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	