

Filtergelb ist ein sehr reiner, hellgelber Farbstoff mit einem Absorptionsmaximum im Ultraviolett hinter der *H*-Linie. Es absorbiert daher das gesamte, bei der *H*-Linie. Es absorbiert daher das gesamte, bei der

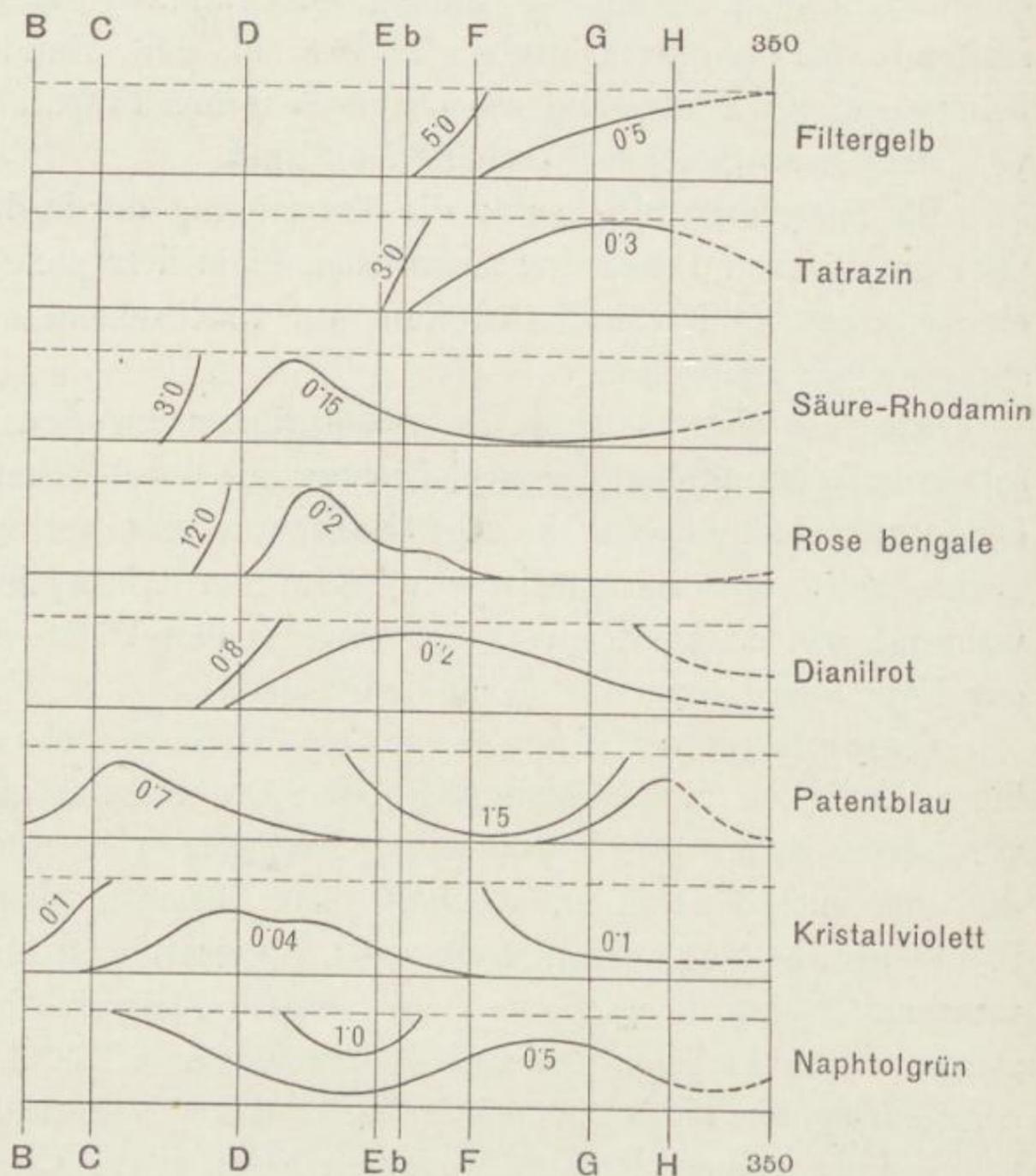


Fig. 33.

Photographie in Betracht kommende Ultraviolett, ist vollkommen lichteht, sehr leicht in Wasser löslich, mit allen anderen Farbstoffen mischbar und bildet aus diesen Gründen einen überaus wertvollen Filterfarbstoff.

Tartrazin. Ein gleichfalls sehr reiner, gelber Farbstoff, der in etwas dichteren Schichten rotstichig erscheint. Sein Absorptionsmaximum liegt über *GH*, und daher