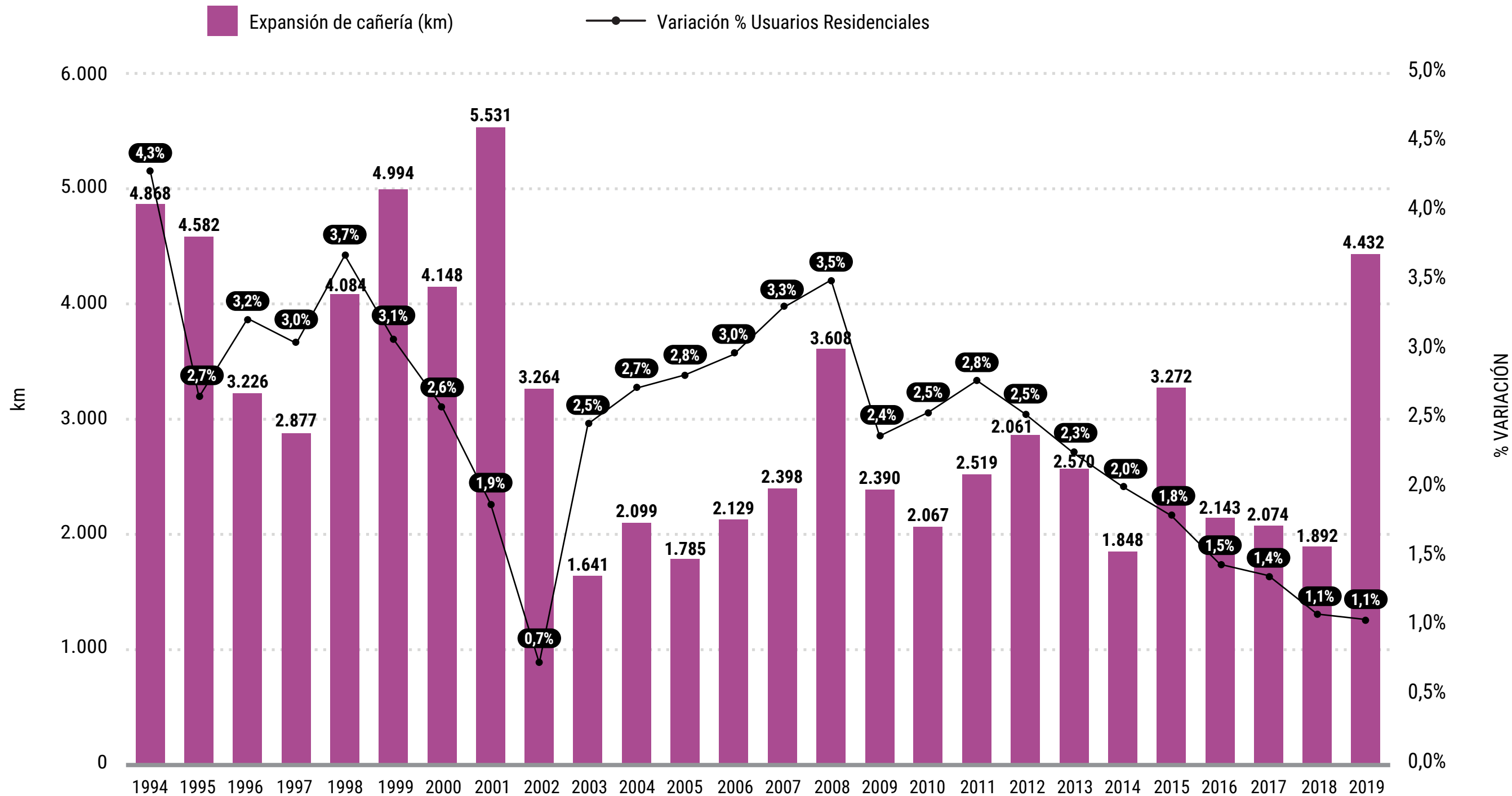


# DISTRIBUCIÓN DE GAS

## EXPANSIÓN ANUAL DE LA RED DE GAS NATURAL DOMICILIARIA 1994-2019 EXTENSIÓN DE CAÑERÍA Y VARIACIÓN DE USUARIOS RESIDENCIALES INCORPORADOS



Se observa la expansión que ha experimentado la red de cañería en kilómetros (km) en conjunto con la variación de la cantidad usuarias y usuarios Residenciales incorporados en el país en el período comprendido entre los años 1994 y 2019. De esta forma, podemos analizar la expansión que ha tenido el Sistema de Distribución de gas natural por redes desde la creación del Ente Nacional Regulador del Gas (ENARGAS) en el año 1993.

Desde la privatización de Gas del Estado S.E. los sistemas de transporte y distribución de gas natural fueron licenciados a compañías privadas mediante el otorgamiento de licencias por el Poder Ejecutivo Nacional. De esta forma, la operación y el mantenimiento del Sistema de Distribución se encuentran desde entonces (a excepción de la denominada "Novena Zona", cuya licencia se otorgó más tarde) a cargo de nueve empresas Licenciatarias, que lograron expandir las redes de cañería de gas natural en casi 80.000 kilómetros desde 1994, a un promedio anual de 3.050 kilómetros incorporados (ver «[Expansión anual de cañería del Sistema de Distribución de gas 1994-2019](#)»).

Más allá de observar la evolución desde un punto de vista general, la tendencia en la incorporación de kilómetros de cañería del período estuvo marcada fundamentalmente por tres etapas distintas: la primera, de 1994 a 2002, cuando el promedio de extensión fue de 4.175 km por año; la segunda, de 2003 a 2015, con 2.399 km nuevos por año; y la tercera, de 2016 a 2019, en la que el promedio anual de los nuevos kilómetros de cañería llega a 2.635. Resulta importante señalar que sin contemplar el último año de este período el promedio de extensión anual hubiera sido de 2.036 km, el más bajo de la serie. De esta forma, puede apreciarse que la construcción y puesta en operación de nuevas redes de gas no tuvo una relación tan directa con las variables macroeconómicas como ocurre con la evolución de los usuarios Residenciales incorporados y variación de la expansión de la red de gas natural domiciliaria en usuarios incorporados y variación de la expansión de cañerías 1996-2019», siendo influenciadas en mayor medida por los Planes de Inversiones Obligatorias iniciales y derivados de la última RTI (ver «[Tarifas Gas 2016-2019](#)»).

Respecto a los usuarios incorporados a la red, se advierte que su evolución efectivamente se da en consonancia con la del Producto Bruto Interno (PBI) nacional y el poder adquisitivo de la población. Así, el producto en valores constantes creció un 6% en el año 1994, cayó un -3% en 1995 a raíz de la crisis económico-financiera a partir de aquel año, luego tuvo un crecimiento promedio del 6% desde 1996 hasta 1998, y desde 1999 a 2002 experimentó un nuevo descenso promedio del 5%, atravesando la crisis de la Convertibilidad. Luego, del 2003 al 2008 el PBI crece a un ritmo mayor al 7% anual, disminuye un 6% en 2009, a raíz de la crisis financiera internacional de aquel año, y vuelve a retomar el crecimiento los dos años siguientes, a un promedio de 8% anual. Desde 2012 hasta 2015 el PBI registró un crecimiento irregular, y finalmente marcó un nuevo descenso promedio de -1% de 2016 a 2019, que se profundizó en 2018 con la emergencia de la crisis económica. Asimismo, en este último período pueden observarse las menores tasas de incorporación de usuarios de la serie a excepción del 2002, afectado por el impacto de la crisis, como consecuencia no solo de la caída de la actividad económica sino también de la baja en los ingresos reales del sector residencial. Para ilustrar este punto, la factura residencial promedio pasó de representar casi un 2% del Salario Mínimo Vital y Móvil a comienzos de 2016 a más de un 10% en 2019 mientras que la morosidad de los usuarios residenciales de 2015 a 2019 se incrementó casi en un 1.400%.