



Abb. 71

Interferenzbilder bei  $\lambda$  = 10,6  $\mu$  vom Argon-Plasmastrahl; Gesichtsfelddurchmesser 22 mm; Belichtungszeit des Flüssigkristallbildwandlers (Abb. 33)  $^{1}/_{40}$  sec bei 5 W Laserleistung a) Streifenabstang 2,5 mm, 300 A, Durchfluss 0,22 g/sec (oben)

- b) sehr großer Streifenabstand, 400 A; Durchfluss 0,18 g/sec; dazu Abbildung eines Drahtgitters mit 5 mm Maschenweite (unten)