



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 31 de agosto de 1928.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la segunda quincena de agosto de 1928.—Estado comparativo con la primera quincena de agosto de 1928.

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA: Resumen de las operaciones realizadas durante la segunda quincena de agosto de 1928.—Balance de recibos en la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la segunda quincena de agosto de 1928.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 31 DE AGOSTO DE 1928

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 31 de agosto de 1928	En 31 de agosto de 1927
Contador.....	18.222	1.216	19.438	18.091
Aforo anual.....	458	929	1.387	1.383
Aforo mensual.....	»	84	84	90
Caño libre.....	1	»	1	4
TOTALES.....	18.681	2.229	20.910	19.568

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 agosto de 1928

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

Concesiones nuevas:	
Contadores interior.....	85
Contadores acequias.....	18
Aforo anual ídem.....	2
TOTAL.....	20
Concesiones caducadas:	
Contadores interior.....	25
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	26
Contadores acequias.....	1
Aforo anual ídem.....	3
Aforo mensual ídem.....	13
TOTAL.....	17

ESTADO COMPARATIVO CON LA PRIMERA QUINCENA DE AGOSTO DE 1928

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 de agosto de 1928	En 31 de agosto de 1928		
Contador.....	19.361	19.438	103	26
Aforo anual.....	1.389	1.387	2	4
Aforo mensual.....	97	84	»	13
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	20.848	20.910	105	43

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE AGOSTO DE 1927-28

INGRESOS

	AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 15 de agosto.....	16.097.183,72	13.110.003,84
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	1.848,64	6.393,16
Contadores del ídem.....	220.365,30	189.976,47
Aforo anual de acequias.....	4.046,48	9.609,23
Aforo mensual de ídem.....	4.697,95	2.383,49
Contadores de ídem.....	6.948,03	12.220,59
Recargos por infracciones y multas.....	195,78	22,50
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	5.248,51	4.079,52
Alquileres de contadores.....	8.674	6.211,25
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	»	6
Venta de energía.....	67.610,95	62.394,75
Canon de la Compañía Telefónica Nacional..	5.750	»
SalDOS de libramientos.....	174,54	»
Totales.....	16.422.743,93	13.403.300,80
A fondos en depósito:		
Existencias en 15 de agosto.....	1.394.049,08	1.269.415,33
Consignadas en la segunda quincena de agosto	11.419,51	25.019,18
Totales.....	1.405.468,59	1.294.434,51

PAGOS			RESÚMENES		
	AÑO 1928	AÑO 1927		AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas		Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:					
Comisaría Regia y Consejo de Administración	2 090	2.481,66	Fondos disponibles:		
Personal administrativo.....	192	16.428,52	Importan los ingresos.....	16.422.743,93	13.403.300,80
Material	9	5.249,50	Idem los pagos.....	126.017,97	142.115,34
Personal facultativo.....	•	20.044,17	Existencias en Caja en 31 de agosto.....	16.296.725,96	13.261.185,46
Gastos de inspección.....	•	2.614,95	Fondos en depósito:		
Material de oficinas.....	•	79,41	Importan los ingresos.....	1.405.468,59	1.294.434,51
Estudios.....	1.751,66	4.345,73	Idem los pagos.....	11.141,80	23.572,73
Conservación y reparación.....	65.006,43	62.530,25	Existencias en Caja en 31 de agosto.....	1.394.326,79	1.270.861,78
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:					
Gastos generales:					
De expropiaciones, indemnizaciones y deslin-			Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero		
des.....	2.461,76	200	al 31 de agosto de 1927-28		
De estudios y replanteos.....	8.909,05	3.744,26		AÑO 1928	AÑO 1927
De inspección.....	1.417,21	7.416,69		Pesetas	Pesetas
Obras por administración:					
Reforma de puentes-acueductos y descubier-		14.608,70	Remanente en 1 de enero para obras proyec-	14.497.040,81	11.229.044,46
tos (trozos quinto al octavo).....	•		Ingresos por todos conceptos hasta 31 de	5.135.089,28	5.786.954,63
Adquisición de cemento (trozo sexto del nue-	750,32	714,50	agosto.....	19.632.130,09	17.015.999,09
vo canal).....	•	281	Suman los ingresos.....	•	•
Camino de servicio del sifón de San Vicente.		1.376	Pagos desde 1 de enero a 31 de agosto.....	3.335.404,13	3.754.613,63
Grupo electrógeno de reserva de la Central		•	Existencias en Caja en 31 de agosto.....	16.296.725,96	13.261.185,46
de Torrelaguna.....					
Conservación del nuevo canal.....	2.183,81	•			
Camino de servicio (trozos primero al quinto					
del nuevo canal).....	30.064,80	•			
Enlace del canal de alimentación del pantano					
de El Villar con el desagüe de Puentes Vie-	4.150	•			
jas.....	939,25	•			
Trozo sexto del nuevo canal.....	2.600	•			
Ampliación de la red de distribución (tubería)					
Conservación de las obras no entradas en ex-	3.492,68	•			
plotación. Edificio de Puentes Viejas.....					
Totales.....	126.017,97	142.115,34			
A fondos en depósito:					
Devoluciones verificadas en la segunda quin-	11.141,80	23.572,73			
cena de agosto.....					
Totales.....	11.141,80	23.572,73			

Balance de recibos de consumo de agua durante la segunda quincena de agosto de 1928

CLASE DE RECIBOS	CARGO			DATA				
	Existencia anterior	Entrada durante la quincena	Total del Cargo	Cobrado e ingresado en Caja durante la quincena	Bajas por rectificaciones	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.....	2.621,96	»	2.621,96	»	»	»	2.621,96	2.621,96
Por aforo anual.....	42.084,39	»	42.084,39	1.848,64	»	»	40.235,75	42.084,39
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.092.532,95	3.895,45	1.096.428,40	220.365,30	4.977,41	»	871.085,69	1.096.428,40
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	66.362,08	1.800,67	68.162,75	4.046,48	»	»	64.116,27	68.162,75
Por aforo mensual.....	10.488,32	»	10.488,32	4.697,95	»	»	5.790,37	10.488,32
Por contadores.....	34.935,68	16,20	34.951,88	6.948,03	58,25	»	27.945,60	34.951,88
TOTALES.....	1.249.632,12	5.712,32	1.255.344,44	237.906,40	5.035,66	»	1.012.402,38	1.255.344,44

Resumen comparado con igual quincena del año anterior	Año 1928	Año 1927
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.255.344,44	1.120.240,52
A deducir por los retirados y devueltos.....	5.035,66	1.253
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	1.250.308,78	1.118.987,52
Idem de los cobrados durante la quincena.....	237.906,40	220.532,94
<i>Importe de los que están por cobrar.....</i>	<i>1.012.402,38</i>	<i>898.404,58</i>
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	3.718.083,62	3.716.152,88
<i>Diferencia en más en 1928.....</i>	<i>1.930,74</i>	

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Segunda quincena de agosto de 1928

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Excavación, extracción de escombros, acopio de materiales y ejecución de obra de fábrica para el canal de enlace.—Excavación y extracción de escombros en el canal de desagüe, junto al Tenebroso.—Excavación y apertura de caja en 47 metros lineales en el canal de la margen izquierda.—Excavación, acopio de materiales y obra de fábrica para la defensa de la almenara de la Mesilla en el túnel del Berrueco.—Construcción de un registro para toma de alturas en el tramo de aforos del canal transversal.—Deslinde del túnel del Berrueco.—Reparación de los edificios de Manjirón y casillas del canal transversal.—Trabajos generales de conservación, en el taller mecánico y almacenes.

CANAL ANTIGUO

En las obras de ampliación y refuerzo de puentes y pontones que se venían ejecutando en el tramo de canal comprendido entre el sifón del Guadalix y la almenara del Obispo, se han echado sobre la bóveda del puente-acueducto de Valdeacederas 26.000 metros cúbicos de tierra.—Se continúa el terraplenado de la zanja abierta en el hundimiento ocurrido en el kilómetro 24, zona de yesos de Malacuera.

Tubería de palastro del sifón del Bodonal.—Se continúa la pintura de esta tubería.—En los viveros, las labores propias de la estación.—En el canal de Cabarrús, distribución y vigilancia de sus aguas de regadío.—Riego del arbolado de la zona del canal y camino de servicio.

NUEVO CANAL DE CONDUCCIÓN: OBRAS DEL SIFÓN DE SAN VICENTE

Trozos de canal inmediatos a las casas de entrada y salida.—Se ha terminado en esta quincena el pequeño trozo de canal inmediato a la casa de salida y se continúa el inmediato a la de entrada.

Casa de entrada.—Se continúan las obras de excavación para el desagüe de esta casa.

Montaje de la tubería por contrata.—Se han recibido en esta quincena dos juntas de dilatación y los cuatro tubos especiales para entrada y salida de aguas en las dos tuberías de una y otra casa. Una de las dos juntas recibidas se colocó entre los macizos números 1 y 2.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Reparación de la tubería y aparatos de regulación del grupo número 1.—Pintado de puertas y ventanas de la Central y de castilletes metálicos de la línea de transporte.—Construcción de un vertedero para aforos en el aliviadero de superficie del depósito inferior.—Trabajos de taller.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora, y lectura cada media hora de los aparatos

de medida.—Trabajos diarios de limpieza y conservación; repaso de prensas y cojinetes en los seis 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.—Reparación de los dos contadores Venturi de la zona baja.—Trabajos para la continuación de las barras colectoras de 500 voltios en la casa de máquinas.

DEPÓSITOS

Pintado de puertas, ventanas y aparatos de maniobra de válvulas de paso en el depósito mayor y tercer depósito. Limpieza de caminos, paseos, torreones y galerías de los depósitos.—Reparación de vallas de madera y de alambre de espino.—Recorrido y perfilado de cunetas en los primeros kilómetros de canal y camino de servicio.—Segado de hierba en macizos, praderas y taludes, y su traslado al pudridero. Recorte de vallas de seto.—Riegos diarios en macizos, praderas y taludes.

ACEQUIAS

Servicios de agua, limpieza y partes en las tres acequias.

DISTRIBUCIÓN

Se hicieron ocho tomas de 0,02, ocho ídem de 0,03, diez ídem de 0,04, y tres llaves de 0,02.—Reparación de una rotura de tubo de 0,06, una ídem de 0,08, tres ídem de 0,12, dos ídem de 0,15, y una ídem de 0,20, en las calles de Bravo Murillo, 112; Méndez Alvaro, 1; plaza de Lavapiés, 4; San Cipriano; Huertas, 88; Puente de la Elipa; Gravina, 16, y Barbieri, 1.—Enchufes repetados en las calles de Cáceres, farol número 6; Pirineos, 27, y Embajadores, 92 (tubería del Campamento).—Ídem íd. en la glorieta de San Vicente, farol número 8; paseo de la Virgen del Puerto, farol número 25, y en el paseo de Extremadura (tubería del Campamento).—En la calle del Príncipe de Vergara, retranqueo de la tubería general de 0,30.—Arregladas seis cañerías particulares, en las calles de Cáceres, 5; Montera, 19; San Bernardo, 108; Valencia, 5; Pérez Galdós, 2, y paseo del Prado.—Ampliación de tomas de 20 a 30 y de 20 a 40 milímetros en el paseo Imperial, 11; San Vicente, 72, y Blasco de Garay, 46.—Arreglo de cajas de estopas de llaves de paso en varias calles.—Colocando cerraduras para interrumpir el suministro en ídem ídem.—Limpieza de registros en ídem ídem.—Arreglo de varias roturas en fuentes públicas y tuberías de particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Recorrido de galerías.—Transporte de materiales al almacén. Arreglo de 97 bocas de riego; condenadas, 38, y avisos, 135. Se arreglaron 295 bocas de riego de nuevo modelo, rehaciendo 354 arquetas y descubriendo 59.—Se arreglaron nueve roturas de tubo de 70 milímetros, repetado de siete enchufes, arreglo de la caja de estopas de cuatro llaves de paso y limpieza de cinco registros.—Se ha desatrancado una boca de riego, y se han hecho 33 losas de cemento.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 955; aforos hechos, 5, y reconocimientos de fincas, 84.

BOLETÍN OFICIAL
DEL
CANAL DE ISABEL II

Esta publicación, en la cual se insertan todos los acuerdos, noticias y documentos oficiales relacionados con el Canal de Isabel II, se publica quincenalmente por ahora.—Es de gran utilidad para los abonados del Canal y para las personas que tengan relaciones con el mismo.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

España, un año.	3 pesetas.
Extranjero, íd.	4 íd.

Punto de suscripción:

Oficinas del Canal de Isabel II, Luna, 11.