



El Agujero superprofundo de Kola

Editado por Lucas



El agujero

El Agujero
superprofundo de Kola
es un pozo minero de
gran profundidad
ubicado en la península
de Kola en Rusia cerca de
Finlandia.



El proyecto

En 1962 la Unión Soviética presentó un proyecto que tenía como objetivo alcanzar la capa intermedia entre el manto superior y la corteza. A diferencia de otros pozos super profundos excavados para buscar petróleo o por exploración, el pozo de Kola servirá para sacar muestras geológicas.



La excavación

En 1970 comenzaron las obras, que duraron casi 20 años y alcanzaron los 12.262 metros de profundidad aunque el objetivo final se fijó en los 15.000 metros solo que no se pudo cumplir ya que las temperaturas eran de 180 grados bastante más de los 100 grados previstos a esa profundidad. Se calculó que aproximadamente hacia los 15 km de profundidad haría 300 grados además que la tuneladora se derritió 1 vez.



Anécdota

Cuando se llegó a la profundidad límite del pozo, los científicos bajaron micrófonos especiales para oír el movimiento de las placas tectónicas y se quedaron estupefactos cuando oyeron lo que más tarde se dijo en un periódico fines que eran sonidos de personas torturadas y que habían encontrado las puertas del [infierno](#).

FUENTES: Wikipedia.org , Guiotec.com , nmas1.org

