
Grenoble [ESRF]

Laboratoire	European Synchrotron Radiation Facility (ESRF) BP 220 - 38 043 GRENOBLE Cedex Fax. : 04 76 88 21 60 http://www.esrf.eu/UsersAndScience/...
Responsable équipe Mössbauer	Rudolf RÜFFER
Equipement Mössbauer	Rayonnement synchrotron
Radioisotopes	(Ta, Tm), Fe, Sn, Eu, Sm, Dy, I, (Ni, Sb, Te)
Gestion des sources	
Thèmes de recherche	Diffusion inélastique (phonons) et quasi-élastique (diffusion et mouvements rotationnels), magnétisme et propriétés électroniques. En particulier sous conditions extrêmes (basse/haute températures, hautes pressions, champ magnétique externe, géométries confinées)
Mots clés	