

Antagonistic Eigen and Gegen colour values E and G in linear colour space colour space (C_{AB} , Y), see Table 3, <http://farbe.li.tu-berlin.de/color/ES15.PDF>

Eigen chromatic value $E=C_{AB,E}=050$, and Eigen tristimulus value $Y_E=90$

Gegen chromatic value $G=-C_{AB,E}=-050$, and Gegen tristimulus value $Y_G=10$

Eigen purity: $p_{tu,E}=C_{AB,E}/Y_E=50/90=5,5$

Gegen purity: $p_{tu,G}=-C_{AB,E}/Y_G=-050/10=-5$

