

رکورد میدان مغناطیسی در آزمایشگاه

در یک آزمایشگاه توانسته اند یک میدان مغناطیسی به شدت 1200 T بسازند. البته این میدان فقط $100\ \mu\text{s}$ دوام دارد [1]. میدان مغناطیسی زمین $50\ \mu\text{T}$ و میدان مغناطیسی در شتاب-دهنده ی ال-اچ-سی [2] حدود 8 T است.

[1] Review of Scientific Instruments **89** 095106

[2] LHC