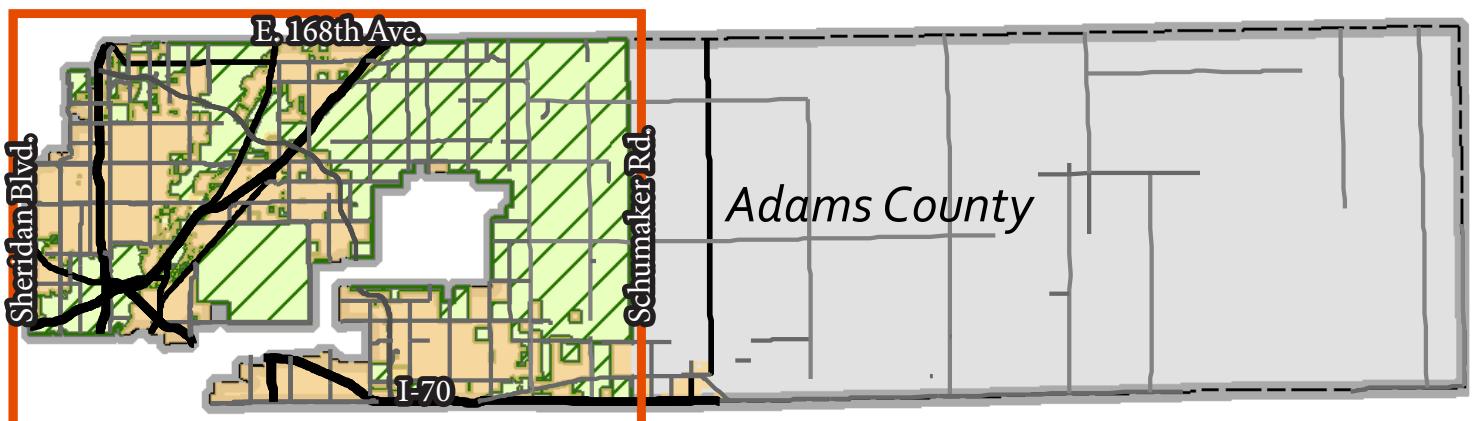


The Stormwater Utility (SWU) fee supports our community by funding water quality programs, regional flood control, and maintenance of drainage improvements within unincorporated Adams County's SWU area. The extent of the SWU service area encompasses only a portion of the county as shown in green on the map below.

La tarifa por Servicios de Drenaje Pluvial se utiliza para financiar los servicios públicos relacionados con el programa de calidad de agua, control de inundaciones a nivel regional, y mantenimiento de infraestructura de alcantarillado dentro del área que abarca propiedades del Condado de Adams, fuera de los límites de otras ciudades. El área cubre la zona verde del mapa.



Reminder

Annual payments are due by June 30.



Pay over the phone!

Call 1.800.487.4567. Tell the operator you need to pay Adams County, Public Works Department, Stormwater Utility in Colorado.



Pay online at adcogov.org/stormwater.
It's free, quick, and easy!

Save time and money on postage. You will need to enter your customer number.



Recuerde

Pague antes del 30 de Junio.

iPague por teléfono!

Llame al 1.800.487.4567. Explique a la operadora que necesita pagar la cuota de aguas de tormenta del Departamento de Obras Públicas de Adams County, Colorado.

Pague online adcogov.org/stormwater.
iEs gratis, rápido, y fácil!

Ahorre tiempo y dinero en estampillas. Necesitará el número de cliente.

Mosquitoes?

Report areas infested with mosquitoes near public drainage systems to adcogov.org/mosquito-control



Storm Drainage System Maintenance: Urban vs. Rural

The Stormwater Utility (SWU) serves urban and rural areas.

The storm drainage system in both areas requires unique equipment and techniques.

La tarifa de servicios de drenaje público presta servicios a zonas urbanas y rurales. El sistema de alcantarillado requiere instrumentos y técnicas de mantenimiento específicas para cada una de las zonas.



Example of urban storm sewer cleaning of inlet at Gilpin St. and SH 224 by Pro-Pipe Contractor in 2018 using a vacuum jet-truck.

Urban

Urban areas have curb and gutter, catch inlets, and underground storm pipes. The public drainage system is first inspected using a video camera. Based on inspection results, pipes with heavy dirt and debris build up are cleaned with a high pressure water hose, known as pipe jetting. The resulting mixture of water, dirt, trash, and debris is vacuumed from the pipe and disposed of properly at a waste facility. Maintenance of public storm sewer systems is critical to optimize its service life.

Zona Urbana

Las zonas urbanas tienen cordón en la vereda desaguaderos, y cañerías pluviales bajo tierra. El sistema público es primero inspeccionado usando una cámara de video. En base a los resultados de la inspección, las tuberías se limpian con agua a presión. El agua con basura y suciedad se aspira y almacena en un tanque móvil para luego descargar en un lugar autorizado para recibir este tipo de desecho. El mantenimiento es importante para optimizar la vida del sistema.

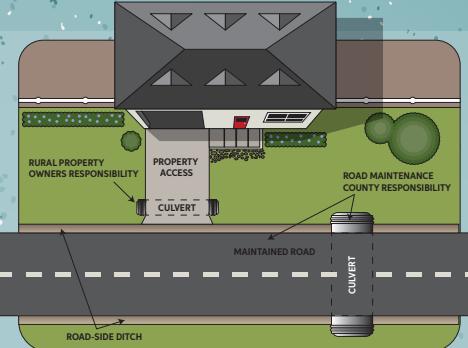


Image of rural drainage system: no curbs, road-side ditch, and private and public culverts..

Rural

Rural areas have road-side ditches and culverts at road crossing intersections. Maintenance of the public drainage system becomes a "grading" operation. In this case, survey equipment and excavation equipment are utilized to re-establish the shape of the road-side ditches and improve water transport. Public culverts are inspected and cleared of dirt and debris to allow water to flow.

Rural

Las zonas rurales tienen zanjas y conductos que atraviesan la intersección de las calles. El mantenimiento del sistema de drenaje pluvial pasa a ser un trabajo de "nivelación" del terreno. En este caso, se utilizan instrumentos para medir las elevaciones y equipos de excavación para re-establecer las zanjas y mejorar el transporte del agua. Los conductos públicos se inspeccionan y limpian para abrir obstrucciones y permitir que el agua corra.



Adopt your favorite spot in a park, bus stop, pond, road, creek, or along one of Adams County's trails.

Contact Renee Petersen at
adoptaspot@adcogov.org or 303.637.8072

Photo courtesy of the Adams County Parks, Open Space & Cultural Arts Department. Thank you to our youth volunteers for energetic participation.

ADAMS COUNTY STORMWATER *Utility*

WATER QUALITY



Successful three-year partnership between Adams County and Colorado School of Mines

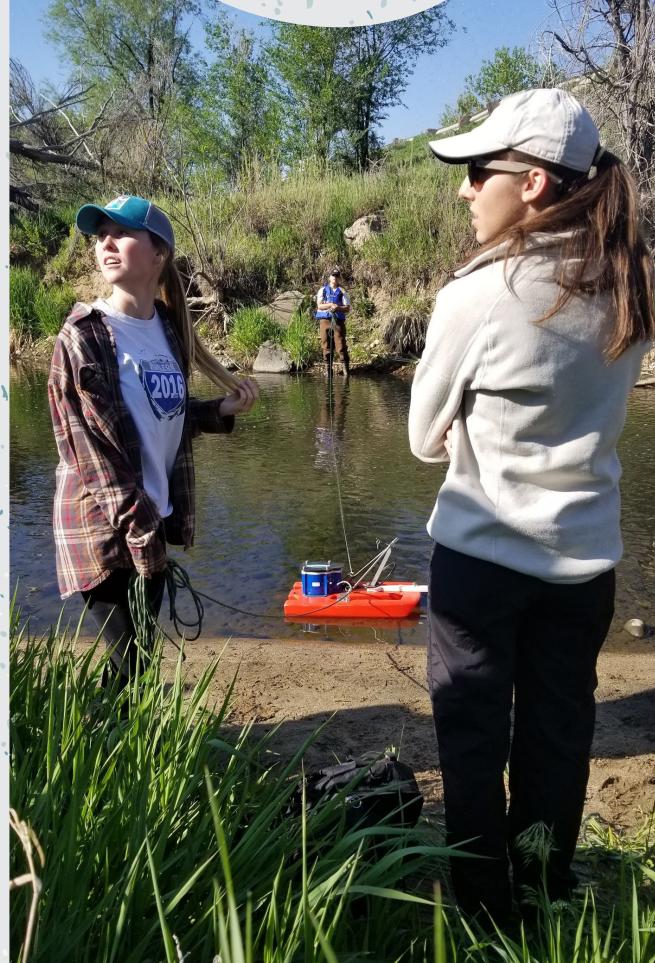
Environmental Engineering students from Colorado School of Mines sampled and analyzed water along Clear Creek in May 2017, 2018, and 2019. Students worked on a real-life case to build experience and the county received water quality data results at no cost.

Contact Public Works, Stormwater Division if your school, community group, or business is interested in partnering with the county to explore research, pilot projects, or educational opportunities related to water quality treatment.

Tres años de asociación exitosa entre el Condado de Adams y la Universidad de School of Mines

Estudiantes de Ingeniería Ambiental de la Universidad de "School of Mines" extrajo muestras de agua a lo largo del arroyo Clear Creek y las analizó en Mayo del 2017, 2018 y 2019. Los estudiantes trabajaron en un caso de la vida real para obtener experiencia y el condado recibió la información sobre la calidad de agua de manera gratuita.

Contácte.a la División de Stormwater dentro del Departamento de Obras Públicas si su escuela, grupo comunitario, o negocio está interesado en asociarse con el condado para explorar investigación, proyectos pilotos, u oportunidades educacionales sobre tratamiento de la calidad de agua.



2019 at Clear Creek & Huron St. - ADCP (Acoustic Doppler Current Profiling)

Only rain down the drain

It is illegal to dump anything into the storm sewer per County Ordinance No. 11. This is because stormwater is released to the environment without treatment.

Helpful tips:

- Pick up pet waste. Swimming in water with high levels of fecal bacteria can get you violently sick!
- Fertilize sparingly. Excess fertilizer (N-P-K) causes algae blooms in water, depleting oxygen for fish and other aquatic organisms.

Report illicit discharges to: 720.523.6400 or email swq@adcogov.org.

Solamente lluvia en el drenaje

Es ilegal tirar cualquier cosa en el drenaje pluvial por Ordenanza No.11. Esto es porque el agua pluvial se descarga al medio ambiente sin tratamiento.

Consejos:

- Levante los desechos de su mascota. Nadar en agua con altos niveles de bacteria fecal pueden hacerlo enfermar violentamente.
- Fertilice poco. El exceso de fertilizante (N-P-K) causa explosión de algas en el agua, agotando el oxígeno para los peces cuando la materia orgánica de las algas se degrada. Causa explosión de algas en el agua, las cuales mueren y agotan el oxígeno disponible para los peces y seres acuáticos al degradarse.

2020 GREEN EVENTS

Thank you for participating in these events to make Adams County cleaner and greener.

Calendario de eventos del año 2020

Gracias por participar en los eventos verdes que hacen al Condado de Adams más limpio.

Neighborhood Cleanup Events

Berkeley | Saturday, May 16

7 a.m. – noon

Carl Park Community Center
5401 Meade St., Denver

Dahlia | Saturday, June 13

7 a.m. – noon

Adams County Dahlia Pit
8080 Dahlia St., Commerce City

Strasburg | Saturday, July 18

7 a.m. – noon

Adams County Public Works
2550 Strasburg Rd., Strasburg
Free for residents of
these neighborhoods.

Barr Lake State Park Cleanup

Saturday, July 11

7 a.m. – 2 p.m. (with a
barbecue at noon and
activities until 3 p.m.)

13401 Picadilly Rd., Brighton
► Free state park admission
for volunteers.
► RSVP: 303.659.6005.

View the full calendar of events at
adcogov.org/sustainability.



PUBLIC WORKS

CONTACT US:

720.523.6400

EMAIL: swq@adcogov.org

WEB: adcogov.org/stormwater

HOURS: Monday-Friday, 8 a.m.-4:30 p.m.

Adams County Government Center Stormwater Utility

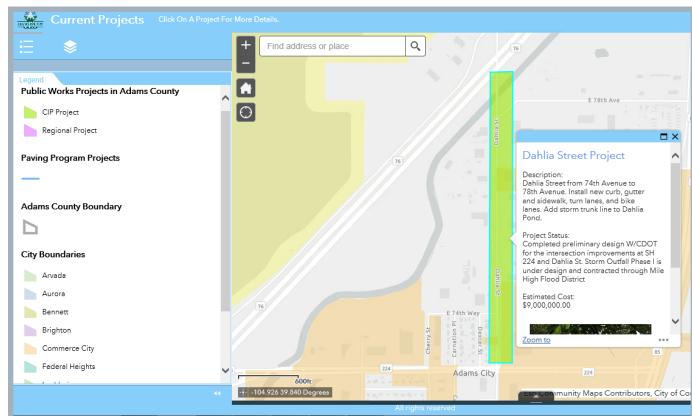
4430 S. Adams County Pkwy.

First Floor, Suite W2000B

Brighton, CO 80601

Where does your money go?

Check the new interactive map of current Capital Improvement Projects (CIP), including Stormwater Utility (SWU) Projects. Visit adcogov.org/stormwater, scroll down on the page and click on Interactive SWU Map. The interactive map shows project information about cost and location. In addition, five-year SWU CIP, Master Drainage Plans, and Storm Sewer Maintenance projects are also listed as well as links to the county's Budget and Financial Report.



¿A dónde va su plata?

Visite el nuevo mapa interactivo que contiene todos los proyectos que están en construcción, incluyendo los proyectos de Drenaje Pluvial. El mapa que se encuentra en la pagina de internet: adcogov.org/stormwater y prove información de cada proyecto, costo y ubicación. Además, puede encontrar la lista de proyectos a 5 años, Planes Regionales de Drenaje, y proyectos de mantenimiento de cañerías pluviales, como también información sobre el Presupuesto y el Reporte Financiero.



- Fuertes lluvias puede causar inundaciones repentinas
- 6 pulgadas de agua en movimiento puede hacer caer a una persona al suelo.
- 2 pies de agua en movimiento puede arrastrar un vehículo.

Preste atención al caminar o manejar, y manténgase alejado de áreas inundadas.