

ال-اچسی اوایل - سپتامبر راه می افتد

سرن [1] می گوید برخورددهنده ی هادرونی ی بزرگ (ال-اچسی) [2] 10 - سپتامبر راه می افتد [3]. هر هشت تکه ی حلقه ی 27 کیلومتری ی آن تا 1.9 K سرد شده اند و آخر - همپن هفته اولین باریکه ی پرتون در جهت - ساعت گرد به حلقه تزریق خواهد شد. آزمایش تا اوایل - سپتامبر ادامه خواهد یافت و آن وقت تزریق - پادساعت گرد - باریکه ها را هم شروع می کنند. با فرض - این که مشکل ی پیش نیاید، انرژی ی باریکه ها را به 450 GeV می رسانند و اولین برخورد انجام خواهد شد. به دنبال - آن کار برا ی افزایش - انرژی ی ذرات - هر باریکه تا 5 TeV شروع می شود.

[1] CERN

[2] Large Hadron Collider (LHC)

[3] <http://physicsworld.com/cws/article/news/35359>