

Novedades del distrito minero Bonita Peak

Marzo de 2020



COLORADO
Department of Public
Health & Environment



<http://www.epa.gov/superfund/bonita-peak>

Anuncios del sitio

- A medida que nos abrimos camino en este momento único, la salud y la seguridad de nuestro personal, nuestros contratistas y las comunidades que tenemos a cargo son nuestra principal prioridad. Como resultado, la EPA y sus equipos de sitios Superfund están cancelando o postergando las reuniones públicas en persona, las visitas de puerta a puerta, y otras interacciones cara a cara relacionadas con el sitio para reflejar la orientación actual sobre la COVID-19 por parte de los funcionarios federales, estatales, tribales y locales (p. ej.: se desaconsejan las reuniones de más de diez personas a la vez, y se debe respetar el distanciamiento social siempre que sea posible).

La EPA se compromete a seguir en contacto con las comunidades afectadas mediante otros canales de comunicación, como hojas informativas, tarjetas postales, teléfono, redes sociales, etc., y herramientas virtuales, como reuniones en línea, seminarios web, conferencias telefónicas, números de llamada entrante, etc.

Tenga en cuenta que se trata de una situación de rápida evolución y seguiremos en contacto a medida que tengamos más información.

- El 13 de mayo de 2020, el Departamento de Salud Pública y Medio Ambiente de Colorado (CDPHE) llevará a cabo una capacitación GRATUITA de 8 horas sobre salud y seguridad en Silverton, Colorado. La capacitación es obligatoria para las personas que trabajan en sitios Superfund y preparará a los residentes locales para las oportunidades de empleo que puedan estar disponibles en el distrito minero Bonita Peak. Tenga en cuenta que la certificación de 40 horas debe ser considerada un requisito previo para tomar esta clase de repaso.

No se cobrarán cargos a los participantes. Para obtener información o para inscribirse, póngase en contacto con [Mark Rudolph](mailto:mark.rudolph@state.co.us) (mark.rudolph@state.co.us.) o llame al 303-692-3311. No se proporcionarán comidas.

Ubicación: centro comunitario Kendall Mountain Community Center, 1 Kendall Place, Silverton, Colorado

Actualizaciones sobre el sitio

- A partir del otoño de 2016 y hasta el otoño de 2018, Mountain Studies Institute (Instituto de Estudios sobre las Montañas) llevó a cabo un total de cinco eventos de muestreo en nombre de la EPA en el distrito minero Bonita Peak (BPMO) para comprender mejor la



calidad y la cantidad de agua que emerge de filtraciones, manantiales y entradas a minas de drenaje en el distrito minero.

Estos eventos de muestreo se centraron en la cuenca hidrográfica superior de Cement Creek sobre Silverton, y los resultados se resumirán en el “Informe de caracterización de filtraciones, manantiales y minas de drenaje del distrito minero Bonita Peak 2016-2018”, que estará disponible en el sitio web de la EPA a partir de abril de 2020. El informe se utilizará para colmar las lagunas de datos previamente identificadas y para mejorar el modelo conceptual del sitio hidrogeológico para el área de estudio.

- La EPA está evaluando las opciones para la construcción de un depósito en todo el sitio para relave/roca estéril y lodo de la Planta Provisional de Tratamiento de Aguas (IWTP).

La EPA centra estas evaluaciones en los embalses de relaves de Mayflower. En el otoño de 2019, la EPA realizó investigaciones geotécnicas en los relaves de Mayflower que incluyeron perforaciones en el suelo y pozos de prueba en las posibles ubicaciones del depósito de los embalses de relaves de Mayflower.

Los resultados de los datos recopilados durante las investigaciones ayudarán a informar el estudio de viabilidad. El estudio de viabilidad

evalúa las alternativas de depósito en función de nueve criterios que incluyen el grado de protección, el cumplimiento de las leyes y regulaciones, la capacidad de implementación, la eficacia, el costo, y la aceptación del estado/la comunidad. La EPA utiliza este estudio de viabilidad para elegir una alternativa preferida. Esta alternativa preferida se presenta luego al público para que realice comentarios en un plan propuesto. La EPA tiene previsto completar el plan propuesto esta primavera y organizar una reunión pública sobre la alternativa preferida descrita en el plan propuesto en el verano de 2020.



Fotografía aérea del concepto de depósito de desechos en otro sitio minero.

Lo nuevo en la web

- [Hoja informativa: BMPD Selected Site Strategy \(Estrategia de sitio seleccionada del BMPD\) \(PDF\)](https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007380) (2 páginas, 2.1 MB)
<https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007380>
- [EPA Presentation to the Community Advisory Group \(Presentación de la EPA al Grupo Asesor de la Comunidad\), 27 de febrero de 2020 \(PDF\)](https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007474) (26 páginas, 19 MB)
<https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007474>
- [Bonita Peak Mining District Update, February 2020 \(Novedades del distrito minero Bonita Peak, febrero de 2020\) \(PDF\)](https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007379) (2 páginas, 1.1 MB)
<https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007379>
- [Bonita Peak Mining District Update, February 2020 – Español \(Novedades del distrito minero Bonita Peak, Febrero de 2020\) \(PDF\)](https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007486) (2 páginas, 1.1 MB)
<https://semspub.epa.gov/src/document/08/100007486>