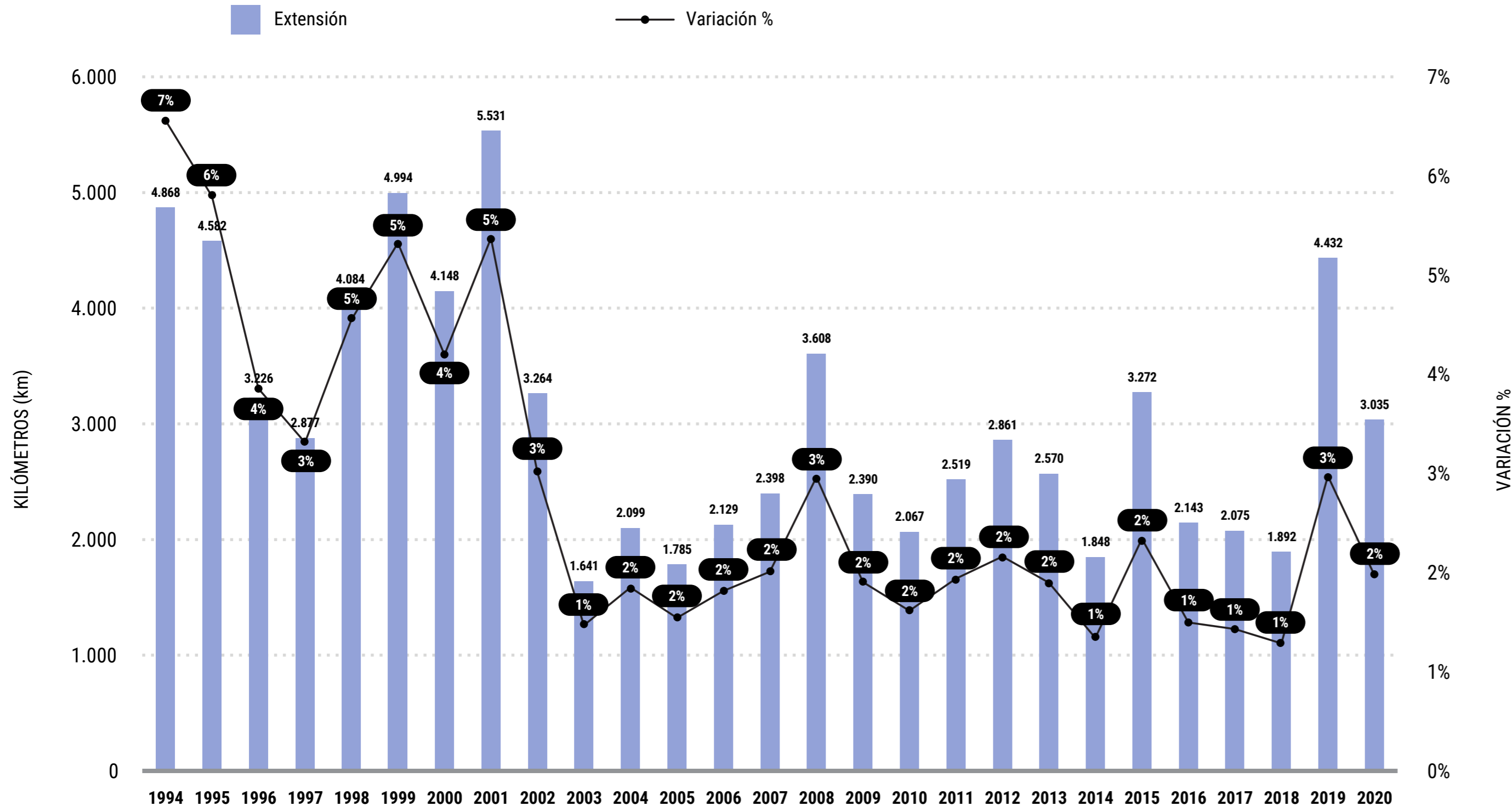


DISTRIBUCIÓN DE GAS - TOTAL PAÍS

EXPANSIÓN DE CAÑERÍAS 1994-2020



El Sistema de Distribución de gas natural se compone de gasoductos, ramales y redes, y su extensión tiene un comportamiento asociado al “crecimiento vegetativo del número de usuarios”, que implica aumentos del orden del 2% a 3% por año. Así, el sistema fue creciendo progresivamente a lo largo de las últimas décadas, tanto en su extensión de cañerías, como en cantidad de usuarios. En este caso, se expone la evolución que ha experimentado el incremento en la extensión de cañerías habilitadas por las licenciatarias de distribución durante el período 1993-2020.

En 1994 el Sistema de Distribución llegaba a brindar servicio de gas natural a casi 5 millones de usuarios, en 2008 alcanzaba a 7,2 millones y en 2020 a casi 9 millones de usuarios a lo largo de todo el país, mostrando un incremento de aproximadamente un 80% en 27 años.

Durante el período 1994-2020 se han incorporado en total 82.337 km de cañerías para distribuir gas natural (en distinto diámetro y material), con un ritmo de variación que fue modificándose en el tiempo. Así, desde 1994 hasta 2002, los sistemas de cañerías experimentaron una notable ampliación con un promedio de 5% anual; y en el lapso entre 2003 y 2015 la tasa de incrementos se mantuvo relativamente estable, en un promedio del 2% anual. Por otra parte, entre 2016 y 2020 registró la menor extensión del período observado, con subas anuales promedio de 1%, con excepción de los últimos dos años, cuando la extensión se incrementó un 3% y un 2%, respectivamente.

El mayor aumento de la extensión de cañerías del Sistema de Distribución nacional se registró durante el período 1994-2003 con 39.214 km de redes de gas natural incorporados, representando el 48% de lo ejecutado, casi la mitad del total construido hasta 2020. Esta expansión estuvo fundamentalmente impulsada por los planes de Inversiones Obligatorias iniciales y los Planes de Inversión aprobados en la primera Revisión Quinquenal de Tarifas, destinados a incorporar a nuevas localidades y sectores no abastecidos (ver [Expansión del Sistema de Distribución de Gas. Total País 1996-2019](#)).

No obstante, en los años siguientes también se registraron extensiones, destacándose el período comprendido entre 2008 y 2011, cuando se incorporaron 10.584 nuevos kilómetros, un 13% del total. Respecto al periodo 2016-2019, no obstante haberse implementado la Revisión Tarifaria Integral (RTI) de 2017, que contemplaba un Plan de Inversiones Obligatorias (PIO), la variación del crecimiento en la extensión del sistema respecto al máximo alcanzado en el período anterior fue de solo de un 1% hasta 2018. De este modo, en 2019 y 2020 el ritmo de crecimiento de las cañerías añadidas se incrementó levemente, probablemente debido a la efectivización de inversiones como parte del PIO, en un contexto de crisis económica nacional registrada desde 2018, luego en 2019 y más tarde en 2020, como consecuencia de la pandemia (COVID-19).