



# BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

## SUMARIO

COMISARÍA REGIA: Resultado de las pruebas de contadores de velocidad.

ANUNCIOS OFICIALES: Anuncios de extravío de resguardos de anticipo.

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

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

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

## COMISARÍA REGIA

El Consejo de Administración de este Canal, en la sesión celebrada el día 31 de marzo próximo pasado, se sirvió adoptar el acuerdo siguiente:

«Visto el resultado de las pruebas llevadas a efecto con el nuevo tipo de esfera de cifras saltantes para la lectura de los contadores de velocidad, marca Luxwerke, presentado por D. Rodolfo Buehler como representante de la fábrica de aquellos aparatos Luxcher Industriewerke, A. G., de Ludwigshafen del Rhin, en Alemania; visto el informe de la Dirección facultativa, que deduce de dichas pruebas que los citados contadores funcionan dentro de las condiciones exigidas por el Canal en el concurso para la adopción de estos aparatos de medida convocado con fecha 10 de septiembre de 1907, pudiendo, por lo tanto, admitirse como uno de los modelos aprobados para su colocación por cuenta de los abonados. En conformidad con lo previsto en la base tercera del mencionado concurso, el Consejo acuerda que se adicionen los citados contadores de velocidad sistema Luxwerke del nuevo tipo a los incluidos por acuerdo del Consejo tomado en la sesión de 4 de abril de 1908 en la relación de modelos autorizados para su instalación por cuenta de los particulares que se insertó en el número 17 del BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II correspondiente al 13 de dicho mes de abril de 1908, publicándose asimismo en nuestro BOLETÍN OFICIAL este acuerdo y el resultado de las pruebas técnicas para conocimiento de los abonados del Canal y del público.»

Lo que comunico a V. S. para su conocimiento y efectos procedentes.

Dios guarde a V. S. muchos años.

Madrid, 11 de abril de 1928.—El Comisario Regio, *Juan de Zараcondegui*.

Señor Ingeniero Director.

RESULTADO DE LAS PRUEBAS VERIFICADAS EN EL CONTADOR SISTEMA LUXWERKE DE 15 MILÍMETROS DE CALIBRE NÚMERO 472.407, PRESENTADO POR D. RODOLFO BUEHLER

Caudal característico: 3.600 litros por hora, representado por 100 litros en un minuto cuarenta y ocho segundos.

Presión absorbida en la plena, 27 metros.

### PRUEBAS DE SENSIBILIDAD

*A plena admisión.*—Con 27 metros de presión pasaron por el contador 400 litros, y marcó 403; error, 0,75 por 100 en más.

Con 10 metros de presión pasaron por el contador 400 litros, y marcó 402; error, 0,50 por 100 en más.

*Con 50 por 100 de admisión.*—Con 27 metros de presión pasaron por el contador 200 litros, y marcó 201; error, 0,50 por 100 en más.

Con 10 metros de presión pasaron por el contador 200 litros, y marcó 201; error, 0,50 por 100 en más.

*Con 10 por 100 de admisión.*—Con 27 metros de presión pasaron por el contador 100 litros, y marcó 101; error, 1 por 100 en más.

Con 10 metros de presión pasaron por el contador 50 litros, y marcó 50,75; error, 1,50 por 100 en más.

La prueba de duración comenzó el día 11 de febrero a las once de su mañana, marcando el contador 800 litros.

### PRUEBAS DE SENSIBILIDAD DESPUÉS DE LA PRUEBA DE DURACIÓN

Marcó el contador 1.001 metros cúbicos.

*A plena admisión.*—Con 27 metros de presión pasaron por el contador 400 litros, y marcó 402; error, 0,50 por 100 en más.

Con 10 metros de presión pasaron por el contador 400 litros, y marcó 403; error, 0,75 por 100 en más.

*Con 50 por 100 de admisión.*—Con 27 metros de presión pasaron por el contador 200 litros, y marcó 201; error 0,50 por 100 en más.



Con 10 metros de presión pasaron por el contador 200 litros, y marcó 201; error, 0,50 por 100 en más.

Con 10 por 100 de admisión. Con 27 metros de presión pasaron por el contador 100 litros, y marcó 101; error, 1 por 100 en más.

Con 10 metros de presión pasaron por el contador 50 litros, y marcó 50,75; error, 1,50 por 100 en más.

Madrid, 1 de marzo de 1928.—El Sobrestante, *Mariano Saldaña*.—Conforme: El Ingeniero, *J. Núñez*.—V.º B.º: El Ingeniero Director, *Bello*.

## ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Eduardo Fernández Mallo 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 de la Cava Alta, según expediente de contador número 31.989, 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, 29 de marzo de 1928.—El Comisario Regio, *Juan de Zaracondegui*.

Dada cuenta por doña Encarnación Matas de Grado del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 3 de la calle de la Princesa, según expediente de contador número 30.531, 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 a la interesada otro en su equivalencia.

Madrid, 11 de abril de 1928.—El Comisario Regio, *Juan de Zaracondegui*.

Dada cuenta por doña Mercedes Rumayor del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa número 9 de la calle de Juan de Urbieto, según expediente de contador número 41.333, 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 a la interesada otro en su equivalencia.

Madrid, 11 de abril de 1928.—El Comisario Regio, *Juan de Zaracondegui*.

## ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

### NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 31 DE MARZO DE 1928

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 31 de marzo de 1928	En 31 de marzo de 1927
Contador.....	17.795	1.157	18.952	17.395
Aforo anual.....	466	916	1.382	1.371
Aforo mensual.....	»	43	43	28
Caño libre.....	1	»	1	7
TOTALES.....	18.262	2.116	20.378	18.801

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 marzo de 1928

### CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

<i>Concesiones nuevas:</i>	
Contadores interior.....	92
Contadores acequias.....	9
Aforo anual ídem.....	3
TOTAL.....	12

<i>Concesiones caducadas:</i>	
Contadores interior.....	47
Contadores acequias.....	2
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	3

### TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DE MARZO DE 1928

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

### ESTADO COMPARATIVO CON LA PRIMERA QUINCENA DE MARZO DE 1928

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 15 de marzo de 1928	En 31 de marzo de 1928		
Contador.....	18.900	18.952	101	49
Aforo anual.....	1.380	1.382	3	1
Aforo mensual.....	43	43	»	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	20.324	20.378	104	50



## INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURÍA

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

## CARGO

## DATA

CLASE DE RECIBOS	Existencia anterior — Pesetas	Entrada durante la quincena — Pesetas	Total del Cargo — Pesetas	Cobrado e 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
<b>Del Interior</b>								
Por caño libre.....	2.621,96	»	2.621,96	»	»	»	2.621,96	2.621,96
Por aforo anual.....	43.439,56	»	43.439,56	2.230,42	»	»	41.209,14	43.439,56
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	367.720,22	1.443.393,63	1.811.113,85	151.265,93	2.362,97	»	1.657.484,95	1.811.113,85
<b>De acequias</b>								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	53.502,99	127,74	53.630,73	1.483,99	»	»	52.146,74	53.630,73
Por aforo mensual.....	7.329,34	»	7.329,34	843,90	»	»	6.485,44	7.329,34
Por contadores.....	21.110,80	22.346,90	43.457,70	1.786,61	»	»	41.671,09	43.457,70
<b>TOTALES.....</b>	<b>496.331,61</b>	<b>1.465.868,27</b>	<b>1.962.199,88</b>	<b>157.610,85</b>	<b>2.362,97</b>	<b>»</b>	<b>1.802.226,06</b>	<b>1.962.199,88</b>

## Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1928 — Pesetas	Año 1927 — Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.962.199,88	1.454.808,57
A deducir por los retirados y devueltos.....	2.362,97	13.051,01
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	1.959.836,91	1.441.757,56
Idem de los cobrados durante la quincena.....	157.610,85	207.390,45
Importe de los que están por cobrar.....	1.802.226,06	1.234.367,11
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	1.415.875,55	1.412.175,64
Diferencia en más en 1928.....	3.699,91	

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

## INGRESOS

	AÑO 1928 — Pesetas	AÑO 1927 — Pesetas
<b>A fondos disponibles:</b>		
Existencias en Caja en 15 de marzo.....	15.90.524,86	11.433.585,11
<b>Recaudación por agua:</b>		
Contadores del interior.....	151.265,93	180.172,59
Aforo anual del idem.....	2.230,42	10.950,61
Contadores de acequias.....	1.786,61	5.097,57
Aforo anual del idem.....	1.433,99	8.350,33
Aforo mensual del idem.....	843,90	2.819,35
Recargos por infracciones y multas.....	55	20
<b>Recaudación por obras y varios:</b>		
Obras de particulares.....	6.06,82	18.403,92
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	16.786,95	
Alquileres de contadores.....	4.963,75	5.599,50
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....		12
Venta de energía.....	70.619,65	67.161,50
Saldos de libramientos.....	13	9.173,66
Arriendos y frutos de las propiedades del Canal.....	12,50	
Ingresos eventuales.....	18	
<b>Totales.....</b>	<b>15.546.673,38</b>	<b>11.741.646,14</b>
<b>A fondos en depósito:</b>		
Existencias en 15 de marzo.....	1.321.395,57	1.284.108,89
Consignadas en la segunda quincena de marzo.....	15.079,83	66.297,42
<b>Totales.....</b>	<b>1.340.475,40</b>	<b>1.350.406,31</b>

## PAGOS

	AÑO 1928 — Pesetas	AÑO 1927 — Pesetas
<b>A fondos disponibles:</b>		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	19.099,32	16.905,61
Material del servicio de idem.....		652,85
Suscripciones.....	4.182,90	75
Mobiliario.....		54
Comisaría Regia y Consejo de Administración	2.235,81	2.974,23
Alquiler y conservación de edificios.....		62,75
Explotación.....		1.050
Personal facultativo.....	20.142,50	18.761,73
Gastos de inspección.....	5.99,48	1.864,59
Material del servicio facultativo.....	2.607,16	933,15
Estudios.....	2.419,53	1.996,81
Conservación y reparación.....	77.567,70	99.201,94
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1927 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslin-		1.495,50
des.....		6.816,56
De estudios y replanteos.....	11.164,40	
De inspección.....	700	
Obras por administración:		
Reparaciones de la presa de El Villar.....	954,30	
Trozo sexto del nuevo canal (adquisición de cemento).....	689,75	10.613,95
Reforma de los puentes-acueductos y descubiertos, trozos quinto al octavo.....	1.100	19.625,50
Reparación del canal antiguo, entre Valdema-		
jadas y Viñuelas.....	4.700	
Sifón de San Vicente.....	8.342,53	
Camino de servicio al sifón de San Vicente.....	419,60	
Idem id., trozos primero al quinto del nuevo canal.....	34.983,11	
Grupo electrógeno de la central de Torrelaguna.....	516,70	
Obras por contrata:		
Trozo sexto del nuevo canal.....		4.066,43
Edificio para el material de la Central receptora.....		21.305,68
Obras e instalaciones imprevistas.....	150	
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del empréstito:		
Gastos de la emisión.....	226,76	
<b>Totales.....</b>	<b>198.193,55</b>	<b>208.450,28</b>
<b>A fondos en depósito:</b>		
Devoluciones verificadas en la segunda quincena de marzo.....	5.835	5.694
<b>Totales.....</b>	<b>5.835</b>	<b>5.694</b>



## RESÚMENES

	AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	15.546.673,38	11.741.646,14
Idem los pagos.....	198 193,55	208 459,28
Existencias en Caja en 31 de marzo.....	15.348.479,83	11.533.186,86
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	1.340 475,49	1.350 406,31
Idem los pagos.....	5 8 5	5.694
Existencias en Caja en 31 de marzo.....	1.334 640,40	1 314 712 31

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero  
al 31 de marzo de 1927-28

	AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	14.497.040,81	11.229.041,46
Ingresos por todos conceptos hasta 31 de marzo.....	1.867.885,68	1.781.148,70
Suman los ingresos.....	16.364.927,49	13.010.193,16
Pagos desde 1 de enero a 31 de marzo.....	1.016.446,66	1.477.006,30
Existencias en Caja en 31 de marzo.....	15.348 479,83	11 533.186,86

## DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Segunda quincena de marzo de 1928

## EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Excavación, acopios de materiales y obras de fábrica en el canal de enlace.—Reparación de los muros de cajero del canal de desagüe en el dique de las Colmenas y salida del túnel curvo.—Trabajos generales de reparación de útiles y herramientas, cierre de viguetas y línea de alta.—Acopio de materiales en el túnel del Calerín, Dehesa Vieja y kilómetro 7 del canal transversal.—Excavación, acopio de materiales y construcción de muros de defensa en la boca de salida del túnel del Berreuco.

## CANAL DE CONDUCCIÓN

Ampliación y refuerzo de los pontones de la Navilla y Viñuelas y de los puentes-acueductos de Valle de la Fuente y las Traviesas.—Limpieza del canal de Cabarrús, desde las Cuevas hasta la huerta de los Dos Ríos y desde el Jardinillo hasta su

terminación aguas abajo de la casilla de la Cerrada.—Se terminó la plantación de arbolado, cuyo resumen es el siguiente: árboles puestos en servicios de la cuarta sección 1.859, que con 405 entregados a diversas entidades suman 2.264, sacados de los viveros de esta sección.—Finalmente se hicieron en esta quincena tres cortas de sesenta horas de duración total, durante las cuales se ejecutaron los siguientes trabajos de reparación general en el canal de conducción: Malacuera, kilómetros 24 y 25, zona de yesos, 480 metros lineales de cajeros dobles y 300 de solera; entre el pontón de la Sarguerilla y la mina de la Retuerta, 133 metros de cajeros dobles y 200 de solera; en la mina de la Retuerta, 70 metros lineales de bóveda y 55 de cajeros dobles; entre la almenara de la Retuerta y la de Valcaliente, 203 metros de cajeros dobles y 405 de solera; entre la almenara de la Parrilla y la mina de Manrique, 730 metros de solera; entre el grupo de tajeas de Valviejo y la mina de Valdemajadas, 22 metros de cajeros dobles y 380 de solera; entre el sifón del Bodonal y la mina de la Minilla, 63 metros cuadrados de enlucido en la casa de salida del referido sifón y 230 lineales de solera; entre la mina de la Minilla y el puente de Valdealeas, 156 metros de cajeros dobles y 481 de solera; entre la almenara de Claudieta y la mina de los Pinos, 271 metros de cajeros dobles y 230 de solera; entre el puente de los Pinos y el de las Traviesas, 186 metros de cajeros dobles, y, por último, entre este último puente y el pontón del Cubillo, 282 metros lineales de cajeros dobles y 189 de solera.

NUEVO CANAL DE CONDUCCIÓN: OBRAS DEL SIFÓN DE  
SAN VICENTE

*Apoyos y macizos de anclaje de la tubería del sifón.* Han continuado los trabajos de excavación de apoyos ordinarios y su relleno de cimientos en los comprendidos entre los macizos de anclaje números 11 y 12.—En éstos se han ejecutado las excavaciones del número 11 y comenzado las del 12, y ejecutado el dado de apoyo del tubo en el número 8.

*Acopio de materiales de la tubería contratada.*—Recibidas al pie de obra en esta quincena 46 piezas principales de tubería, más otras varias piezas auxiliares, registro, chapas de apoyo, rodillos, etc., pesando próximamente 104 toneladas.

*Montaje de tubería por la contrata.*—Han quedado cosidos diez tubos más sobre los cinco anteriores y presentados varios otros, casi todos en la rama de salida del sifón.

*Desviaciones de caminos que cruzan el sifón.*—Queda casi terminada la del camino de Torrelaguna a La Cabrera, por la que próximamente se podrá dar el paso.—Se han comenzado también las excavaciones de la senda o camino de herradura denominado de Canta el gallo, igualmente para paso inferior al sifón.

## OBRAS DEL CAMINO DE SERVICIO

*Trozo quinto.*—Terminadas las explanaciones y obras de fábrica, salvo retoques de los 7,5 kilómetros comprendidos



entre el arroyo de las Higueras y el de Valquemado; se han ejecutado explanaciones en el destajo comprendido entre Valquemado y el arroyo de Mina Vaquera, en 700 metros más sobre los 800 de la quincena anterior, e incluso casi todas las obras de fábrica de este kilómetro y medio.—En el camino de servicio de acceso al del trozo quinto, desde la carretera de El Molar a Miraflores, se han realizado explanaciones casi completas en medio kilómetro.

*Trozo cuarto.*—Se han construido ya casi todas las obras de fábrica del trayecto de dos kilómetros entre el arroyo de las Higueras y el de Colmenarejo, en el enlace con la carretera en construcción de San Agustín a Colmenar Viejo, trabajándose en la de paso del arroyo de las Higueras.—Están también terminadas las explanaciones en 2,5 kilómetros entre el arroyo de los Chortales y el de Mojapán, habiéndose continuado éstas en 750 metros más en otro nuevo destajo, ejecutándose varias obras de fábrica, en cuanto lo ha permitido la dificultad en el transporte de materiales.—En el destajo de obras entre el barranco del Salobral y el arroyo de los Trigos se ha realizado el grueso de las explanaciones y algunas cunetas en 650 metros más, en total más de un kilómetro de línea.

*Trozo tercero.*—En el trayecto entre la carretera de Madrid a Colmenar Viejo y el barranco del Salobral las explanaciones están prácticamente terminadas en unos 3,5 kilómetros, con avance de unos 700 metros sobre los trabajos de la quincena anterior.

#### APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Montaje de la turbina y alternador del grupo de reserva. Trabajos de albañilería en los sótanos de la Central.—Preparación de materiales para el montaje de la tubería colectora. Trabajos ordinarios 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.—Construcción de 25 soportes de hierro redondo de 35 milímetros para los aisladores de la línea de transporte de energía eléctrica.—Reparación de las cerraduras y tapas de hierro de los registros del primero, segundo y tercer depósitos.—Reparación de una compuerta de entrada de agua en el cuarto compartimiento del tercer depósito.—Cambiar ocho aisladores de la línea de transporte de energía eléctrica.

#### DEPÓSITOS

Rejuntado con cemento portland en los paramentos exteriores de la almenara de Cantarranas.—Arreglo de caminos. Pintado de armaduras y cubiertas de los torreones del tercer depósito.—Reparación de vallas de madera y alambre de espino.—Regularización de tierras en el canal de conducción. Recorrido y perfilado de cunetas en los primeros kilómetros del canal y camino de servicio.—Limpieza de caminos, paseos, torreones y galerías de los depósitos.

#### ACEQUIAS

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

#### DISTRIBUCIÓN

Se hicieron una toma de 0,02, nueve ídem de 0,03, catorce ídem de 0,04 y una ídem de 0,07.—Reparación de una rotura de tubo de 0,08, otra ídem de 0,10, otra ídem de 0,20 y otra ídem de 0,30 en Puerta Cerrada, 5; paseo de los Pontones, 17; calle de Toledo, 126, y Jesús y María, 35.—Enchufes repretados en las calles de la Montera, 7; Tintoreros, 4; Don Ramón de la Cruz, 19 y 22; paseo de Martínez Campos, 44; Fray Luis de León, 4, y Méndez Alvaro, 10 (tubería del Canal).—Ídem en el paseo de la Virgen del Puerto, 6 (tubería del Campamento).—En Bravo Murillo, 150, retranqueo de la tubería general por las obras del Metro.—Arregladas diez y nueve cañerías particulares en las calles de Peligros, 3; Segovia, 29; Tesoro, 2; Santa Engracia, 10; Zurbano, 66; Bárbara de Braganza, 1; Recoletos, 21; Marqués de Monasterio, 5; Cava Alta, 11; Peñuelas, 11, 30, 32, 34 y 36; Huertas, 73; Fuencarral, 108; Cardenal Cisneros, 33, y paseo del Prado, 52 y 54.—Ampliación de toma de 20 milímetros a 40 en Luchana, 9.—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 91 bocas de riego; condenadas, 10, y avisos, 101.—Se arreglaron 293 bocas de riego de nuevo modelo, rehaciendo 254 arquetas y descubriendo 42. Se arreglaron tres roturas de tubo de 70 milímetros, repretado ocho enchufes y arreglo de la caja de estopas de tres llaves de paso.—Se han recrecido ocho bocas de riego y se han hecho 20 losas de cemento.

#### EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 887; aforos hechos, 17, y reconocimientos de fincas, 99.



# 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, Alarcón, 7.

I M P R E N T A M U N I C I P A L







