

PHYSIQUE DES SYSTÈMES COMPLEXES

ÉQUIPEMENTS - PSC

Spectroscopie diélectrique et réponse électro-optique d'un cristal liquide

Microscope optique Zeiss (Axioplan 2) muni d'une caméra numérique (Infinity 1)
Four de précision (Instec)
Impédance-mètre Agilent 4284A (20Hz-1MHz)
Amplificateur Lock-in Model 5302 (EG & G princeton)
Photodiode
Oscilloscope tektronix

Manip de visualisation des textures de défauts macroscopiques d'un cristal liquide

Microscope Olympus BX60 muni d'une caméra numérique (Infinity 1)
Four de précision (Instec)