

[Inicio](#) > Detection of alpha heating in JET-ILW DT plasmas by a study of the electron temperature response to ICRH modulationAbstract

---

## Detection of alpha heating in JET-ILW DT plasmas by a study of the electron temperature response to ICRH modulationAbstract

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1741-4326/ad52aa>

**Authors:** [Mantica, P](#) / [Auriemma, F](#) / [Casiraghi, I](#) / [Gallart, Dani](#) / [Kirov, K](#) / [Lerche, E](#) / [Salmi, A](#) / [Dal Molin, A](#) / [Delabie, E](#) / [Eriksson, J](#) / [Garcia, J](#) / [Huynh, P](#) / [Jacquet, P](#) / [Jonsson, T](#) / [Kiptily, V](#) / [Litherland?Smith, E](#) / [Maggi, C.F](#) / [Mantsinen, Mervi](#) / [Marcer, G](#) / [Maslov, M](#) / [Menmuir, S](#) / [Nocente, M](#) / [Peluso, E](#) / [Pucella, G](#) / [Rigamonti, D.](#) / [Stancar, Z](#) / [Sun, H](#) / [Szepesi, G](#) / [Tardocchi, M](#) / [Van Eester, D](#) / [JET Contributors,](#)

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

**Publication:** Nuclear Fusion

**Volume / Number / Pagination:** 64 / 8 / 086001

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 22 Nov 2024 - 09:59):** <https://www.bsc.es/es/research-and-development/publications/detection-alpha-heating-jet-ilw-dt-plasmas-study-the-electron>