

MATÉS, Juan Manuel (dir.), 2014, "Abastecimiento de agua y desarrollo urbano en la Historia Contemporánea", *Transportes, Servicios y Telecomunicaciones*, 26, Madrid, Fundación de los Ferrocarriles Españoles, 362 págs. ISSN: 1578-5777.

La revista *Transportes, Servicios y Telecomunicaciones (TST)* es una publicación editada por la Fundación de los Ferrocarriles Españoles. Está especializada en los ámbitos que se enuncian en su propia denominación. El reciente número 26, recoge una serie de trabajos monográficos sobre el "Abastecimiento de agua y el desarrollo urbano en la Historia Contemporánea". El volumen ha sido dirigido y coordinado por el profesor Juan Manuel Matés e incluye diversos estudios que analizan el problema del agua en zonas de Europa y América.

El primer artículo, elaborado por Juan José González Reglero, aborda "El sistema de agua elevada del Canal de Isabel II (1907-1911)", donde detalla la construcción de acueductos en la ciudad de Madrid. Estas obras se llevaron a cabo en competencia con la concesión que el ayuntamiento realizó a la empresa Hidráulica Santillana, que en aquellos momentos estaba ejecutando las labores para el suministro y distribución de agua a la zona más elevada de la capital. Al finalizar los trabajos, el Canal de Isabel II pudo realizar el suministro con garantía de presión a todo el ensanche del Plan Castro.

Por su parte, el doctor Juan Manuel Matés describe en su estudio la evolución que experimentaron las empresas dedicadas al abastecimiento de agua potable en las ciudades españolas. Este proceso de creación se dio en el marco cronológico de la segunda revolución industrial y se mantuvo hasta 1936. En una primera parte de su artículo, el profesor Matés estudia el papel que jugaron estas sociedades en el contexto empresarial español. En la segunda, vemos que aborda algunos aspectos relativos a su tipología, en la que predomina, numéricamente hablando, la pequeña empresa familiar. Acompañan al texto del ensayo cuadros estadísticos y una completa bibliografía.

Alexandre Fernández, de la Universidad de Burdeos, aporta un trabajo intitulado "La distribution de l'eau à Bordeaux de 1852 à 2011: singularité et exemplarité d'une économie politique des services techniques urbains". En él se nos habla de la enorme importancia que tuvo, en 1852, el hecho de que el ayuntamiento de la ciudad de Burdeos se encargase del abastecimiento de agua. La ciudad se convirtió en una de las mejor dotadas del país. Pero se carecía de las mínimas infraestructuras para atender las necesidades de una población de 300.000 habitantes. En 1949, el ayuntamiento encargó a la Lyonnaise des Eaux suministrar a los habitantes del área metropolitana y sanear la ciudad. Desde 1967, la entidad supra-municipal —*Communauté urbaine de Bordeaux*— prorrogó los contratos de delegación de servicio público en favor de la susodicha empresa, que se hizo cargo del crecimiento del consumo que caracterizó la segunda mitad del siglo. El artículo se propone analizar el nivel de ejemplaridad del caso, que vale para una historia general de la economía política de los servicios técnicos urbanos en Francia.

Denis Bocquet, Konstantinos Chatzis y Agnès Sander presentan "Paris au-delà du paradigme haussmannien: les détours de la modernisation du réseau d'adduction d'eau (1830-1940)". Tras el centenario de la universalización del acceso a la red de agua en París, se contemplaron estos hechos como un paradigma de integración gradual en un sistema unitario y de progreso dentro de la población. El ejemplo de París sigue tales interpretaciones. Pero con la diversificación de los usos del agua, surgen preguntas relativas a las redes técnicas y vectores de modernización. El artículo aborda las tendencias recientes de investigación, casos de uso en un parisino y nuevo presente. La llegada y disfrute del agua en París ha sido más compleja de lo que a menudo se ha pensado. Las instituciones públicas han jugado un importante papel en el proceso, marcado a menudo por decisiones políticas.

Giorgio Bigatti aporta su trabajo "Da bere per tutti. Servizi idrici e politiche dell'acqua in Italia tra Otto e Novecento. Uno sguardo di sintesi". El artículo se centra en el proceso de democratización del consumo de agua en Italia, trazando las líneas decisivas en el camino de construcción de la ciudad higiénica en los siglos XIX y XX, y el papel de los actores involucrados en este complejo proceso: los municipios, las empresas y los técnicos.

Vemos a continuación otro estudio interesante de Beatriz R. Solveira, de la Universidad Nacional de Córdoba, titulado "Agua y saneamiento en la ciudad de Córdoba (Argentina), (1880-1935)". Su objetivo básico es examinar las dificultades que halló la ciudad de Córdoba a la hora de establecer los servicios de aguas corrientes y de saneamiento —cloacas y desagües— y las polémicas suscitadas en torno a las modalidades de gestión aplicables a los mismos, desde la inauguración del sistema de aguas corrientes hasta mediados de la década de 1930.

Hallamos también el estudio "Los sistemas de agua potable en Argentina: gestión pública y gestión privada en dos grandes ciudades. Buenos Aires y Rosario (1880-1950)", debido a la pluma de Norma S. Lanciotti, de la Universidad Nacional de Rosario, y de Andrés M. Regalsky, de la Universidad Nacional de Luján. El artículo reconstruye la trayectoria de los sistemas de aguas corrientes en Argentina desde fines del siglo XIX hasta su nacionalización

en la segunda posguerra. Se comparan los modelos de gestión público y privado, y se analizan las estrategias de inversión y los estilos de financiamiento implementados.

Por su parte, Diana Birrichaga Gardida, de la Universidad Autónoma del Estado de México, nos habla de "La regulación de las empresas de abasto de agua en México, 1855-1930". A lo largo de sus páginas, analiza el marco institucional mexicano que incidió en la creación de las primeras empresas de agua potable. Desde la década de 1840 los gobernantes mexicanos impulsaron diversas medidas económicas para establecer una industria moderna; particularmente en los textiles y la minería, pero la inestabilidad política y económica que vivió México retrasó el proyecto modernizador.

"Agua para consumo doméstico en la ciudad de Córdoba, México, 1846-1871" es el título bajo el que se presenta, en este número de *TST*, el artículo de Julio Contreras Utrera y Daniel A. Gómez Escoto, de la Universidad Veracruzana de México. Simone Teixeira y Teresa de Jesus Peixoto Faria firman el ensayo titulado "Los conflictos en torno a la gestión privada del servicio de abastecimiento de agua en Brasil: Saturnino de Brito versus la Compañía The Campos Syndicate Limited". Este artículo pretende contribuir al conocimiento de los procesos de instalación y gestión de los primeros servicios de abastecimiento de agua potable en Brasil. Se analiza la actuación de la empresa inglesa The Campos Syndicate Limited, durante el proceso de instalación de la red de abastecimiento de agua y el saneamiento de aguas fecales y pluviales, en la ciudad de Campos dos Goytacazes, Estado de Río de Janeiro. Pensadas como parte de un plan institucional para combatir las epidemias y las enfermedades que sacudían las ciudades en Brasil, las instalaciones de los servicios destacaron como una importante acción urbanística basada en los ideales de la modernidad. Sin embargo, el ingeniero sanitario Saturnino de Brito consideraba que los intereses de la salud pública no eran compatibles con la gestión privada de los servicios de saneamiento.

De Rolando García Blanco, del Instituto de Historia de Cuba, es el ensayo "Una obra maestra en La Habana: el Acueducto de Albear". El trabajo aborda el problema del suministro de agua desde el asentamiento definitivo de San Cristóbal de La Habana, en 1519. Describe como, hasta fines del siglo XIX, la ciudad dependió del abastecimiento de agua procedente del río Almandares, a través de la Zanja Real (1592), y el acueducto de Fernando VII (1835), fuentes que en la segunda mitad del siglo XIX no garantizaban ya el abastecimiento de sus 100.000 habitantes. El autor desarrolla una valoración del proyecto realizado por Francisco de Albear y Fernández de Lara y plantea el panorama histórico del proceso de su construcción.

Por último, Inmaculada Simón Ruiz, de la Universidad Autónoma de Chile, firma un artículo acerca del "Seminario Permanente Agua, Territorio y Medio Ambiente", con el que se cierran las colaboraciones de este número. Se publican reseñas de interés, rubricadas por Carmen Herráiz, de la Universidad de Castilla-La Mancha, Leonardo Caruana de las Cagigas, de la Universidad de Granada, Juan Manuel Matés Barco, de la Universidad de Jaén, Inmaculada Simón Ruiz, de la Universidad Autónoma de Chile, Jesús Raúl Navarro García, de la Escuela de Estudios

Hispanoamericanos (CSIC) de Sevilla, Mariano Castro Valdivia, de la Universidad de Jaén, Rosa Lidia Vuolo, de la Universidad de Castilla-La Mancha, Gloria Paterna Sánchez, de la Universidad de Granada, Ricardo Serna Galindo, de la Universidad de Zaragoza, David Marrero Blanco, de la Universidad de Granada, Julio Contreras Utrera, de la Universidad Veracruzana de México, y Begoña Blasco, de la Universidad San Pablo-CEU de Madrid.

Los trabajos publicados se encuentran muy bien documentados y recogen a su vez abundantes gráficos, cuadros estadísticos y sinópticos, planos y fotografías, y todos ellos van acompañados sin falta, como es natural, de abundante bibliografía específica. Un nuevo número de esta publicación que, sin lugar a dudas, aporta savia fresca y conocimientos renovados en el estudio del tema del agua en su importante relación con el medio urbano.

Ricardo Serna

Universidad de Zaragoza
ricardoserna54@gmail.com