



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN: Acuerdos tomados por el mismo. Sesión del día 30 de enero de 1928.

CANAL DE ISABEL II: Balance de situación en 31 de diciembre de 1927.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 15 de febrero de 1928.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la primera quincena de febrero de 1928.—Estado comparativo con la segunda quincena de enero de 1928.

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

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones durante el mes de marzo de 1928.—Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de febrero de 1928.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo

SESIÓN DEL DÍA 30 DE ENERO DE 1928

1.º Consignar su sentimiento por el cese del excelentísimo Sr. D. Joaquín Díaz Cañabate en el cargo de Vocal representante de la Cámara de la Propiedad Urbana y su satisfacción por el nombramiento para dicho cargo del Presidente de aquella Corporación, Excmo. Sr. D. Luis de la Peña y Braña.

2.º Quedar enterado de la Real orden de 2 del corriente aprobando el presupuesto de gastos ordinarios de conservación, reparación y explotación de este Canal para el año actual de 1928.

3.º Quedar enterado y conforme con la resolución de la Comisaría Regia de 21 del corriente disponiendo que los gastos de liquidación de la contrata rescindida del trozo sexto del nuevo canal de conducción se carguen al crédito abierto para la ejecución de aquellas obras.

4.º Autorizar el cambio de emplazamiento solicitado por el Lyceum Club Femenino Español de la parcela cedida en terrenos del Canal para la instalación del recogimiento diurno de niños pobres por no poder construirse en la que se le ha replanteado, que habrá de ser ocupada por la nueva calle de Álvarez de Castro.

5.º Informar a la Superioridad que no hay inconveniente en conceder el abastecimiento de agua solicitado por la Coope-

rativa El Hogar Ferroviario para un grupo de viviendas en término de Vicálvaro, por intermedio de la tubería del Sr. Belmás, derivada de la acequia del Este, con las condiciones propuestas por la Dirección facultativa en su informe.

6.º Extender la aplicación del crédito abierto para la adquisición de cemento destinado al trozo sexto del nuevo canal a los gastos que ocasionen los suministros de aquel material que para todas las obras de dicho acueducto hayan de efectuarse por esta Administración.

7.º Conceder a la Sociedad Metalúrgica Duro Felguera la prórroga solicitada para el cumplimiento de su contrata de construcción y montaje de la tubería principal y suministro de los demás elementos metálicos del sifón de San Vicente, en los términos propuestos por el señor Ingeniero Director en su informe.

8.º Conceder a Rosa Sánchez Hernández, viuda, con hijos menores de diez y ocho años, del obrero Juan José Delgado y Almecija, la indemnización de 4.745 pesetas, equivalente a dos años del jornal que aquel disfrutaba en el servicio de distribución al fallecer, el día 31 de mayo último, llevando más de diez años de trabajo en este Canal.

9.º Elevar a la Superioridad con favorable informe la moción del señor Ingeniero Director sobre las anchuras que han de darse a las fajas que se expropian para el nuevo canal en la zona de 8.416 metros de longitud, a partir de Madrid, que considera propicia a la extensión urbana de la capital y de los Municipios limítrofes.

10. Reservar a la resolución del excelentísimo señor Ministro de Fomento la instancia del Ayudante del Servicio técnico, D. Antonio Requena Otero, sobre indemnización de los gastos extraordinarios que se le han ocasionado con motivo del accidente que sufrió el día 29 de octubre de 1925 en acto del servicio, expresando su conformidad con la propuesta de la Dirección facultativa.

11. Designar al Sr. Chicharro para la Comisión encargada del estudio de las propuestas de la Dirección facultativa respecto a la petición del Ayuntamiento de que se le ceda por el Canal el trozo de la Avenida del Doctor Federico Rubio y Gali comprendido entre las calles de Bravo Murillo y Francos Rodríguez.

12. Quedar enterado y conforme con las gestiones hechas y anunciadas por la Comisaría Regia cerca de la Compañía Telefónica Nacional para conseguir el restablecimiento de la línea de comunicación del Canal con nuestras oficinas, cortada por aquella Empresa.

13. Quedar enterado y conforme con la resolución de la Comisaría Regia de aprovechar los automóviles de desecho en la construcción de dos camionetas para el servicio de este Canal.

14. Aprobar la distribución de fondos para el mes de febrero próximo, sin perjuicio de que por la Comisaría Regia pueda ampliarse para cualquier atención urgente o imprevista.

15. Aprobar el balance de situación del Canal en 31 de diciembre de 1927, presentado por el señor Vocal encargado de la alta inspección de la contabilidad, así como las cuentas de ingresos y gastos en dicho mes rendidas por la Comisaría Regia.

CANAL DE ISABEL II

BALANCE DE SITUACIÓN EN 31 DE DICIEMBRE DE 1927

ACTIVO	PESETAS	PESETAS	PASIVO	PESETAS	PESETAS
<i>Efectivo:</i>					
Caja.....	77.374,58		Cédulas garantizadas.....	»	20.000.000
Tesorería.....	416,87		Créditos en garantía.....	»	5.778.000
Banco de España, cuenta corriente.....	299.650,34		Reservas para obligaciones contraídas.—Remanente de años anteriores para atender a obras y gastos pendientes de pago.....	»	56.359.600,69
Idem id., id. de crédito, 1.827.	6.427.064,81	6.804.506,60			
<i>Valores:</i>			<i>Fondos en depósito:</i>		
Empréstito.—Suscripción.....	11.370.000		Fianzas.....	1.133.711,94	
Reservas en efectos públicos para obras.....	9.001.666,79	20.371.666,79	Depósitos.....	151.592,26	
<i>Cartera:</i>			Reintegros.....	11.332,74	
Contadores interior.....	1.571.909,97		Acequia del Este.....	1.880,83	
Caño libre ídem.....	2.621,96		Paso de la calle de Serrano..	8.754,80	
Aforo anual ídem.....	28.914,99		Acequia Príncipe de Vergara.	6.668	
Idem mensual ídem.....	287,59		Modificación de la línea eléctrica.....	523,75	
Contadores acequias.....	41.015,59		Partidas en suspenso.....	12.572,25	1.327.036,57
Caño libre ídem.....	319,15				
Aforo anual ídem.....	30.757,05	1.681.500,35			
Idem mensual ídem.....	5.674,05				
<i>Obras:</i>					
Presupuesto extraordinario de obras, 1908-21.....	32.504.637,01				
Idem id. id., 1922-31.....	9.454.829,36				
Idem id. del empréstito.....	11.854.063,52	53.813.529,89			
<i>Contratos para bocas de riego:</i>					
Banco de España, cuenta de crédito, 2.000.....	434.759,40				
Ayuntamiento.....	343.240,60	778.000			
<i>Deudores varios:</i>					
Libramientos a justificar.....	»	15.433,63			
TOTAL.....	»	83.464.637,26	TOTAL.....		83.464.637,26

Madrid, 12 de enero de 1928.—S. E. u O.

V.º B.º:
El Vocal Inspector,
Aleixandre.

Conforme:
El Interventor,
Francisco Carsi.

El Jefe de Contabilidad,
Julio González.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 15 DE FEBRERO DE 1928

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 15 de febrero de 1928	En 15 de febrero de 1927
Contador.....	17.658	1.143	18.801	17.258
Aforo anual.....	468	913	1.381	1.374
Aforo mensual.....	»	42	42	29
Caño libre.....	1	»	1	7
TOTALES.....	18.127	2.098	20.225	18.668

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 primera quincena de febrero de 1928

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

<i>Concesiones nuevas:</i>	
Contadores interior..	106
Contadores acequias.....	8
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	9
<i>Concesiones caducadas:</i>	
Contadores interior.....	80
Aforo anual ídem...	3
TOTAL.....	83
Contadores acequias.....	2

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD
AUTORIZADAS DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE FEBRERO
DE 1928

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones
Por testamento.....	1
Por compraventa.....	»
TOTAL.....	1

ESTADO COMPARATIVO CON LA SEGUNDA QUINCENA
DE ENERO DE 1928

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 31 de enero de 1928	En 15 de febrero de 1928		
Contador.....	18.769	18.801	114	82
Aforo anual.....	1.383	1.381	1	3
Aforo mensual.....	42	42	»	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	20.195	20.225	115	85

INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURÍA

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS
POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA PRIMERA QUINCENA
DE FEBRERO DE 1927-28

INGRESOS

	AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 31 de enero.....	14 880.551,94	11.054.552,66
Recaudación por agua:		
Contadores del interior.....	280.745,95	428.138,50
Aforo anual del ídem.....	1.989,14	685,30
Contadores de acequias.....	5.494,75	2.354,44
Aforo anual de ídem.....	1.974,90	1.204,53
Aforo mensual de ídem.....	280,81	16
Recargos por infracciones y multas.....	45	5
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	2.125,59	2.488,85
Ídem del Ayuntamiento de Madrid.....	39 681,40	•
Alquileres de contadores.....	9.185	11.366,75
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	3	3
Arriendos y frutos del Canal.....	1.750	•
Canon de la Compañía Telefónica Nacional..	5.750	•
Totales.....	15.229.577,48	11.500.815,03
A fondos en depósito:		
Existencias en 31 de enero.....	1.326.684,94	1.280.685,40
Consignadas en la primera quincena de fe- brero.....	10.324,84	11.638,78
Totales.....	1.337.009,78	1.292.324,18

PAGOS

	AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	6.647,18	6.064,44
Ase.oría y litigios.....	1.000	•
Material del servicio de ídem.....	•	490
Suscripciones.....	9.085,53	134,50
Mobiliario.....	•	273
Comisaría Regia y Consejo de Administración	860,75	981,20
Alquiler y conservación de edificios.....	•	183,08
Explotación.....	•	400
Material del servicio de ídem.....	280,50	•
Estudios.....	106,11	2.569,17
Conservación y reparación.....	121.012,84	105.312,91
Por minoración de ingresos.....	•	18,26
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1927 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y des- lindes.....	•	200
De estudios y replanteos.....	616,87	14.841,98
De inspección.....	•	906,23
Obras por administración:		
Reparación de la presa de El Villar.....	•	7.897,35
Reforma de puentes - acueductos y descu- bierto.....	1.400	20.855,77
Trozo sexto del nuevo canal (adquisición de cemento).....	450	367,77
Canal de desagüe de Puentes Viejas.....	•	16.738,27
Sifón de San Vicente.....	176,95	•
Canal antiguo, entre las tajetas de Valdemaja- das y almenara de Viñuelas.....	4.500	•
Reparación del canal antiguo, entre el sifón del Guadalix y la almenara de la Retuerta..	4.700	•
Camino de servicio, de los trozos primero al quinto.....	39	•
Totales.....	150.875,73	178.236,93
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la segunda quin- cena de enero.....	2.580	21.125
Totales.....	2.580	21 125

RESÚMENES

	AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	15.229.577,48	11.500.815,03
Ídem los pagos.....	150 875,73	178 236,93
Existencias en Caja en 15 de febrero.....	15.078.701,75	11.322.578,10
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	1.337.009,78	1.292 34,18
Ídem los pagos.....	2.580,20	21 125
Existencias en Caja en 15 de febrero.....	1.334 429,58	1 271.199,18

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero
al 15 de febrero de 1927-28

	AÑO 1928	AÑO 1927
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyec- tadas.....	14.497.040,81	11.229.044,46
Ingresos por todos conceptos hasta 15 de febrero.....	1.059.390,05	997.478,39
Suman los ingresos.....	15.556.430,86	12.226 522,85
Pagos desde el 1 de enero al 15 de febrero...	477.729,11	903.944,75
Existencias en Caja en 15 de febrero.....	15.078.701,75	11 322.578,10

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de febrero 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
Del Interior								
Por caño libre.....	2.621,96	»	2.621,96	»	»	»	2.621,96	2.621,96
Por aforo anual.....	50.523,22	»	50.523,22	1.989,14	»	»	48.534,08	50.523,22
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.082.940,49	5.486,35	1.088.426,84	280.745,95	7.809,92	»	799.870,97	1.088.426,84
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	57.790,84	45,63	57.836,47	1.974,90	»	»	55.861,57	57.836,47
Por aforo mensual.....	5.574,09	1.079,87	6.653,96	280,81	»	»	6.373,15	6.653,96
Por contadores.....	38.709,41	9,30	38.718,71	5.494,75	67,05	»	33.156,91	38.718,71
TOTALES.....	1.238.761,75	6.621,15	1.245.387,90	290.485,55	7.876,97	»	947.025,38	1.245.387,90

Resumen comparado con igual quincena del año anterior		Año 1928 — Pesetas	Año 1927 — Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....		1.245.387,90	1.215.695,78
A deducir por los retirados y devueltos.....		7.876,97	»
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....		1.237.510,93	1.215.695,78
Idem de los cobrados durante la quincena.....		290.485,55	432.398,77
Importe de los que están por cobrar.....		947.025,38	783.297,01
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....		810.955,64	881.295,17
Diferencia en más en 1927.....		70.339,53	

DIRECCIÓN FACULTATIVA

MES DE MARZO DE 1928

RELACIÓN DE LAS CANTIDADES QUE SE CALCULAN NECESARIAS DURANTE EL CITADO MES PARA PAGO DE ATENCIONES DE LAS OBRAS INCLUIDAS EN EL PRESUPUESTO EXTRAORDINARIO DE 1927 A 1931

SERVICIO encargado de la inversión	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas	CRÉDITO consignado — Pesetas	INVERTIDO en meses anteriores — Pesetas
	GASTOS GENERALES			
Dirección.....	Estudios y replanteos.....	12.000	506.032,63	327.927,38
	Inspección de las obras.....	3.000	1.288.210	534.030,59
	Expropiaciones y deslindes.....	300.000	1.980.839,15	235.260,13
	<i>Suma.....</i>	315.000	3.775.081,78	1.097.218,10
	OBRAS POR ADMINISTRACIÓN			
	Reforma de los puentes-acueductos de los trozos quinto al octavo del canal antiguo.....	30.000	381.848,99	359.435,06
	Trozo sexto del nuevo canal de conducción (adquisición de cemento).....	30.000	803.915,43	157.652,07
	Grupo electrógeno de reserva para la Central de Torrela-guna.....	15.000	462.000	24.076,31
	Nuevo canal de conducción, trozo sexto.....	50.000	2.039.100	212.793,24
	<i>Suma.....</i>	125.000	3.686.864,42	753.956,68
	RESUMEN			
	Gastos generales.....	315.000	3.775.081,78	1.097.218,10
	Obras por administración.....	125.000	3.686.864,42	753.956,68
	TOTAL.....	440.000	7.461.946,20	1.851.174,78

RELACIÓN DE LAS CANTIDADES QUE SE CALCULAN NECESARIAS DURANTE EL CITADO MES PARA PAGO DE ATENCIONES
RELACIONADAS CON EL PRESUPUESTO ORDINARIO

ARTÍCULOS y conceptos	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas	CRÉDITO consignado — Pesetas	INVERTIDO en meses anteriores — Pesetas
2.º	Gastos de locomoción del personal facultativo originados por inspección de obras y servicios.....	1.666,66	20.000	944,76
3.º	Material de oficina, combustible e impresos de todas clases para los servicios de la Dirección facultativa.....	1.000	12.000	945,89
4.º	Jornales y demás gastos de estudios.....	458,33	5.500	582,15
	Análisis de aguas y ensayos de procedimientos de depuración..	2.000	24.000	2.264,98
	Suma.....	5.124,99	61.500	4.737,78
	JORNALES, MATERIALES Y GASTOS DIVERSOS			
1.º	Vigilancia sanitaria de la cuenca del Lozoya e instalaciones de Buitrago.....	1.250	15.000	1.009,40
2.º	Embalses de Puentes Viejas y de El Villar, y canales de desagüe, aguas claras y transversal.....	10.833,33	130.000	26.763,22
3.º	Canal antiguo, excluidos los cuatro primeros kilómetros del canal	12.500	150.000	20.449,82
4.º	Depósitos de Madrid y cuatro primeros kilómetros del canal...	7.333,33	88.000	8.975,47
5.º	Acequias.....	3.541,66	42.500	4.245,15
6.º	Redes y servicios de distribución.....	16.663,66	200.000	37.327,62
7.º	Aparatos de medida para la distribución.....	10.416,66	125.000	13.274,80
8.º	Central eléctrica de Torrelaguna.....	9.583,33	115.000	12.372,10
9.º	Centrales receptora y de elevación de aguas.....	7.500	90.000	6.732,81
10	Adquisición, reparación e instalación de contadores.....	2.083,33	25.000	12.328,44
	Suma.....	81.708,30	980.500	143.478,83
	RESUMEN			
	Gastos de locomoción.....	1.666,66	20.000	944,76
	Material de oficina, combustible, etc.....	1.000	12.000	945,89
	Jornales y demás gastos de estudios.....	458,33	5.500	582,15
	Análisis de aguas y ensayos de procedimientos de depuración..	2.000	24.000	2.264,98
	Conservación y reparación.....	81.708,30	980.500	143.478,83
	TOTAL.....	86.833,29	1.042.000	148.220,61

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

Primera quincena de febrero de 1928

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Reconstrucción del muro de cajero del canal de desagüe, entre el túnel curvo y el dique de las Colmenas, en una longitud de 28 metros.—Acopio de materiales y obra de fábrica en la reconstrucción del muro de cajero del canal de desagüe, junto al Tenebroso.—Excavación y acopio de materiales en el canal de enlace, entre el de alimentación y el de desagüe.—Acopio de materiales y obra de fábrica para la construcción de un anillo de protección del canal de desagüe, en el acceso del pozo de Manjirón al túnel final.—Acopio de materiales para la construcción de un anillo de protección del canal de desagüe, en el acceso del pozo del Valle al túnel final.—Trabajos de taller. Construcción de dos caños en sustitución de badenes en el camino de servicio.—Acopio y machaqueo de piedra para el afirmado del camino de servicio en los kilómetros primero al cuarto.

NUEVO CANAL DE CONDUCCIÓN: OBRAS DEL SIFÓN DE SAN VICENTE

Apoyos y macizos de anclaje de la tubería del sifón. Continúa a destajo la excavación de zanjas para cimientos de apoyos, y han sido construidos varios de los ordinarios entre los macizos 7.º a 8.º y 8.º a 9.º; el cimiento del macizo 8.º con desagüe de fondo, y los cimientos de dos pilas del paso del arroyo de San Vicente.

Material y montaje de la tubería contratada.—Terminadas y en funciones las instalaciones de descarga y maniobra de tubos; muy adelantado el taller e instalación de aire comprimido, y en ejecución la vía general de montaje de tubería. Recibidos ya al pie de obra 17 tubos rectos y codos y varios accesorios.

OBRAS DEL CAMINO DE SERVICIO DEL NUEVO CANAL

Trozo quinto.—Terminadas, salvo retoques, refinados y enlucidos, las del destajo de 2,5 kilómetros entre el arroyo de las Higueras y el de la Retuerta.—Se han terminado las explanaciones, excepto taludes, retoques y refinados, y ejecutado las obras de fábrica, salvo la alcantarilla del arroyo de Labajo, en el destajo de los tres kilómetros siguientes hasta el alto de Labajo.—La explanación en un nuevo destajo queda también casi terminada en kilómetro y medio más, hasta el arroyo de Valdequemado.

Trozo cuarto.—Se han completado las excavaciones de los dos primeros kilómetros entre el arroyo de las Higueras y las proximidades del de Colmenarejo, construyéndose además cinco caños en este destajo. También han comenzado y adelantado bastante las explanaciones en un nuevo destajo del mismo trozo, en el arroyo de los Chortales y en el de Mojaón.

Trozo tercero.—Han continuado las explanaciones, también a destajo, de este trozo de camino, avanzando próximamente en casi todo el segundo kilómetro, excepto cunetas, refinados y taludes.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Montaje de la turbina y alternador del grupo de reserva. Construcción de celdas y tabiques para la instalación de cables, barras y aparatos de medida del grupo de reserva.—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 motor-bomba de la máquina de vapor y caldera 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.—Pintar con barniz aislante los devanados del *rotor* y *stator* de los motores de las bombas segunda y tercera de la Central elevadora de aguas.—Construcción de piezas de bronce para la válvula de pie de la aspiración de la bomba quinta de la Central de elevación de aguas.

DEPÓSITOS

Regularización de tierras en el primer kilómetro del canal de conducción.—Rozado de hierba y limpieza en la cubierta del tercer depósito.—Arreglo de caminos.—Pintado de armaduras y cubiertas de los torreones del tercer depósito.—Reparación de vallas de madera y alambre de espino.—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 once tomas de 0,02, cinco de 0,03 y ocho de 0,04.—Dos llaves de 0,02.—Reparación de una rotura de

tubo de 0,07, otra de 0,08, otra de 0,10 y dos de 0,15, en las calles de Lope de Vega, 21; plaza de Bilbao, 12; Martín de los Heros, 40; Guadarrama, 30, y Dos Hermanas, 9.—Enchufes repetados en Méndez Alvaro, 10; Hortaleza, 2; Santa Isabel, 50; Pacífico, 6, y Barco, 1 (tubería del Canal).—Idem en la glorieta de San Vicente, farol 9 (tubería del Campamento).—En el paseo del Comandante Fortea, emplomando un testero y recreciendo la tubería.—Arregladas 17 cañerías particulares en las calles de Santiago, 1; Valverde, 54; Zurbarano, 24; Ferrocarril, 6; Navas de Tolosa, 3; Magdalena, 34; Pelayo, 56; Amparo, 50; Río, 3; Montera, 19; Fuencarral, 120; paseo de los Pontones, 15; Salitre, 21; Esparteros, 1; Argumosa, 15; San Bernardo, 130, y Bárbara de Braganza, 14. Arreglo de cajas de estopas de llaves de paso en varias calles.—Colocando cerraduras para interrumpir el suministro en ídem id.—Limpieza de registros.—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 58 bocas de riego; condenadas, 6, y avisos, 64.—Se arreglaron 263 bocas de riego de nuevo modelo, rehaciendo 222 arquetas y descubriendo 41.—Se arreglaron tres roturas de tubo de 70 milímetros, repetado de diez enchufes, limpieza de dos registros, y se han hecho trece losas de cemento.—Se han retranqueado tres bocas de riego, rebajado una, recrecido tres y se han desatrancado cuatro.—Se ha puesto una boca de riego en el paseo del Rey y sustituido una llave de paso de 70 milímetros en la calle de Bravo Murillo, 151.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 826; aforos hechos, 27, y reconocimientos de fincas, 156.

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 SUSCRIPCION

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

Punto de suscripción: Oficinas del Canal de Isabel II.—Alarcón, número 7.

IMPRENTA MUNICIPAL

Ayuntamiento de Madrid

