

INOIZ LO EGITEN EZ DUEN EGUZKI LANDAREA

Posted on 15/03/2017 by Naider



man dio asmo handiko [Eguzki-zentral termikoen proiektuan](#),
Tamagural probintziako energia 24/7 ekoiztea espero da;
lorpen nabarmena eguzkiaren energian soilik oinarritzen den
zentral baterako.

Zehazten den bezala [Ars Technica](#), planta 150 megawatt-eko
hiru dorre termikoz osatuta egongo da, eta horien inguruan
formatzen jarritako ispiluen bitartez eguzki izpiak jasotzen

dituzte. Harrapatutako energia gatz urtu batera transferitzen da $-566\text{ }^{\circ}\text{C}$ -tan mantentzen den sodio nitratoaren eta potasio nitratoaren konbinazioa-, egunez landarearen bero-trukagailuetan zehar zirkulatzen da eta gauez deposituetan gordetzen da. Gatz urtuak beroa hain modu eraginkorrean gordetzen du, non baldintza ilunetan edo hodeietan itzul daiteke dorre termikoetara, non elektrizitatea sortuko baitu lurrun-turbina tradizional bat elikatuko duen ura superberotuz.

AEBetako SolarReserve enpresak diseinatutako zentralak 450 MW-ko potentzia etengabe eman ahal izango du, eta gehienez 2.600 gigawatt-ordu urtero.

There are no comments yet.