

Survey on Water Supply and Sewerage Year 2024

Principales resultados

- El consumo medio de agua de los hogares fue de 128 litros por habitante y día en 2024, el mismo que en 2022.
- El coste unitario del agua subió un 5,2%, hasta 2,02 euros por metro cúbico.

Más información

- [Resultados detallados nacionales y por CCAA](#)
- [Indicadores sobre el agua / Infografía](#)

Durante el año 2024 se suministraron a las redes públicas de abastecimiento urbano 4.267 hectómetros cúbicos (hm³) de agua, un 0,3% menos que en la anterior encuesta, realizada en 2022.

Aproximadamente las tres cuartas partes (3.283 hm³) fueron volúmenes de agua registrada, es decir, medidos por los contadores de los usuarios. El resto (984 hm³) fueron volúmenes de agua no registrados (no medidos o estimados mediante aforos).

Volumen de agua suministrada a la red

Unidad hm³

	Año 2024	Variación bienal (en %)
TOTAL	4.267	-0,3
Agua registrada	3.283	4,2
Agua no registrada	984	-10,7

Por tipo de usuario, el consumo de agua de los hogares aumentó un 3,3% y el de los sectores económicos un 12,9%.

Por el contrario, los consumos municipales se redujeron un 8,7%.

Volúmenes de agua registrada y distribuida a los usuarios

Unidad hm³

	Año 2024	% sobre el total	Variación bienal (en %)
TOTAL	3.283	100,0	4,2
Hogares	2.284	69,6	3,3
Sectores económicos	735	22,4	12,9
Consumos municipales	264	8,0	-8,7

El agua no registrada se desagrega en pérdidas reales y aparentes. Las pérdidas reales (fugas, roturas y averías en la red de suministro) se estimaron en 624 hm³, lo que supuso un 14,6% del total de agua suministrada a dichas redes.

Por su parte, las pérdidas aparentes (errores de medida, fraudes y consumos autorizados no medidos) fueron de 360 hm³.

Consumo medio del agua de los hogares

El consumo medio de agua de los hogares -calculado como cociente entre el volumen total de agua registrada y distribuida a los hogares y la población residente a 1 de julio de cada año- fue de 128 litros por habitante y día en el año 2024. Es el mismo que en 2022.

Coste unitario del agua

El coste unitario del agua se situó en 2,02 euros por metro cúbico en 2024, con un aumento del 5,2% respecto al año 2022. Este coste se define como el cociente entre los importes abonados por el suministro de agua más los abonados en concepto de alcantarillado, depuración y cánones de saneamiento o vertido, y el volumen de agua registrada y distribuida a todos los usuarios.

Por su parte, el coste unitario del suministro de agua alcanzó los 1,09 euros por metro cúbico, un 0,6% menos que en 2022, mientras que el de saneamiento (alcantarillado, depuración, cánones de saneamiento y vertido) aumentó un 22,4%, hasta 0,93 euros.

Origen del agua captada

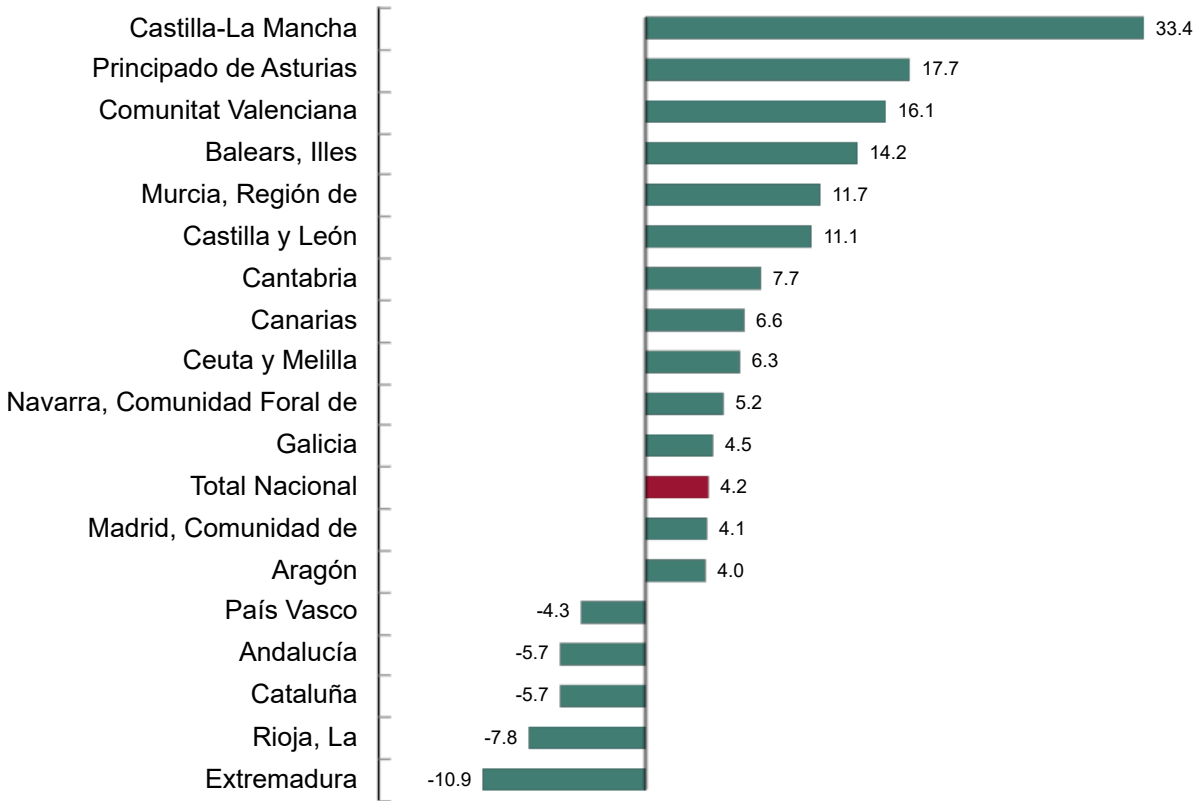
El 62,1% del volumen captado por las empresas y los entes públicos suministradores de agua procedió de aguas superficiales en 2024. El 27,1% tuvo su origen en aguas subterráneas y el 10,8% restante provino de otro tipo de aguas (desaladas del mar o salobres).

Resultados por comunidades y ciudades autónomas

Las comunidades que más incrementaron el volumen de agua registrado y distribuido a los usuarios durante 2024 fueron Castilla-La Mancha (33,4%), Principado de Asturias (17,7%) y Comunitat Valenciana (16,1%).

Por el contrario, las regiones que más redujeron el volumen de agua registrado y distribuido fueron Extremadura (-10,9%), La Rioja (-7,8%) y Cataluña (-5,7%).

Variación bienal (en %) de los volúmenes registrados y distribuidos a los usuarios por comunidades y ciudades autónomas



Las comunidades que más volumen de agua distribuyeron respecto al total fueron Andalucía (17,3% del total), Comunidad de Madrid (13,8%) y Cataluña (12,8%). En el otro extremo, se situaron La Rioja (0,8%), Cantabria (1,7%) y Extremadura (1,8%).

Por tipo de usuario, Andalucía fue la comunidad con mayor consumo de agua registrada y distribuida a los hogares (17,9% del total) y a los sectores económicos (16,1%). Por su parte, Comunidad de Madrid registró los mayores consumos municipales (21,0% del total).

Current press release at: <https://www.ine.es/dyngs/Prensa/en/ESSA2024.htm>

Consumo medio de agua de los hogares por comunidades autónomas

Los consumos medios de agua más elevados en el año 2024 se dieron en Cantabria (186 litros por habitante y día), Castilla-La Mancha (172) y Principado de Asturias (161).

Por el contrario, los consumos más bajos se registraron en País Vasco (79 litros por habitante y día), Cataluña (100) y Galicia (115).

Consumo medio de agua de los hogares por comunidades y ciudades autónomas. Año 2024

Unidad: litro/habitante/día

	Año 2024	Variación bienal (en %)
Cantabria	186	-0,5
Castilla-La Mancha	172	22,1
Asturias, Principado de	161	11,2
Castilla y León	161	9,3
Navarra, Comunidad Foral de	153	15,0
Comunitat Valenciana	151	7,9
Murcia, Región de	141	5,7
Balears, Illes	136	7,4
Andalucía	130	-7,7
Ceuta y Melilla	129	-14,0
Madrid, Comunidad de	128	2,3
Aragón	125	12,0
Canarias	119	3,4
Extremadura	118	-7,6
Rioja, La	116	-2,6
Galicia	115	-11,3
Cataluña	100	-13,0
País Vasco	79	-7,6
Consumo medio nacional	128	0,0

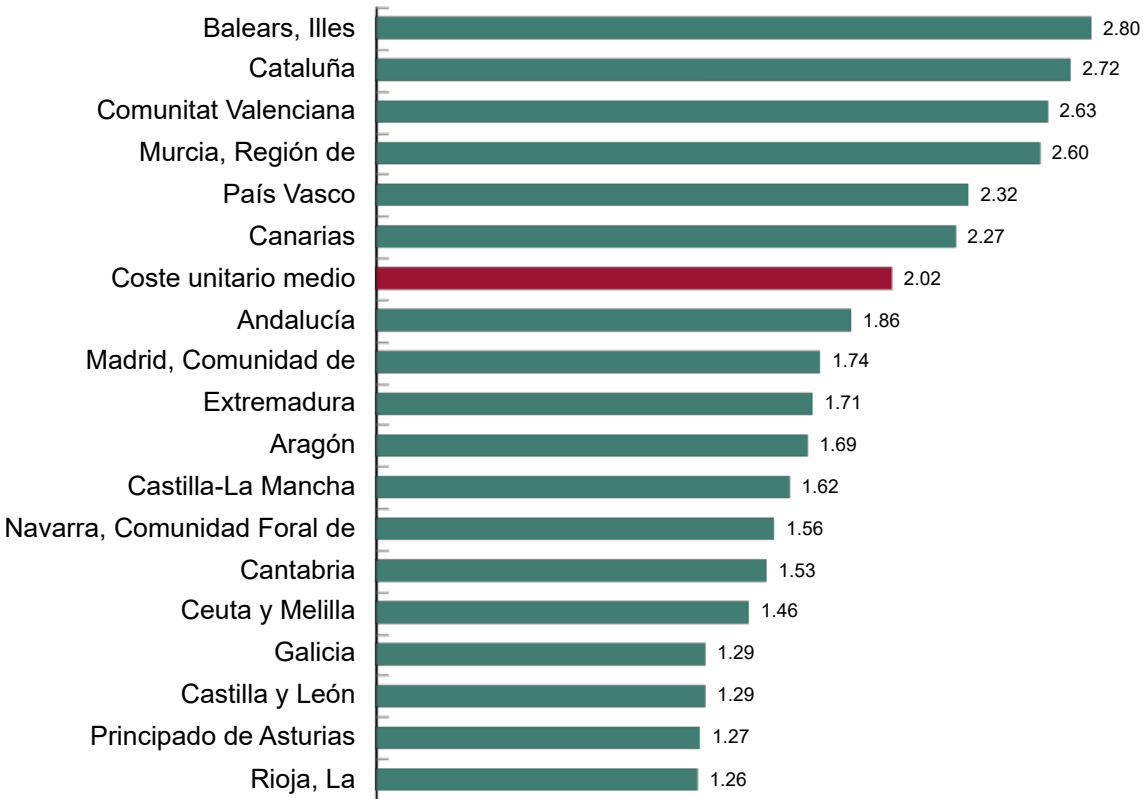
Current press release at: <https://www.ine.es/dyngs/Prensa/en/ESSA2024.htm>

Coste unitario del agua por comunidades autónomas

Los valores más elevados del coste unitario del agua en 2024 se dieron en Illes Balears (2,80), Cataluña (2,72) y Comunitat Valenciana (2,63).

Por su parte, La Rioja (1,26 euros), Principado de Asturias (1,27) y Castilla y León (1,29) presentaron los más bajos.

Distribución del coste unitario del agua por comunidades y ciudades autónomas. Año 2024



Revisiones y actualización de datos

Los datos publicados hoy son definitivos. Todos los resultados de esta operación están disponibles en [INEBase](#).

Current press release at: <https://www.ine.es/dyngs/Prensa/en/ESSA2024.htm>

Nota metodológica

La Estadística sobre el Suministro y Saneamiento del Agua tiene como principal objetivo cuantificar en unidades físicas y valorar en magnitudes económicas las actividades relacionadas con el denominado ciclo integral del agua, que está formado por la captación, el abastecimiento (suministro) de agua y el saneamiento (alcantarillado y depuración de aguas residuales).


Además, proporciona la información necesaria para satisfacer la demanda de los organismos nacionales e internacionales, empresas del sector y administraciones públicas.

La información obtenida se integra con los datos facilitados por las encuestas industriales y de servicios que realiza el INE con el fin de tener una visión más completa de la situación del agua en nuestra economía. También se elaboran indicadores de síntesis que faciliten la interpretación de los resultados obtenidos a los usuarios.

Para más información se puede tener acceso a la [metodología](#) y al [informe metodológico estandarizado](#).

Las estadísticas del INE se elaboran de acuerdo con el Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas Europeas. Más información en [Calidad en el INE y Código de Buenas Prácticas](#).

For further information see [INEbase](#)

Official INE account on  [@es_ine](#)

All press releases at: www.ine.es/en/prensa/prensa_en.htm

 Press office: (+34) 91 583 93 63 / (+34) 661 944 540 / (+34) 678 168 837 – gprensa@ine.es

 Information area: (+34) 91 583 91 00 – www.ine.es/infoine/?L=1