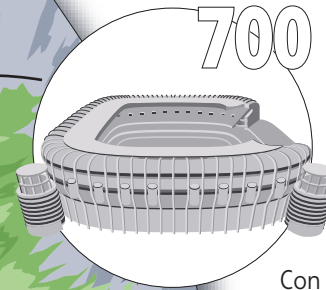


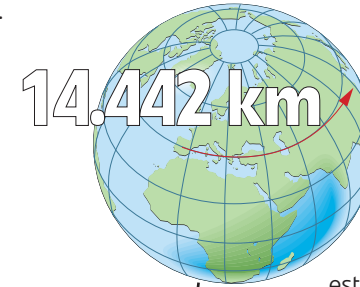


1. CAPTACIÓN

El Canal de Isabel II gestiona 14 embalses en la Comunidad de Madrid con una capacidad total de almacenamiento de agua de 945,8 hectómetros cúbicos.



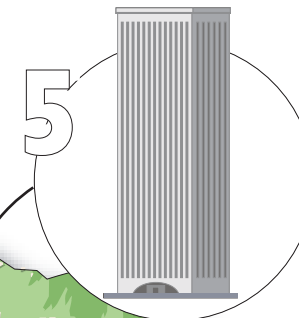
Con la capacidad total de almacenamiento de estos embalses, podrían llenarse hasta 700 estadios como el Santiago Bernabeu.



3. DISTRIBUCIÓN

La red de distribución de agua potable (tuberías que van desde los depósitos a las casas) tiene una longitud de 14.442 kilómetros.

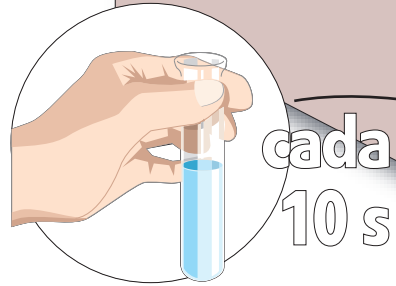
Si pusiéramos en fila todas estas tuberías cubriríamos la distancia entre Madrid y la costa norte de Australia. Las tuberías que recorren las viviendas de la Comunidad alcanzan una longitud de 100.000 kilómetros.



4. CONSUMO

La cantidad de agua consumida en toda la Comunidad de Madrid durante un día, equivaldría a llenar de agua 5 edificios del tamaño de "Torre Picasso".

Cada vez que tiramos de la cisterna del inodoro se consumen de 6 a 12 litros de agua.



2. TRATAMIENTO

La excelente calidad del agua se asegura en las 12 Estaciones de Tratamiento, los 9 laboratorios y las 31 Estaciones de Vigilancia Automática.

En ellos se realizan anualmente un total de 3.189.024 análisis. Esto supone que en la Comunidad de Madrid se realiza un análisis cada 10 segundos.

5. SANEAMIENTO Y REUTILIZACIÓN

La red de saneamiento está formada por 149 depuradoras y más de 5.000 kilómetros de alcantarillado y 700 de colectores.

Además el Plan madrid *dpura*, permite ahorrar 70 hectómetros cúbicos anuales de agua reciclada que son utilizados para usos industriales, el baldeo de calles y el riego de zonas verdes.