

Montara Water & Sanitary District Staying Ahead of our Local Community Needs

Montara Water and Sanitary District (MWSD) works every day to deliver water, garbage and sewer services for the residents of Montara and Moss Beach. Over 6,000 residents rely on our services for their homes and businesses.

April - May 2025

News for You: Water for Firefighting, Caltrans ROW Fire Danger, MWSD Action; State & FEMA Funds for SAM; Fast Response in Seal Cove

Water for Firefighting, Caltrans Right of Way Fire Danger, and MWSD Action

MWSD operates and maintains Montara and Moss Beach's community-owned public drinking water – and firefighting – system. This system is designed and operated to not only supply drinking water for public health and sanitation, but also adequate water to fight house and property fires in our local community. We have more than 4 days of reserve water storage on-hand – that means 4 times what our community uses in a day (on average). We meet and exceed the industry standard for firefighting water supplies. Our local firefighters – the Coastside Fire Protection District – know and confirm that we are prepared, and work with us on all aspects of fire preparedness.

Unfortunately, no drinking water system, associated fire hydrants and water storage can stop a wildland fire. Wildland and forest fires frequently require a combination of ground based fuel reduction and fuel break operations, in combination with aerial firefighting efforts utilizing fire retardant and some limited amount of water. These efforts are aimed at slowing the progression of a fire and reducing ignitions.

Given our key role in supporting firefighting efforts, we share our community's concern regarding the poor vegetation maintenance on the Caltrans Right of Way (ROW) in Montara.

Over three years ago, MWSD contacted Caltrans to address hazardous conditions on their ROW. That letter resulted in hazard removal that year. However, in early March, following the Palisades Fire and local community action, we once again wrote Caltrans regarding the high fire danger posed by inadequate maintenance of their land.

Caltrans has indicated they plan to clear fallen debris and produce a vegetation management plan. MWSD is watching to make sure this work gets done.

Read MWSD's Fact Sheet: Water for Firefighting in Our Community, as well as our letter to Caltrans online at: www.mwsd.montara.org

Fast Response in Seal Cove Critical Geotechnical Hazards Area

Starting in mid-February, land movement in Seal Cove caused a series of leaks on water and sewer services, and our water mains. This new movement occurred on San Lucas Avenue west of Del Mar Avenue, and Ocean Boulevard between San Lucas and Madrone, in an area of known coastal bluff landslide activity. The Park Street and Beach Street intersection was also affected.

MWSD staff – who are on call 24 hours a day to repair leaks – took quick action to fix these leaks, and also relocate a water connection for 1 home, and provide above ground connections for 2 homes on San Lucas. Above ground connections are a safer means to provide water when land movement can continue to cause leaks. Staff are working to further protect our water and sewer infrastructure in this geologic hazard area, to reduce the potential for any future water or sewage leaks.

Securing State & FEMA Funding for Sewer Authority Mid-Coastside (SAM)

MWSD continues to receive FEMA and California Office of Emergency Services reimbursement funding to repair damage at the SAM Wastewater Treatment Plant from flooding in early 2023. SAM has accessed this funding through MWSD's Annex to the San Mateo County Local Hazard Mitigation Plan.

MWSD has received and transferred to SAM a total of \$732,291 for this emergency work. MWSD's Board support of SAM made these FEMA reimbursements possible. Both SAM and MWSD believe further assistance will be received throughout the remainder of FY 24-25 and potentially FY 25-26.

MWSD is committed to providing safe public access via ZOOM teleconference for our regularly scheduled public meetings.



Montara Water & Sanitary District Un paso adelante de las necesidades de nuestra comunidad local

Montara Water and Sanitary District (MWSD) trabaja todos los días para brindar servicios de suministro de agua, recolección de basura y alcantarillado a los habitantes de Montara y Moss Beach. Más de 6,000 residentes dependen de nuestros servicios para sus hogares y negocios.

Abril - mayo de 2025

Novedades para usted: Agua para el combate de incendios, peligro de incendio en el derecho de paso de Caltrans, medidas tomadas por MWSD; financiamiento estatal y de FEMA para SAM; respuesta rápida en Seal Cove

Agua para el combate de incendios, peligro de incendio en el derecho de paso de Caltrans, acción de MWSD

MWSD opera y da mantenimiento al sistema público de agua potable y de extinción de incendios de propiedad comunitaria de Montara y Moss Beach. Este sistema ha sido diseñado y es operado no solo para suministrar agua potable destinada a la salud pública y los servicios sanitarios, sino también para proporcionar agua suficiente que permite combatir incendios en casas y propiedades de nuestra comunidad local. Contamos con más de 4 días de almacenamiento de agua de reserva disponible, lo que significa que disponemos de 4 veces la cantidad de agua que nuestra comunidad consume en un día (en promedio). Cumplimos y superamos el estándar de la industria en lo que respecta al suministro de agua para el combate de incendios. Nuestros bomberos locales, el Distrito de Protección contra Incendios de Coastside, saben y confirman que estamos preparados, y colaboran con nosotros en todos los aspectos de la preparación contra incendios.

Desafortunadamente, no existe ningún sistema de agua potable, hidrantes contra incendios asociados y almacenamiento de agua que puedan detener un incendio en áreas naturales. Tanto los incendios en áreas naturales como los incendios forestales con frecuencia requieren de una combinación de operaciones terrestres de reducción de combustible y de cortafuegos, junto con actividades aéreas de extinción de incendios que hacen uso de retardantes de fuego y una cantidad limitada de agua. Estas medidas tienen como objetivo aminorar el avance de un incendio y reducir las igniciones.

Dado el papel clave que desempeñamos en el apoyo a las actividades de combate contra incendios, compartimos la preocupación de nuestra comunidad por el mantenimiento deficiente de la vegetación en el derecho de paso (ROW, por sus siglas en inglés) de Caltrans en Montara.

Hace más de tres años, MWSD se puso en contacto con Caltrans para que se ocupara de las condiciones peligrosas en su derecho de paso. La carta resultante de ese contacto dio lugar a la eliminación del peligro ese año. Sin embargo, a principios de marzo, tras el incendio de Palisades y de las medidas adoptadas por la comunidad local, volvimos a escribir a Caltrans en relación con el alto riesgo de incendio que suponía el mantenimiento inadecuado de sus terrenos.

Caltrans ha indicado que planea despejar los escombros caídos y elaborar un plan de control de la vegetación. MWSD vigila para asegurarse de que este trabajo se lleve a cabo.

Consulte la Hoja informativa de MWSD: Agua para combatir incendios en nuestra comunidad, así como nuestra carta a Caltrans en línea en: www.mwsd.montara.org

Respuesta rápida en la zona de peligros geotécnicos críticos de Seal Cove

A partir de mediados de febrero, el movimiento de la tierra en Seal Cove provocó una serie de fugas en los servicios de agua y alcantarillado, así como en nuestras tuberías principales de agua. Este nuevo movimiento se produjo en San Lucas Avenue, al oeste de Del Mar Avenue, y en Ocean Boulevard, entre San Lucas y Madrone, en un área de conocida actividad de deslizamientos de tierra en acantilados costeros. La intersección de Park Street y Beach Street también se vio afectada.

El personal de MWSD –de guardia las 24 horas del día para reparar fugas– actuó rápidamente para reparar estas fugas, y también reubicó la conexión de agua de una vivienda y proporcionó conexiones sobre la superficie del suelo a dos viviendas en San Lucas. Las conexiones sobre la superficie del suelo son un medio más seguro de suministrar agua cuando existe el riesgo de que el movimiento de tierra siga provocando fugas. El personal está trabajando para brindar una protección aún mayor a nuestra infraestructura de agua y alcantarillado en esta área de riesgo geológico, con el fin de reducir la posibilidad de futuras fugas de agua o de aguas residuales.

Obtención de financiamiento estatal y de FEMA para la Autoridad de Alcantarillado de Mid-Coastside (SAM)

MWSD continúa recibiendo fondos del reembolso de FEMA y de la Oficina de Servicios de Emergencia de California para reparar los daños en la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de la autoridad SAM ocasionados por las inundaciones de principios de 2023. SAM obtuvo acceso a este financiamiento a través del Anexo de MWSD al Plan Local de Mitigación de Riesgos del Condado de San Mateo.

MWSD ha recibido y transferido a SAM un total de \$732,291 para este trabajo de emergencia. El apoyo de la Junta de MWSD a SAM hizo posible el suministro de estos reembolsos de FEMA. Tanto SAM como MWSD están convencidos de que recibirán ayuda adicional durante el resto del ejercicio fiscal 24-25 y posiblemente durante el ejercicio fiscal 25-26.

MWSD tiene el compromiso de brindar un acceso seguro al público a nuestras reuniones públicas programadas regularmente a través de teleconferencias por ZOOM.