

$(\Delta Y/Y) / (\Delta Y/Y)_u$

$$S_r/S_{ru} = (\Delta Y/Y) / (\Delta Y/Y)_u$$

LABJND-Y-Empfindlichkeit
normiert für $(\Delta Y/Y)_u$

$$L^*/L^*_u = (t/a) \{ \ln (1 + a \cdot Y) - \ln (1 + a \cdot Y_u) \} \quad [1a]$$

$$L^*/L^*_u = (t/a) \{ \ln [1 + b \cdot (Y/Y_u)] - \ln (1 + b) \} \quad [1b]$$

Hellbezugswert-Y-Empfindlichkeit

$(dY/Y) / (dY_u/Y_u)$

$$= [((1 + a \cdot Y) / Y] / [(1 + a \cdot Y_u) / Y_u] \quad [3f]$$

3,380

Anwendungs-
bereich

$$m_{u90 _4} = -0,000, f_{90}=0, f_4=0$$

$$m_u = -0,000$$

0,1

1

10

$Y_u = 18\,100$

Y