circulación de aceite de los transformadores de la estación elevadora.—Preparación de dos tubos grandes de palastro para la tubería de impulsión del depósito elevado.

CANAL DE CONDUCCIÓN

Se terminó de levantar la tubería número 4 del sifón de El Bodonal, que ha comenzado a transportarse a Madrid.—Pequeñas reparaciones en diversas obras del camino de servicio.—Reparaciones en el trozo del Canal inmediato a las casas de entrada y salida del sifón de Malacuera.—Retejado de la casa de la Dirección de Torrelaguna.—Limpieza del Canal de Cabarrús.

NUÉVO SIFÓN DE MALACUERA

Se dió comienzo al montaje de la tubería de palastro que ha de constituir este sifón.

DEPÓSITOS

Segado de hierba en los macizos, praderas y taludes y su transporte al pudridero.—Recorte de vallas de seto.—Platación de árboles en los reservados del primer depósito.—Limpieza de tubos en las galerías del segundo y tercer depósitos.—Limpieza de caminos, paseos, torreones y galerías de los depósitos.—Limpieza y perfilado de cunetas en los primeros kilómetros del Canal y camino de servicio.

ACEQUIAS

Servicios de agua, limpieza y partes en las tres acequias.—Abriendo hoyos para plantación de arbolado.

DISTRIBUCIÓN

Se hicieron ocho tomas de 0,02 y tres de 0,03.—Una rotura de tubo de 0,08; tres de 0,10; tres de 0,12; dos de 0,15, y dos de 0,20 en las calles de San Quintín, 1; Abada, 9; Alcalá, 123; Segovia, 4; Cabeza, 9; Divino Pastor, 21; Donados, 2; San Pedro, 6; Príncipe de Vergara, farol 55; Ventura de la Vega, 12, y Puerta del Sol, 10.—Enchufes repretados en el paseo de San Vicente, 20, y en el paseo de Extremadura, kilómetro 5 (tubería del Campamento).—En la calle de Blasco de Garay, 14, y Hermosilla, 40 (tubería del Canal).—En la calle de Segovia, colocando tubería de 0,20.—Arregladas veintisiete cañerías particulares en la Travesía del Fúcar, 19; glorieta del Puente de Toledo, 2; Reina, 29; Luchana, 34; Hermosilla, 4; Casto Plasencia, 8; San Cosme, 20; San Millán, 1; San Pedro, 23; plaza del Conde Miranda, 1; Travesía de la Ballesta, 7; Cardenal Belluga, 8; San Blas, 4; Salitre, 26; Eloy Gonzalo, 31; Tres Cruces, 14; Divino Pastor, 26; Puente de Toledo, farol 12; Oriente, 6; Fuencarral, 31; Pez, 25; Bolsa, 16; Alfonso XII, 3; Doctor Fourquet, 9; San Bernardo, 22; Valencia, 6, y General Ricardos, 24.—Ampliación de toma de 20 a 40 milímetros en Alberto Aguilera, 36.—Condenadas tres tomas a petición en las calles de Santa Engracia, 22; Nicolás Morales, 12, y Alberto Aguilera, 36.—Arreglo de llaves caja de estopas en varias calles.—Colocando cerraduras interrumpiendo el suministro en id.—Limpieza de registro en id. id.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Recorrido de galerías.—Transporte de materiales al almacén.—Arreglo de 44 bocas de riego; condenadas, 3; avisos, 47.—Se arreglaron 518 bocas de riego de nuevo modelo; rehaciendo 123 arquetas y descubriendo 395.—Arreglo de cinco roturas de tubo de 0,07; repretado de tres enchufes y arreglo de la caja de estopas de una llave de paso de 0,07.—Se recrecieron siete bocas de riego, se cambió una y se limpiaron dos registros.—Se han retraqueado cuatro series de bocas de riego en la Ronda de Segovia por reforma de la calle.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 605; aforos hechos, 52, y reconocimiento de fincas, 85.

IMPRESA MUNICIPAL

