

[Inicio](#) > Synergetic heating of D-NBI ions in the vicinity of the mode conversion layer in H-D plasmas in JET with the ITER like wall.

---

## [Synergetic heating of D-NBI ions in the vicinity of the mode conversion layer in H-D plasmas in JET with the ITER like wall.](#)

**URL:** <http://www.epj-conferences.org/10.1051/epjconf/201715702006>

**UPCommons Handle URL** <http://upcommons.upc.edu/handle/2117/109708>

**Authors:** [Ongena, J.](#) / [Kazakov, Ye.O.](#) / [Baranov, Y.](#) / [Helleesen, C.](#) / [Eriksson, J.](#) / [Johnson, T.](#) / [Kiptily, V.G.](#) / [Mantsinen, Mervi](#) / [Nocente, M.](#) / [Bilato, R.](#) / [Cardinali, A.](#) / [Castaldo, C.](#) / [Crombé, K.](#) / [Czarnecka, A.](#) / [Dumont, R.](#) / [Faustin, J.](#) / [Giacomelli, L.](#) / [Goloborodko, V.](#) / [Graves, J.](#) / [Jacquet, Ph.](#) / [Krawczyk, N.](#) / [Lerche, E.](#) / [Meneses, L.](#) / [Nave, M.F.F.](#) / [Patten, H.](#) / [Schneider, M.](#) / [Van Eester, D.](#) / [Weisen, H.](#) / [Wright, J.C.](#) / [JET Contributors,](#) / [Hillairet, J.](#)

**Research Lines:** [Computational Modeling for Fusion](#)

**Publication:** EPJ Web of Conferences

**Volume / Pagination:** 157 / 02006

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 15 Jul 2024 - 10:38):** <https://www.bsc.es/es/research-and-development/publications/synergetic-heating-d-nbi-ions-the-vicinity-the-mode-conversi-0>