

آخرین وارونگی ی میدان مغناطیسی ی زمین بیش از بیست هزار سال طول کشیده

آخرین بار که میدان مغناطیسی ی زمین وارونه شد حدود 780 000 سال پیش بوده. این رویداد کلن 22 000 سال طول کشیده: اول یک ذره ی ناپایداری به مدت 18 000 سال بوده، که طی آن جهت میدان مغناطیسی ی زمین دُ بار به شدت تغییر کرده. در پایان هم طی 4 000 سال میدان مغناطیسی ی زمین وارونه شده [1].

[1] Science Advances doi 10.1126/sciadv.aaw4621