

1

LOS METEORITOS MÁS GRANDES DE MÉXICO

CHUPADEROS

Un meteorito es una roca espacial que sobrevive a la entrada en la atmósfera de la Tierra, llega a la superficie del planeta y produce un cráter de impacto

En 1852, los fragmentos Chupaderos I y Chupaderos II, de 14.1 y de 6.8 toneladas respectivamente, se hallaron, separados sólo 250 m, en el rancho Chupaderos cerca del antiguo poblado de Huejuquilla, en Chihuahua. Un tercer fragmento, de 3.4 toneladas, se encontró en la Sierra de Adargas, 40 km al sureste de Huejuquilla. Estos tres fragmentos forman parte del grupo Huejuquilla Adargas es conocido desde antes de 1600 por su mayor proximidad con las rutas que unían a Chihuahua con Durango.. En 1840, Adargas fue trasladado a la hacienda La Concepción. Chupaderos I y II permanecieron en su sitio original hasta que en 1893, junto con Adargas, fueron trasladados a la Ciudad de México por el Ingeniero Antonio del Castillo.



COMPOSICIÓN (%)

89.0

hierro

9.97

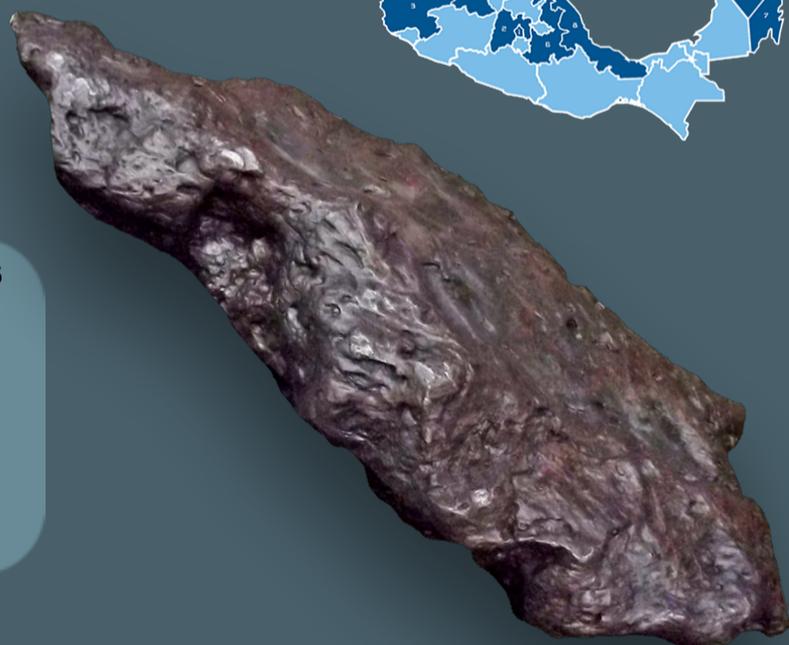
níquel

24.3

toneladas

Porcentajes menores

- Cobalto (0.55)
- Fósforo (0.47)
- Galio (0.00175)
- Germanio (0.0029)
- Azufre (0.0085)
- Iridio (0.00002)



MÁS INFORMACIÓN:

- Buchwald, V.F., 1975. Handbook of Iron Meteorites. Vol.2, pag.465 (<http://hdl.handle.net/10524/35670>)
- José C. Haro. Instituto Geológico de México. Boletín Número 50. Las Meteoritas Mexicanas.