



Desafíos en torno al acceso al agua en territorios rurales y periurbanos de América Latina: experiencias situadas y aprendizajes frente a la escasez hídrica

Challenges regarding access to water in rural and peri-urban territories in Latin America: situated experiences and lessons learned in the face of water scarcity

Chloé Nicolas-Artero

IRD, UMR SENS

Montpellier, Francia

chloe.nicolas-artero@ird.fr

 ORCID: 0000-0003-3879-3256

Melina Ayelén Tobías

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

Instituto de Investigaciones Gino Germani

Universidad de Buenos Aires

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

melina.tobias@gmail.com

 ORCID: 0000-0002-7929-5395

Mariana Schmidt

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

Instituto de Investigaciones Gino Germani

Universidad de Buenos Aires

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

marianaandreaschmidt@gmail.com


 ORCID: 0000-0003-4606-7692

Marcelo Perez Mercado

Univalle, CIAU-UPB

Cochabamba, Bolivia,

marceloperez@upb.edu

 ORCID: 0000-0002-8681-9855

Información del artículo

Recibido: 05/02/2025

Revisado: 17/02/2025

Aceptado: 26/03/2025

Online: 27/03/2026

Publicado: 10/04/2026

ISSN 2340-8472

ISSNe 2340-7743

DOI 10.17561/at.30.9473

RESUMEN

Este dossier analiza las estrategias y desafíos del acceso al agua en áreas rurales y periurbanas de América Latina en contextos de escasez hídrica. A través de diversas contribuciones, se examinan los modos heterogéneos de abastecimiento, la influencia de la gobernanza del agua, los conflictos socioambientales y las innovaciones sociotécnicas desarrolladas por las comunidades. Se destaca el papel central de las mujeres en la gestión cotidiana del recurso, así como la importancia de la solidaridad y la autogestión para enfrentar las limitaciones impuestas por la falta de acceso formal. Además, se reflexiona sobre la relación entre acceso, justicia hídrica y las tensiones derivadas de la dicotomía urbano-rural. Este conjunto de estudios permite comprender cómo las transformaciones territoriales y productivas, las relaciones de poder y las políticas públicas configuran paisajes hídricos desiguales en la región.

PALABRAS CLAVE: Acceso al agua, Escasez hídrica, Justicia hídrica, Ruralidad, Periurbanos.

ABSTRACT

This dossier examines the strategies and challenges of water access in rural and peri-urban areas of Latin America in contexts of water scarcity. Through various contributions, it explores heterogeneous supply methods, water governance influences, socio-environmental conflicts, and socio-technical innovations developed by communities. The central role of women in water management is highlighted, as well as the importance of solidarity and self-management in overcoming

limitations imposed by the lack of formal access. Additionally, it reflects on the relationship between access, water justice, and tensions arising from the urban-rural dichotomy. This collection of studies provides insight into how territorial and productive transformations, power relations, and public policies shape unequal water landscapes in the region.

KEYWORDS: Access to water, Water scarcity, Water justice, Rurality, Peri-urban territories.

Desafios em torno do acesso à água em territórios rurais e periurbanos da América Latina: experiências situadas e aprendizados diante da escassez hídrica

RESUMO

Este dossiê analisa as estratégias e desafios do acesso à água em áreas rurais e periurbanas da América Latina em contextos de escassez hídrica. Através de diversas contribuições, examinam-se os modos heterogêneos de abastecimento, a influência da governança da água, os conflitos socioambientais e as inovações sociotécnicas desenvolvidas pelas comunidades. Destaca-se o papel central das mulheres na gestão cotidiana da água, assim como a importância da solidariedade e da autogestão para enfrentar as limitações impostas pela falta de acesso formal. Além disso, reflete-se sobre a relação entre acesso, justiça hídrica e as tensões derivadas da dicotomia urbano-rural. Este conjunto de estudos permite compreender como as transformações territoriais e produtivas, as relações de poder e as políticas públicas configuram paisagens hídricas desiguais na região.

PALAVRAS-CHAVE: Acesso à água, Escassez hídrica, Justiça hídrica, Ruralidade, Periurbanização.

Défis liés à l'accès à l'eau dans les territoires ruraux et périurbains d'Amérique latine: expériences situées et apprentissages face à la pénurie d'eau

RÉSUMÉ

Ce dossier examine les stratégies et défis de l'accès à l'eau dans les zones rurales et périurbaines d'Amérique latine dans

des contextes de pénurie d'eau. À travers diverses contributions, il explore les modes hétérogènes d'approvisionnement, l'influence de la gouvernance de l'eau, les conflits socio-environnementaux et les innovations sociotechniques développées par les communautés. Le rôle central des femmes dans la gestion quotidienne de l'eau est mis en avant, ainsi que l'importance de la solidarité et de l'autogestion pour surmonter les limitations imposées par l'absence d'accès formel. De plus, il propose une réflexion sur la relation entre accès, justice de l'eau et tensions découlant de la dichotomie urbain-rural. Cet ensemble d'études permet de comprendre comment les transformations territoriales et productives, les relations de pouvoir et les politiques publiques façonnent des paysages hydriques inégalitaires dans la région.

MOTS-CLÉ: Accès à l'eau, Pénurie d'eau, Justice de l'eau, Ruralité, Périurbanisation.

Sfide sull'accesso all'acqua nei territori rurali e periurbani dell'America Latina: esperienze situate e apprendimenti di fronte alla scarsità idrica

SOMMARIO

Questo dossier analizza le strategie e le sfide dell'accesso all'acqua nelle aree rurali e periurbane dell'America Latina in contesti di scarsità idrica. Attraverso diversi contributi, si esaminano i modi eterogenei di approvvigionamento, l'influenza della governance dell'acqua, i conflitti socio-ambientali e le innovazioni sociotecniche sviluppate dalle comunità. Viene evidenziato il ruolo centrale delle donne nella gestione quotidiana dell'acqua, così come l'importanza della solidarietà e dell'autogestione per affrontare le limitazioni imposte dalla mancanza di accesso formale. Inoltre, si riflette sulla relazione tra accesso, giustizia idrica e le tensioni derivanti dalla dicotomia urbano-rurale. Questa raccolta di studi permette di comprendere come le trasformazioni territoriali e produttive, le relazioni di potere e le politiche pubbliche configurino paesaggi idrici diseguali nella regione.

PAROLE CHIAVE: Accesso all'acqua, Scarsità idrica, Giustizia idrica, Ruralità, Periurbanizzazione.

Introducción: las aguas domésticas en áreas rurales y periurbanas de América Latina

Latinoamérica ha sido escenario de importantes transformaciones económicas y territoriales, con consecuencias en la disponibilidad, calidad y distribución del agua¹. El incremento de procesos extractivos sobre los bienes naturales y el acelerado proceso de urbanización han modificado las fronteras entre lo urbano y lo rural, amplificando así las áreas de interfaz periurbana². La importancia creciente de ciudades intermedias y los procesos de migración por amenidad se suman a la financiación de las actividades productivas que transforman los espacios rurales³. En este contexto, es de particular interés estudiar las modificaciones y dificultades en el acceso al agua para uso doméstico en las áreas rurales y periurbanas. En estos espacios, los modos de acceso al agua varían según los usos que los hogares le otorgan: consumo directo (beber), alimentación (preparación de comidas), higiene personal y del hogar, riego, cuidado de animales domésticos y de cría, actividades recreativas, entre otras. Para cada uso, la calidad del agua y los medios empleados para contenerla o transportarla (compra de bidones, botellas, camiones cisterna, redes) pueden variar. Estos usos también cambian según las estaciones del año (mayor uso recreativo y de riego en verano) y de acuerdo al nivel socioeconómico de los hogares.

En muchos pueblos y ciudades de América Latina la población enfrenta situaciones de escasez hídrica, que se pueden manifestar en cortes de agua de variada duración, o en una reducción de la presión de agua⁴. La disminución en la disponibilidad de agua para consumo doméstico puede deberse a distintos factores, entre ellos una mayor demanda por parte de otros sectores—como industrias, minería o agricultura—, la alteración de las precipitaciones nivosas o pluviales debido al cambio climático, o bien el aumento de la población, con niveles de consumo desiguales. Vale advertir que la escasez hídrica afecta principalmente a las poblaciones que residen en áreas rurales o periurbanas, que no están conectadas a una red de distribución, y en particular a los sectores más desfavorecidos, que enfrentan

mayores dificultades económicas para acceder al agua potable.

En la literatura, los conceptos de acceso y de escasez se utilizan cada vez más para analizar los procesos que generan desigualdades hídricas y los daños impuestos a poblaciones vulnerables⁵. En esta introducción al dossier, proponemos una presentación del uso de estos dos conceptos en el continente, para luego reflexionar sobre la relación entre acceso al agua y la escasez propuesta en los artículos que lo componen.

Antes de eso, es importante destacar la importancia heurística de analizar los modos de acceso al agua en áreas rurales y periurbanas de la región latinoamericana donde el agua se ha convertido en un objeto de disputa⁶. En las áreas rurales, comúnmente invisibilizadas y percibidas como dependientes de las ciudades que concentran poder y población, convergen dinámicas locales específicas y procesos globalizados. Estos territorios, además de ser fundamentales para el desarrollo agrícola, albergan actividades mineras e industriales. En algunos casos, también se observa grandes proyectos públicos de infraestructura que alteran severamente los sistemas socioecológicos, al igual que las actuaciones privadas que se desarrollan enmarcadas en políticas estatales de carácter extractivista y rentista. Por ello, en estas áreas coexisten diversos actores: empresas transnacionales, comunidades indígenas, campesinas, poblaciones empobrecidas o de altos recursos en viviendas secundarias, lo que genera tensiones en torno a la dependencia vital y económica hacia los recursos hídricos, así como conflictos por la degradación ambiental. Todo esto se desenvuelve en un contexto donde las políticas estatales distan de implementarse en tiempo y forma para garantizar la sostenibilidad y el cuidado del agua⁷. Al mismo tiempo, estos territorios son muchas veces escenarios de resistencia y creación de alternativas políticas e innovaciones socioeconómicas y sociotécnicas⁸, convirtiéndolos en espacios relevantes de observación para analizar los desafíos políticos, sociales, ambientales y económicos que influyen en el futuro de América Latina.

Definir e incluso delimitar los espacios rurales y periurbanos en el continente presenta un desafío teórico y metodológico, pues la misma oposición

¹ Herrera Lima; Gutiérrez; Bohne, 2025.

² Allen Adriana; Hofmann, 2005. Velut, 2022.

³ Otero Ortega; Llop Torne, 2020. Nicolas-Artero et al., 2022.

⁴ Poupeau et al., 2018. Nicolas-Artero et al., 2022.

⁵ Fragkou et al., 2023.

⁶ Cáceres; Rodríguez, 2014. Montaña, 2008.

⁷ Schmidt et al., 2022.

⁸ Cantillana Barañados, 2018. Zamora; Acosta, 2011. Manzanal; Arzeno, 2010.

conceptual entre lo urbano y rural puede ser cuestionada en su capacidad para describir las diversas realidades territoriales de los países⁹. No solo cada país aplica definiciones distintas en sus censos y catastros, sino que las políticas y programas de acción pública también emplean criterios variados para diferenciar lo rural de lo urbano. En el ámbito de las políticas hídricas, por ejemplo, lo rural o periurbano se define frecuentemente por exclusión, abarcando todo lo que no forma parte del área de concesión del servicio de distribución urbana por red. Algunos países avanzan hacia una concepción del espacio rural que trasciende la densidad de población, vinculándolo a actividades económicas, sociales y culturales específicas de cada territorio. De manera general, el concepto de ruralidad ha evolucionado hacia un enfoque más integral, dónde si bien se sigue entendiendo lo rural como un territorio estrechamente vinculado a lo urbano, se supera la visión exclusivamente agraria¹⁰.

De la noción de acceso a la de escasez hídrica

En la literatura sobre el acceso al agua para uso doméstico en espacios rurales y periurbanos latinoamericanos es posible destacar tres grandes enfoques. Un primer enfoque, economicista y basado en indicadores, propone identificar los factores que garantizan un mayor desempeño de las organizaciones encargadas de la gestión de los servicios de distribución para mejorar el acceso al agua, o evaluar su calidad a partir de distintos criterios, siendo los más comunes los de cantidad, calidad y continuidad¹¹. Un segundo enfoque, desde las ciencias políticas o jurídicas, evalúa los marcos normativos o las políticas hídricas, en algunos casos a partir de modelizaciones, con el objetivo de identificar los límites y desafíos de la gobernanza del agua para abastecer a la población¹². Por último, un tercer enfoque reúne artículos que analizan los conflictos locales en torno al acceso al agua y su incidencia sobre las condiciones de vida de la población. Esta escala local ha sido abordada frecuentemente desde el estudio de las organizaciones encargadas del servicio de distribución formalizadas, o desde

una perspectiva de geografía feminista, para subrayar los efectos de la escasez hídrica sobre las mujeres¹³.

Estas últimas décadas, gran parte de los aportes sobre las desigualdades en la distribución de las aguas en América Latina provienen de investigaciones centradas en la ecología política y la justicia hídrica¹⁴. Sin embargo, esta literatura se ha centrado principalmente en los procesos de despojo de los recursos hídricos por los sectores extractivos y la complicidad estatal, y en los impactos que esto ha provocado sobre la población rural e indígena, con un fuerte énfasis sobre la actividad minera, las hidroeléctricas y el agronegocio¹⁵. Por ende, las resistencias de la población se han estudiado más desde los repertorios de acción colectiva implementados, centrándose en particular en el estudio de las movilizaciones sociales¹⁶, y menos en las estrategias y soluciones establecidas a nivel de los hogares o por parte de las organizaciones comunitarias para enfrentar cotidianamente la escasez de agua y garantizar el abastecimiento para los usos domésticos.

Este dossier busca contribuir a este campo de estudio menos explorado, presentando distintos estudios de caso que analizan las respuestas cotidianas a la escasez hídrica. La misma se ha convertido en una noción central para entender las dinámicas de acceso desigual al agua desde las ciencias sociales¹⁷. Las investigaciones se han centrado en estudiar tanto los factores sociales y naturales que la producen¹⁸, los efectos socioambientales que provoca y los instrumentos creados para medirla¹⁹. También se conocen las políticas y normativas desplegadas para impedirla²⁰, así como las estrategias de la población urbana²¹, los regantes²² o las organizaciones de usuarios para superarla²³. Sobresale en este universo una cierta concentración geográfica de estudios que dan cuenta de las estrategias autogestionarias y de la construcción de sistemas de distribución en una escala barrial-comunitaria en regiones con una fuerte tradición organizativa proveniente de su herencia indígena, como en Chiapas y en el occidente

¹³ Zaragocin; Carreta, 2021. Salinas; Becker, 2022. Acevedo Guerrero et al., 2025.

¹⁴ Merlinsky; Martín; Tobías, 2020.

¹⁵ Boelens, 2015. Damonte; Gonzales; Lahud, 2016. Martín; Larsimont, 2016. Schmidt; Castilla, 2022.

¹⁶ Hernández Vidal; Merlinsky; Bolados, 2023.

¹⁷ Buchs, 2016. Barbier; Riaux; Barreteau, 2010. Kaika, 2003. Poupeau et al., 2020. Mehta, 2005.

¹⁸ Barría et al., 2021. Prieto, 2015. Dell'Angelo; Rulli; D'Odorico, 2018.

¹⁹ Babidge; Bolados, 2018. Damkjaer; Taylor, 2017.

²⁰ Poupeau et al., 2020.

²¹ Cawood; Wahby; Ferrara, 2022. Sultana, 2020.

²² Molle et al., 2009.

²³ Nicolas-Artero, 2020.

⁹ Guibert et al., 2020. Micheletti; Saravia Cortés; Letelier Troncoso, 2019.

¹⁰ Penagos, 2019.

¹¹ Fuster; Donoso, 2018. Molinos-Senante; Muñoz; Chamorro, 2019.

¹² Delgado et al., 2021. Nelson-Nuñez; Walters; Charpentier, 2019.

boliviano²⁴. No obstante, existe proporcionalmente menos literatura sobre las estrategias o innovaciones políticas y sociotécnicas de emergencia implementadas por parte de la población rural y periurbana para hacer frente a la escasez hídrica y así garantizar el acceso destinado a los usos domésticos²⁵.

Pensar la heterogeneidad de los modos de acceso en áreas rurales y periurbanas

Una de las respuestas concretas de la población para enfrentar la escasez hídrica se manifiesta en la creación y utilización de una multiplicidad de dispositivos sociotécnicos colectivos o individuales a escala micro-local. Esta heterogeneidad de los modos de acceso al agua, debido a su creciente diversificación a nivel de los hogares (colecta de aguas lluvia, reúso de aguas grises, camiones aljibes, compra de bidones), ha sido más analizada desde los estudios urbanos, en el continente africano o asiático²⁶. Las nociones de hibridación de las prácticas²⁷ o de coproducción de los servicios²⁸ permiten visibilizar los modos de acceso, muchas veces informales, que se implementan por fuera de las redes de distribución imperantes en las ciudades más densamente pobladas.

Hasta el momento pocas lecturas se construyen a partir del análisis de la heterogeneidad de modos de acceso en espacios rurales o peri-urbanos latinoamericanos. Sorprende puesto que, frente a la escasez, la población rural diversifica sus modos de acceso para obtener agua acorde a sus necesidades²⁹. En estas áreas, el consumo doméstico de la población depende de la instalación de uno o varios dispositivos sociotécnicos a nivel de los hogares (red comunitaria, privada o pública; pozo; acarreo de agua desde una vertiente; recolección de agua de lluvia; compra de bidones, entre las principales)³⁰. Las medidas de urgencia establecidas por los Estados y las ONG también contribuyen a la multiplicación de los modos de acceso, financiando por ejemplo la distribución por camiones aljibes³¹. Aunque en muchas oportunidades, las formas de intervención no contemplan los usos y costumbres de la población local en relación al

servicio, lo que deriva en estrategias no sostenibles en el tiempo³².

En lo que refiere a los trabajos centrados en las áreas periurbanas latinoamericanas, la literatura se ha referido a los procesos históricos y políticos que dieron lugar a distintos modelos de prestación del agua (públicos, privados) y sus efectos en términos de la desigualdad de acceso³³. En este marco, se han abordado las dinámicas de expansión de las redes de servicio de infraestructura en agua como formas de segregación y fragmentación urbana³⁴. Más recientemente es posible identificar otro grupo de trabajos centrados en las infraestructuras de agua y los conflictos ambientales en torno a su acceso en ámbitos urbanos degradados³⁵ así como en las estrategias locales urbanas de los grupos sociales sin cobertura formal a redes para abastecerse y gestionar el servicio³⁶.

Los aportes del Dossier

En continuidad con estos trabajos, el presente Dossier busca visibilizar la diversidad de estrategias, lógicas, instrumentos, arreglos y prácticas cotidianas de acceso al agua para su uso doméstico en los territorios rurales y periurbanos invisibilizados. Los artículos que lo componen, dentro de la diversidad de sus objetos, metodologías, y abordajes teóricos, muestran los desafíos y las especificidades de las prácticas de acceso al agua en contextos de escasez hídrica.

La diversidad regional de las contribuciones que componen este Dossier permite poner en diálogo realidades hídricas comunes en puntos diversos y distantes del continente. A lo largo de Latinoamérica, frente a la merma de la disponibilidad de agua, los habitantes despliegan estrategias para obtener fuentes de agua, en función de la percepción que se hacen de su calidad. En muchos casos, las mujeres juegan un rol central en la búsqueda de estas fuentes, así como en la construcción de alternativas para su abastecimiento. Sin embargo, el tiempo que dedican a estas acciones aumenta su carga laboral en las actividades domésticas, cargas que son, a su vez, físicas y emocionales,

²⁴ Pérez-Hernández et al., 2024. Hines, 2024. Linsalata, 2014.

²⁵ Lavie; Marshall, 2019.

²⁶ Hossain; Ahmed, 2014.

²⁷ Harris, 2019. Kooy, 2014. Furlong, 2014. Cawood; Wahby; Ferrara, 2022. Lawhon et al., 2018.

²⁸ Marchand, 2020. Ahlers et al., 2014.

²⁹ Nicolas-Artero et al., 2022.

³⁰ Jaglin, 2014. Coutard; Rutherford, 2016.

³¹ Fragkou et al., 2022.

³² Schmidt; Tobías, 2021.

³³ Azpiazu; Catenazzi; Forcinito, 2004. Bakker, 2003. Budds, 2013. Castro, 2007. Swyngedouw, 2004. Poupeau et al., 2018.

³⁴ Cabrera, 2018. Graham; Marvin, 2001. Tobías; Fernández, 2019. Lukas; Fragkou; Vásquez, 2020.

³⁵ Merlinsky, 2013. Sultana; Loftus, 2012.

³⁶ Anand, 2017. Millington, 2018. Pierobon, 2021. Tobías, 2021.

puesto que no es fácil asumir la tarea de enfrentar la escasez y sus consecuencias.

A nivel de las comunidades, la solidaridad y la reciprocidad entre vecinos son centrales para garantizar el acceso al agua de las familias. Sin embargo, estas acciones colectivas suponen, a nivel del núcleo familiar, realizar cálculos para definir el tiempo de trabajo dedicado en tareas colectivas, lo que implica a veces tomar la difícil decisión de reducir —por un periodo al menos— el tiempo de trabajo remunerado, reorganizando de esta forma las economías familiares. A pesar de estos cálculos a nivel de los hogares, el compromiso colectivo que se genera a nivel comunitario participa del fortalecimiento de las estructuras organizacionales locales en torno a la gestión del agua y en algunos casos, construye nuevas autonomías políticas, en contextos de muy escasa intervención del Estado.

En efecto, a pesar de ser presentados como pioneros en el reconocimiento del derecho humano al agua, los Estados latinoamericanos enfrentan vacíos jurídicos que dificultan su cumplimiento en las áreas rurales y periurbanas. La dificultad de garantizar dicho derecho vital se relaciona con la falta de entendimiento de las particularidades de los territorios rurales y periurbanos, con todas sus complejidades y contradicciones. Allí es dónde la organización colectiva y comunitaria aparece como más apropiada para responder a las necesidades locales, a partir del manejo de conocimientos y redes locales. Más ampliamente, es la dicotomía urbano-rural que aparece difícil de definir y entender, en un contexto de cambio rápido de usos de suelo y de las aguas, generando problemas en la elaboración e implementación de políticas públicas adaptadas.

Los artículos que conforman el presente número se pueden sintetizar en torno a cuatro grandes dimensiones que abonan a la reflexión en torno al problema del acceso al agua en territorios rurales y periurbanos en América Latina. Una primera contribución permite reflexionar sobre la dificultad de implementar políticas hídricas basadas en dispositivos no convencionales para garantizar el acceso al agua, analizando empíricamente las tensiones en torno a los saberes y prácticas fomentados por el Estado —en sus distintos niveles— y los de los actores locales.

A partir del caso de Brasil, dos artículos subrayan las tensiones que se generan en torno a la producción de saberes y la legitimación de prácticas locales en la implementación de políticas hídricas de emergencia. El artículo de José Irivaldo Alves Oliveira Silva, Bruno Peregrina Puga, Osvaldo Aly Junior, Pedro Roberto

Jacobi y Vanessa Lucena Empinotti examina los desafíos de la seguridad hídrica en dos regiones con características contrastantes del país: la macro metrópolis de São Paulo y la región semiárida de Paraíba. Los autores critican el enfoque del *paradigma hidráulico*, basado en la expansión de obras como represas y transposiciones de ríos, para garantizar el suministro de agua, advirtiendo que el mismo es insuficiente para asegurar un acceso equitativo al agua en áreas periurbanas, donde las tensiones y limitaciones entre la demanda urbana y la oferta rural se hacen más evidentes. A partir de los conceptos propios de la ecología política del agua, como son el ciclo hidrosocial y los territorios hidrosociales, el manuscrito revela cómo los flujos de agua y las políticas de gestión hídrica tienden a beneficiar a las áreas metropolitanas, profundizando las desigualdades en zonas rurales y periurbanas. A su vez, enfatiza la necesidad de adoptar un enfoque más relacional para abordar la seguridad hídrica, integrando las dimensiones sociales, políticas y ambientales, y reconociendo las interacciones entre las áreas urbanas y rurales. Los autores sostienen que la crisis hídrica en estas regiones requiere una revisión de los modelos de gobernanza y la promoción de tecnologías sociales y prácticas de autogestión comunitaria y no convencionales, que pueden ofrecer soluciones más sostenibles y equitativas en contextos de creciente incertidumbre climática.

Por su parte, en su artículo, Marcela Rabello de Castro Centelhas aborda el problema hídrico en la región del semiárido brasilero con base en el análisis de una propuesta de solución a la estructural falta de agua a través de modos no convencionales de acceso. En concreto, se detiene en el Programa Un Millón de Cisternas Rurales, ejecutado en gran cantidad de localidades del país, que ha sido replicada en otros países, y cuyo objetivo central es construir reservorios de agua de lluvia con el fin de garantizar el acceso descentralizado durante el período de estación seca. Partiendo de un recorrido histórico por las políticas públicas, infraestructuras e imaginarios que se han construido en torno a la región (la “lucha contra la escasez”), se interroga por la emergencia de conflictos en el encuentro entre la lógica de la gestión estatal del agua y los conocimientos y costumbres locales respecto de su uso. Parte de la premisa de que el acceso al agua va más allá de su provisión regular en cantidad y calidad suficientes, sino que involucra relaciones de poder, género, generación, raza y clase, junto con una diversidad de actores sociales. A su vez, pone en juego una multiplicidad de saberes, conocimientos y ontologías. Se desprenden del estudio

las tensiones entre los modelos de familia de la política pública, su consecuente proyección de la cantidad y forma de uso del agua por cada hogar, y entre las concepciones de salud, higiene y racionalidad en el uso del agua que la política busca inculcar en las poblaciones beneficiarias. Esto contrasta con los saberes (tradicionales, y al mismo tiempo complejos) que éstas poseen sobre el agua, edificados tanto a través de la experiencia histórica de afrontar situaciones de inseguridad hídrica como de la experiencia cotidiana que las lleva a desplegar múltiples prácticas, tecnologías, infraestructuras y materiales, garantizados o no por el Estado, destinados a procurar el acceso al agua.

Una segunda contribución del dossier permite ilustrar la dimensión multi-nivel de los procesos de producción y coproducción de modos de acceso alternativos creados a nivel micro-local por las comunidades afectadas por la escasez. Los casos de Colombia y Uruguay, muestran que la creación de alternativas locales por parte de los habitantes se genera desde espacios poco poblados, aislados geográfica, política e institucionalmente, impactados por la expansión urbana o del agronegocio. A pesar de este aislamiento, la creación de nuevos modos de acceso se manifiesta por dinámicas multiniveles que involucran la intervención de distintos actores políticos, institucionales y económicos, tejiendo nuevas redes de apoyo.

En su artículo, Denisse Roca-Servat y Erika Menezes-Granados movilizan los aportes de la ecología política urbana para destacar tres tipos de “prácticas del agua” en la ciudad colombiana de Medellín y sus barrios periféricos para el periodo 2008-2024. A partir de una periodización de las prácticas de suministro urbano del agua, las autoras distinguen las prácticas institucionales (ejecutadas por la empresa de servicios públicos y/o garantizadas por el aparato estatal, en el contexto de regulaciones y políticas contradictorias), las cuales se reflejan en las normas, leyes, organizaciones, instituciones y formas de conducta dominantes; las prácticas en las márgenes (aquellas que se encuentran en la intersección entre las prácticas institucionales y las autónomas del agua), que se sitúan en las fronteras de lo oficial / no oficial, lo legal / ilegal, lo formal / informal; y las prácticas autónomas (que van más allá de los poderes institucionales hegemónicos, emprendiendo acciones clandestinas, no oficiales, liberadoras y autoconstruidas para garantizar el acceso comunitario al agua) y que se llevan a cabo principalmente desde las comunidades periurbanas. El desarrollo del estudio les permite distinguir los actores involucrados (empresa prestadora,

entes gubernamentales municipales y movimientos de justicia hídrica) y los procesos contenciosos resultantes de la exigencia por el derecho humano al agua al tratar de resolver los problemas de provisión de agua en la frontera periurbana. Los resultados destacan el potencial emancipador de las intersecciones contenciosas de las diferentes prácticas cotidianas en torno al agua, que habilitan la co-creación y el co-diseño de alternativas hídricas urbanas. A su interior, los movimientos por la justicia hídrica y las comunidades periurbanas desempeñan un papel crucial en la autonomía y la autogestión en la provisión del derecho al agua, así como en la producción de nuevos vínculos hidrosociales que recuperan una vida digna.

A partir del caso de Uruguay, Carlos Santos y Melisa Scola analizan la manera en que la expansión del agronegocio ha generado transformaciones en el acceso al agua en el noreste del departamento de Canelones. Desde un enfoque centrado en la ecología política del agua, los autores emplean el concepto de ciclo hidrosocial que les permite entender las desigualdades hidrosociales como una expresión de las inequidades socioeconómicas, agravadas por la intensificación productiva vinculada al agronegocio. El estudio revela que la extracción intensiva de agua por parte del agronegocio, predominantemente en manos de actores transnacionales, ha contribuido a un deterioro de las fuentes de agua, agravando la situación de la población afectada durante la sequía de los años 2022-2023. La dinámica generada ha llevado a que los productores familiares, quienes no reciben los mismos beneficios y subsidios que el sector empresarial, desarrollen estrategias colectivas basadas en la solidaridad y el apoyo mutuo para garantizar su acceso al agua. Entre las acciones destacadas se encuentran la construcción de pozos comunitarios, la cooperación en la gestión de recursos financieros y la coordinación con instituciones locales. Estas prácticas se articulan en torno a una “economía moral del agua”, que valora la cooperación y el compromiso con el territorio frente a las lógicas extractivas y mercantiles. De este modo, el trabajo logra resaltar cómo el modelo de agronegocio perpetúa desigualdades estructurales en el acceso al agua y tensiona la sostenibilidad de las comunidades rurales, destacando la resiliencia de los productores familiares y su capacidad para desarrollar alternativas colectivas que desafían las lógicas de privatización y exclusión de los recursos hídricos.

Una tercera contribución permite identificar la variedad de innovaciones sociotécnicas instaladas en los hogares para enfrentar la escasez, permitiendo

reflexionar sobre los desafíos micro-locales de la instalación y uso de los dispositivos no convencionales de acceso al agua. A partir de investigaciones basadas en metodologías aplicadas y participativas, realizadas a nivel de hogares en comunidades rurales de Chile y México, dos contribuciones muestran las dificultades que supone para los habitantes, en cuanto a modificación de sus hábitos y prácticas cotidianas, instalar y utilizar dispositivos no convencionales de acceso al agua.

En Chile, Francisco Maturana, Deidre Delgado Bosques, Bruno Mazzorana y Jorge Cardenas exploran cómo las localidades costeras de Niebla y Los Molinos, en la comuna de Valdivia, enfrentan desafíos significativos en su sistema de abastecimiento de agua debido a procesos de periurbanización, cambios en el uso del suelo y un rápido crecimiento poblacional. El artículo identifica cuatro mecanismos de autogestión y dispositivos socio-técnicos utilizados por los habitantes para acceder al agua en estas localidades, destacando la coexistencia de sistemas de abastecimiento formales e informales. Los autores revelan la falta de coherencia normativa en la planificación territorial, así como la fragmentación administrativa y la falta de inversión en infraestructura, como elementos que dificultan la expansión de los servicios de agua en territorios rurales donde la demanda se ha incrementado. A su vez, se subraya la importancia de adoptar un enfoque basado en la gestión integrada a nivel de cuenca para abordar las problemáticas de acceso al agua en áreas rurales y se valoran las estrategias autogestionadas que emergen como respuestas efectivas ante la falta de un suministro continuo y formal. No obstante, los autores enfatizan las limitaciones que presentan estas soluciones en relación a la sostenibilidad y equidad, especialmente en un contexto de creciente presión urbana y cambio climático.

En su artículo, Denise Soares y Cecilia Téllez estudian la incorporación de sistemas de recuperación de aguas lluvias en la pequeña localidad de El Mirador, en el municipio de Zautla, México. La comunidad carece de acceso al agua en sus viviendas, por lo que implementa sistemas alternativos como la gestión comunitaria de un sistema colectivo informal, el acarreo de agua desde manantiales o la compra de agua transportada por un camión aljibe. El artículo subraya la dificultad de medir el costo económico de las distintas alternativas implementadas, el rol de la percepción de la calidad en la toma de decisiones individuales respecto a las fuentes de agua escogidas, así como las dificultades que enfrentan las familias para definir su grado de involucramiento en

las tareas colectivas debido al tiempo que éstas suponen y su impacto en las economías familiares. El aporte de esta investigación-acción es ofrecer una reflexión sobre las implicancias comunitarias e individuales que trae consigo, en particular, la instalación de sistemas de captación de agua de lluvia. A pesar de ofrecer una solución, este sistema no convencional difícilmente logra cumplir con los criterios establecidos para garantizar el derecho humano al agua. También se identifican los desafíos técnicos asociados a su instalación, los cuales implican decisiones en torno a la modificación de las viviendas, y se destaca la falta de capacitación y conocimientos técnicos tanto para su instalación como para su adecuado uso.

Una cuarta contribución pone de relieve las nuevas desigualdades socioespaciales en términos de accesibilidad y calidad del servicio, que surgen a raíz de la implementación de usos no convencionales o alternativas desarrolladas en espacios marginados. En el Chile rural, el abastecimiento por camiones aljibes fortalece las desigualdades de género preexistentes, mientras que, en las periferias de la ciudad de La Plata, en Argentina, las alternativas colectivas e individuales construidas por la población reproducen desigualdades socioeconómicas y espaciales.

En su artículo, Paula Garcías Bascur y María Cristina Fragkou contribuyen a la ecología política feminista al estudiar el papel de las mujeres para garantizar el acceso al agua potable en áreas rurales. Para ello, analizan el caso de una localidad rural chilena que ha sido abastecida por camiones aljibes durante más de cinco años. Este abastecimiento periódico e inestable obliga a los hogares a adoptar nuevas estrategias, prácticas cotidianas e incluso a desarrollar infraestructura que consume tiempo y energía para las mujeres. En este contexto de escasez, las autoras señalan que la dificultad de acceso no solo se relaciona con el aumento de los costos económicos asociados al abastecimiento mediante camiones, sino con una multiplicidad de otros factores. Proponen un marco conceptual integrador que incluye, además de los costos económicos ocultos generados por la adquisición de agua de fuentes alternativas (botellas de agua), los costos indirectos de capital y mantenimiento (auto inversión en infraestructura) y los costos de tiempo, mayormente asumidos por las mujeres. Un aporte significativo es la inclusión de los costos en la salud mental y física. De este modo, logran resaltar el rol central de las mujeres en la supervivencia de la población rural a través de su implicación

en el acceso al agua potable, así como las consecuencias negativas que estas tareas tienen sobre su salud.

En su artículo, Paula Juárez, Felipe Herrera Niño, Daiana Denise Dell’Arciprete y Lucas Becerra analizan la evolución de la gobernanza del agua en La Plata, el segundo partido más poblado de la capital de la provincia de Buenos Aires. En su cordón periurbano y rural, un territorio estratégico para la producción hortícola y agrícola, se evidencian profundas desigualdades socioambientales, como la disminución en las tasas de cobertura de los servicios de agua potable y saneamiento, así como la contaminación de las cuencas. El artículo propone una reconstrucción analítica de la trayectoria socio-técnica de la gobernanza del agua en relación con las dinámicas de (sub)desarrollo en los territorios periurbanos y rurales durante el período 1973-2023. Los autores identifican tres fases que ilustran distintas formas de funcionamiento o disfunción de la gobernanza del agua y sus implicancias en términos de inclusión o exclusión socioambiental: 1) El “quiebre” de la gobernanza estatal centralizada del agua (1973-2003); 2) La reorganización ecléctica de la gobernanza del agua (2003-2015); y 3) El nuevo proceso de debate y tensiones en torno a la visión de gobernanza del agua (2016-2023). Este análisis diacrónico permite comprender quiénes son los ganadores y los perdedores en la transición de un sistema centralizado y público hacia uno fragmentado y privatizado. Los autores demuestran que la (des)gobernanza favorece a las poblaciones de zonas urbanas más ricas, mientras que penaliza a las familias pobres residentes en áreas periurbanas y rurales, a pesar de que estas últimas abastecen de alimentos al 90 % de la población del Área Metropolitana de Buenos Aires.

En su conjunto, los artículos que forman parte del Dossier invitan a adoptar enfoques que permitan entender la dimensión multiescalar, temporal y material de los modos de acceso al agua en ámbitos rurales y periurbanos de América Latina. Las distintas contribuciones informan acerca de la manera en la que las transformaciones territoriales y productivas, las relaciones de poder, la economía política, las políticas públicas y los efectos del cambio climático generan una diversificación de los modos de acceso al agua. Los artículos, a partir del abordaje de distintas escalas espaciales, desde el nivel de los hogares, de las organizaciones encargadas del servicio de distribución o de las políticas públicas diseñadas a tal fin, no sólo exploran la dimensión del acceso al agua en términos de cantidad sino también la calidad del recurso a la cual se accede en estos contextos,

así como las lógicas y saberes, estatales y locales necesarios para la creación de nuevas alternativas de abastecimiento, y las tensiones derivadas de la gestión de esta complejidad.

Bibliografía

- Acevedo Guerrero, Tatiana; Bossenbroek, Lisa; Leonardelli, Irene; Zwartveen, Margreet; Kulkarni, Seema.** 2025: *Routledge Handbook of Gender and Water Governance*. London (United Kingdom), Routledge. <https://doi.org/10.4324/9781003100379>
- Ahlers, Rhodante; Cleaver, Frances; Rusca, Maria; Schwartz, Klaas.** 2014: Informal Space in the Urban Waterscape: Disaggregation and Co-Production of Water Services. *Water Alternatives*, 7(1), 1-14. <https://www.water-alternatives.org/index.php/volume7/v7issue1/230-a7-1-1/file>
- Allen Adriana, Dávila D. Julio; Hofmann, Pascale.** 2005: Gobernabilidad y acceso al agua y saneamiento en la interfaz periurbana: análisis preliminar de cinco estudios de caso. *Cuadernos del Cendes*, 22(59), 23-44. <https://doi.org/10.16924/revinge.22.10>
- Anand, Nikhil.** 2017: *Hydraulic City: Water and the Infrastructures of Citizenship in Mumbai*. Durham (United Kingdom), Duke University Press.
- Azpiazu, Daniel; Catenazzi, Andrea; Forcinito, Karina.** 2004: *Recursos públicos, negocios privados. Agua potable y saneamiento ambiental en el AMBA*. Los Polvorines (Argentina), Universidad Nacional de General Sarmiento.
- Babidge, Sally; Bolados, Paola.** 2018: Neoextractivism and Indigenous Water Ritual in Salar de Atacama, Chile. *Latin American Perspectives*, 45(5), 170-185. <https://doi.org/10.1177/0094582X18782673>
- Bakker, Karen.** 2003: *An Uncooperative Commodity: Privatizing Water in England and Wales*. Oxford (United Kingdom), Oxford University Press. <https://doi.org/10.1093/oso/9780199253654.001.0001>
- Barbier, Rémi; Riaux, Jeanne; Barreteau, Olivier.** 2010: Science réglementaire et démocratie technique: Réflexion à partir de la gestion des pénuries d'eau. *Natures Sciences Sociétés* 18(1), 14-23. <https://doi.org/10.1051/nss/2010004>
- Barría, Pilar; Chadwick, Cristian; Ocampo-Melgar, Anahi; Galleguillos, Mauricio; Garreaud, René; Díaz-Vasconcellos, Raúl; Poblete, David; Rubio-Álvarez, Eduardo; Poblete-Caballero, Dagoberto.** 2021: Water management or megadrought: What caused the Chilean Aculeo Lake drying? *Regional Environmental Change*, 21(1), 19. <https://doi.org/10.1007/s10113-021-01750-w>
- Boelens, Rutgerd.** 2015: *Water, power and identity: The cultural politics of water in the Andes*. London (United Kingdom), Routledge.
- Buchs, Arnaud.** 2016: *La pénurie en eau est-elle inéluctable?: une approche institutionnaliste de l'évolution du mode d'usage de l'eau*

- en *Espagne et au Maroc*. Bruxelles (Belgium), P.I.E. Peter Lang. <https://doi.org/10.3726/978-3-0352-6593-4>
- Budds, Jessica**. 2013: Water, power, and the production of neoliberalism in Chile, 1973-2005. *Environment and Planning*, 31(2), 301-318. <https://doi.org/10.1068/d9511>
- Cabrera, Juan**. 2018: Fragmentación urbana por medio de redes de agua: el caso de Cochabamba, Bolivia. *Territorios*, 39, 203-224. <https://doi.org/10.12804/revistas.urosario.edu.co/territorios/a.6313>
- Caceres, Daniel Mario; Rodriguez Bilella, Pablo**. 2014: Acceso y apropiación del agua en comunidades rurales pobres de Argentina central: Transformaciones y conflictos. *Economía, Sociedad y Territorio*, 14(45), 359-395. <https://doi.org/10.22136/est002014379>
- Cantillana Barañados, Raphael**. 2018: Conflictos por el agua en sus dimensiones sociales y culturales: Política de Estado y gestión comunitaria en Tarapacá, Chile. *Estudios Socioterritoriales*, 23, 27-43. <https://ojs2.fch.unicen.edu.ar/ojs-3.1.0/index.php/estudios-socioterritoriales/article/view/120>
- Castro, Esteban**. 2007: La privatización de los servicios de agua y saneamiento en América Latina. *Nueva Sociedad*, 207, 93-112. https://static.nuso.org/media/articles/downloads/3408_1.pdf
- Cawood, Sally; Wahby, Noura; Ferrara, Luciana**. 2022: Hybridity in Practice: Responding to Water Insecurity in São Paulo, Dhaka, and Cairo. *Water Alternatives*, 15(3), 21. <https://www.water-alternatives.org/index.php/alldoc/articles/vol15/v15issue3/679-a15-3-8/file>
- Coutard, Olivier; Rutherford, Jonathan**. 2016: *Beyond the Networked City. Infrastructure reconfigurations and urban change in the North and South*. London (United Kingdom), Routledge.
- Damkjaer, Simon; Taylor, Richard**. 2017: The Measurement of Water Scarcity: Defining a Meaningful Indicator. *Ambio* 46(5), 513-531. <https://doi.org/10.1007/s13280-017-0912-z>
- Damonte, Gerardo; Gonzales, Isabel; Lahud, Julieta**. 2016: La construcción del poder hídrico: agroexportadores y escasez de agua subterránea en el valle de Ica y las pampas de Villacurí. *Anthropologica*, 34(37), 87-114. <https://doi.org/10.18800/anthropologica.201602.004>
- Delgado, Luisa; De Ríos, Romina; Perevochtchikova, María; Marín, Ignacio; Fuster, Rodrigo; Marín, Víctor**. 2021: Water governance in rural communities of Chiloé Island, southern Chile: A multi-level analysis. *Journal of Rural Studies*, 83, 236-245. <https://doi.org/10.1016/j.jrurstud.2020.11.008>
- Dell'Angelo, Jampel; Rulli, María Cristina; D'Odorico, Paolo**. 2018: The Global Water Grabbing Syndrome. *Ecological Economics*, 143, 276-285. <https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2017.06.033>
- Fragkou, María Christina; Monsalve-Tapia, Tamara; Pereira-Roa, Vicente; Bolados-Arratia, Maximiliano**. 2022: Abastecimiento de agua potable por camiones aljibe durante la megasecuía. Un análisis hidrosocial de la provincia de Petorca, Chile. *EURE - Revista de Estudios Urbano Regionales*, 48(145). <http://dx.doi.org/10.7764/eure.48.145.04>
- Fragkou, Maria; Dias Tadeu, Natalia; Empinotti, Vanessa; Fuster, Rodrigo; Oré, Maria Teresa; Rojas, Facundo; Urquiza, Anahí; Wagner, Lucrecia**. 2023: Water scarcity in Latin America. In: Bustos, Beatriz; Engel Di-Mauro, Salvatore; García López, Gustavo; Ojeda, Diana (Eds.), *Routledge Handbook of Latin America and the Environment*. London (United Kingdom), Routledge. <https://doi.org/10.4324/9780429344428>
- Furlong, Kathryn**. 2014: STS beyond the "modern infrastructure ideal": Extending theory by engaging with infrastructure challenges in the South. *Technology in Society*, 38, 139-147. <https://doi.org/10.1016/j.techsoc.2014.04.001>
- Fuster, Rodrigo; Donoso, Guillermo**. 2018: Rural Water Management. In Donoso, Guillermo (Ed.), *Water Policy in Chile*. Suiza, Springer International Publishing, 151-163. https://doi.org/10.1007/978-3-319-76702-4_10
- Graham, Stephen; Marvin, Simon**. 2001: *Splintering Urbanism: Networked Infrastructures, Technological Mobilities and the Urban Condition*. London (United Kingdom), Routledge. <https://doi.org/10.4324/9780203452202>
- Guibert, Martine; Gisclard, Marie; Denoël, Mathilde; Baptista, Pedro; Lopez Galvis, Andrés; Villágoz Velázquez, Yanga**. 2020: Les notions de rural, de ruralité et le développement rural en contextes latino-américains. In Pouzenc, Michaël; Charlery, Bernard (Dir.), *Étudier les ruralités contemporaines*. Toulouse (France), PUM, 47-56.
- Harris, Leila**. 2019: Assessing states: Water service delivery and evolving state-society relations in Accra, Ghana and Cape Town, South Africa. *Environment and Planning C: Politics and Space*, 38(2), 290-311. <https://doi.org/10.1177/2399654419859365>
- Hernández Vidal, Nathalia; Merlinsky, Gabriela; Bolados, Paola**. 2023: Defending the Commons: New Frontiers in Latin American Perspectives on Environmental Justice. *Sociological Inquiry*, 93, 370-391. <https://doi.org/10.1111/soin.12525>
- Herrera Lima, Susana, Gutiérrez, Ricardo; Bohne, Sofía Mendoza (Eds.)**. 2025: *Water-Handbook of the Anthropocene in Latin America IV*. Bielefeld (Germany), Bielefeld University Press. <https://doi.org/10.1515/9783839470145>
- Hines, Sarah**. 2024: *Agua para todos. Comunidad, propiedad y revolución en la Bolivia moderna*. La Paz (Bolivia), Plural.
- Hossain, Khandker; Ahmed, Shafiqul**. 2014: Non-conventional public-private partnerships for water supply to urban slums. *Urban Water Journal*, 12, 1-11. <https://doi.org/10.1080/1573062X.2014.923473>
- Jaglin, Sylvie**. 2014: Regulating service delivery in southern cities: Rethinking urban heterogeneity. In Parnell, Susan; Oldfield, Sophie (Eds.), *Handbook of Cities in the Global South*. London (United Kingdom), Routledge, 434-448.
- Kaika, Maria**. 2003: Constructing Scarcity and Sensationalising Water Politics: 170 Days That Shook Athens. *Antipode*, 35(5), 919-954. <https://doi.org/10.1111/j.1467-8330.2003.00365.x>

- Kooy, Michelle.** 2014: Developing informality: The production of Jakarta's urban waterscape. *Water Alternatives*, 7(1), 35-53. <https://www.water-alternatives.org/index.php/volume7/v7issue1/232-a7-1-3/file>
- Lavie, Emilie; Marshall, Anais.** 2019: Avant-postes et résistances à l'universalisation d'un modèle urbain de service public en zone rurale: le cas de l'accès à l'eau potable en périphérie de Mendoza (Argentine). *Annales de géographie*, 725(1), 5-30. <https://doi.org/10.3917/ag.725.0005>
- Lawhon, Mary; Nilsson, David; Silver, Jonathan; Ernstson, Henrik; Lwasa, Shuaib.** 2018: Thinking through heterogeneous infrastructure configurations. *Urban Studies*, 55(4), 720-732. <https://doi.org/10.1177/0042098017720149>
- Linsalata, Lucía.** 2014: *Cuando manda la asamblea: lo comunitario popular en Bolivia*. Ciudad de México (México), Universidad Nacional Autónoma de México.
- Lukas, Michael; Fragkou, María Christina; Vásquez, Alexis.** 2020: Hacia una ecología política de las nuevas periferias urbanas: Suelo, agua y poder en Santiago de Chile. *Revista de geografía Norte Grande*, 76, 95-119. <https://doi.org/10.4067/S0718-34022020000200095>
- Manzanal, Mabel; Arzeno, Mariana.** 2010: Conflictos territoriales en ámbitos rurales de la Argentina actual. *GEOUSP - Espaço e Tempo*, 28, 197-218. <https://doi:10.11606/issn.2179-0892.geousp.2010.74180>
- Marchand, Amaël.** 2020: Coproduire une gestion écologique de l'eau: échanges entre universitaires et habitants en périphérie de Mexico. *Espaces et sociétés*, 188(1), 113-128. <https://doi.org/10.3917/esp.188.0113>
- Martin, Facundo; Larsimont, Robin.** 2016: Agua, poder y desigualdad socioespacial. Un nuevo ciclo hidrosocial en Mendoza, Argentina (1990-2015), en Merlinsky, Gabriela (Ed.), *Cartografía del conflicto ambiental en Argentina II*. Ciudad de Buenos Aires (Argentina), CICCUS-CLACSO, 31-56. <https://doi.org/10.2307/j.ctvt6rkxj.5>
- Mehta, Lyla.** 2005: *The Politics and Poetics of Water: Naturalising Scarcity in Western India*. New Delhi (India), Orient Longman.
- Merlinsky, Gabriela.** 2013: *Política, derechos y justicia ambiental. El conflicto del Riachuelo*. Ciudad de Buenos Aires (Argentina), Fondo de Cultura Económica.
- Merlinsky, Gabriela; Martín, Facundo; Tobías, Melina.** 2020: Presentación del Dossier #13: Hacia la conformación de una Ecología Política del Agua en América Latina. Enfoques y agendas de investigación". *Quid 16*, 13, 1-11. <https://publicaciones.sociales.uba.ar/index.php/quid16/article/view/5450/pdf>
- Micheletti, Stefano; Saravia Cortés, Felipe; Troncoso, Francisco Letelier.** 2019: Los contenidos del habitar urbano: prácticas, movilidad e identidades en las ciudades intermedias del Maule, Chile. *Cuaderno urbano*. 27(27), 111-134. <https://doi.org/10.30972/crn.27274121>
- Millington, Nate.** 2018: Producing water scarcity in São Paulo, Brazil: The 2014-2015 water crisis and the binding politics of infrastructure. *Political Geography*, 65, 26-34. <https://doi.org/10.1016/j.polgeo.2018.04.007>
- Molinos-Senante, María; Muñoz, Sebastian; Chamorro, Alondra.** 2019: Assessing the quality of service for drinking water supplies in rural settings: A synthetic index approach. *Journal of Environmental Management*, 247, 613-623. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2019.06.112>
- Molle, François; Venot, Jean-Philippe; Lannerstad, Mats; Hooges-terger, Jaime.** 2009: Villains or Heroes? Farmers' Adjustments to Water Scarcity. *Irrigation and Drainage*, 59(4), 419-431. <https://doi.org/10.1002/ird.500>
- Montaña, Elma.** 2008: Las disputas territoriales de una sociedad hídrica. Conflictos en torno al agua en Mendoza, Argentina. *Revista Iberoamericana de Economía Ecológica*, 9, 1-17. http://www.redibec.org/IVO/rev9_01.pdf
- Nelson-Nuñez, Jami; Walters, Jeffrey; Charpentier, Denisse.** 2019: Exploring the challenges to sustainable rural drinking water services in Chile. *Water Policy*, 21(6), 1251-1265. <https://doi.org/10.2166/wp.2019.120>
- Nicolas-Artero, Chloe.** 2020: Les tactiques géolégales des organisations d'usagers locales contre l'appropriation de l'eau par les secteurs extractifs au Chili. *Annales de géographie*, 735, 55-80. <https://doi.org/10.3917/ag.735.0055>
- Nicolas-Artero, Chloe; Velut, Sebastien; Schneier-Madanes, Graciela; Poupeau, Franck; Chavarochette, Carine (Éds.).** 2022: *Luttes pour l'eau dans les Amériques*. Paris (France), Éditions de l'HEAL. <https://doi.org/10.4000/books.iheal.9702>
- Otero Ortega, Alfredo; Llop Torne, Josep.** 2020: La ciudad intermedia: crecimiento y dinámicas de desarrollo. *Territorios*, 43, 1-8. <https://doi.org/10.12804/revistas.urosario.edu.co/territorios/n.trt.vi43-Esp>
- Penagos, Angela.** 2019: Desigualdades y ruralidades en América latina y el Caribe. In Guibert, Martine; Sabourin, Eric. *Ressources, inégalités et développement des territoires ruraux en Amérique latine, dans la Caraïbe et en Europe*. https://agritrop.cirad.fr/595911/1/ouvrage%20territoires%20ruraux%20ALC%20%26%20UE%20Colloque_2019%20IdA.pdf
- Pérez-Hernández Carmela; Llanos Hernández, Luis; García-García, Antonino; Palacios Rangel, María Isabel.** 2024: La gobernanza en la gestión comunitaria del agua en Zinacantán, Chiapas, México. *Sociedad y Ambiente*, 27, 1-28. <https://doi.org/10.31840/sya.v2024i27.2880>
- Pierobon, Camila.** 2021: Fazer a água circular: tempo e rotina na batalha pela habitação. *Mana*, 27(2). <https://doi.org/10.1590/1678-49442021v27n2a203>
- Poupeau, Franck; O'Neill, Brian; Cortinas Muñoz, Joan; Coeurdray, Murielle; Benites-Gambirazio, Eliza.** 2020: *The Field of Water Policy: Power and Scarcity in the American Southwest*.

- London (United Kingdom), Routledge. <https://doi.org/10.4324/9780429201394>
- Poupeau, Franck; Razafilahela, Lala; Robert, Jérémy; Mercier, Delphine; Massardier, Gilles; Jacobi, Pedro (dir.)**. 2018: *Water conflicts and hydrocracy in the Americas. Coalitions, networks, policies*. São Paulo (Brazil), Universidade de São Paulo.
- Prieto, Manuel**. 2015: Privatizing Water in the Chilean Andes: The Case of Las Vegas de Chiu-Chiu. *Mountain Research and Development*, 35(3), 220-229. <http://dx.doi.org/10.1659/MRD-JOURNAL-D-14-00033.1>
- Salinas; Becker**. 2022: *Guardianas del Agua. (In)seguridad hídrica en la vida cotidiana de las mujeres*. Santiago de Chile (Chile), Heinrich-Böll-Stiftung.
- Schmidt, Mariana; Castilla, Malena**. 2022: "El Bermejo, pasa por los campos de la empresa que fumigó y nosotros no tenemos ni una canilla": La región chaqueña como territorio hidrosocial. *Revista Uruguaya de Antropología y Etnografía*, 7(2). <https://doi.org/10.29112/ruae.v7i2.1646>
- Schmidt, Mariana; Tobías, Melina; Merlinsky, María Gabriela; Toledo López, Virginia**. 2022: Conflictos por el agua y el uso de agroquímicos en Salta y Santiago del Estero, Argentina: un análisis desde la ecología política. *Agua y Territorio / Water and Landscape*, 21, 85-102. <https://doi.org/10.17561/at.21.5889>
- Schmidt, Mariana; Tobías, Melina**. 2021: Infraestructuras de agua potable y desigualdades hídricas en áreas periurbanas y rurales del Chaco Salteño, Argentina. *Estudios Rurales*, 11(24). <https://doi.org/10.48160/22504001er24.163>
- Sultana, Farhana**. 2020: Embodied intersectionalities of urban citizenship: Water, infrastructure, and gender in the Global South. *Annals of the American Association of Geographers*, 110(5), 1407-1424. <https://doi.org/10.1080/24694452.2020.1715193>
- Sultana, Farhana; Loftus, Alex**. 2012: *The Right to Water: Politics, Governance and Social Struggles*. Abingdon (United Kingdom), Earthscan.
- Swyngedouw, Eric**. 2004: *Social Power and the Urbanization of Water: Flows of Power*. Oxford (United Kingdom), Oxford University Press. <https://doi.org/10.1093/oso/9780198233916.001.0001>
- Tobías, Melina**. 2021: Agua e Infraestructura en el Gran Buenos Aires. Entre experiencias descentralizadas y formas autogestivas de prestación. In Zunino Singh, Dhan; Gruschetsky, Valeria; Piglia, Melina (Coords.), *Las infraestructuras en América Latina*. Ciudad de Buenos Aires (Argentina), Ed. Teseo.
- Tobías, Melina; Fernández, Víctor**. 2019: La circulación del agua en Buenos Aires: Resonancias geográficas y desigualdades socio-espaciales en el acceso al servicio. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía*, 28(2), 423-441. <https://doi.org/10.15446/rcdg.v28n2.73528>
- Velut, Sébastien**. 2022: *L'Amérique latine*. Paris (France), Armand Colin.
- Zamora, Elias; Acosta, Rufino**. 2011: Discursos y conflictos en la gestión de los recursos hídricos: agricultores, ambientalismo y sostenibilidad. Una aportación desde la antropología social para la gobernanza del agua. *Revista de Antropología Social*, 20, 137-170. https://doi.org/10.5209/rev_RASO.2011.v20.36265
- Zaragocin, Sofia; Caretta, Martina**. 2021: Cuerpo-Territorio: A Decolonial Feminist Geographical Method for the Study of Embodiment. *Annals of the American Association of Geographers* 111(5), 1503-1518. <https://doi.org/10.1080/24694452.2020.1812370>