



BCSS Solar Eclipse Viewing Plans

On August 21, 2017, all of North America will be treated to an eclipse of the sun. Although Barrow County is not directly on the path to witness a total solar eclipse, we are on the path to witness a significant partial eclipse of the sun. In Barrow County, the moon will block approximately 98% of the sun. For many, this will be a once in a lifetime experience. Planning is underway to ensure our students can safely experience this significant event. Through a fund-raising campaign, the Barrow County School System has purchased eclipse-safe viewing glasses for students and staff. The glasses meet the requirement for ISO 12312-2:2015.

The peak of the partial solar eclipse for our area will be approximately 2:38pm. In order to allow our students and faculty to take advantage of the educational opportunities presented by this rare phenomenon in our area, Barrow County Schools will extend the school day by approximately 30 minutes on August 21st.

Safety is always a top priority for the Barrow County School System. We will take all precautionary measures with both students and staff to make this experience safe, educational and enjoyable. Homemade filters or ordinary sunglasses, even very dark ones, are not safe for looking at the sun. Students will not be permitted to look at the uneclipsed or partially eclipsed sun through unfiltered cameras, binoculars or other optical devices, with or without glasses. (For more information regarding How to View the 2017 Solar Eclipse Safely see <https://eclipse2017.nasa.gov/safety>).

Students in grades 2 – 12 will be given the opportunity, with parent permission, to view the partial eclipse using eclipse-safe viewing glasses. Because of the safety concerns described above, students in PK, Kindergarten and First Grade will not be taken outside to view the eclipse live but will have opportunities to participate in eclipse related indoor activities.

If you want your child to participate in outdoor solar eclipse viewing activities planned on August 21st please review, sign and return the Solar Eclipse Viewing Permission form that you will receive from your child's school as soon as possible. If you do not wish for your child to be outside during this event, or if you do not return this form signed, alternative activities will be provided for your child inside the building during the eclipse.

Please remember that, due to the solar eclipse, Barrow County Schools will extend the school day on August 21st by approximately 30 minutes.



Los planes de BCSS para observar el eclipse solar

El 21 de Agosto de 2017 todo el continente de Norteamérica va a poder observar un eclipse del sol. Aunque el condado de Barrow no está localizado directamente en la senda del eclipse total del sol, nuestra área geográfica sí va a poder observar un eclipse parcial muy significativo. En nuestro condado la luna va a bloquear aproximadamente el 98% de la luz del sol. Para muchas personas, es una experiencia de una sola vez en la vida. Estamos planificando para que nuestros estudiantes puedan gozar de este evento significativo. A través de una actividad de recaudación de fondos, el Sistema Escolar del Condado de Barrow ha comprado lentes o gafas especiales para los estudiantes y el personal de las escuelas con los cuales podrán observar el eclipse con seguridad completa. Estos lentes cumplen con los requisitos legales de ISO 12312-2:2015.

El punto culminante del eclipse parcial del sol en nuestra área geográfica ocurrirá aproximadamente a las 2:38 pm. Para poder permitir que nuestros estudiantes y profesores aprovechen la oportunidad educativa de este fenómeno raro aquí, el Sistema Escolar del Condado de Barrow va a prolongar el día escolar con aproximadamente 30 minutos adicionales el 21 de agosto.

La seguridad personal siempre es la mayor prioridad del Sistema Escolar Del Condado de Barrow.

Vamos a tomar toda precaución tanto con los estudiantes como los profesores para que este evento sea seguro, educativo, y placentero. Los filtros hechos en casa o las gafas de sol típicas, aun las con lentes muy oscuros, no son seguros en cuanto a tratar de ver el sol. No se permitirá a los estudiantes mirar el sol parcialmente eclipsado o no eclipsado por cámaras sin filtros, binoculares, u otros aparatos ópticos, con o sin gafas/lentes. (Para más información sobre cómo ver el eclipse del sol 2017 seguramente, véase: <https://eclipse2017.nasa.gov/safety>).

Vamos a darles a los estudiantes desde el Segundo Grado hasta el Grado 12 la oportunidad, con el permiso por escrito de sus padres, de ver el eclipse parcial usando los lentes protectores. Debido a nuestras preocupaciones ya descritas anteriormente, no vamos a permitir que los estudiantes del PreKínder, Kínder, ni del Primer Grado salgan de la escuela para ver el eclipse afuera sino que van a tener la oportunidad de participar en actividades relacionadas con el eclipse dentro del edificio.

Si desea Ud. que su hijo(a) participe en las actividades planeadas de observar el eclipse al aire libre (afuera) planificados para el 21 de agosto, les pedimos que firmen el documento "*Permiso para observar el eclipse del sol*" que va a recibir de la escuela de su hijo(a) y que lo devuelva a la escuela tan pronto como sea posible. Si no quiere que su hijo(a) observe el eclipse del sol al aire libre, o si no devuelve este formulario de permiso con su firma, vamos a proporcionarle actividades alternativas a su hijo(a) dentro del edificio durante el eclipse

Por favor, recuerden que debido al eclipse del sol, el Sistema Escolar del Condado de Barrow va a prolongar las horas del día escolar con aproximadamente 30 minutos adicionales el 21 de agosto.