

Ghiaccio cubico perfetto: oltre l'esperienza comune!

Scritto da RS

Domenica 09 Febbraio 2020 21:31 - Ultimo aggiornamento Domenica 09 Febbraio 2020 21:45

... “

esistono diverse forme (“fas

>

Prodotto per la prim

a

Ricercatori del CNR-IFAC hanno prodotto per la prima volta ghiaccio con struttura cristallina a

Si fa presto a dire “un cubetto di ghiaccio” ... In realtà, il ghiaccio desta da sempre un certo interesse in

Il

ghiaccio comune, quello che

I ricercatori sono giunti alla nuova scoperta del “

cubetto perfetto

La realizzazione del “cubetto perfetto” non ha ovviamente alcuna importanza. Lo studio rappresenta un

Le figure>

[N.d.R.> Documentazione/ Link/ Indirizzi presenti nella nota CNR originale e/o disponibili sui siti segn

I grafici mostrano il cambiamento della diffrazione di neutroni, via via che il materiale viene riscaldato

Ghiaccio cubico perfetto: oltre l'esperienza comune!

Scritto da RS

Domenica 09 Febbraio 2020 21:31 - Ultimo aggiornamento Domenica 09 Febbraio 2020 21:45

La scheda>

Chi:

Istituto di fisica applicata N

Che cosa:

Prodotto per la prima volta g

L. del Rosso et al., Nature Materials 2020 doi: <https://doi.org/10.1038/s41563-020-0606-y>

Per info sul ghiaccio XVII: L. del Rosso et al., Nature Communications 2016, doi: <https://doi.org/10.1038/ncomms11111>

Da/Fonte>

Consiglio Nazionale delle Ricerche

COMUNICATO STAMPA 8/2020

Roma, 6 febbraio 2020
