

Descubren la mayor reserva de agua conocida en profundidades del universo



La Habana, 7 mar (RHC) Un equipo de astrónomos localizó la más grande y lejana reserva de agua conocida en torno a la fuente astronómica de energía electromagnética o cuásar, APM 08279+5255, informó el portal *RSUTE*.

El océano cósmico supera en 140.000 millones de veces el volumen total de todos los océanos de la Tierra.

El cuásar, alrededor del cual se sitúa el gigantesco océano formado por nubes de vapor de agua, es la mayor fuente de energía del universo conocido y se encuentra a unos 12 millones de años luz de nuestro planeta.

La radiación que emite el APM 08279+5255 es 65.000 veces más potente que toda la radiación de nuestra galaxia, la Vía Láctea. Su fuerte luminosidad se debe a la absorción de materia de un colosal agujero negro, cuya masa es 20.000 millones la del Sol.

"Los alrededores de este cuásar son únicos debido a su gran contenido de masa de agua, lo cual vuelve a demostrar que este líquido está disperso por todo el universo, incluso desde el inicio de los tiempos", sostiene Matt Bradford, director del Instituto de Tecnología de California.

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/86384-descubren-la-mayor-reserva-de-agua-conocida-en-profundidades-del-universo>



Radio Habana Cuba