



# OLVÍDATE DE LOS PESADOS BIDONES Y PURIFICA TU PROPIA AGUA EN CASA

DESCUBRE COMO LA PURIFICACIÓN DE AGUA POR ÓSMOSIS INVERSA PUEDE BRINDARTE AGUA DE LA MEJOR CALIDAD, EN EL MOMENTO QUE LA DESEES Y EN LA COMODIDAD DE TU CASA (24/7).

## ¿Agua Purificada?

El agua tratada a través de equipos de ósmosis recupera toda su pureza y propiedades naturales sin necesidad de utilizar productos químicos. Libre de cloro, sales y otras impurezas, solo tenemos que abrir el grifo para darle todas las aplicaciones que deseemos: **JUGOS, TE, CAFÉ, COMIDAS, ETC.**

El cuerpo de una persona adulta contiene entre 38 y 48 litros de agua, el 40% de la cual se halla en las células. Esta agua del cuerpo, que se recicla casi completamente cada 15 días, es la base del transporte de nutrientes y oxígeno a las células, la eliminación de desechos y control de la temperatura corporal.

Cada día ingerimos una media de 2,2 litros de agua, incluyendo el agua contenida en los alimentos.

El cuerpo humano  
esta constituido por  
agua en una alta  
proporción:

Mujer > 55-65%

Varón > 65-75%

Niño > 80%

**POR TANTO, EL AGUA ES MUY IMPORTANTE Y DEBEMOS PROCURAR INGERIR AGUA DE LA MEJOR CALIDAD POSIBLE.**



## COMPUESTOS ORGÁNICOS

El agua de grifo contiene, en algunos casos, compuestos orgánicos volátiles como los hidrocarburos (heptano, octano, decanoformados, etc.) Trihalometanos (triclorometano, bromodiclorometano) y pesticidas e insecticidas (PCB, DDT, atrazina, lidane). ¿Por qué eliminarlos? En muchos casos el uso de cloro provoca la aparición de Trihalometanos. También los podemos encontrar en los conductos antiguos, los vertidos incontrolados y sobre todo en la agricultura intensiva.



## MAL OLOR Y SABOR

El agua de grifo contiene, en algunos casos, compuestos orgánicos volátiles como los hidrocarburos (heptano, octano, decanoformados, etc.) Trihalometanos (triclorometano, bromodiclorometano) y pesticidas e insecticidas (PCB, DDT, atrazina, lidane). ¿Por qué eliminarlos? En muchos casos el uso de cloro provoca la aparición de Trihalometanos. También los podemos encontrar en los conductos antiguos, los vertidos incontrolados y sobre todo en la agricultura intensiva.

## AGUA PARA BEBER Y COCINAR

El agua que bebemos y utilizamos para cocinar es esencial para nuestra salud. Si la filtramos nos aseguramos que tiene la mejor calidad y garantizamos el bienestar de nuestra familia. Pero antes de filtrarla es necesario elegir bien. El suministro de agua contiene elementos perjudiciales que debemos conocer y tratar con el equipo adecuado. Conoce cuál responde a tus necesidades en función de los problemas que presenta el agua de tu casa.

## BACTERIAS

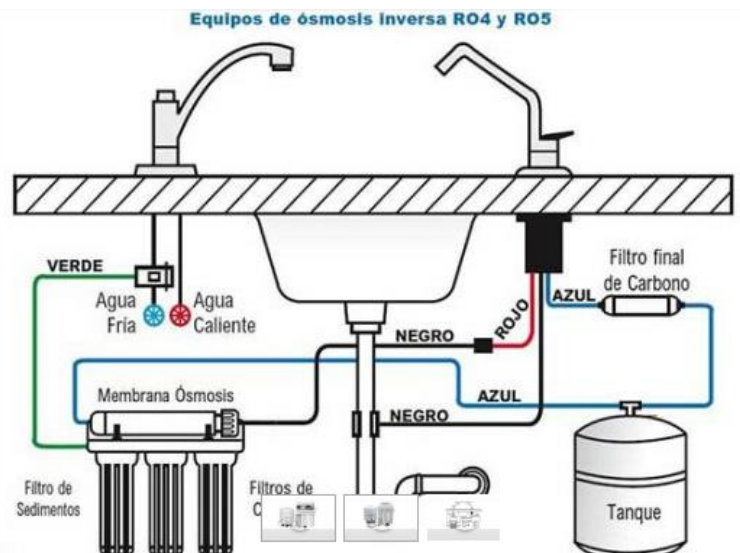


En el suministro de agua, sobre todo en pozos y acumuladores de agua mal controlados, hay presencia de Bacterias coliformes y Escherichia coli. ¿Por qué eliminarlas? Algunas bacterias coliformes pueden causar problemas gastrointestinales, sobre todo en niños y personas mayores. Los problemas bacteriológicos se deben tratar según el grado de contaminación que se nos presente

## METALES PESADOS



Los metales pesados tales como el plomo, cadmio y mercurios suelen estar presentes en algunos de los conductos de paso del agua. Debido a la presión, quedan en permanente suspensión al ser arrastrados. ¿Por qué eliminarlos? Son muy perjudiciales para nuestra salud. Por ejemplo, el plomo ataca el sistema nervioso, disminuye la concentración y debilita el sistema inmunológico. Los metales se van acumulando en nuestro organismo ya que no suelen eliminarse.





# Instalación Osmosis Inversa Mod 75 GPD BAJO EL MUEBLE LAVAPLAOS DEL HOGAR

**FUNCIONAMIENTO (MOD 75 GPD REQUIERE PRESIÓN MÍNIMA DE 2 BAR/MODELO SIN BOMBA)**

Amigable de instalar y bajo costo de mantenimiento. El equipo de Ósmosis Inversa elimina entre el 90% y 95% de las sales disueltas en el agua, las cuales son separadas y eliminadas en el rechazo de agua. Este método nos permite disponer de agua pura.

Su sistema de filtros y membrana consiguen eliminar los niveles de metales y sales, como el plomo, sodio, así como los nitratos y pesticidas, tan perjudiciales para la salud, además detiene las partículas disueltas en el agua y controla la química causante de los olores y sabores, como el cloro, los equipos de osmosis requieren una presión mínima de trabajo de 2 bar, contamos con equipos con bomba y sin bomba para lograr obtener la presión mínima de trabajo.



En nuestro país el agua potable principalmente se obtiene de dos Fuentes napas subterráneas y fuentes de ríos, en Chile por nuestra condición de país montañoso, el agua tiene una alta concentración de minerales, lo que significa que en casi todo el país tenemos problemas de agua dura.

